

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10



Vyhledávání důležitých informací, například základních funkcí při snímání (Návody krok za krokem)

Tyto webové stránky se věnují praktickým funkcím, způsobům využití a příkladům nastavení. Při nastavování fotoaparátu se řiďte pokyny na webových stránkách. (Otevře se další okno.)



ZV-E10 Informace o kompatibilitě objektivu

Tento web poskytuje informace o kompatibilitě objektivu. (Otevře se další okno.)

[Jak používat dokument „Uživatelská příručka“](#)

Názvy částí / základní činnosti

[Popis součástí](#)

Základní činnosti

- [Používání řídicího kolečka](#)
- [Používání položek MENU](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Pomocí tlačítka Fn \(Funkce\) \(Nabídka funkcí\)](#)
- [Jak používat klávesnici](#)

Ikony a indikátory

- [Seznam ikon na displeji](#)
- [Přepnutí zobrazení displeje \(při snímání/přehrávání\)](#)
- [Tlačítko DISP](#)

Příprava fotoaparátu

[Kontrola fotoaparátu a přiložených částí](#)

[E PZ 16–50mm F3.5–5.6 OSS \(motorický zoom\)](#)

Nabíjení bloku akumulátorů

- [Vložení/vyjmutí bloku akumulátorů](#)
- [Nabíjení bloku akumulátorů vloženého ve fotoaparátu](#)

[Nabíjení připojením k počítači](#)

[Životnost akumulátoru a počet nahratelných snímků](#)

[Napájení ze síťové zásuvky](#)

[Poznámky týkající se akumulátoru](#)

[Poznámky týkající se nabíjení akumulátoru](#)

Vložení paměťové karty (prodává se samostatně)

[Vkládání/vyjímání paměťové karty](#)

[Paměťové karty, které lze použít](#)

[Poznámky k paměťové kartě](#)

Nasazení/sundání objektivu

Nasazování doplňků

[Bajonetový adaptér](#)

[Bajonetový adaptér LA-EA3/LA-EA5](#)

[Bajonetový adaptér LA-EA4](#)

Nastavení jazyka, data a času

Nápov. k fotoaparátu

Snímání

Fotografování

Ostření

[Režim ostření](#)

Automatické ostření

[Oblast ostření](#)

[Omezení obl. ostření](#)

[AF s detekcí fáze](#)

[Standard ostření](#)

[Ovládání AF/ME](#)

[AF se spouští \(fotografie\)](#)

[AF zapnut](#)

[Ostření na oči \(Nast. AF na obl./oko\)](#)

[AF při zvětš. zaos. \(fotografie\)](#)

– [Sledování objektu \(funkce sledování\)](#)

– [Fixace zaostř.](#)

– [Barva rámečku ostř.](#)

– [Před-AF \(fotografie\)](#)

– [Autom. zruš. obl. AF](#)

– [Zobr. obl. průb. AF](#)

– [Nastavení AF](#)

Ruční ostření

– [Ruč. zaost.](#)

– [Přímé ruční ostření \(DMF\)](#)

– [Lupa zaostření](#)

– [Asistent MF \(fotografie\)](#)

– [Doba zvětš. ostření](#)

– [Vých. zvětš. zaost. \(fotografie\)](#)

– [Nastavení obrysů](#)

Výběr režimu pohonu (nepřetržité snímání/samospoušť)

– [Režim pohonu](#)

– [Kontinuální snímání](#)

– [Samospoušť](#)

– [Samospoušť\(kont.\)](#)

– [Nepř. expoziční řada](#)

– [Exp. řada, jeden sním.](#)

– [Indikátor při snímání řady](#)

– [Or.vyváž.bílé](#)

– [Or.exp. DRO](#)

– [Nastavení řady](#)

Autoportréty s kontrolou na displeji

– [Autoport./Samosp.](#)

Intervalové snímání

– [Fce interval. sním.](#)

Používání dotykových funkcí

- [Dotyková obsluha](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Dotyková závěrka](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Zaostření dotykem](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Sledování dotykem](#)

Výběr velikosti fotografie/obrazové kvality

- [Formát souboru \(fotografie\)](#)
- [Kvalita JPEG \(fotografie\)](#)
- [Velik. sním. JPEG \(fotografie\)](#)
- [Poměr stran \(fotografie\)](#)
- [Panoráma: Velikost](#)
- [Panoráma: Směr](#)

Výběr režimu snímání pro snímání fotografie

- [Režim snímání \(fotografie\)](#)
- [Inteligentní auto](#)
- [Super auto](#)
- [Poř. sním. při S. auto](#)
- [Rozpoznání scény](#)
- [Program auto](#)
- [Priorita clony](#)
- [Priorita závěrky](#)
- [Ruční expozice](#)
- [Snímání bulb](#)
- [Plynulé panoráma](#)
- [Volba scény](#)
- [Vyvol.nast.fotoap.](#)

Ovládání režimu expozice/ měření

- [Komp.expozice](#)
- [Komp. Ev ovlad./kol.](#)
- [Průvod. nast. expoz.](#)

[Krok expozice](#)

[Režim měření](#)

[Prior. ob. víceb. měř.](#)

[Zámek AE](#)

[Komp.exp.](#)

[Nastavení zebry](#)

Přepnutí stylu snímání

[Nast. předs. prod.](#)

[Rozmazané pozadí](#)

Automatická oprava jasu a kontrastu

[Opt. dyn. rozs. \(DRO\)](#)

[Auto HDR](#)

Výběr citlivosti ISO

[ISO](#)

Používání zoomu

[Funkce zoomu dostupné s tímto přístrojem](#)

[Rozsah Zoomu](#)

[Rychl.páč. zoomu](#)

[Vl.klv.rychlost zoom](#)

[Rychl.zoomu dálk.](#)

[Rozsah zoomu](#)

Vyvážení bílé

[Vyvážení bílé](#)

[Nast. priority v AWB](#)

[Zachycení standardní bílé barvy pro nastavení vyvážení bílé \(vlastní vyvážení bílé\)](#)

Nastavení způsobu zpracování snímků

[Kreativní styl](#)

[Obrazový efekt](#)

[Efekt hladké pleti](#)

[Barevný prostor \(fotografie\)](#)

Nastavení závěrky

- [Uvol.bez obj.](#)
- [Uvolnit bez karty](#)
- [Tiché snímání \(fotografie\)](#)
- [Sp. s el. př. lamelou](#)

Redukce rozmazání

- [SteadyShot \(fotografie\)](#)

Kompenzace objektivu

- [Kompenz. objektivu](#)

Redukce šumu

- [RŠ u dl.exp. \(fotografie\)](#)
- [RŠ při vys.ISO \(fotografie\)](#)

Detekce obličejů

- [Priorita regist. oblič.](#)
- [Registrace obličejů \(Nová registrace\)](#)
- [Registrace obličejů \(Výměna pořadí\)](#)
- [Registrace obličejů \(Vymazat\)](#)

Používání blesku

- [Používání blesku \(prodává se samostatně\)](#)
- [Režim blesku](#)
- [Kompenz.blesku](#)
- [Zámek FEL](#)
- [Nast. exter. blesku](#)
- [Bezdrátový blesk](#)

Nahrávání videa

[Snímání videa](#)

[Snímání zpomaleného/zrychleného videa \(Nast. zpo.+zrych.\)](#)

[Živé streamování videa a zvuku \(Streamování USB\) \(video\)](#)

Výběr režimu snímání

- [Režim snímání \(video\)](#)

[Režim snímání \(S&Q\)](#)

Nastavení kvality snímku a formátu nahrávání

[Formáty videozáznamu](#)

[Formát souboru \(video\)](#)

[Nast. záznamu \(video\)](#)

Nastavení pro nahrávání videa

[Zástupné nahráv.](#)

[Nahrávání zvuku](#)

[Zobr. úrov. zvuku](#)

[Úroveň nahr. zvuku](#)

[Časování zvuk. výst.](#)

[Redukce zvuku větru](#)

[Profil obrazu](#)

[Pomoc zobr. Gamma](#)

[Auto. pom. závěr. \(video\)](#)

[Vých. zvětš. zaost. \(video\)](#)

[Rychl. přech. AF \(video\)](#)

[Citl. pos. obj. AF \(video\)](#)

[SteadyShot \(video\)](#)

[Nast. SteadyShot \(video\)](#)

[Nastavení TC/UB](#)

[Přepín. zobr. TC/UB](#)

[Zobrazení značky \(video\)](#)

[Nastavení značky \(video\)](#)

[Zvýř. běh. nahr. \(video\)](#)

[Indikátor NAHRÁV.](#)

[Film pomocí spouště](#)

[Volba výstupu 4K \(video\)](#)

Prohlížení

Prohlížení snímků

[Přehrávání fotografií](#)

[Zvětšení přehrávaného snímku \(Zvětšit\)](#)

[Automatické otáčení nahraných snímků \(Natočení displeje\)](#)

[Otáčení snímku \(Otočit\)](#)

[Přehrávání panoramatických snímků](#)

[Zvětšit vých. zvětš.](#)

[Zvětšit vých. pol.](#)

[Přehrávání videozáznamů](#)

[Nastavení hlasitosti](#)

[Zachytit foto](#)

[Přehrávání snímků na obrazovce přehledu snímků \(Přehled snímků\)](#)

[Nastavení způsobu přeskokování mezi snímky \(Nast. přesk. na sn.\)](#)

[Přepínání mezi fotografiemi a videem \(Režim prohlížení\)](#)

[Zobr. jako skupinu](#)

[Nepř. přehr., Inter.](#)

[Rych. přehr., Inter.](#)

[Přehrávání snímků jako prezentace \(Prezentace\)](#)

Ochrana dat

[Ochrana snímků \(Chránit\)](#)

Nastavení funkce hodnocení

[Hodnocení](#)

[Nast. hod. \(Vlast. kl.\)](#)

Označování snímků pro tisk (DPOF)

[Specifikace snímků, které se mají tisknout \(Specifikace tisku\)](#)

Mazání snímků

[Vymazání zobrazeného snímku](#)

[Vymazání několika vybraných snímků \(Vymazat\)](#)

[Vymaz. potvrzení](#)

Prohlížení snímků na televizoru

[Prohlížení snímků na televizoru pomocí kabelu HDMI](#)

Vlastní úpravy fotoaparátu

[Úprava vlastního nastavení fotoaparátu](#)

Registrace často používaných funkcí

[Paměť nast. sním.](#)

Uživatelské nastavení funkcí kroužku/voliče

[Nast. ovlad./kolečka](#)

[Zámek ovlad./koleč.](#)

Uživatelské nastavení MENU (Moje menu)

[Přidat položku](#)

[Seřadit položky](#)

[Vymazat položku](#)

[Vymazat stránku](#)

[Vymazat vše](#)

[Zobrazit z Mé menu](#)

Kontrola snímků před/po nahrávání

[Auto prohlíž.](#)

[Náhled clony](#)

[Náhled výsled. sním.](#)

[Displej živ. náhledu](#)

Nastavení displeje

[R. Mřížky](#)

[Jas displeje](#)

[Kvalita zobrazení](#)

[Monitoring jasu](#)

Nastavení paměťové karty

[Formátovat](#)

[Nast. soub./slož. \(fotografie\)](#)

[Nast. souboru \(video\)](#)

[Zobr. info o médiu](#)

[Výběr složky záz.](#)

[Nová složka](#)

[Obnovit DB snímků](#)

Nastavení fotoaparátu

[Zvukové signály](#)

[Možnost napáj.](#)

[Volič NTSC/PAL](#)

[Nastavení HDMI: Rozlišení HDMI](#)

[Nastavení HDMI: Výstup 24p/60p \(video\) \(Pouze pro modely kompatibilní s 1080 60p\)](#)

[Nastavení HDMI: Zobraz. info. HDMI](#)

[Nastavení HDMI: Výstup TC \(video\)](#)

[Nastavení HDMI: Ovládání REC \(video\)](#)

[Nastavení HDMI: OVLÁDÁNÍ HDMI](#)

[Spojení USB](#)

[Nastavení USB LUN](#)

[Napájení USB](#)

[Jazyk](#)

[Nast. data/času](#)

[Nastavení oblasti](#)

[Verze](#)

Inicializace fotoaparátu

[Reset nastavení](#)

Používání funkcí sítě

[Funkce dostupné se smartphonem \(aplikace Imaging Edge Mobile\)](#)

Připojení přístroje a smartphonu

[Připoj. smartphonu](#)

[Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code](#)

[Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla](#)

[Přip. běh. vyp. nap.](#)

[Používání smartphonu jako dálkového ovládní](#)

Přenos snímků do smartphonu

[Výběr snímků ve smartphonu pro přenos](#)

[Fce Od. do smartph.](#)

Čtení informací o poloze ze smartphonu

[Nast. info. o poloze](#)

Používání dálkového ovládní se spojením Bluetooth

[Dávk. ovl. Bluetooth](#)

Změna síťového nastavení

[Režim letadlo](#)

[Nastavení Wi-Fi: Stisk WPS](#)

[Nastavení Wi-Fi: Nastav. příst. bodu](#)

[Nastavení Wi-Fi: Zobrazí info o Wi-Fi](#)

[Nastavení Wi-Fi: Reset SSID/Hesla](#)

[Nastavení Bluetooth](#)

[Uprav. Název zařiz.](#)

[Zabezpečení \(IPsec\)](#)

[Reset síťových nast.](#)

Používání počítače

[Doporučené prostředí počítače](#)

Připojení / odpojení fotoaparátu

[Připojení k počítači](#)

[Odpojení fotoaparátu od počítače](#)

Správa a úpravy snímků na počítači

[Úvod do počítačového softwaru \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

[Import snímků do počítače](#)

[Ovládní fotoaparátu z počítače \(Dávkově z počítače\)](#)

[Živé streamování videa a zvuku \(Streamování USB\)_\(video\)](#)

Seznam položek MENU

[Používání položek MENU](#)

Nastavení snímání1

- [Formát souboru \(fotografie\)](#)
- [Kvalita JPEG \(fotografie\)](#)
- [Velik. sním. JPEG \(fotografie\)](#)
- [Poměr stran \(fotografie\)](#)
- [Panoráma: Velikost](#)
- [Panoráma: Směr](#)
- [RŠ u dl.exp. \(fotografie\)](#)
- [RŠ při vys.ISO \(fotografie\)](#)
- [Barevný prostor \(fotografie\)](#)
- [Kompenz. objektivu](#)
- [Režim snímání \(fotografie\)](#)
- [Poř. sním. při S. auto](#)
- [Režim pohonu](#)
- [Nastavení řady](#)
- [Fce interval. sním.](#)
- [Vyvol.nast.fotoap.](#)
- [Paměť nast. sním.](#)
- [Režim ostření](#)
- [Oblast ostření](#)
- [Omezení obl. ostření](#)
- [Ostření na oči \(Nast. AF na obl./oko\)](#)
- [AF se spouští \(fotografie\)](#)
- [Před-AF \(fotografie\)](#)
- [Barva rámečku ostř.](#)
- [Autom. zruš. obl. AF](#)
- [Zobr. obl. průb. AF](#)
- [Nastavení AF](#)
- [Komp.expozice](#)
- [ISO](#)

- [Režim měření](#)
- [Prior. ob. víceb. měř.](#)
- [Krok expozice](#)
- [Režim blesku](#)
- [Kompenz.blesku](#)
- [Komp.exp.](#)
- [Bezdrátový blesk](#)
- [Nast. exter. blesku](#)
- [Vyvážení bílé](#)
- [Nast. priority v AWB](#)
- [Opt. dyn. rozs. \(DRO\)](#)
- [Auto HDR](#)
- [Kreativní styl](#)
- [Obrazový efekt](#)
- [Profil obrazu](#)
- [Efekt hladké pleti](#)
- [Lupa zaostření](#)
- [Doba zvětš. ostření](#)
- [Vých. zvětš. zaost. \(fotografie\)](#)
- [AF při zvětš. zaos. \(fotografie\)](#)
- [Asistent MF \(fotografie\)](#)
- [Nastavení obrysů](#)
- [Nast. předs. prod.](#)
- [Registrace obličeje \(Nová registrace\)](#)
- [Registrace obličeje \(Výměna pořadí\)](#)
- [Registrace obličeje \(Vymazat\)](#)
- [Priorita regist. oblič.](#)
- [Autoport./Samosp.](#)

Nastavení snímání2

- [Režim snímání \(video\)](#)

- [Režim snímání \(S&Q\)](#)

- [Živé streamování videa a zvuku \(Streamování USB\) \(video\)](#)

- [Formát souboru \(video\)](#)

- [Nast. záznamu \(video\)](#)

- [Snímání zpomaleného/zrychleného videa \(Nast. zpo.+zrych.\)](#)

- [Zástupné nahráv.](#)

- [Rychl. přech. AF \(video\)](#)

- [Cítl. pos. obj. AF \(video\)](#)

- [Auto. pom. závěr. \(video\)](#)

- [Vých. zvětš. zaost. \(video\)](#)

- [Nahrávání zvuku](#)

- [Úroveň nahr. zvuku](#)

- [Zobr. úrov. zvuku](#)

- [Časování zvuk. výst.](#)

- [Redukce zvuku větru](#)

- [SteadyShot \(video\)](#)

- [Nast. SteadyShot \(video\)](#)

- [Zobrazení značky \(video\)](#)

- [Nastavení značky \(video\)](#)

- [Zvýř. běh. nahr. \(video\)](#)

- [Indikátor NAHRÁV.](#)

- [Film pomocí spouště](#)

- [Tiché snímání \(fotografie\)](#)

- [Sp. s el. př. lamelou](#)

- [Uvol. bez obj.](#)

- [Uvolnit bez karty](#)

- [SteadyShot \(fotografie\)](#)

- [Rozsah Zoomu](#)

- [Rychl. páč. zoomu](#)

- [Vl.klv.rychlost zoom](#)

- [Rychl.zoomu dálk.](#)
- [Tlačítko DISP](#)
- [Nastavení zebry](#)
- [R. Mřížky](#)
- [Průvod. nast. expoz.](#)
- [Displej živ. náhledu](#)
- [Auto prohlíž.](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Pomocí tlačítka Fn \(Funkce\) \(Nabídka funkcí\)](#)
- [Nast. ovlad./kolečka](#)
- [Komp. Ev ovlad./kol.](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Dotyková závěrka](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Zaostření dotykem](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Sledování dotykem](#)
- [Zámek ovlad./koleč.](#)
- [Zvukové signály](#)

Sít

- [Připoj. smartphonu](#)
- [Fce Od. do smartph.](#)
- [Ovládání fotoaparátu z počítače \(Dálkově z počítače\)](#)
- [Režim letadlo](#)
- [Nastavení Wi-Fi: Stisk WPS](#)
- [Nastavení Wi-Fi: Nastav. příst. bodu](#)
- [Nastavení Wi-Fi: Zobrazí info o Wi-Fi](#)
- [Nastavení Wi-Fi: Reset SSID/Hesla](#)
- [Nastavení Bluetooth](#)
- [Nast. info. o poloze](#)
- [Dálk. ovl. Bluetooth](#)
- [Uprav. Název zaříz.](#)
- [Zabezpečení \(IPsec\)](#)

[Reset síťových nast.](#)

Přehrávání

[Ochrana snímků \(Chránit\)](#)

[Otáčení snímku \(Otočit\)](#)

[Vymazání několika vybraných snímků \(Vymazat\)](#)

[Hodnocení](#)

[Nast. hod. \(Vlast. kl.\)](#)

[Specifikace snímků, které se mají tisknout \(Specifikace tisku\)](#)

[Zachytit foto](#)

[Zvětšení přehrávaného snímku \(Zvětšit\)](#)

[Zvětšit vých. zvětš.](#)

[Zvětšit vých. pol.](#)

[Nepř. přehr., Inter.](#)

[Rych. přehr., Inter.](#)

[Přehrávání snímků jako prezentace \(Prezentace\)](#)

[Přepínání mezi fotografiemi a videem \(Režim prohlížení\)](#)

[Přehrávání snímků na obrazovce přehledu snímků \(Přehled snímků\)](#)

[Zobr. jako skupinu](#)

[Automatické otáčení nahraných snímků \(Natočení displeje\)](#)

[Nastavení způsobu přeskokování mezi snímky \(Nast. přesk. na sn.\)](#)

Nastavení

[Jas displeje](#)

[Pomoc zobr. Gamma](#)

[Nastavení hlasitosti](#)

[Vymaz. potvrzení](#)

[Kvalita zobrazení](#)

[Možnost napáj.](#)

[Volič NTSC/PAL](#)

[Režim čištění](#)

[Dotyková obsluha](#)

- [Nastavení TC/UB](#)
- [Nastavení HDMI: Rozlišení HDMI](#)
- [Nastavení HDMI: Výstup 24p/60p \(video\) \(Pouze pro modely kompatibilní s 1080 60p\)](#)
- [Nastavení HDMI: Zobraz. info. HDMI](#)
- [Nastavení HDMI: Výstup TC \(video\)](#)
- [Nastavení HDMI: Ovládání REC \(video\)](#)
- [Nastavení HDMI: OVLÁDÁNÍ HDMI](#)
- [Volba výstupu 4K \(video\)](#)
- [Spojení USB](#)
- [Nastavení USB LUN](#)
- [Napájení USB](#)
- [Jazyk](#)
- [Nast. data/času](#)
- [Nastavení oblasti](#)
- [Formátovat](#)
- [Výběr složky záz. .](#)
- [Nová složka](#)
- [Nast. soub./slož. \(fotografie\)](#)
- [Nast. souboru \(video\)](#)
- [Obnovit DB snímků](#)
- [Zobr. info o médiu.](#)
- [Verze](#)
- [Reset nastavení](#)

Moje menu

- [Přidat položku](#)
- [Seřadit položky](#)
- [Vymazat položku](#)
- [Vymazat stránku](#)
- [Vymazat vše](#)
- [Zobrazit z Mé menu](#)

Předběžná opatření/tento přístroj

[Upozornění](#)

[Čištění](#)

Čištění snímače obrazu

└ [Režim čištění](#)

[Počet snímků, které lze nahrát](#)

[Doby nahrávání videa](#)

[Používání síťového adaptéru/nabíječky akumulátorů v zahraničí](#)

[Licence](#)

[Specifikace](#)

[Ochranné známky](#)

Když nastanou problémy

[Odstraňování problémů](#)

[Varovné zprávy](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Jak používat dokument „Uživatelská příručka“

„Uživatelská příručka“ je „webový návod k obsluze“ navržený tak, aby popisoval funkce a ovládání tohoto fotoaparátu. Pro úplné využití fotoaparátu používejte dokument „Uživatelská příručka“ a vyhledávejte si v něm jakékoli informace, které požadujete.

(Obrazovky dokumentu „Uživatelská příručka“ zobrazené na této stránce jsou pouze orientační. Od skutečného zobrazení na displeji vašeho modelu se mohou lišit.)

Tip

- „Počáteční instrukce“ dodávané s fotoaparátem popisují základní ovládání a předběžná opatření pro použití. „Počáteční instrukce“ prosím používejte v kombinaci s tímto dokumentem „Uživatelská příručka“.

Vyhledávání požadovaných informací

Metoda A: Vyhledávání podle klíčového slova

Zadejte klíčové slovo pro vyhledávání („vyvážení bílé“, „oblast ostření“ atd.) a použijte výsledky vyhledávání k zobrazení příslušné stránky. Pokud zadáte dvě nebo více klíčových slov a oddělíte je mezerami, můžete vyhledávat stránky obsahující všechna tato klíčová slova.

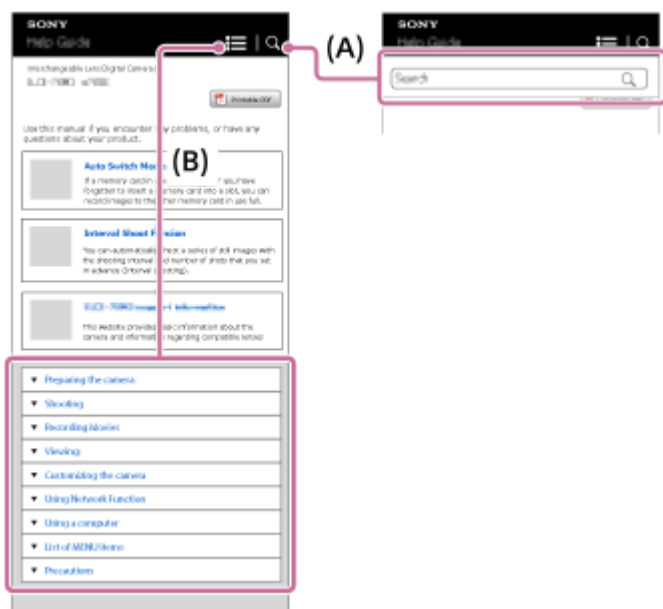
Metoda B: Zobrazení obsahu

Výběrem nadpisu z obsahu zobrazíte stránku s popisem.

Obrazovka zobrazená v počítači

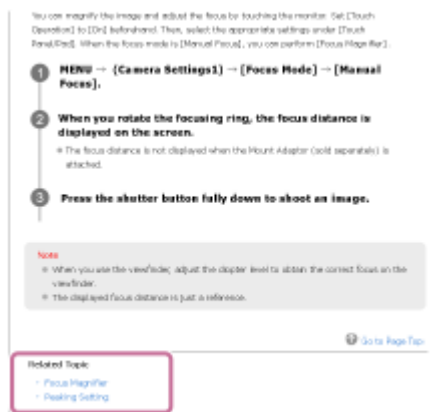


Obrazovka zobrazená na smartphonu



Zobrazení informací o souvisejících funkcích

„Příbuzné téma“ v dolní části každé stránky uvádí seznam částí obsahujících informace související s aktuálně zobrazenou stránkou. Pro lepší porozumění obsahu aktuálně zobrazené stránky si přečtěte také uvedené části.



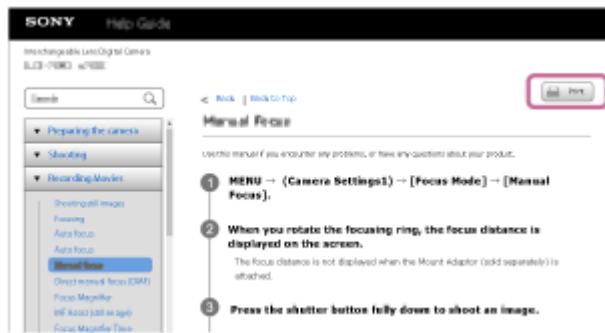
Tisk všech stránek dokumentu „Uživatelská příručka“

Chcete-li vytisknout všechny stránky, klikněte na tlačítko [PDF] PDF s možností tisku] v pravém horním rohu horní stránky. Jakmile se zobrazí soubor PDF, vytiskněte jej pomocí nabídky tisku v prohlížeči. Tato funkce není pro některé jazyky k dispozici.



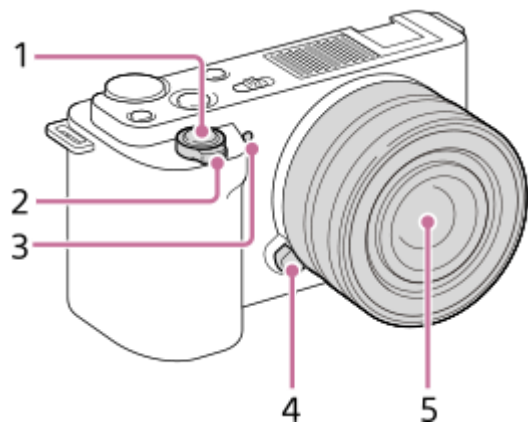
Tisk pouze aktuálně zobrazené stránky (pouze na počítači)

Chcete-li vytisknout pouze aktuálně zobrazenou stránku, klikněte na tlačítko [Tisk] v horní části stránky. Jakmile se zobrazí obrazovka tisku, zadejte tiskárnu.

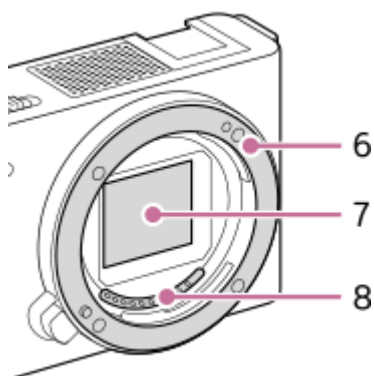



Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Popis součástí

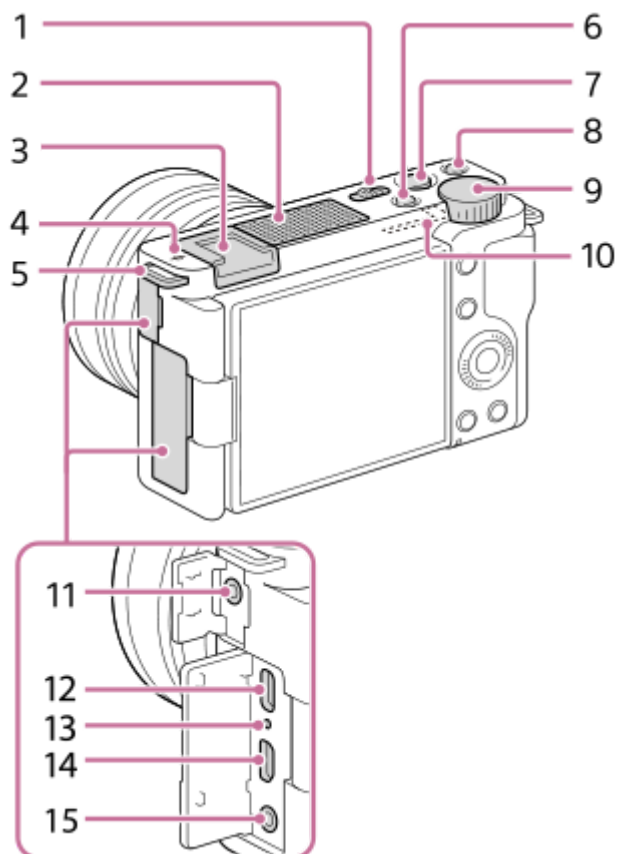



Když je objektiv sundaný




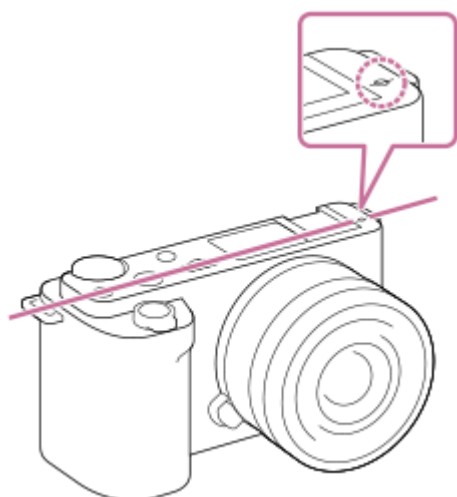
1. Tlačítko spouště
2. Pro snímání: Páčka W/T (zoom)
Pro prohlížení: Páčka  (přehled) / páčka zoomu při přehrávání
3. Kontrolka samospouště / Kontrolka nahrávání
4. Tlačítko k uvolnění objektivu
5. Objektiv
6. Bajonet
7. Snímač obrazu*
8. Kontakty na objektivu*

* Těchto částí se přímo nedotýkejte.



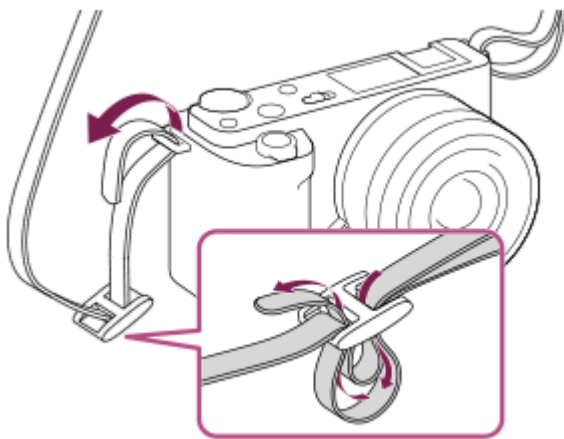
1. Přepínač ON/OFF (napájení)
2. Vnitřní mikrofon*
3. Vícefunkční sáňky**
4.  Značka polohy snímače obrazu



- Snímač obrazu je snímač, který převádí světlo na elektrický signál. Poloha snímače obrazu je označena ikonou  (Značka polohy snímače obrazu). Když měříte přesnou vzdálenost mezi fotoaparátem a objektem, sledujte polohu vodorovné čáry.




- Pokud je objekt blíže než je minimální vzdálenost snímání objektivu, nelze potvrdit zaostření. Ujistěte se, že mezi objektem a fotoaparátem je dostatečná vzdálenost.

5. Očka pro ramenní popruh
Připevněte oba konce řemínku k fotoaparátu.



6. Tlačítko Fotografie/Video/S&Q
7. Tlačítko MOVIE (video)
8. Tlačítko C1 (tlačítko Vlastní 1) / tlačítko  (Rozmazané pozadí)
9. Otočný ovladač
10. Anténa Wi-Fi/Bluetooth (vestavěná)
11. Konektor  (mikrofon)

Když je připojen externí mikrofon, je vestavěný mikrofon automaticky vypnut. Když je externí mikrofon typu napájení z konektoru, bude mu dodáváno napájení z fotoaparátu.

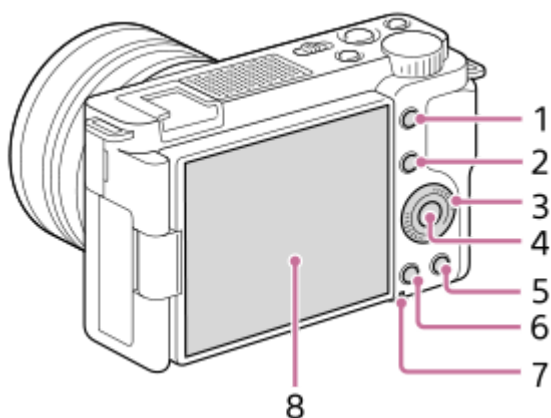
12. Konektor USB Type-C**
13. Kontrolka nabíjení
14. Mikro konektor HDMI
15. Konektor  (sluchátka)





* Při nahrávání videa tuto část nezakrývejte. Pokud byste to udělali, došlo by k šumu nebo snížení hlasitosti.

** Podrobnosti o kompatibilním příslušenství pro vícefunkční sáňky a konektor USB Type-C naleznete na webových stránkách společnosti Sony, případně se obraťte na prodejce společnosti Sony nebo místní autorizovaný servis společnosti Sony. Lze také používat příslušenství pro sáňky. Činnost s doplňky jiných výrobců není zaručena.

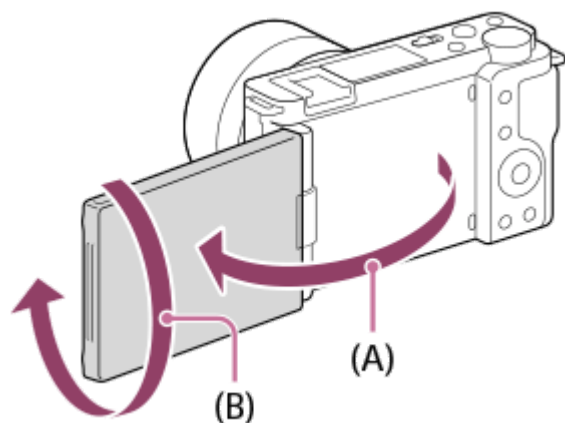
Multi Interface Shoe

Accessory Shoe



1. Tlačítko MENU
2. Ke snímání: Tlačítko Fn (funkce)
K prohlížení: Tlačítko  (Odeslat do smartph.)
Obrazovku pro [Odeslat do smartph.] si můžete zobrazit stisknutím tohoto tlačítka.
3. Řídící kolečko
4. Středové tlačítko
5. Tlačítko  (vymazat) / tlačítko  (Nast. předs. prod.)
6. Tlačítko  (přehrávání)
7. Kontrolka přístupu
8. Displej/Dotykový panel

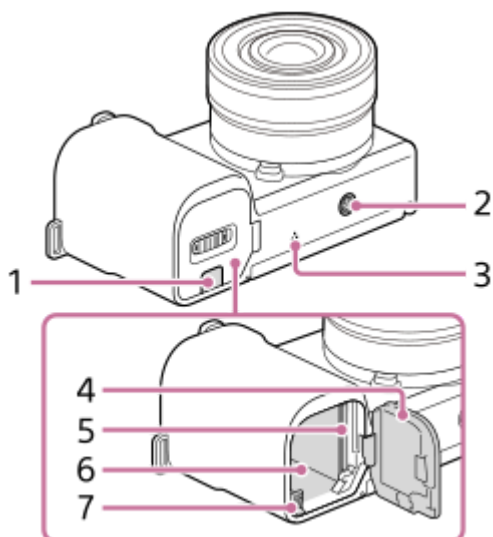
- Displej můžete nastavit tak, aby se na něj dobře dívalo, a snímat z jakékoli polohy.



(A): asi 176°

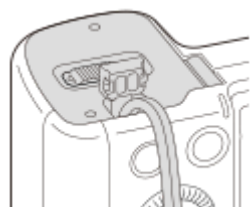
(B): asi 270°

- Možná nepůjde nastavit úhel displeje. Záleží na typu stativu, který používáte. V takovém případě uvolněte šroub o jednu otáčku a úhel displeje nastavte.
- Při otevírání, zavírání nebo otáčení displeje netlačte příliš. Jinak může nastat porucha.



1. Kryt spojovací destičky

- Použijte, když používáte síťový adaptér AC-PW20 (prodává se samostatně). Vložte spojovací destičku do prostoru pro akumulátor a pak protáhněte kabel krytem propojovací destičky, jak je to vidět níže.



- Ujistěte se, že když zavřete kryt, není kabel přiskřípnut.

2. Otvor pro stativ

Podporuje šroubky 1/4-20 UNC

Použijte stativ se šroubem kratším než 5,5 mm. Jinak nelze fotoaparát dobře připevnit a může dojít k poškození fotoaparátu.

3. Reproduktor

4. Kryt akumulátoru/paměťové karty

5. Prostor pro paměťovou kartu

6. Prostor pro vložení akumulátoru
7. Páčka pro uzamčení akumulátoru

Používání krytu proti větru (příložen)

K redukci hluku větru zachyceného vnitřním mikrofonom při nahrávání videa použijte kryt proti větru. Na vícefunkční sáňky nasadte kryt proti větru.

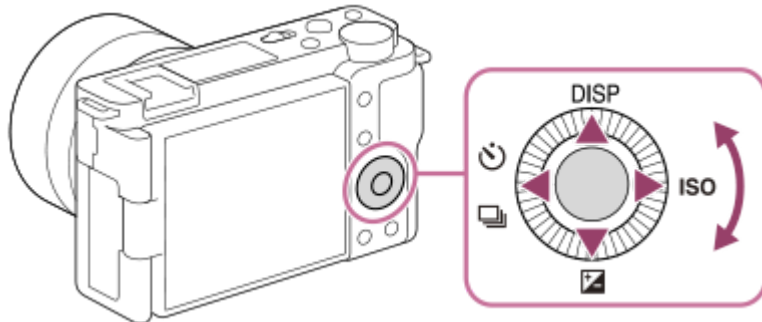





Poznámka

- Při nasazování krytu proti větru zajistěte, aby se kryt proti větru nezachytil do víceúčelových sáněk.
- Při nasazování objektivu zajistěte, aby se kryt proti větru nezachytil v bajonetu objektivu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Používání řídicího kolečka



- Položky nastavení lze vybrat otočením nebo stisknutím horní/spodní/levé/pravé části řídicího kolečka. Váš výběr je potvrzen, když stisknete střed řídicího kolečka.
- Funkce DISP (nastavení zobrazení),  (Komp.expozice),  /  (Režim pohonu) a ISO (ISO) jsou přiřazeny horní/dolní/levé/pravé straně řídicího kolečka. Požadované funkce také můžete přiřadit levé/pravé/spodní straně a středu řídicího kolečka.
- Při přehrávání můžete zobrazit další/předchozí snímek stisknutím pravé/levé strany řídicího kolečka nebo otáčení řídicího kolečka.

Příbuzné téma

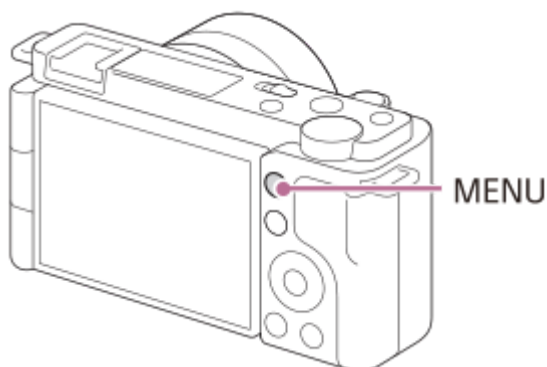
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Používání položek MENU

Nastavení vztahující se k činnostem fotoaparátu včetně snímání, přehrávání a způsobu ovládání lze změnit. Funkce fotoaparátu můžete také vykonávat z MENU .

1 Pro zobrazení obrazovky menu stiskněte tlačítko MENU.



2 Vyberte požadované nastavení, které chcete upravit, pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka nebo otočením řídicího kolečka a pak stiskněte střed řídicího kolečka.

- Vyberte kartu MENU (A) v horní části obrazovky a stisknutím levé/pravé strany řídicího kolečka se přesuňte na další kartu MENU.
- Na další kartu MENU se přesunete, když stisknete tlačítko Fn.
- Na předchozí obrazovku můžete přejít stisknutím tlačítka MENU.



3 Vyberte požadovanou hodnotu nastavení a výběr potvrďte stisknutím středu řídicího kolečka.




Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)
- [Zobrazit z Mé menu](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

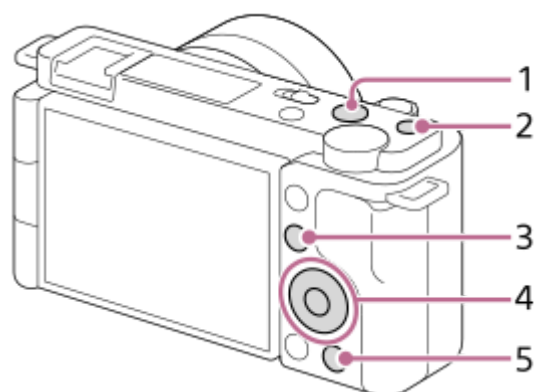
Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům (Vlastní klávesa)



Funkci vlastní klávesy můžete používat k přiřazení funkcí, které používáte nejčastěji, ke snadno ovladatelným klávesám. To umožňuje přeskočit proces výběru položek z MENU, takže můžete vyvolávat funkce rychleji. Můžete také přiřadit [Nenastaveno] ke snadno ovladatelným klávesám, abyste zamezili náhodnému nastavení.,

Můžete zvláště přiřazovat funkce k vlastním klávesám pro režim snímání fotografií ( Vlastní klávesa), režim snímání videa ( Vlastní klávesa), a režim přehrávání ( Vlastní klávesa).

- Přiřaditelné funkce se liší podle kláves.

Funkce můžete přiřadit následujícím klávesám.










1. Tlačítko MOVIE
2. Uživatel. tlačítko 1
3. Tlačítko Fn/ 
4. Prostřední tlačítko/Levé tlačítko/Pravé tlačítko/Tlačítko Dolů
5. Tlačítko 

Tip

- Funkce můžete vyvolávat rychleji, když použijete nabídku funkcí pro konfiguraci každého nastavení přímo z tlačítka Fn spolu s vlastními klávesami. Příbuzné funkce naleznete v „Příbuzné téma“ ve spodní části této stránky.

Následující postup slouží k přiřazení funkce [AF podle oka] tlačítku  (Nast. předs. prod.).

- 1 **MENU** →  2 (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa].
 - Pokud chcete přiřadit funkci, kterou budete vyvolávat při snímání videa, vyberte [ Vlastní klávesa]. Pokud chcete přiřadit funkci, kterou budete vyvolávat při přehrávání snímků, vyberte [ Vlastní klávesa].
- 2 **Posuňte se na obrazovku [Zadní] pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka. Pak vyberte [Tlačítko ] a stiskněte střed řídicího kolečka.**
- 3 **Tiskněte levou/pravou stranu řídicího kolečka, dokud se nezobrazí [AF podle oka]. Vyberte [AF podle oka] a pak stiskněte střed.**

- Pokud stisknete tlačítko  (Nast. předs. prod.) v režimu snímání fotografií a jsou detekovány oči, aktivuje se funkce [AF podle oka] a fotoaparát zaostří na oči. Pořizuje snímky, když držíte stisknuté tlačítko  (Nast. předs. prod.).

Tip

- Můžete také přiřadit funkce snímání tlačítku fixace ostření na objektivu. Některé objektivy však tlačítko fixace ostření nemají.

Příbuzné téma

- [Pomocí tlačítka Fn \(Funkce\) \(Nabídka funkcí\)](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Pomocí tlačítka Fn (Funkce) (Nabídka funkcí)

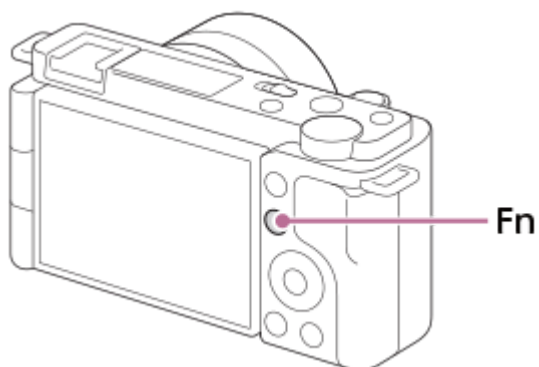
Menu funkcí je menu s 12 funkcemi, které se zobrazí v dolní části obrazovky, když v režimu snímání stisknete tlačítko Fn (funkce). K často používaným funkcím se dostanete rychleji, když je zaregistrujete do nabídky funkcí.



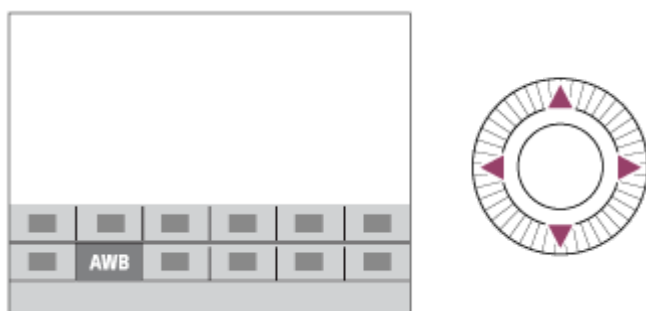
Tip

- Můžete registrovat dvanáct funkcí do nabídek funkcí pro snímání fotografií a snímání videa.
- Funkce můžete vyvolat rychleji, když použijete funkci vlastní klávesy a přiřadíte často používané funkce požadovaným klávesám spolu s nabídkou funkcí. Příbuzné funkce naleznete v „Příbuzné téma“ ve spodní části této stránky.

1 Stiskněte tlačítko Fn (Funkce) v režimu snímání.



2 Vyberte požadovanou funkci stisknutím horní/spodní/levé/pravé části řídicího kolečka.

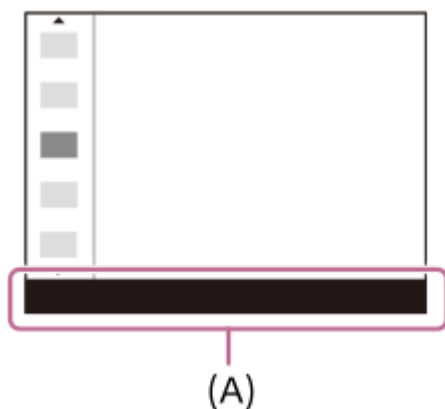


3 Požadované nastavení vyberte otočením řídicího kolečka a stiskněte střed řídicího kolečka.

- Některé funkce lze jemně doladit pomocí otočného ovladače.

Úprava nastavení z vyhrazených obrazovek nastavení

Vyberte požadovanou funkci v kroku 2 a stiskněte střed řídicího kolečka. Objeví se vyhrazená obrazovka nastavení pro funkci. Při nastavování postupujte podle pokynů (A).



Změna funkcí v nabídce funkcí (Nast. nabídky funkcí)

Následuje postup pro změnu [Režim pohonu] v nabídce funkcí pro fotografie na [R. Mřížky].

- Ke změně nabídky funkcí videa vyberte v kroku 2 položku nabídky pro video.
1. MENU → (Nastavení snímání2) → [Nast. nabídky funkcí].
 2. Vyberte (Režim pohonu) z dvanácti položek v nabídce funkcí pro fotografie pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka a pak stiskněte střed.
 3. Posuňte se na obrazovku [Displej/Auto prohlížení] pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka. Pak vyberte [R. Mřížky] a stiskněte střed řídicího kolečka.
 - (R. Mřížky) se zobrazí na místě, kde předtím byl (Režim pohonu) v nabídce funkcí.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Jak používat klávesnici

Když je třeba zadat znaky ručně, na displeji se zobrazí klávesnice.



Posuňte kurzor na požadovanou klávesu pomocí řídicího kolečka a pak zadejte stisknutím středu.

1. Zadávací okénko

Zobrazí se znaky, které jste zadali.

2. Přepněte typ znaků

Při každém stisku této klávesy se typ znaků přepíná mezi písmeny abecedy, číslicemi a symboly.

3. Klávesnice

Při každém stisku této klávesy se znaky odpovídající dané klávese zobrazí postupně jeden po druhém.

Například: Chcete-li zadat „abd“

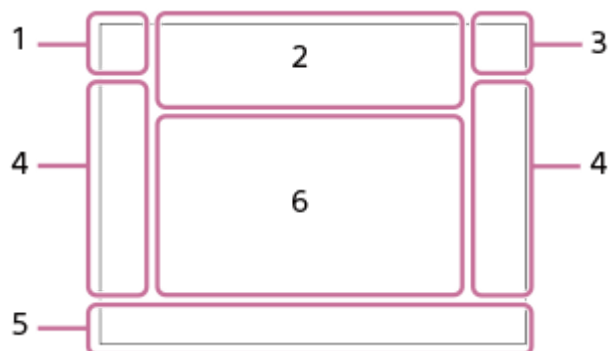
1. Stiskněte jednu klávesu pro „abc“, abyste zobrazili „a“.
 2. Stiskněte tlačítko „➡“ (šipka směřující doprava v oblasti „Přesun kurzoru“ označené jako č. 5).
 3. Stiskněte klávesu pro „abc“ dvakrát pro zobrazení „b“.
 4. Stiskněte jednu klávesu pro „def“, abyste zobrazili „d“.
- ### 4. Finalizace
- Schválí vložené znaky.
- ### 5. Přesun kurzoru
- Přesune kurzor ve vstupním poli doprava nebo doleva.
- ### 6. Vymazat
- Odstraní znak před kurzorem.
- ### 7. ↑ (šipka směřující nahoru)
- Přepne další znak na velké nebo malé písmeno.
- ### 8. ↵ (mezera)
- Zadá mezeru.
- Chcete-li zadání zrušit, vyberte [Zrušit].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Seznam ikon na displeji

Zobrazené obsahy a jejich níže znázorněné pozice slouží pouze jako vodítka a mohou se od skutečného zobrazení lišit. Pod ikonami jsou uvedeny jejich popisy.

Ikonky na obrazovce snímání



1. Režim snímání/rozdělení scény

Režim snímání

Režim snímání (**MR** Vyvol.nast.fotoap.)

Ikonky rozpoznání scény

2. Nastavení fotoaparátu

NO CARD

Stav paměťové karty

100/1h30m

Zbývající počet snímků, které lze nahrát/doba pro nahrávání videa

||||3

Zápis dat/počet snímků, které zbývá zapsat

3:2 4:3 16:9 1:1

Poměr stran fotografií

24M / 21M / 20M / 16M / 12M / 11M / 10M / 8.0M / 6.0M / 5.3M / 5.1M / 4.0M

Velikost snímku fotografií

RAW

Nahrávání RAW

X.FINE FINE STD

Kvalita JPEG

XAVC S 4K XAVC S HD

Formát souboru videa

100 60 50 25 16

Nastavení nahrávání videa

120p 60p 30p 24p 100p 50p 25p

Snímková frekvence videa

100px 60px 50px 25px 16px

Zástupné nahráv.

120fps 60fps 30fps 15fps 8fps 4fps 100fps 50fps 25fps 12fps 6fps 3fps 2fps 1fps

Snímkovací frekvence pro zrychlené/zpomalené snímání



Probíhá nabíjení blesku



Efekt nastavení Vyp.



SteadyShot vypnut/zapnut, varování o chvění fotoaparátu



Ohnisková vzdálenost SteadyShot / varování před otřesy fotoaparátu



Zoom smart /Zoom s jasným obr./Digitální zoom



Vzdálené PC



Monitoring jasu



Tiché snímání



Dálkové ovládání



Připojeno k Wi-Fi / odpojeno od Wi-Fi



Nenahrává se zvuk videa



Redukce zvuku větru



Pomoc zobr. Gamma



Dotyková závěrka



Zrušit ostření



Zrušení sledování

Bodové ostření

Provádění [Bodové ostření]



Spojení Bluetooth dostupné /spojení Bluetooth nedostupné



Připojen ke smartphonu/nepřipojen ke smartphonu



Získávání informací o poloze/informace o poloze nelze získat



Režim letadlo



Varování o přehřátí



Plný soubor databáze/chyba souboru databáze



Nast. předs. prod.

Streamování USB : Nepřipojeno / Streamování USB : Pohotovost / Streamování USB : Výstup

Stav streamování USB

3. Akumulátor

100%

Zbývající kapacita akumulátoru



Varování zbývající kapacity akumulátoru



Napájení USB

4. Nastavení pro snímání

10

Režim pohonu

AUTO **SLOW** **REAR** **WL** **SLOW WL** **SLOW HSS WL** **REAR WL**

Režim blesku/Bezdrátový blesk

±0.0

Kompenz. blesku

AF-S **AF-A** **AF-C** **DMF** **MF**

Režim blesku

Oblast ostření

JPEG RAW RAW+J

Formát souboru

Režim měření

AWB **-1** **0** **+1** **+2** **7500K A5 G5**

Vyvážení bílé (Auto, přednastaveno, podvodní auto, vlastní, teplota barvy, barevný filtr)

D-R **DRO** **HDR**
OFF **AUTO** **AUTO**

Opt. dyn. rozs./Auto HDR

Std. **Vivid** **Port.** **Land.** **Sunset** **B/W** **Sepia** **+3** **+3** **+3**

Kreativní styl / kontrast, sytost a ostrost

Obrazový efekt

ON **OFF**

Prior. obl./oka v AF

OFF **HI** **MID** **LO**

Efekt hladké pleti

5. Indikátor ostření/nastavení expozice



Indikátor zaostření

1/250

Rychlost závěrky

F3.5

Hodnota clony



Rozmazané pozadí



Kompenzace expozice/Ruční měření

ISO400

ISO AUTO



Citlivost ISO



Zámek AE/zámek FEL

6. Náповěda/ostatní

Zrušení sledování

Zobrazení náповědy pro sledování

Výběr bodu zaostření zap./vyp.

Zobrazení náповědy pro nastavení Oblast ostření

● Zrušit ostření

Zobrazení nápovědy pro zrušení ostření



Funkce řídicího kolečka



Funkce otočného ovladače

-6·5·4·3·2·1·0·1·2·3·4+
Indikátor řady



Oblast bodového měření



Nápověda nastavení expozice



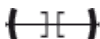
Indikátor rychlosti závěrky



Indikátor clony



Histogram



Digitální měřidlo roviny

STBY REC

Pohotovostní režim nahrávání videa/průběh nahrávání videa

1:00:12

Skutečná doba nahrávání (hodiny: minuty: sekundy)



Zobr. úrov. zvuku



Ovládání REC

00:00:00.00

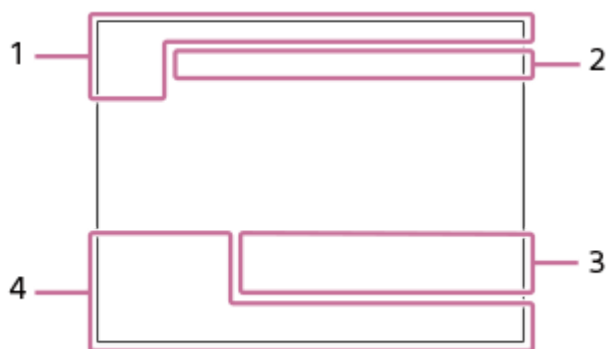
Časový kód (hodiny:minuty:sekundy.snímky)

00 00 00 00

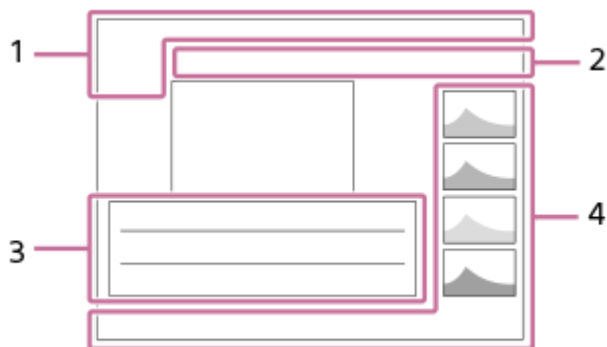
Uživatelský bit

Ikony na obrazovce přehrávání

Přehrávání jednoho snímku



Zobrazení histogramu



1. Základní informace



Režim prohlížení



Hodnocení



Chránit

DPOF

DPOF nastaveno

3/7

Číslo souboru/počet snímků v režimu prohlížení



Zbývající kapacita akumulátoru



Zobr. jako skupinu



Včetně videa proxy

2. Nastavení fotoaparátu

Viz „Ikony na obrazovce snímání“

3. Nastavení pro snímání



Chyba obrazového efektu



Chyba auto HDR

35mm

Ohnisková vzdálenost objektivu

HLG

Nahrávání HDR (Hybrid Log-Gamma)

Viz „Ikony na obrazovce snímání“ pro ostatní ikony zobrazené v této části.

4. Informace o snímku



Informace zeměpisné šířky/délky

2021-1-1 10:37PM

Datum záznamu



Číslo složky - číslo souboru

C0003

Číslo souboru videa



Histogram (Luminance/R/G/B)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přepnutí zobrazení displeje (při snímání/přehrávání)

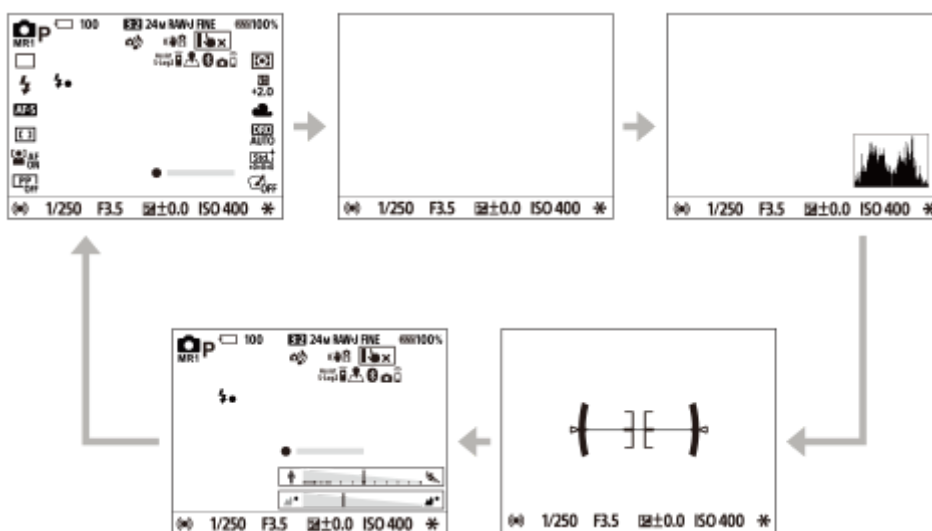
Můžete změnit obsah zobrazení na displeji.

1 Stiskněte tlačítko DISP (nastavení zobrazení).

- Při každém stisknutí tlačítka DISP se změní zobrazení na displeji.
- Zobrazené obsahy a jejich pozice slouží pouze jako vodítka a mohou se od skutečného zobrazení lišit.

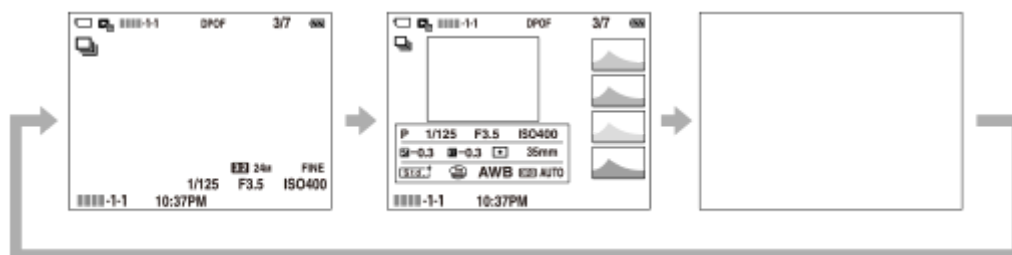
Při snímání

Zobraz. všech inf. → Bez informací → Histogram → Úroveň → Graf. zobrazení → Zobraz. všech inf.



Při přehrávání

Zobrazit info. → Histogram → Bez informací → Zobrazit info.



- Pokud je na snímku přexponovaná nebo podexponovaná oblast, bude odpovídající část na zobrazení histogramu blikat (varování o přexponování/podexponování).
- Nastavení pro přehrávání se také použijí v [Auto prohlíž.].

Zobrazení histogramu

Histogram ukazuje rozložení jasu a zobrazuje počet pixelů v dané úrovni jasu. Zobrazuje tmavší směrem doleva a jasnější směrem doprava.

Histogram se mění podle kompenzace expozice.

Sloupec na pravém konci histogramu ukazuje, že na snímku jsou přexponovaná místa, a na levém konci histogramu, že na snímku jsou podexponovaná místa. Takové defekty nelze po snímání na počítači opravit. Před snímáním proveďte kompenzaci expozice, je-li to nutné.




(A): Počet pixelů

(B): Jas

Poznámka

- [Histogram] se nezobrazí při snímání panorámatu.
- Informace na zobrazení histogramu se nevztahují ke konečné fotografii. Jedná se o informace o snímku zobrazeném na displeji. Konečný výsledek záleží na hodnotě clony atd.
- Zobrazení histogramu je velmi odlišné při snímání a při přehrávání v následujících případech:
 - Když se použije blesk
 - Když snímáte objekt s malou světelností, například noční scénu

Tip

- Pokud chcete změnit režimy zobrazení, které jsou zapnuty, když stisknete tlačítko DISP, vyberte MENU →  (Nastavení snímání2) → [Tlačítko DISP] a změňte nastavení.

Příbuzné téma

- [Tlačítko DISP](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Tlačítko DISP

Umožňuje nastavit režimy zobrazení na displeji, které lze vybrat pomocí DISP (nastavení na displeji) v režimu snímání.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Tlačítko DISP] → požadované nastavení → [Zadat].

Položky označené ✓ (zaškrtnutí) jsou k dispozici.

Podrobnosti o položkách menu

Graf. zobrazení:

Ukazuje základní informace o snímání. Graficky znázorňuje rychlost závěrky a hodnotu clony.

Zobraz. všech inf.:

Ukazuje informace o záznamu.

Bez informací:

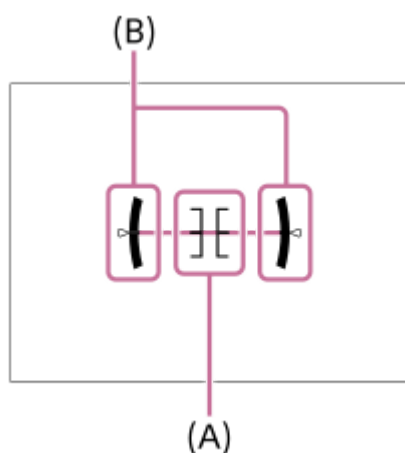
Nezobrazí informace o záznamu.

Histogram:

Graficky znázorní rozložení světla.

Úroveň:

Označuje, zda je přístroj vyrovnán ve směru zepředu dozadu (A) a horizontálně (B). Když je přístroj vyrovnán v obou směrech, indikátor zezelená.



Poznámka

- Pokud přístroj značně nakloníte dopředu nebo dozadu, bude odchylka od roviny vysoká.
- Přístroj může mít rozsah chyby téměř $\pm 1^\circ$, i když je naklonění korigováno rovinou.

Příbuzné téma

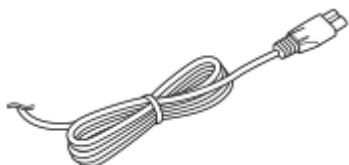
- [Přepnutí zobrazení displeje \(při snímání/přehrávání\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kontrola fotoaparátu a přiložených částí

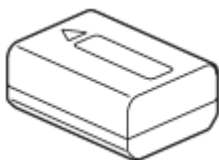
Číslo v závorce udává počet kusů.

- Fotoaparát (1)
- Síťový adaptér (1)
Typ síťového adaptéru se může lišit podle země/regionu.
- Síťová šňůra (1)* (přiložena v některých zemích/regionech)

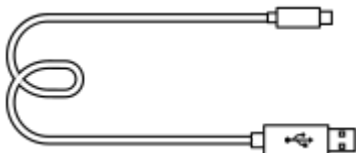


* U fotoaparátu může být přiloženo několik napájecích kabelů. Použijte ten, který je vhodný pro vaši zemi/oblast.

- NP-FW50 Modul akumulátoru (1)



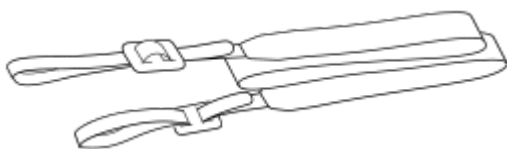
- Kabel USB Type-C (USB 2.0) (1)



- Kryt proti větru (1) (připojen k adaptéru pro kryt proti větru)



- Adaptér pro kryt proti větru (1)
- Řemínek na rameno (1)



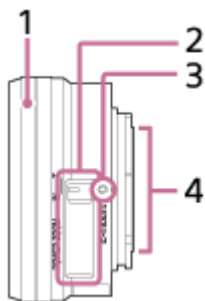
- Krytka těla (1)
Pouze pro ZV-E10



- Počáteční instrukce (1)
- Referenční příručka (1)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

E PZ 16–50mm F3.5–5.6 OSS (motorický zoom)



1. Kroužek zoomu/Ostřicí kroužek
2. Páčka zoomu
3. Značka bajonetu
4. Kontakty na objektivu*

* Nedotýkejte se této části přímo.

Specifikace

Ohnisková vzdálenost: 16 mm – 50 mm

Ohnisková vzdálenost ekvivalentní formátu 35 mm^{*1}: 24 – 75 mm

Skupiny objektivu - prvky: 8 – 9

Úhel pohledu^{*1}: 83° – 32°

Minimální ostření^{*2}: 0,25 – 0,3 m

Maximální zvětšení: 0,215×

Minimální clona: f/22 – f/36

Průměr filtru: 40,5 mm

Rozměry (max. průměr × výška): asi 64,7 mm × 29,9 mm

Hmotnost: asi 116 g

SteadyShot: dostupný

*1 Hodnoty pro formát ekvivalentní ohniskové vzdálenosti a úhlu pohledu 35 mm jsou založeny na digitálních fotoaparátech vybavených snímačem obrazu velikosti APS-C.

*2 Minimální ostření je nejkratší vzdálenost od snímače obrazu k objektu.

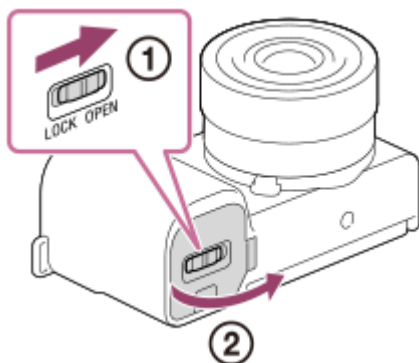
Dodávané položky

Objektiv (1), přední krytka objektivu (1)

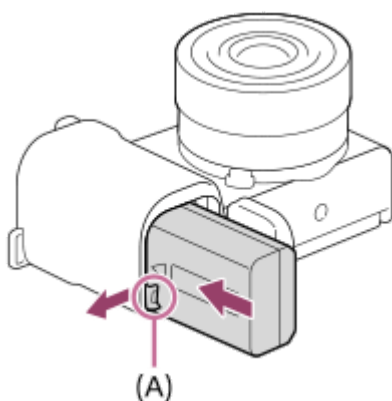
Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vložení/vyjmutí bloku akumulátorů

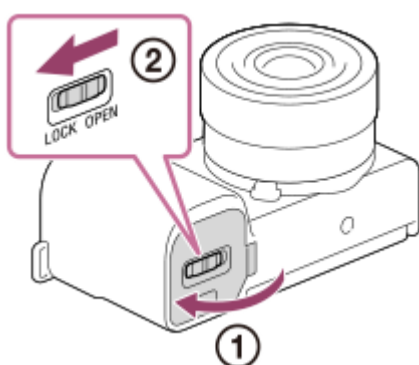
- 1 Otevřete kryt akumulátoru a paměťové karty posunutím přepínače.



- 2 Vložte akumulátor a přitom jeho špičkou přidržujte západku (A), dokud akumulátor nezaklapne na místo.

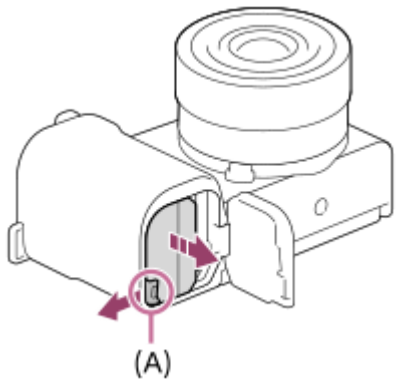


- 3 Uzavřete kryt a poté zasuňte přepínač směrem ke straně LOCK.



Vyjímání bloku akumulátorů

Ujistěte se, že kontrolka přístupu nesvítí a vypněte fotoaparát. Poté zasuňte páčku pro uzamčení (A) a vyjměte blok akumulátorů. Dejte pozor, aby vám blok akumulátorů neupadl.

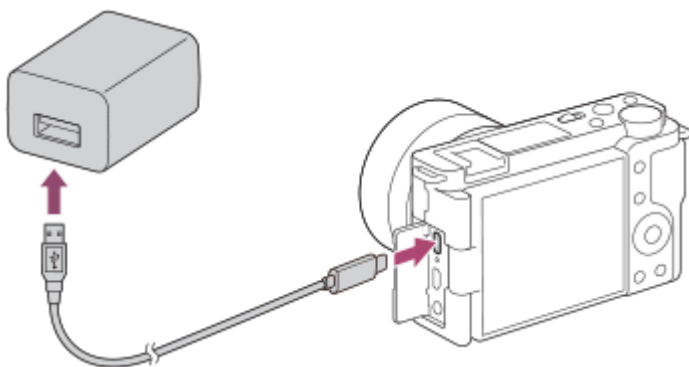


5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nabíjení bloku akumulátorů vloženého ve fotoaparátu

- 1 Vypněte napájení.
- 2 Připojte fotoaparát s vloženým blokem akumulátorů k síťovému adaptéru (příložen) kabelem USB a připojte síťový adaptér do síťové zásuvky.



Kontrolka nabíjení na fotoaparátu (oranžová)

Svídí: Nabíjení

Nesvídí: Nabíjení ukončeno

Bliká: Chyba nabíjení nebo dočasné pozastavení nabíjení, protože fotoaparát se nenachází ve správném teplotním rozsahu

- Doba nabíjení (plné nabití): Doba nabíjení je asi 150 min.
- Výše uvedená doba se týká nabíjení zcela vybitého akumulátoru při teplotě 25 °C. Nabíjení může trvat déle, záleží na podmínkách a okolnostech používání.
- Kontrolka nabíjení se vypne, když je nabíjení dokončeno.
- Pokud se kontrolka nabíjení rozsvítí a hned zhasne, akumulátor je plně nabitý.

Poznámka

- Pokud kontrolka nabíjení bliká, když blok akumulátorů není zcela nabit, vyjměte blok akumulátorů nebo odpojte kabel USB od fotoaparátu a pak jej znovu vložte a nabíjejte.
- Pokud kontrolka nabíjení na fotoaparátu bliká, když je síťový adaptér připojen do síťové zásuvky, znamená to, že nabíjení je dočasně pozastaveno, protože teplota je mimo doporučený rozsah. Když se teplota vrátí do správného rozsahu, nabíjení se obnoví. Doporučujeme nabíjet blok akumulátorů při okolní teplotě mezi 10°C a 30°C.
- Pokud používáte síťový adaptér/nabíječku akumulátorů, použijte nejbližší síťovou zásuvku. Pokud nastane porucha, okamžitě odpojte napájení - vytáhněte zástrčku ze síťové zásuvky. Pokud používáte fotoaparát s kontrolkou nabíjení, uvědomte si, že fotoaparát není odpojen ze síťové zásuvky, ani když kontrolka zhasne.
- Když fotoaparát zapnete, bude napájení dodáváno ze síťové zásuvky a budete moci fotoaparát ovládat. Blok akumulátorů se však nebude nabíjet.
- Když používáte zcela nový blok akumulátorů nebo se blok akumulátorů delší dobu nepoužíval, kontrolka nabíjení může při nabíjení rychle blikat. Pokud se to stane, vytáhněte blok akumulátorů nebo odpojte kabel USB od fotoaparátu a pak jej znovu vložte a nabíjejte.
- Pokud je akumulátor téměř nebo plně nabitý, bez používání ho nenabíjejte trvale nebo opakovaně. Jinak může nastat snížení výkonu akumulátoru.

- Když je nabíjení ukončeno, odpojte síťový adaptér ze síťové zásuvky.
- Používejte pouze originální bloky akumulátorů, kabely USB (přiloženy) a síťové adaptéry (přiloženy) značky Sony.

Příbuzné téma

- [Poznámky týkající se akumulátoru](#)
- [Poznámky týkající se nabíjení akumulátoru](#)
- [Používání síťového adaptéru/nabíječky akumulátorů v zahraničí](#)

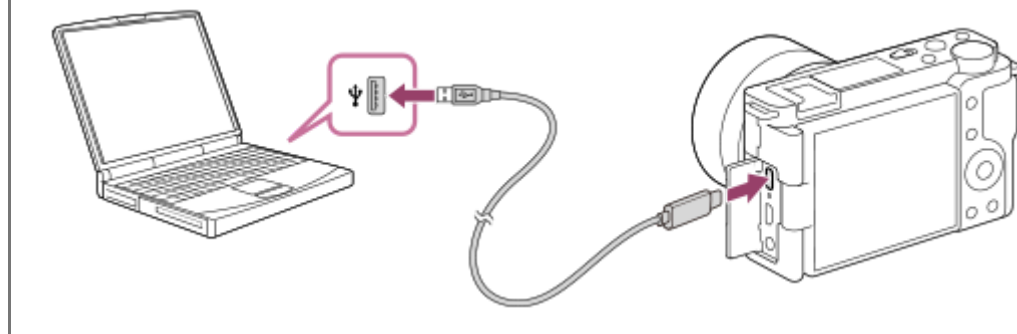
5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nabíjení připojením k počítači

Blok akumulátorů lze nabíjet připojením fotoaparátu k počítači kabelem USB.

1 Vypněte přístroj a připojte ke konektoru USB počítače.



Poznámka

- Pokud je přístroj připojen k laptopu, který není připojen do sítě, sníží se kapacita akumulátoru laptopu. Neponechávejte přístroj připojený k laptopu po delší dobu.
- Když je mezi počítačem a fotoaparátem připojení USB, počítač nezapínejte, nevypínejte, nerestartujte ani jej nebudíte z režimu spánku. Jinak může nastat porucha. Předtím než počítač zapnete, vypnete, restartujete nebo vzbudíte z režimu spánku, odpojte fotoaparát od počítače.
- Nelze zaručit správnou činnost se všemi typy počítačů.
- Nabíjení nelze zaručit pro zákaznický sestavený počítač, modifikovaný počítač nebo počítač připojený prostřednictvím rozbočovače USB.
- Fotoaparát možná nebude pracovat správně, když budete současně používat další zařízení USB.

Příbuzné téma

- [Poznámky týkající se akumulátoru](#)
- [Poznámky týkající se nabíjení akumulátoru](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Životnost akumulátoru a počet nahratelných snímků

Počet snímků při pořizování statických snímků

Asi 440 snímků

Životnost akumulátoru při snímání videa

| | |
|---------------------------|--------------|
| Skutečné snímání videa | Asi 80 min. |
| Nepřetržité snímání videa | Asi 125 min. |

- Výše uvedené odhady kapacity akumulátoru a počtu nahratelných snímků se vztahují k plně nabitému akumulátoru. Životnost akumulátoru a počet snímků se může snížit. Záleží na podmínkách používání.
- Životnost akumulátoru a počet nahratelných snímků jsou odhady založené na snímání s výchozími nastaveními za následujících podmínek:
 - Používání bloku akumulátorů při okolní teplotě 25°C.
 - Používání paměťové karty Sony SDXC (U3) (prodává se samostatně)
 - Používání objektivu E PZ 16-50mm F3.5-5.6 OSS
- Počty nahratelných fotografií jsou založeny na normě CIPA a vztahují se k fotografování za následujících podmínek: (CIPA: Camera & Imaging Products Association)
 - Každých 30 sekund je pořízen jeden snímek.
 - Napájení se zapíná a vypíná jednou za deset snímků.
 - Zoom střídavě přepínán mezi stranou W a T.
- Počet minut pro snímání videa je založen na standardu CIPA a platí pro snímání za následujících podmínek:
 - Obrazová kvalita je nastavena na XAVC S HD 60p 50M /50p 50M.
 - Skutečné snímání (video): Kapacita akumulátoru závisí na opakování natáčení, používání zoomu, přepínání do pohotovostního režimu, zapínání/vypínání apod.
 - Nepřetržité snímání (video): neprovede se žádná činnost jiná než spuštění a ukončení snímání.


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Napájení ze síťové zásuvky

Použijte dodaný síťový adaptér a snímajte a přehrávejte snímky, když bude napájení dodáváno ze síťové zásuvky. Tím ušetříte napájení fotoaparátu z akumulátoru.

- 1 Vložte blok akumulátorů do fotoaparátu.
- 2 Připojte fotoaparát do síťové zásuvky kabelem USB a síťovým adaptérem (příložen).

Poznámka

- Fotoaparát se nebude aktivovat, pokud nebude akumulátor nabitý. Vložte do fotoaparátu dostatečně nabitý blok akumulátorů.
- Pokud používáte fotoaparát, když se napájení dodává ze síťové zásuvky, ujistěte se, že se na displeji zobrazuje ikona označující, že probíhá napájení prostřednictvím USB ().
- Nevytahujte blok akumulátorů, když se napájení dodává ze síťové zásuvky. Pokud vytáhnete blok akumulátorů, fotoaparát se vypne.
- Nevytahujte blok akumulátorů, pokud svítí kontrolka přístupu. Data na paměťové kartě mohou být poškozena.
- Dokud je napájení zapnuto, blok akumulátorů se nebude nabíjet, i když fotoaparát bude připojen do síťového adaptéru.
- Za jistých podmínek může být napájení dodáváno z bloku akumulátorů doplňkově, i když budete používat síťový adaptér.
- Nevytahujte kabel USB, když se napájení dodává ze síťové zásuvky. Předtím, než vytáhnete kabel USB, vypněte fotoaparát.
- Doba nepřetržitého nahrávání může být zkrácena, když se napájení dodává se síťové zásuvky. Záleží na teplotě fotoaparátu a akumulátoru.
- Když používáte nabíječku jako zdroj napájení, před používáním se ujistěte, že je plně nabitá. Při používání dávejte pozor na zbývajícím napájení v nabíječce.

Poznámky týkající se akumulátoru

Poznámky týkající se akumulátoru

- Ujistěte se, že používáte pouze bloky akumulátorů určené pro tento přístroj.
- Za určitých provozních podmínek či v určitém prostředí se správná úroveň zbývajících kapacity akumulátoru nemusí zobrazit.
- Akumulátor nevystavujte působení vody. Akumulátor není vodotěsný.
- Akumulátor nenechávejte na extrémně teplých místech (například v automobilu nebo na přímém slunečním světle).

Nabíjení akumulátoru

- Před prvním použitím přístroje akumulátor (přiložen) nabijte.
- Nabíjený akumulátor se bude pomalu sám vybíjet, i když ho nebudete používat. Před každým použitím přístroje akumulátor nabijte, abyste nezmeškali příležitost pořídit snímky.
- Nenabíjejte jakékoli bloky akumulátorů - pouze bloky akumulátorů určené pro tento přístroj. Pokud byste to udělali, mohlo by dojít k vytečení, přehřátí, explozi, úrazu elektrickým proudem, popálení nebo zranění.
- Pokud kontrolka nabíjení bliká, když není blok akumulátorů plně nabit, vytáhněte blok akumulátorů nebo odpojte kabel USB od fotoaparátu a pak jej znovu vložte, aby se nabíjel.
- Nabíjet doporučujeme v prostředí s teplotou mezi 10 °C a 30 °C. Při teplotách mimo tento rozsah se akumulátor nemusí plně nabít.
- Když připojíte tento přístroj k přenosnému počítači, který není připojen ke zdroji napájení, kapacita akumulátoru přenosného počítače se může snížit. Přístroj nenabíjejte prostřednictvím přenosného počítače příliš dlouho.
- Pokud je tento přístroj připojen k počítači kabelem USB, počítač nezapínejte/nerestartujte, neprobouzejte z režimu spánku ani nevypínejte. Jinak může dojít k poruše přístroje. Před prováděním výše uvedených operací odpojte přístroj od počítače.
- Nabíjení není zaručeno, pokud používáte vlastnoručně sestavený nebo upravený počítač.
- Když je nabíjení dokončeno, odpojte síťový adaptér ze síťové zásuvky nebo odpojte kabel USB od fotoaparátu. Pokud byste to neudělali, životnost akumulátoru by se mohla zkrátit.

Indikátor zbývajících kapacity akumulátoru

- Na displeji se objeví indikátor zbývajících kapacity akumulátoru.



A: Vysoká úroveň akumulátoru

B: Baterie je vybita

- Trvá asi minutu, než se zobrazí správná úroveň zbývajících kapacity akumulátoru.
- Za určitých provozních podmínek či v určitém prostředí se správná úroveň zbývajících kapacity akumulátoru nemusí zobrazit.
- Pokud se indikátor zbývajících kapacity akumulátoru nezobrazí, vyvolejte jej stisknutím tlačítka DISP (Nastavení zobrazení).

Efektivní využití akumulátoru

- Výkon akumulátoru se při nízké teplotě snižuje. Proto je na chladných místech funkční doba akumulátoru kratší. Chcete-li zajistit delší funkční dobu, doporučujeme vložit akumulátor do vnitřní kapsy oděvu v blízkosti těla, aby se zahřál, a vložit do přístroje bezprostředně před začátkem fotografování. Pokud máte v kapse nějaké kovové předměty (např. klíče), dejte pozor, abyste nezpůsobili zkrat.

- Blok akumulátorů se rychle vybije, když budete často používat blesk nebo funkci nepřetržitého snímání, často zapínat nebo vypínat napájení nebo nastavíte displej na velmi jasný.
- Doporučujeme, abyste si připravili náhradní akumulátor a před pořízením skutečných snímků pořídili zkušební záběry.
- Pokud je konektor akumulátoru znečištěný, přístroj se nemusí zapnout nebo se akumulátor nemusí nabít správně. V tomto případě očistěte akumulátor od prachu měkkým hadříkem nebo vatovou tyčinkou.

Skladování akumulátorů

Abyste zachovali funkčnost akumulátoru, alespoň jednou za rok ho nabijte a poté ho před uskladněním zcela vybijte ve fotoaparátu. Po vyjmutí z fotoaparátu uložte akumulátor na chladném, suchém místě.

Životnost akumulátorů

- Životnost akumulátoru je omezena. Pokud budete používat stejný akumulátor opakovaně nebo dlouhodobě, jeho kapacita se postupně sníží. Pokud se životnost akumulátoru znatelně zkracuje, pravděpodobně nastal čas vyměnit jej za nový.
- Životnost akumulátorů se liší podle způsobu jeho skladování a provozních podmínek a prostředí, ve kterém se každý akumulátor používá.

Poznámky týkající se nabíjení akumulátoru

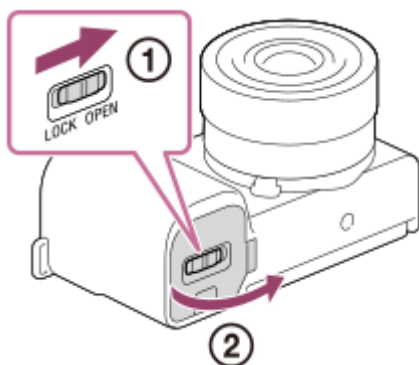
- Pro tento přístroj je určen přiložený síťový adaptér. Nepřipojujte k němu jiná elektronická zařízení. Jinak může nastat porucha.
- Zkontrolujte, zda používáte originální síťový adaptér Sony.
- Pokud indikátor nabíjení přístroje při nabíjení bliká, nabíjený akumulátor vyjměte a poté ho znovu pečlivě vložte do přístroje. Pokud indikátor nabíjení opět bliká, může to znamenat závadu akumulátoru nebo to, že byl vložen jiný typ akumulátoru, než je specifikováno. Zkontrolujte, zda jde o akumulátor správného typu. Pokud je akumulátor specifikovaného typu, vyjměte ho, vyměňte za nový nebo jiný a zkontrolujte, zda se nově vložený akumulátor nabíjí správně. Pokud se nově vložený akumulátor nabíjí správně, dříve vložený akumulátor může být vadný.
- Pokud indikátor nabíjení bliká, i když je síťový adaptér připojen k přístroji a síťové zásuvce, znamená to, že se nabíjení dočasně zastavilo a je v pohotovostním režimu. K zastavení nabíjení a přechodu do pohotovostního režimu dochází automaticky, jestliže je teplota mimo doporučený rozsah. Až se teplota vrátí do doporučeného rozsahu, nabíjení bude pokračovat a indikátor nabíjení se znovu rozsvítí. Nabíjet doporučujeme v prostředí s teplotou mezi 10 °C a 30 °C.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

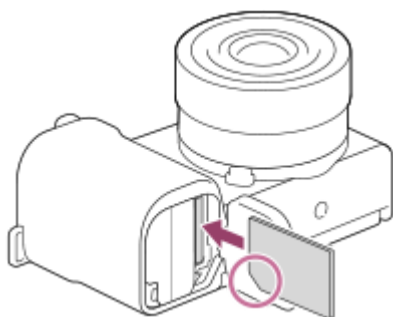
Vkládání/vyjímání paměťové karty

Vysvětlí, jak vložit paměťovou kartu (prodává se samostatně) do přístroje.

- 1 Otevřete kryt akumulátoru a paměťové karty posunutím přepínače.

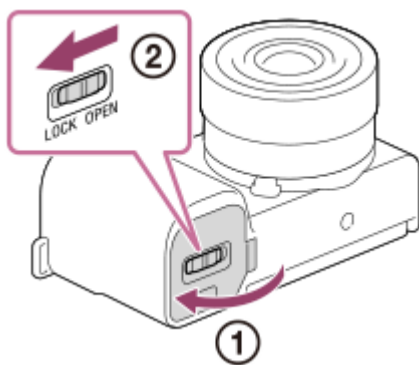


- 2 Vložte paměťovou kartu.



- Pokud je oříznutý roh paměťové karty nasměrován jako na vyobrazení, kartu zasuňte do slotu, dokud nezaklapne. Vložte paměťovou kartu správně. Pokud to neuděláte, může nastat porucha.

- 3 Uzavřete kryt a zasuňte přepínač do uzamčené polohy

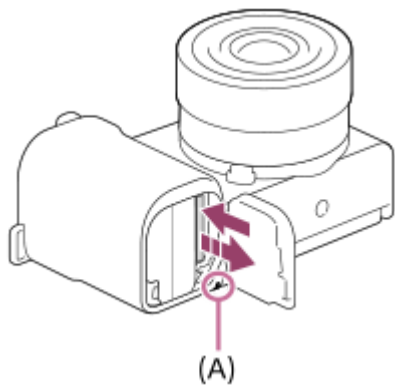


Tip

- Když používáte paměťovou kartu s fotoaparátem poprvé, doporučuje se kartu ve fotoaparátu naformátovat pro stabilnější výkon karty.

Vyjímání paměťové karty

Otevřete kryt paměťové karty a ujistěte se, že kontrolka přístupu **(A)** nesvítí, a pak jednou zatlačte na paměťovou kartu, abyste ji vytáhli.



Příbuzné téma

- [Paměťové karty, které lze použít](#)
- [Poznámky k paměťové kartě](#)
- [Formátovat](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Paměťové karty, které lze použít

Při používání paměťových karet microSD nebo médií Memory Stick Micro s tímto fotoaparátem musíte používat správný adaptér.

Paměťové karty SD

| Nahrávací formát | Podporovaná paměťová karta |
|--|--|
| Fotografie | Karta SD/SDHC/SDXC |
| XAVC S 4K 60 Mb/s* XAVC S HD 50 Mb/s nebo nižší* XAVC S HD 60 Mb/s | Karta SDHC/SDXC (třída 10, případně U1 nebo rychlejší) |
| XAVC S 4K 100 Mb/s* XAVC S HD 100 Mb/s | Karta SDHC/SDXC (U3) |

* Také při současném nahrávání videa proxy

Média Memory Stick

| Nahrávací formát | Podporovaná paměťová karta |
|--|---|
| Fotografie | Memory Stick PRO Duo, Memory Stick PRO-HG Duo |
| XAVC S 4K 60 Mb/s* XAVC S HD 50 Mb/s nebo nižší* XAVC S HD 60 Mb/s | Memory Stick PRO-HG Duo |
| XAVC S 4K 100 Mb/s* XAVC S HD 100 Mb/s | — |

* Také při současném nahrávání videa proxy

Poznámka

- Když používáte paměťovou kartu SDHC pro nahrávání videa XAVC S po delší dobu, budou nahraná videa rozdělena do souborů o velikosti 4 GB.
- Předtím, než se budete snažit obnovit soubory databáze na paměťové kartě, nabijte blok akumulátorů.

Příbuzné téma

- [Poznámky k paměťové kartě](#)
- [Počet snímků, které lze nahrát](#)
- [Doby nahrávání videa](#)

Poznámky k paměťové kartě

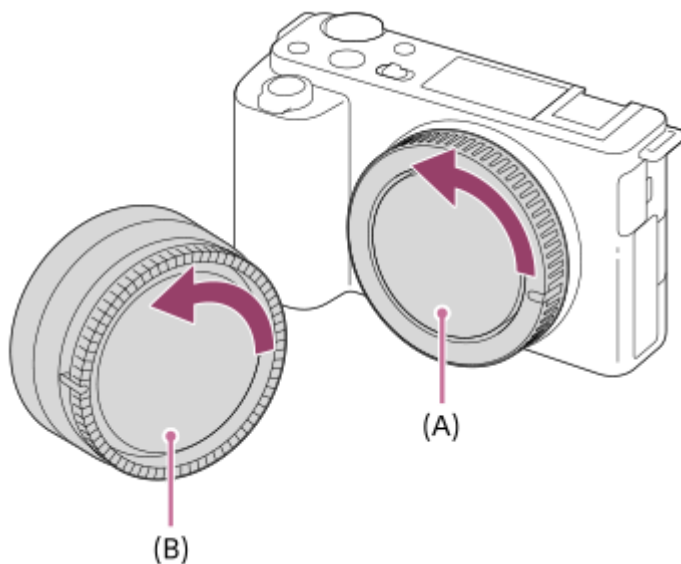
- Pokud dlouho opakovaně pořizujete a mažete snímky, může dojít v souboru na paměťové kartě k fragmentaci dat, a uprostřed natáčení videosekvence může dojít k přerušení záznamu. V takovém případě uložte své snímky do počítače nebo na jiné úložiště a proveďte příkaz [Formátovat] pomocí fotoaparátu.
- Nevytahujte blok akumulátorů nebo paměťovou kartu, neodpojujte kabel USB nebo nevypínejte fotoaparát, dokud svítí kontrolka přístupu. To může způsobit poškození dat na paměťové kartě.
- Kvůli ochraně nezapomeňte data zálohovat.
- Není zaručeno, že všechny paměťové karty budou pracovat správně.
- Snímky zaznamenané na paměťové kartě SDXC nelze při připojení kabelem USB importovat nebo přehrávat na počítačích nebo AV zařízeních, která nejsou kompatibilní se systémem exFAT. Před připojením zařízení k fotoaparátu si ověřte, zda je se systémem exFAT kompatibilní. Pokud fotoaparát připojíte k nekompatibilnímu zařízení, můžete být vyzváni k naformátování karty. Nikdy po této výzvě kartu neformátujte, protože by došlo ke smazání veškerých dat na kartě. (exFAT je souborový systém používaný na paměťových kartách SDXC.)
- Paměťovou kartu nevystavujte působení vody.
- Paměťovou kartu neohýbejte a nevystavujte pádům ani nárazům.
- Paměťovou kartu nepoužívejte ani neskladujte za následujících podmínek:
 - extrémně vysoké teploty, například v automobilu zaparkovaném na slunci
 - místa vystavená přímému slunci
 - vlhké prostředí nebo prostředí s výskytem korozivních látek
- Pokud se paměťová karta používá v blízkosti oblastí se silným magnetickým polem nebo na místech se statickou elektřinou nebo elektrickým šumem, mohou být data na paměťové kartě poškozena.
- Nedotýkejte se kontaktů paměťové karty rukama nebo kovovým předmětem.
- Paměťovou kartu neponechávejte v dosahu malých dětí. Mohly by ji omylem spolknout.
- Paměťovou kartu nerozebírejte ani neupravujte.
- Po delším používání může být paměťová karta horká. Při manipulaci s ní buďte opatrní.
- Není zaručeno, že paměťová karta naformátovaná na počítači bude na přístroji pracovat. Formátujte paměťovou kartu pomocí tohoto přístroje.
- Rychlost čtení/zápisu dat se liší podle kombinace paměťové karty a použitého vybavení.
- Když píšete do prostoru pro poznámky na paměťové kartě, netlačte příliš silně.
- Na paměťovou kartu a adaptér na paměťové karty neumísťujte nálepky.
- Pokud je přepínač ochrany proti zápisu nebo vymazání paměťové karty nastaven do polohy LOCK, nemůžete nahrávat ani mazat snímky. V takovém případě nastavte přepínač do polohy pro záznam.
- Používání média Memory Stick Micro nebo paměťové karty microSD s přístrojem:
 - Dejte pozor, abyste paměťovou kartu vložili do vyhrazeného adaptéru. Pokud vložíte paměťovou kartu do přístroje bez adaptéru pro paměťovou kartu, možná ji nebudete moci z přístroje vytáhnout.
 - Při vkládání paměťové karty do adaptéru dbejte na to, aby byla karta vložena ve správném směru a poté ji zasuňte co nejdál. Pokud nebude karta zasunuta správně, může způsobit poruchu.
- Média Memory Stick PRO Duo a Memory Stick PRO-HG Duo:
 - Tento Memory Stick je vybaven funkcí MagicGate. MagicGate je technologie na ochranu autorských práv, která používá šifrování.
Nahrávání/přehrávání dat, které vyžaduje funkce MagicGate nelze s tímto přístrojem provádět.
 - Je podporován vysokorychlostní přenos dat pomocí paralelního rozhraní.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nasazení/sundání objektivu

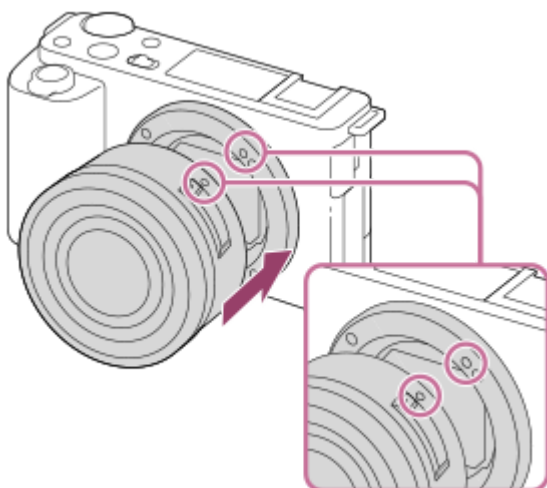
Před nasazováním nebo sundáváním objektivu vypněte fotoaparát.

- 1 Z fotoaparátu sundejte kryt otvoru pro objektiv (A) a ze zadní strany objektivu sundejte zadní kryt (B).**



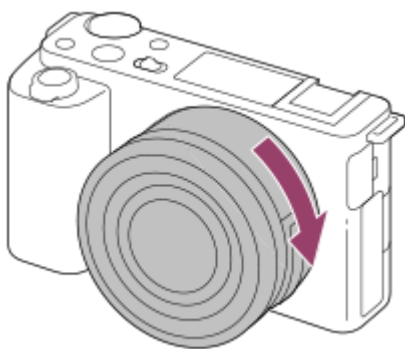
- Doporučujeme, abyste po ukončení snímání nasadili přední krytku objektivu.

- 2 Objektiv nasazujte tak, aby se kryly dvě bílé značky (rysky) na objektivu a na fotoaparátu.**



- Fotoaparát držte s bajonetem objektivu směřujícím dolů, aby se do fotoaparátu nedostal prach a nečistoty.

- 3 Objektiv lehce zasunujte do fotoaparátu a přitom ho pomalu otáčejte ve směru šipky, dokud nezaklapne do uzamčené polohy.**

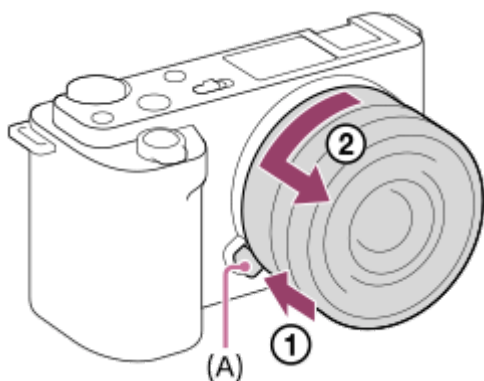


- Při nasazování dbejte na to, abyste drželi objektiv rovně.

Sejmutí objektivu

Přidržte tlačítko k uvolnění objektivu **(A)** a objektivem otáčejte ve směru šipky, dokud se nezastaví.

Po sundání objektivu nasadte kryt otvoru pro objektiv na fotoaparát a kryty objektivu na přední a zadní konec objektivu, aby se do fotoaparátu a objektivu nedostal prach a nečistoty.



Sluneční clona objektivu

Používání sluneční clony doporučujeme, protože clona zabraňuje, aby světlo mimo záběr ovlivňovalo snímek. Nasadte sluneční clonu objektivu tak, aby byly zarovnány indexy objektivu a sluneční clony.

(U některých objektivů není index sluneční clony.)

Poznámka

- Při nasazování/sundávání objektivu pracujte rychle a v bezprašném prostředí.
- Při nasazování objektivu nemačkejte tlačítko k uvolnění objektivu.
- Objektiv nenasazujte násilím.
- Chcete-li použít objektiv A-mount (prodává se samostatně), budete potřebovat adaptér pro bajonet (prodává se samostatně). Při použití adaptéru pro bajonet se řiďte pokyny v návodu přiloženém k adaptéru.
- Pokud použijete objektiv s patičí pro stativ, nasadte patiči objektivu na stativ, aby se hmotnost objektivu lépe vyvážila.
- Při přenášení fotoaparátu s nasazeným objektivem pevně přidržujte fotoaparát i objektiv.
- Nedotýkejte se součástí, které jsou vysunuty kvůli nastavení zoomu nebo ostření.
- Dbejte na správné nasazení sluneční clony. Sluneční clona nemusí jinak mít požadovaný efekt nebo se může částečně odrazit na snímku.
- Sundejte sluneční clonu, když používáte blesk, protože sluneční clona blokuje světlo blesku a může se objevit na snímku jako stín.

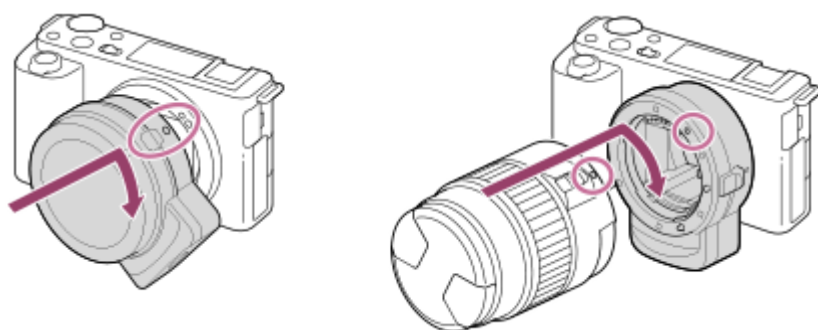


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10


Bajonetový adaptér

Když používáte adaptér pro bajonet (prodává se samostatně), můžete na přístroj nasadit objektiv A-mount (prodává se samostatně).

Podrobnosti viz návod k použití přiložený k adaptéru pro bajonet.



Poznámka

- Když je vybráno jiné nastavení než [Kontinuální snímání: Lo] pro [Kontinuální snímání], je ostření uzamčeno při prvním snímku, i když je funkce [Režim ostření] nastavena na [Průběžné AF].
- Použití adaptéru pro bajonet nebo automatického ostření nemusí být s určitými objektivy možné. S dotazem na kompatibilní objektivy se obraťte na prodejce Sony nebo na místní autorizovaný servis Sony.
- Při nahrávání videa se může nahrát také zvuk objektivu a činnosti přístroje. Zvuk můžete vypnout výběrem MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nahrávání zvuku] → [Vypnuto].
- Ostření přístroje může trvat dlouhou dobu nebo může být obtížné, závisí na používaném objektivu nebo objektu.

Příbuzné téma

- [Bajonetový adaptér LA-EA3/LA-EA5](#)
- [Bajonetový adaptér LA-EA4](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Bajonetový adaptér LA-EA3/LA-EA5

Pokud používáte adaptér pro bajonet LA-EA3 (prodává se samostatně) nebo adaptér pro bajonet LA-EA5 (prodává se samostatně), jsou k dispozici tyto funkce.

Autom. zaost.:

Dostupný pouze s objektivem SAM/SSM

systém AF:

AF s detekcí fáze

AF/MF vyberte:

Lze změnit pomocí přepínače ovládání na objektivu.

Režim ostření:

AF na 1 snímek/Průběžné AF

- Při používání adaptéru pro bajonet v režimu videa nastavte hodnotu clony a ostření ručně.

Dostupná oblast ostření:

[Široká]/[Zóna]/[Střed]/[Pohyblivý bod]/[Rozšíř. pohybl. bod]/[Sledování]

Příbuzné téma

- [Oblast ostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Bajonetový adaptér LA-EA4

Pokud použijete adaptér pro bajonet LA-EA4 (prodává se samostatně), jsou k dispozici tyto funkce:

Autom. zaost.:

Dostupný

systém AF:

AF s detekcí fáze, která je řízena vyhrazeným senzorem AF uvnitř adaptéru pro bajonet.

AF/MF vyberte:

Objektivy, které nepodporují DMF (s přepínačem režimu ostření): Lze změnit pomocí přepínače režimu ostření na objektivu.

Objektivy, které podporují DMF (s přepínačem režimu ostření): Lze změnit pomocí přepínače režimu ostření na objektivu. Když je přepínač režimu ostření na objektivu nastaven na AF, můžete změnit způsob ostření prostřednictvím fotoaparátu.

Jiné objektivy (bez přepínače režimu ostření): Lze změnit prostřednictvím fotoaparátu.

Režim ostření:

AF na 1 snímek/Průběžné AF/Automatické AF/DMF*

* Dostupné pouze při používání objektivů, které podporují přímé ruční ostření.

Dostupná oblast ostření:

Široká/Střed/Pohyblivý bod/Sledování

Příbuzné téma

- [Oblast ostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení jazyka, data a času

Obrazovka nastavení pro jazyk, datum a čas se automaticky zobrazí, když zapnete přístroj poprvé, inicializujete přístroj nebo když se zcela vybitý vnitřní nabíjecí zálohovací akumulátor.

- 1 Zapněte fotoaparát.**

Objeví se obrazovka pro nastavení jazyka a pak obrazovka pro nastavení data a času.
- 2 Vyberte si jazyk a pak stiskněte střed řídicího kolečka.**
- 3 Zkontrolujte, že je na obrazovce vybráno [Zadat] a pak stiskněte střed.**
- 4 Vyberte požadovanou zeměpisnou polohu a poté stiskněte střed.**
- 5 Pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka nebo otáčením řídicího kolečka vyberte položku k nastavení, poté stiskněte střed.**
- 6 Nastavte [Letní čas], [Datum/čas] a [Formát data] pomocí horní/spodní/levé/pravé strany a pak stiskněte střed.**
 - Když nastavíte [Datum/čas], bude půlnoc označena jako 12:00 AM a poledne jako 12:00 PM.
 - Když nastavujete [Datum/čas], změňte hodnoty pomocí horní/spodní strany.
- 7 Pro nastavení dalších položek opakujte kroky 5 a 6, poté vyberte [Zadat] a stiskněte střed.**


Udržení nastavení data a času

Fotoaparát má interní dobíjitelnou baterii, která zajišťuje uchování data a času a dalších nastavení, bez ohledu na to, zda je zapnuto či vypnuto napájení nebo zda je nabitý či vybitý akumulátor.

Chcete-li nabít interní nabíjecí zálohovací akumulátor, vložte nabitý blok akumulátorů zpět do fotoaparátu a ponechte přístroj na 24 hodin nebo víc s vypnutým napájením.

Pokud se hodiny resetují při každém nabíjení bloku akumulátorů, je možné, že interní nabíjecí zálohovací akumulátor je opotřebovaný. Obráťte se na servis.

Tip

- Pro nastavení data a času nebo zeměpisné polohy znovu po dokončení nastavení data a času vyberte MENU →  (Nastavení) → [Nast.data/času] nebo [Nastavení oblasti].

Poznámka

- Pokud je zadávání data a času přerušeno, stránka pro nastavení data a času se objeví při každém zapnutí fotoaparátu.

Příbuzné téma

- [Nast.data/času](#)

- [Nastavení oblasti](#)
- [Používání řídicího kolečka](#)

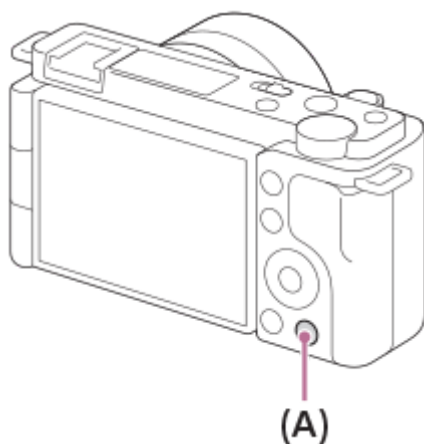
5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nápov. k fotoaparátu

[Nápov. k fotoaparátu] zobrazí popisy položek MENU, položek Fn (funkce) a nastavení.

- 1 Vyberte MENU nebo položku Fn, jejíž popis chcete vidět, a pak stiskněte tlačítko  (vymazat) (A).



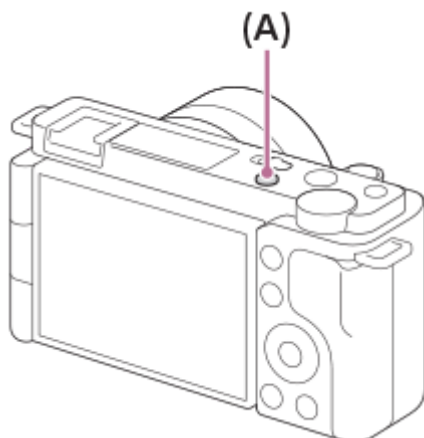
Zobrazí se popisy položky.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Fotografování

1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q (A) vyberte režim snímání fotografií.

Při každém stisknutí tlačítka se režim snímání přepne v tomto pořadí: režim snímání fotografií, režim nahrávání videa a režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.



2 MENU → (Nastavení snímání1) → [Režim snímání] → požadovaný režim snímání.

3 Upravte úhel displeje a držte fotoaparát.

4 Když je nasazen objektiv se zoomem, zvětšete snímky otáčením kroužku zoomu.

Když používáte objektiv s motorickým zoomem, můžete také zvětšovat snímky pomocí páčky W/T (zoom) na fotoaparátu.

5 Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte.

Kolem zaostřené oblasti se zobrazí zelený rámeček ostření.

6 Stiskněte tlačítko spouště zcela.

Snímání s ostřením uzamčeným na požadovaném objektu (zámek ostření)

Pořizuje snímky s uzamčeným ostřením na požadovaném objektu v režimu automatického ostření.

1. MENU → (Nastavení snímání1) → [Režim ostření] → [AF na 1 snímek] nebo [Automatické AF].
2. Umístěte objekt do oblasti AF a stiskněte tlačítko spouště napůl.



Zaostření je uzamčeno.

- Pokud je obtížné zaostřit na požadovaný objekt, nastavte [Oblast ostření] na [Střed] nebo [Pohyblivý bod].

3. Držte tlačítko spouště napůl stisknuté a umístěte objekt zpět na původní místo, abyste změnili kompozici snímku.



4. Stisknutím tlačítka spouště zcela pořídte snímek.

Tip

- Když fotoaparát nemůže zaostřit automaticky, zelený rámeček ostření se nezobrazí. Buď změňte kompozici snímku nebo změňte nastavení zaostření.
- Pípnutí indikující zaostření se ozve, když je možnost [Režim ostření] nastavena na [AF na 1 snímek], [Automatické AF] nebo [DMF].

Poznámka

- Po snímání se zobrazí ikona, která říká, že se zapisují data. Nevytáhněte paměťovou kartu, pokud je zobrazena tato ikona.
- Když se objekt pohybuje, nemůžete uzamknout ostření, i když [Režim ostření] byl nastaven na [Automatické AF].


Příbuzné téma

- [Používání položek MENU](#)
- [Přehrávání fotografií](#)
- [Auto prohlíž.](#)
- [Režim ostření](#)
- [Oblast ostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim ostření

Vybere způsob zaostřování, který je vhodný pro pohyb objektu.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim ostření] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

AF-S (AF na 1 snímek):

Přístroj uzamkne ostření, jakmile je zaostřeno. Použijte, když se objekt nepohybuje.

AF-A (Automatické AF):

[AF na 1 snímek] a [Průběžné AF] se přepínají podle pohybu objektu. Když je tlačítko spouště stisknuto napůl, přístroj uzamkne zaostření, když zjistí, že objekt se nepohybuje, nebo pokračuje v ostření, pokud se objekt pohybuje. Při nepřetržitém snímání přístroj automaticky snímá s průběžným AF od druhého snímku.

AF-C (Průběžné AF):

Když je tlačítko spouště stisknuto napůl a přidrženo, přístroj pokračuje v zaostřování. To použijte, když je objekt v pohybu. V režimu [Průběžné AF] nezazní pípnutí, když fotoaparát ostří.

DMF (Přímé ruč.zaos.):

Po automatickém zaostření můžete jemně doladovat ostření ručně, což vám umožní zaostřit na objekt mnohem rychleji, než kdybyste používali ruční ostření od začátku. To je výhodné například v situacích, kdy snímáte makro.

MF (Ruč. zaost.):

Upraví zaostření ručně. Pokud nemůžete zaostřit na požadovaný objekt automatickým ostřením, použijte ruční ostření.

Indikátor ostření

● (svítí):

Objekt je zaostřen a ostření je uzamčeno.

● (bliká):

Objekt není zaostřen.

⦿ (svítí):

Objekt je zaostřen. Ostření se bude upravovat nepřetržitě podle pohybu objektu.

⦿ (svítí):

Probíhá ostření.

Objekty, na které je obtížné zaostřit automaticky

- Tmavé a vzdálené objekty
- Objekty s malým kontrastem
- Objekty za sklem
- Rychle se pohybující objekty
- Plochy odrážející světlo nebo lesklé plochy
- Blikající světlo
- Objekty v protisvětle
- Stále se opakující vzory, například průčelí budov
- Objekty v oblasti ostření s různými ohniskovými vzdálenostmi.

Tip

- V režimu [Průběžné AF] můžete ostření uzamknout stisknutím a přidržením tlačítka, ke kterému byla přiřazena funkce [Fixace zaostř.].
- Když nastavíte ostření na nekonečno v režimu přímého ručního ostření nebo ručního ostření, ujistěte se na displeji, že je zaostřen dostatečně vzdálený objekt.

Poznámka

- [Automatické AF] je k dispozici, pouze když používáte objektiv, který podporuje AF s detekcí fáze.
- Když je nastaveno [Průběžné AF] nebo [Automatické AF], může se úhel pohledu při ostření nepatrně měnit. To nijak neovlivní skutečně nahrané snímky.
- Při nahrávání videa nebo zpomaleného/zrychleného videa jsou k dispozici pouze možnosti [Průběžné AF] a [Ruč. zaost.].


Příbuzné téma

- [Přímé ruční ostření \(DMF\)](#)
- [Ruč. zaost.](#)
- [Asistent MF \(fotografie\)](#)
- [AF s detekcí fáze](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Oblast ostření

Vybere oblast zaostření. Tuto funkci použijte, když je obtížné správně zaostřit v režimu automatického ostření.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Oblast ostření] → požadované nastavení.

- Ve výchozích nastaveních se jako volby zobrazí jen [Široká], [Zóna], [Pohyblivý bod: L], [Sledování: Zóna] a [Sledování: Pohyblivý bod L]. K výběru jiných typů oblastí ostření přidejte zaškrtnutí k oblastem ostření, které chcete používat s funkcí [Omezení obl. ostření].

Podrobnosti o položkách menu

Široká:

Zaostří na objekt a automaticky pokryje celý displej. Když v režimu fotografování stisknete tlačítko spouště napůl, kolem zaostřené oblasti se objeví zelený rámeček.

Zóna:

Vyberte zónu na displeji, na kterou chcete zaostřit, a přístroj automaticky vybere oblast ostření.

Střed:

Automaticky zaostří na objekt ve středu snímku. Pro kompozici, kterou chcete, použijte spolu s funkcí uzamčení ostření.

Pohyblivý bod:

Umožní posunout rámeček ostření na požadované místo na displeji a zaostřit na extrémně malý objekt v úzkém výřezu.

Rozšíř. pohybl. bod:

Pokud má přístroj problémy při zaostření na jeden vybraný bod, použije ostřicí body kolem pružného bodového ostření jako druhotnou oblast priority k dosažení ostření.

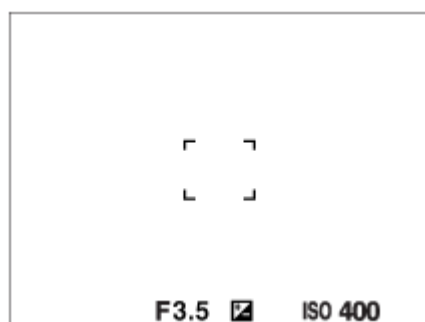
Sledování:

Při namáčknutí a přidržení spouště bude přístroj sledovat objekt v rámci vybrané oblasti automatického ostření. Toto nastavení je k dispozici pouze, když je režim ostření nastaven na [Průběžné AF]. Umístěte kurzor na [Sledování] na obrazovce nastavení [Oblast ostření] a pak vyberte požadovanou oblast počátku zaměřování pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka. Oblast počátku sledování lze také přesunout na požadovaný bod vymezením oblasti jako zóny, pružný bod nebo rozšířený pružný bod.

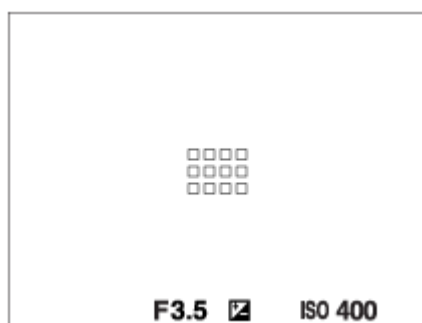
Příklady zobrazení rámečku ostření

Rámeček ostření se liší následovně.

Při ostření na větší oblast

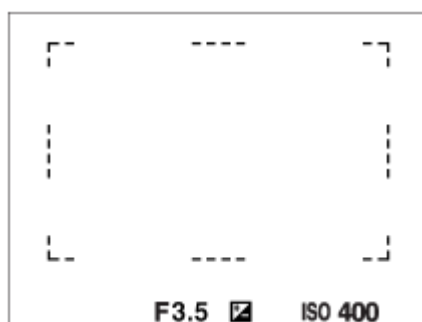


Při ostření na menší oblast




- Když je [Oblast ostření] nastavena na [Široká] nebo [Zóna], může se rámeček ostření přepínat mezi „Při ostření na větší oblast“ a „Při ostření na menší oblast“ podle objektu nebo situace.
- Když nasadíte objektiv A-mount s bajonetovým adaptérem (LA-EA3 nebo LA-EA5) (prodává se samostatně), může se zobrazit rámeček ostření pro „Při ostření na menší oblast“.

Když je zaostřeno automaticky podle celého displeje



- Když používáte funkci zoomu jinou než optický zoom, nastavení [Oblast ostření] je zrušeno a rámeček ostření se zobrazí tečkovaně. Funkce automatické ostření (AF) s prioritou na středu a okolo něj.

Přesun oblasti ostření

- Když je [Oblast ostření] nastavena na [Zóna], [Pohyblivý bod] nebo [Rozšíř. pohyb. bod], pokud stisknete tlačítko, ke kterému je přiřazeno [Standard ostření], můžete snímat a současně pohybovat rámečkem ostření pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka. Pro návrat ostřicího rámečku do středu displeje stiskněte tlačítko  (vymazat) při posunu rámečku. Když chcete změnit nastavení pro snímání pomocí řídicího kolečka, stiskněte tlačítko, ke kterému je přiřazeno [Standard ostření].
- Rámeček ostření můžete rychle přesunout, když se jej dotknete a přetáhnete ho na displeji. Nastavte [Dotyková obsluha] na [Zapnuto] a předem nastavte [Funkce dotyk. obsl.] na [Zaostření dotykem].

Dočasné sledování objektu (Sledování zapnuto/Sled. zap. + AF zap.)


Nastavení [Režim ostření] můžete dočasně změnit na [Průběžné AF] a nastavení [Oblast ostření] na [Sledování] na dobu, po kterou budete držet stisknutou vlastní klávesu, které jste předtím přiřadili funkci [Sledování zapnuto] nebo [Sled. zap. + AF zap.]. Nastavení [Oblast ostření] se před aktivací [Sledování zapnuto] nebo [Sled. zap. + AF zap.] přepne na nastavení odpovídající [Sledování].

Například:

| [Oblast ostření] před aktivací [Sledování zapnuto]/[Sled. zap. + AF zap.] | [Oblast ostření] při aktivním [Sledování zapnuto]/[Sled. zap. + AF zap.] |
|---|--|
| [Široká] | [Sledování: Široká] |
| [Pohyblivý bod: S] | [Sledování: Pohyblivý bod S] |
| [Rozšíř. pohyb. bod] | [Sledování: Rozšíř. pohyb. bod] |

- Tato funkce je dostupná, když je [Režim ostření] nastaven na [AF na 1 snímek], [Automatické AF], [Průběžné AF] nebo [DMF].

Poznámka

- [Oblast ostření] je uzamčeno na [Široká] v následujících situacích:
 - Každý režim ve volbě scény
- Oblast ostření se možná při nepřetržitém snímání, nebo když stisknete závěrku nadoraz, hned nerozsvítí.
- Když je vybrán režim nahrávání videa nebo režim zpomaleného/zrychleného nahrávání, případně při nahrávání videa, nelze vybrat [Sledování] jako [Oblast ostření].
- Při posouvání rámečku ostření nemůžete provádět funkce přiřazené řídicímu kolečku nebo tlačítku  (vymazat).

Příbuzné téma


- [Omezení obl. ostření](#)
- [Sledování objektu \(funkce sledování\)](#)
- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Omezení obl. ostření




Když předem omezíte typy dostupných nastavení pro oblasti ostření, můžete rychleji vybrat nastavení pro [Oblast ostření].

- Dostupná nastavení jsou ve výchozích nastaveních omezena na [Široká], [Zóna], [Pohyblivý bod: L], [Sledování: Zóna] a [Sledování: Pohyblivý bod L].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Omezení obl. ostření] → **Zaškrtněte oblasti ostření, které chcete používat, a pak vyberte [OK].**

Typy oblastí ostření označené jako  (zaškrtnutí) budou k dispozici jako nastavení.

Tip

- Když přiřadíte [Přepnutí obl. ostření] k požadované klávese výběrem MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa], oblast ostření se změní pokaždé, když stisknete přiřazenou klávesu. Když předem omezíte typy oblastí ostření, které lze vybrat, pomocí [Omezení obl. ostření] můžete rychleji vybrat nastavení oblasti ostření, které chcete. Když přiřadíte [Přepnutí obl. ostření] k vlastní klávese, doporučuje se, abyste omezili typy oblastí ostření pomocí [Omezení obl. ostření].

Poznámka

- Typy oblastí ostření, které nejsou zaškrtnuty, nelze pomocí MENU nebo nabídky Fn (funkce) vybrat. Pokud chcete některou vybrat, zaškrtněte pomocí [Omezení obl. ostření].

Příbuzné téma

- [Oblast ostření](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

AF s detekcí fáze

Když jsou body AF s detekcí fáze v oblasti automatického ostření, přístroj použije kombinované automatické ostření AF s detekcí fáze a kontrastní AF.

Poznámka

- AF s detekcí fáze je k dispozici pouze, když je nasazen vhodný objektiv. Když používáte objektiv, který nepodporuje AF s detekcí fáze, nemůžete používat následující funkce.
 - Automatické AF
 - ▶■ Rychl. přech. AF
 - ▶■ Citl. pos. obj. AF



Pokud používáte dříve zakoupený vhodný objektiv, nemusí AF s detekcí fáze fungovat, pokud objektiv neaktualizujete. Podrobnosti o kompatibilních objektivě viz webová stránka Sony ve vaší oblasti nebo se obraťte na prodejce Sony nebo místní autorizovaný servis Sony.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Standard ostření

Pokud přiřadíte [Standard ostření] k požadované klávese vlastní, můžete vyvolávat užitečné funkce, jako například rychlé posunutí rámečku ostření, atd. podle nastavení oblasti ostření.

1 Vyberte MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] → požadovaná klávesa a poté přiřadte funkci [Standard ostření] klávese.

- Chcete-li použít funkci [Standard ostření] při snímání videa, vyberte MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] → požadovanou klávesu a poté přiřadte funkci [Standard ostření] klávese.

2 Stiskněte klávesu, ke které bylo přiřazeno [Standard ostření].

- To, co můžete udělat stisknutím klávesy, se liší podle nastavení pro [Oblast ostření].

Když je [Oblast ostření] nastavena na [Zóna], [Pohyblivý bod], [Rozšíř. pohybl. bod], [Sledování: Zóna], [Sledování: Pohyblivý bod] nebo [Sledování: Rozšíř. pohybl. bod]:

Stisknutím klávesy posunete polohu rámečku ostření pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka.

Když je [Oblast ostření] nastavena na [Široká], [Střed], [Sledování: Široká] nebo [Sledování: Střed]:

Když stisknete klávesu, fotoaparát zaostří na střed obrazovky.

Poznámka

- Nemůžete nastavit funkci [Standard ostření] na [Levé tlačítko], [Pravé tlačítko] nebo [Tlačítko Dolů].

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Oblast ostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Ovládání AF/MF

Při snímání bez změny polohy držení můžete režim zaostření snadno měnit z automatického na ruční a opačně.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa] → požadované tlačítko → [Zámek řízení AF/MF] nebo [Přep. řízení AF/MF].

Podrobnosti o položkách menu

Zámek řízení AF/MF:

Přepne režim ostření, když je tlačítko přidrženo.

Přep. řízení AF/MF:

Přepne režim ostření, dokud nestisknete tlačítko znovu.

Poznámka

- Nemůžete nastavit funkci [Zámek řízení AF/MF] na [Levé tlačítko], [Pravé tlačítko] nebo [Tlačítko Dolů] na řídicím kolečku.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

AF se spouští (fotografie)

Vybere, zda se při stisknutí tlačítka spouště napůl zaostří automaticky. Pro nastavení ostření a expozice zvlášť vyberte [Vypnuto].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ AF se spouští] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:





Automatické zaostřování pracuje, když stisknete tlačítko spouště napůl.

Vypnuto:

Automatické zaostřování nepracuje, i když stisknete tlačítko spouště napůl.

Užitečný způsob jemného doladění ostření

Když je nasazen objektiv A-mount, aktivace funkce automatického ostření jiným tlačítkem než tlačítkem spouště umožňuje přesnější ostření v kombinaci s ručním ostřením.

1. Nastavte [ AF se spouští] na [Vypnuto].
2. MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa] → přiřadte funkci [AF zapnut] a [Zvětšení zaostření] požadovaným klávesám.
3. Stiskněte klávesu, ke které je funkce [AF zapnut] přiřazena.
4. Stiskněte klávesu, ke které je funkce [Zvětšení zaostření] přiřazena, a pak otáčejte ostřicím kroužkem, abyste zaostření jemně doladili.
5. Stisknutím tlačítka spouště zcela poříďte snímek.





Příbuzné téma

- [AF zapnut](#)
- [Před-AF \(fotografie\)](#)
- [Lupa zaostření](#)




Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

AF zapnut

Můžete ostřit, aniž byste stiskli tlačítko spouště napůl. Použijte se nastavení pro [Režim ostření].

- 1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Vlastní klávesa] nebo [  Vlastní klávesa] → požadovaná klávesa, poté přiřadíte funkci [AF zapnut] dané klávese.
- 2 Stiskněte klávesu, ke které jste přiřadili funkci [AF zapnut] při snímání s automatickým ostřením.

Tip

- Nastavte [ AF se spouští] na [Vypnuto], když nechcete ostřit automaticky pomocí tlačítka spouště.
- Nastavte [ AF se spouští] a [ Před-AF] na [Vypnuto], abyste ostřili na určitou vzdálenost snímání, kdy předem odhadujete polohu objektu.



Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [AF se spouští \(fotografie\)](#)
- [Před-AF \(fotografie\)](#)

Ostření na oči (Nast. AF na obl./oko)

Funkce [Nast. AF na obl./oko] se používá pro určení toho, zda fotoaparát ostří s prioritou na obličej/e/ochi. Při snímání videa lze funkci pro detekci oči zvířat použít, pokud je systémový software fotoaparátu (firmware) verze 2.00 nebo pozdější.

Jsou dva způsoby použití funkce [AF podle oka], každý z nich se liší podle specifikací. Vhodný způsob vyberte podle svého záměru.

| Položka | Funkce [AF podle oka] prostřednictvím [Nast. AF na obl./oko] | Funkce [AF podle oka] prostřednictvím vlastní klávesy Podrobnosti naleznete zde. → |
|--|---|--|
| Detekce objektů | Fotoaparát detekuje obličej/e/ochi s větší prioritou. | Fotoaparát detekuje výhradně obličej/e/ochi. |
| Příprava | Vyberte [Nast. AF na obl./oko] → [Prior. obl./oka v AF] → [Zapnuto]. | Přiřadte [AF podle oka] k požadované klávese pomocí [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa]. |
| Jak používat funkci [AF podle oka] | Stiskněte tlačítko spouště napůl. | Stiskněte klávesu, ke které jste přiřadili funkci [AF podle oka].* |
| Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> ● Když fotoaparát detekuje obličej/e/ochi uvnitř či v okolí označené oblasti ostření, zaostří na obličej/e/ochi s větší prioritou. ● Když fotoaparát nedetekuje obličej/e/ochi uvnitř či v okolí označené oblasti ostření, zaostří na jiný detekovatelný objekt. | <ul style="list-style-type: none"> ● Fotoaparát ostří kdekoli na displeji výhradně na obličej/e/ochi bez ohledu na nastavení [Oblast ostření]. ● Fotoaparát nezaostří automaticky na jiný objekt, pokud kdekoli na displeji nedetekuje obličej/e/ochi. |
| Režim ostření | Řídí se nastavením označeným pomocí možnosti [Režim ostření]. | Řídí se nastavením označeným pomocí možnosti [Režim ostření]. |
| Oblast ostření | Řídí se nastavením označeným pomocí možnosti [Oblast ostření]. | Oblastí ostření se dočasně stane celý displej bez ohledu na nastavení [Oblast ostření]. |
| Jak fungují následující funkce v [Nast. AF na obl./oko] <ul style="list-style-type: none"> ● Detekce subjektu ● Výběr prav./lev. oka ● Zobr. rám. obl./oka ● Zobr. oka zvířete | Řídí se nastavením označeným pomocí jednotlivých položek menu. | Řídí se nastavením označeným pomocí jednotlivých položek menu. |

* Bez ohledu na to, zda je funkce [Prior. obl./oka v AF] v [Nast. AF na obl./oko] nastavena na [Zapnuto] nebo [Vypnuto], můžete funkci [AF podle oka] použít prostřednictvím vlastní klávesy. Stačí stisknout vlastní klávesu, které jste funkci [AF podle oka] přiřadili.

Tip

Udržení zaostření na pohybující se oči nebo obličej (AF podle oka + Sledování)

- Pokud upravíte nastavení v nabídce [Nast. AF na obl./oko] pro zaostření na obličej nebo oči, rámeček ostření se při detekci obličejů nebo očí při sledování objektů s funkcí sledování automaticky posune na obličej či oko.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nast. AF na obl./oko] → požadovaná položka nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Prior. obl./oka v AF :

Nastaví, zda se budou detekovat obličej nebo oči v oblasti ostření a bude se ostřit na oči (AF podle oka), když je aktivováno automatické ostření. ([Zapnuto]/[Vypnuto])

(Poznámka: Činnosti fotoaparátu se liší při použití vlastní klávesy ke spuštění [AF podle oka].)

Detekce subjektu :

Specifikuje cíl, který má být detekován.

[Člověk]: Detekuje obličej nebo oči osob.

[Zvíře]: Detekuje oči zvířat. Obličej zvířat detekovány nejsou.

Výběr prav./lev. oka :

Specifikuje oko, které má být detekováno, když je [Detekce subjektu] nastavena na [Člověk]. Pokud je vybráno [Pravé oko] nebo [Levé oko], bude detekováno pouze vybrané oko. Když je [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře], nelze použít [Výběr prav./lev. oka].

[Auto]: Fotoaparát detekuje oči automaticky.

[Pravé oko]: Detekuje se pravé oko objektu (oko na levé straně z pohledu fotografa).

[Levé oko]: Detekuje se levé oko objektu (oko na pravé straně z pohledu fotografa).

Zobr. rám. obl./oka :

Nastaví, zda se zobrazí rámeček pro detekci obličej nebo oka, když je detekován obličej nebo oči osoby.

([Zapnuto]/[Vypnuto])

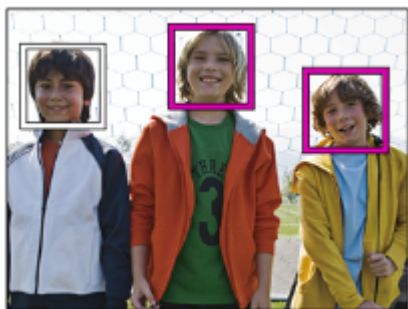
Zobr. oka zvířete :

Nastaví, zda se zobrazí rámeček detekce oka, když je detekováno oko zvířete. ([Zapnuto]/[Vypnuto])

Rámeček detekce obličej

Když přístroj detekuje obličej, objeví se šedý rámeček detekce obličej. Když přístroj určí, že automatické ostření je povoleno, rámeček detekce obličej zbledá. Lze detekovat až osm tváří.

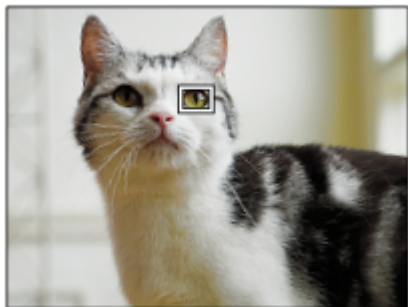
Pokud jste registrovali pořadí priority pro každý obličej pomocí [Registrace obličej], přístroj automaticky vybere obličej s nejvyšší prioritou a rámeček detekce obličej na tomto obličej zbledá. Rámečky detekce ostatních registrovaných obličejů budou červenofialové.



Rámeček detekce oka

Když je detekováno oko a fotoaparát určí, že je vzhledem k nastavením možné automatické ostření, objeví se bílý rámeček detekce oka.

Rámeček detekce oka se zobrazí, když je [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře].



Funkce [AF podle oka] pomocí vlastní klávesy

Funkce AF podle oka může být také použita přiřazením [AF podle oka] k vlastní klávese. Fotoaparát může ostřit na oči po celou dobu, kdy držíte klávesu. To se hodí, když chcete funkci AF podle oka použít dočasně na celou obrazovku bez ohledu na nastavení pro [Oblast ostření]. Fotoaparát neostří automaticky, pokud nejsou detekovány obličeje nebo oči. (Poznámka: Když se pokusíte zaostřit na oči stisknutím tlačítka spouště napůl, fotoaparát detekuje pouze obličeje nebo oči uvnitř či v okolí oblasti ostření označené pomocí nastavení [Oblast ostření]. Pokud fotoaparát nedetekuje obličeje ani oči, provede normální automatické zaostřování.)

1. MENU → (Nastavení snímání2) → [Vlastní klávesa] nebo [Vlastní klávesa] → požadovaná klávesa, pak přiřadíte funkci [AF podle oka] klávese.
2. MENU → (Nastavení snímání1) → [Nast. AF na obl./oko] → [Detekce subjektu] → požadované nastavení.
3. Fotoaparát nasměrujte na obličej osoby nebo zvířete a stiskněte tlačítko, kterému jste přiřadili funkci [AF podle oka]. Chcete-li pořídit fotografii, stiskněte tlačítko spouště při stisknutí klávese.

Funkce [Přep. pravé/levé oka] pomocí vlastní klávesy

Když je [Detekce subjektu] nastavena na [Člověk] a [Výběr prav./lev. oka] je nastaven na [Pravé oko] nebo [Levé oko], můžete změnit, které oko chcete detekovat, stiskem vlastní klávesy, ke které jste přiřadili funkci [Přep. pravé/levé oka]. Když je [Výběr prav./lev. oka] nastaven na [Auto], můžete dočasně změnit, které oko chcete detekovat, stiskem vlastní klávesy, ke které jste přiřadili funkci [Přep. pravé/levé oka].

Dočasný výběr levého/pravého se zruší, když vykonáte následující činnosti, atd. Fotoaparát se vrátí do automatické detekce očí.

- Stisknutí středu řídicího kolečka.
- Konec tisknutí tlačítka spouště napůl. (pouze při fotografování)
- Konec tisknutí vlastní klávesy, ke které je přiřazeno [AF zapnut] nebo [AF podle oka]. (pouze při fotografování)
- Stisknutí tlačítka MENU

Tip

- Když není [Výběr prav./lev. oka] nastaven na [Auto] nebo provedete [Přep. pravé/levé oka] pomocí vlastní klávesy, objeví se rámeček detekce oka. I když je [Výběr prav./lev. oka] nastaven na [Auto], když je [Zobr. rám. obl./oka] nastaveno na [Zapnuto], objeví se při snímání videa rámeček detekce oka nad detekovanými očima.
- Pokud chcete, aby rámeček detekce oka nebo obličeje zmizel za jistou dobu poté, co fotoaparát zaostří na obličej nebo oko, nastavte [Autom. zruš. obl. AF] na [Zapnuto].

Poznámka

- Když je [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře], nebudou následující funkce k dispozici.
 - Výběr prav./lev. oka
 - Prior. ob. víceb. měř.
 - Priorita regist. oblič.
 - Efekt hladké pleti
- Funkce [AF podle oka] nemusí za určitých okolností fungovat správně, například v následujících situacích.

- Když má osoba sluneční brýle.
 - Když jsou oči zakryty vlasy.
 - Ve slabém světle nebo protisvětle.
 - Když jsou oči zavřené.
 - Když je objekt ve stínu.
 - Když není na objekt zaostřeno.
 - Když se objekt příliš pohybuje.
- Když se objekt příliš pohybuje, nemusí se rámeček detekce správně zobrazit přes oči.
 - Když fotoaparát nemůže zaostřit na oči osoby, bude místo toho detekovat obličej a zaostří na něj. Fotoaparát nemůže zaostřit na oči, když není detekován žádný obličej osoby.
 - Za jistých podmínek nemusí přístroj detekovat obličej vůbec, nebo může náhodně detekovat jiné objekty jako obličej.
 - Rámeček detekce oka se nezobrazí, když není funkce AF podle oka k dispozici.
 - Funkci detekce obličej/oka nelze použít v následujících situacích:
 - Při používání funkce zoomu jiné než optický zoom
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je režim snímání ve volbě scény nastaven na [Krajina], [Noční scéna] nebo [Západ slunce].
 - Když je [Obrazový efekt] nastaven na [Posterizace]
 - Při používání funkce zvětšení zaostření
 - Při snímání videa, když je možnost [▶] Nast. záznamu] nastavena na [120p]/[100p].
 - Když je možnost [S&Q] Snímk. frekvence] nastavena na [120fps]/[100fps] při zpomaleném/zrychleném snímání.
 - Když je [▶] Formát souboru] nastaveno na [XAVC S 4K], bude [▶] Nast. záznamu] nastaveno na [30p 100M]/[25p 100M] nebo [30p 60M]/[25p 60M] a [▶] Volba výstupu 4K] je nastavena na [Pam. karta+HDMI]
 - Když je [▶] Formát souboru] nastaven na [XAVC S 4K] a [Px] Zástupné nahráv.] je nastaveno na [Zapnuto].
 - I když je [Zobr. rám. obl./oka] nebo [Zobr. oka zvířete] nastaveno na [Vypnuto], zobrazí se zelený ostřicí rámeček přes zaostřené obličej nebo oči.
 - Pro detekci očí zvířete upravte kompozici tak, aby obě oči a nos zvířete byly uvnitř úhlu pohledu. Když zaostříte na obličej zvířete, bude snazší detekovat oči zvířete.
 - I když je [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře], oči některých druhů zvířat nebude možno detekovat.




Příbuzné téma

- [Režim ostření](#)
- [Oblast ostření](#)
- [Autom. zruš. obl. AF](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Sledování objektu \(funkce sledování\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

AF při zvětš. zaos. (fotografie)



Na objekt můžete zaostřit přesněji pomocí automatického ostření, když si zvětšíte oblast, na kterou chcete ostřit. Při zobrazení zvětšeného snímku můžete zaostřit na menší oblast než u pružného bodového ostření.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ AF při zvětš. zaos.] → [Zapnuto].
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Lupa zaostření].
- 3 Zvětšíte snímek stisknutím středu řídicího kolečka a pak upravte polohu pomocí horní/spodní/pravé/levé strany řídicího kolečka.
 - Rozsah zvětšení se změní při každém stisknutí středu.
- 4 Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte.
 - Fotoaparát zaostří na místo + (značka plus) ve středu displeje.
- 5 Stisknutím tlačítka spouště nadoraz snítejte.
 - Fotoaparát ukončí zvětšené zobrazení po snímání.

Tip

- Doporučuje se použít stativ, abyste přesně určili místo, které chcete zvětšit.
- Výsledek automatického ostření můžete zkontrolovat zvětšením zobrazeného snímku. Pokud chcete znovu upravit polohu ostření, upravte ji na zvětšené obrazovce a pak stiskněte tlačítko spouště napůl.

Poznámka

- Pokud zvětšíte oblast u kraje displeje, fotoaparát možná nebude schopen zaostřit.
- Expozici a vyvážení bílé nelze nastavit při zvětšování zobrazeného snímku.
- Funkce [ AF při zvětš. zaos.] není v následujících situacích k dispozici:
 - V režimu [Plynulé panoráma]
 - Při snímání videa
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Průběžné AF].
 - Když je možnost [Režim ostření] nastavena na [Automatické AF] a režim snímání nastaven na jiný než [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice].
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Automatické AF] a [Režim pohonu] je nastaven na [Kontinuální snímání].
 - Při používání adaptéru pro bajonet (prodává se samostatně).
- Když je zobrazený snímek zvětšován, nejsou k dispozici následující funkce:
 - [AF podle oka]
 - [ Před-AF]
 - [Prior. obl./oka v AF]

Příbuzné téma

- [Lupa zaostření](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Sledování objektu (funkce sledování)

Tento fotoaparát má funkci sledování objektu, která sleduje objekt a označuje jej ostřicím rámečkem. Můžete nastavit začáteční polohu pro sledování výběrem z oblastí ostření nebo specifikací dotykem. Požadovaná funkce se liší podle způsobu nastavení.

- Příklady použití atd. funkce sledování naleznete na následující adrese URL.
Pro snímání fotografií:
https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/zv/zv-e10//still_tracking.php
Pro snímání videa:
https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/zv/zv-e10//movie_tracking.php
- Příbuzné funkce naleznete v „Příbuzné téma“ ve spodní části této stránky.

Nastavení začáteční polohy pro sledování pomocí oblasti ostření ([Sledování] v [Oblast ostření])

Nastaví se vybraný rámeček ostření jako začáteční poloha pro sledování a sledování začne stisknutím tlačítka spouště napůl.

- Tato funkce je k dispozici v režimu snímání fotografií.
- Tato funkce je k dispozici, pouze když je [Režim ostření] nastaven na [Průběžné AF].


Nastavení začáteční polohy pro sledování pomocí dotyku ([Sledování dotykem] v [Funkce dotyk. obsl.])

Objekt, který se má sledovat, můžete nastavit dotykem na displej.

- Tato funkce je k dispozici v režimu snímání fotografií i videa.
- Tato funkce je dostupná, když je [Režim ostření] nastaven na [AF na 1 snímek], [Automatické AF], [Průběžné AF] nebo [DMF].

Změna nastavení možnosti [Oblast ostření] na [Sledování] dočasně ([Sledování zapnuto]/[Sled. zap. + AF zap.] v nabídce [Vlastní klávesa])

I když není možnost [Oblast ostření] nastavena na [Sledování], můžete dočasně změnit nastavení možnosti [Oblast ostření] na [Sledování] a nastavení možnosti [Režim ostření] na [Průběžné AF]. Stiskněte klávesu, které jste přiřadili funkci [Sledování zapnuto]/[Sled. zap. + AF zap.].

- Předem přiřadte funkci [Sledování zapnuto]/[Sled. zap. + AF zap.] požadované klávese pomocí [ Vlastní klávesa].
- Tato funkce je k dispozici v režimu snímání fotografií.
- Tato funkce je dostupná, když je [Režim ostření] nastaven na [AF na 1 snímek], [Automatické AF], [Průběžné AF] nebo [DMF].




Příbuzné téma

- [Režim ostření](#)
- [Oblast ostření](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Sledování dotykem](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Fixace zaostř.

Uzamkne ostření, když stisknete klávesu, ke které byla přiřazena funkce fixace zaostření.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa] → přiřadte funkci [Fixace zaostř.] klávese dle vlastního výběru.
 - 2 Zaostřete a stiskněte klávesu, ke které byla přiřazena funkce [Fixace zaostř.].
 - 3 Přidržujte tlačítko a stiskněte spoušť.
-


Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Barva rámečku ostř.

Můžete specifikovat barvu rámečku, který označuje oblast zaostření. Pokud je rámeček špatně vidět kvůli objektu, udělejte jej viditelnější změnou barvy.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Barva rámečku ostř.] → požadovaná barva.

Podrobnosti o položkách menu

Bílá:

Zobrazí rámeček označující oblast zaostření bíle.



Červená:

Zobrazí rámeček označující oblast zaostření červeně.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Před-AF (fotografie)

Přístroj automaticky nastaví zaostření předtím, než stisknete tlačítko spouště napůl. Při zaostřování se může displej otřást.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Před-AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Zapnuto:

Zaostří předtím, než stisknete tlačítko spouště napůl.

Vypnuto:

Nezaostří, dokud nestisknete tlačítko spouště napůl.

Poznámka

- [ Před-AF] je k dispozici, pouze když je nasazen objektiv E-mount.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Autom. zruš. obl. AF

Nastaví, zda bude oblast ostření zobrazena po celou dobu nebo zda by měla zmizet automaticky krátce po zaostření.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Autom. zruš. obl. AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Oblast ostření automaticky zmizí krátce po zaostření.

Vypnuto:

Oblast ostření bude zobrazena po celou dobu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobr. obl. průb. AF

Můžete nastavit, zda se zobrazí oblast, která je zaostřena, když je [Oblast ostření] nastavena na [Široká] nebo [Zóna] v režimu [Průběžné AF].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Zobr. obl. průb. AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Zobrazí zaostřenou oblast ostření.

Vypnuto:

Nezobrazí zaostřenou oblast ostření.

Poznámka


- Když je [Oblast ostření] nastavena na něco z následujícího, rámečky ostření v oblasti, na kterou je zaostřeno, zezelenají:
 - [Střed]
 - [Pohyblivý bod]
 - [Rozšíř. pohybl. bod]

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení AF

Umožňuje upravit polohu automatického ostření a zaregistrovat upravenou hodnotu pro každý objektiv, když používáte objektivy A-mount s bajonetovým adaptérem LA-EA4 (prodává se samostatně).

Tuto funkci použijte jen v případě, že je třeba provést úpravy. Funkce automatického zaostření možná nepůjde provést ve správné poloze, když budete používat tuto úpravu.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nastavení AF].
- 2 Vyberte položku [Nastavení úpravy AF] → [Zapnuto].
- 3 [velikost] → požadovaná hodnota.
 - Čím větší hodnotu vyberete, tím větší bude vzdálenost automatického ostření od přístroje. Čím menší hodnotu vyberete, tím kratší bude vzdálenost automatického ostření od přístroje.

Tip

- Doporučuje se, abyste nastavili polohu podle skutečných podmínek snímání. Když upravujete, nastavte [Oblast ostření] na [Pohyblivý bod] a použijte jasný objekt s vysokým kontrastem.

Poznámka

- Když nasadíte objektiv, pro který jste již registrovali hodnotu, objeví se registrovaná hodnota na displeji. Pro objektiv, pro které ještě nebyla registrovaná hodnota, se objeví [±0].
- Pokud se jako hodnota zobrazí [-], znamená to, že bylo registrováno celkem 30 objektivů a už nelze žádný nový objektiv registrovat. Pokud chcete registrovat nový objektiv, nasadte objektiv, pro který lze registraci vymazat, a nastavte jeho hodnotu na [±0] nebo resetujte hodnoty všech objektivů pomocí [Vymazat].
- [Nastavení AF] podporuje objektivy Sony, Minolta nebo Konica-Minolta. Pokud provedete [Nastavení AF] s objektivy jinými než podporovanými, mohou být ovlivněna registrovaná nastavení pro podporované objektivy. Neprovádějte [Nastavení AF] u nepodporovaných objektivů.
- [Nastavení AF] nelze individuálně nastavit pro objektivy Sony, Minolta a Konica-Minolta, které mají stejnou specifikaci.

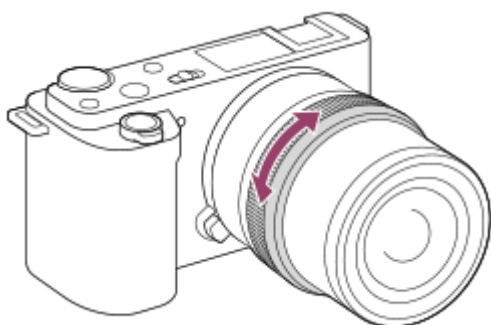
Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Ruč. zaost.

Když je obtížné správně zaostřit v režimu automatického ostření, můžete zaostřit ručně.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim ostření] → [Ruč. zaost.].

2 Otáčením ostřicího kroužku správně zaostřete.



- Při pořizování fotografie můžete na displeji otočením ostřicího kroužku zobrazit vzdálenost ostření. Vzdálenost ostření se nezobrazí, když bude nasazen adaptér pro bajonet (prodává se samostatně).

Poznámka

- Zobrazená vzdálenost ostření je pouze orientační.


Příbuzné téma

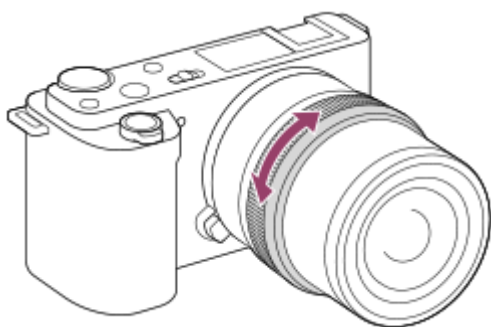
- [Lupa zaostření](#)
- [Nastavení obrysů](#)
- [Asistent MF \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přímé ruční ostření (DMF)

Po automatickém zaostření můžete jemně doladovat ostření ručně, což vám umožní zaostřit na objekt mnohem rychleji, než kdybyste používali ruční ostření od začátku. To je výhodné například v situacích, kdy snímáte makro.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim ostření] → [Přímé ruč.zaos.].
- 2 Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte automaticky.
- 3 Tlačítko spouště držte napůl stisknuté a pak otáčejte ostřicím kroužkem, abyste získali ostřejší snímek.



- Při otáčení ostřicího kroužku se na displeji zobrazuje vzdálenost ostření.
Vzdálenost ostření se nezobrazí, když bude nasazen adaptér pro bajonet (prodává se samostatně).

- 4 Domáčknutím spouště vyfotografujte snímek.

Příbuzné téma










- [Nastavení obrysů](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Lupa zaostření

Před snímáním můžete zkontrolovat zaostření na zvětšeném snímku.

Na rozdíl od [ Asistent MF] můžete zvětšit snímek bez činnosti ostřicího kroužku.


- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Lupa zaostření].
- 2 Stisknutím středu řídicího kolečka zvětšíte snímek a vyberte oblast, kterou chcete zvětšit, pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka.
 - Při každém stisknutí středu se rozsah zvětšení změní.
 - Původní zvětšení můžete nastavit výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Vých. zvětš. zaost.].
- 3 Potvrďte zaostření.
 - Stisknutím tlačítka  (vymazat) dostanete zvětšené místo do středu snímku.
 - Když je režim ostření [Ruč. zaost.], můžete upravit ostření, když je snímek zvětšen. Pokud je [ AF při zvětš. zaos.] nastaveno na [Vypnuto], bude funkce [Lupa zaostření] zrušena, když stisknete tlačítko spouště napůl.
 - Když je tlačítko spouště stisknuto napůl při zvětšování snímku v automatickém ostření, vykonají se různé funkce podle nastavení [ AF při zvětš. zaos.].
 - Když je [ AF při zvětš. zaos.] nastaveno na [Zapnuto]: Znovu se provede automatické ostření.
 - Když je [ AF při zvětš. zaos.] nastaveno na [Vypnuto]: Funkce [Lupa zaostření] je zrušena.
 - Můžete nastavit, jak dlouho bude zvětšený snímek zobrazen, výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Doba zvětš. ostření].
- 4 Stisknutím tlačítka spouště zcela pořídíte snímek.

Používání funkce zvětšení zaostření dotykem

Dotykem na displej můžete zvětšit snímek a zaostřit. Předem nastavte [Dotyková obsluha] na [Zapnuto].

Když je režim ostření [Ruč. zaost.], můžete provést [Lupa zaostření], když dvakrát ťuknete na oblast, na kterou se ostří.

Tip

- Když používáte funkci zvětšení zaostření, můžete posunout zvětšenou oblast tak, že ji na dotykovém panelu přetáhnete.
- Funkci zvětšení zaostření ukončíte, když znovu dvakrát ťuknete na displej. Když je [ AF při zvětš. zaos.] nastaveno na [Vypnuto], funkce zvětšení zaostření se ukončí stisknutím tlačítka spouště napůl.

Příbuzné téma

- [Asistent MF \(fotografie\)](#)
- [Doba zvětš. ostření](#)
- [Vých. zvětš. zaost. \(fotografie\)](#)
- [AF při zvětš. zaos. \(fotografie\)](#)
- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Asistent MF (fotografie)


Automaticky zvětší snímek na displeji, aby ruční ostření bylo snadnější. To funguje ve snímání s ručním ostřením nebo s přímým ručním zaostřením.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Asistent MF] → [Zapnuto].



2 Otočením ostřicího kroužku zaostřete.

- Snímek je zvětšený. Snímky můžete dál zvětšovat stisknutím středu řídicího kolečka.

Tip

- Můžete nastavit, jak dlouho bude zvětšený snímek zobrazen, výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Doba zvětš. ostření].

Poznámka


- Při snímání videa nemůžete používat [ Asistent MF]. Místo toho použijte funkci [Lupa zaostření].
- [ Asistent MF] není k dispozici, když je nasazen adaptér pro bajonet. Místo toho použijte funkci [Lupa zaostření].

Příbuzné téma

- [Ruč. zaost.](#)
- [Přímé ruční ostření \(DMF\)](#)
- [Doba zvětš. ostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Doba zvětš. ostření

Nastavte dobu, po kterou bude snímek zvětšený, pomocí funkce [ Asistent MF] nebo [Lupa zaostření].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Doba zvětš. ostření] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

2 s:

Zvětší snímek na 2 sekundy.

5 s:

Zvětší snímek na 5 sekundy.

Bez omezení:

Zvětšuje snímky, dokud je stisknuto tlačítko spouště.

Příbuzné téma

- [Lupa zaostření](#)
- [Asistent MF \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vých. zvětš. zaost. (fotografie)

Nastaví začáteční rozsah zvětšení při používání [Lupa zaostření]. Vybere nastavení, které vám pomůže záběr zarámovat.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Vých. zvětš. zaost.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

x1,0:

Zobrazí snímek ve stejném zvětšení jako na obrazovce snímání.

x5,9:

Zobrazí snímek zvětšený 5,9krát.

Příbuzné téma

- [Lupa zaostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení obrysů

Nastaví funkci obrysů, která zvýrazní okraje zaostřených oblastí při snímání s ručním ostřením nebo přímým ručním ostřením.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nastavení obrysů] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zobrazení obrysů:

Nastaví, zda se zobrazí obrysy.

Úroveň obrysů:

Nastaví úroveň zvýraznění zaostřených oblastí.

Barva obrysů:

Nastaví barvu použitou pro zvýraznění zaostřených oblastí.

Poznámka

- Jelikož přístroj určí, že ostré oblasti jsou zaostřeny, obrysový efekt se liší podle objektu a objektivu.
- Obrys zaostřené oblasti není zvýrazněn na zařízeních připojených prostřednictvím HDMI.




Příbuzné téma

- [Ruč. zaost.](#)
- [Přímé ruční ostření \(DMF\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim pohonu

Vyberte správný režim pro objekt, například snímání jednoho snímku, nepřetržité snímání nebo snímání řady.

- 1 Vyberte  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → požadované nastavení.
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2 Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

Jeden snímek:

Normální režim snímání.

Kontinuální snímání:

Když stisknete a přidržíte tlačítko spouště, pořizuje snímky nepřetržitě.

Samospoušť:

Pořídí snímek pomocí samospouště poté, co uplyne určený počet sekund od okamžiku stisknutí tlačítka spouště.

Samospoušť(kont.):

Pořídí určený počet snímků pomocí samospouště poté, co uplyne určený počet sekund od okamžiku stisknutí tlačítka spouště.

BRKC Nepř. expoziční řada:

Zaznamenává snímky během přidržování spouště, každý snímek s odlišnou úrovní expozice.

BRKS Exp. řada, jeden snímek:

Pořídí specifikovaný počet snímků, jeden po druhém, každý s různým stupněm expozice.

BRKWB Or.vyváž.bílé:

Pořídí celkem tři snímky, každý s různým barevným tónem, podle zvolených nastavení pro vyvážení bílé, teplotu barvy a barevný filtr.

BRKDRO Or.exp. DRO:

Zaznamená celkem tři snímky, každý s odlišnou úrovní optimalizace dynamického rozsahu.

Poznámka

- Když je režim snímání nastaven na [Sportovní akce] ve volbě scény, nelze provést funkci [Jeden snímek].



Příbuzné téma

- [Kontinuální snímání](#)
- [Samospoušť](#)
- [Samospoušť\(kont.\)](#)
- [Nepř. expoziční řada](#)
- [Exp. řada, jeden snímek](#)
- [Or.vyváž.bílé](#)
- [Or.exp. DRO](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kontinuální snímání

Když stisknete a přidržíte tlačítko spouště, pořizuje snímky nepřetržitě.

- 1 Vyberte  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → [Kontinuální snímání].
 - Můžete také nastavit nepřetržitě snímání výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2 Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

Kontinuální snímání: Hi+:

Když stisknete a přidržíte tlačítko spouště, pořizuje maximální rychlostí snímky nepřetržitě.

Kontinuální snímání: Hi/ Kontinuální snímání: Mid/ Kontinuální snímání: Lo:

Sledování objektů je jednodušší, protože objekt se při snímání zobrazuje na displeji v reálném čase.

Tip

- Pro nepřetržitě nastavování ostření a expozice při nepřetržitém snímání nastavte následovně:
 - [Režim ostření]: [Průběžné AF]

Poznámka

- Rychlost snímání při nepřetržitém snímání se zpomalí, když [Sp. s el. př. lamelou] je nastaveno na [Vypnuto] v režimu [Kontinuální snímání: Hi], [Kontinuální snímání: Mid] nebo [Kontinuální snímání: Lo].
- Když je hodnota F větší než F11 v režimu [Kontinuální snímání: Hi+], [Kontinuální snímání: Hi] nebo [Kontinuální snímání: Mid], je ostření uzamčeno pro nastavení při prvním snímku.
- Při snímání v režimu [Kontinuální snímání: Hi+] se objekt nezobrazí na displeji v reálném čase.
- Nepřetržitě snímání není k dispozici v následujících situacích:
 - Režim snímání je nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Režim snímání je nastaven na každý režim ve volbě scény (jiný než [Sportovní akce]).
 - [Obrazový efekt] je nastaveno na jedno z následujících: [Měkké zaostření] [Malování HDR] [Mono. s bohat. tóny] [Miniatura] [Akvarel] [Ilustrace]
 - [DRO/Auto HDR] je nastaven na [Auto HDR].
- Rychlost nepřetržitého snímání se sníží, když snímáte s bleskem.




Příbuzné téma

- [Režim ostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Samospoušť

Pořídí snímek pomocí samospouště poté, co uplyne určený počet sekund od okamžiku stisknutí tlačítka spouště. Když máte být na snímku i vy, použijte 5sekundovou nebo 10sekundovou samospoušť, a pokud chcete omezit otřesy fotoaparátu způsobené stiskem spouště, použijte 2sekundovou samospoušť.

- 1 **Stiskněte**  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → [Samospoušť].
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2 **Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.**
- 3 **Upravte zaostření a pořídte snímek.**

Kontrolka samospouště bliká, zazní pípnutí a po uplynutí daného počtu sekund se pořídí snímek.

Podrobnosti o položkách menu







Režim určuje počet sekund, po jejichž uplynutí od stisknutí tlačítka spouště se pořídí snímek.

10 Samospoušť: 10 s

5 Samospoušť: 5 s

2 Samospoušť: 2 s

Tip

- Pro ukončení odpočtu samospouště stiskněte tlačítko spouště znovu nebo stiskněte  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku.
- Stiskněte  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku a pro zrušení samospouště vyberte  (Jeden snímek).
- Nastavte [Zvukové signály] na [Vypnuto], aby nezaznělo pípnutí při spuštění samospouště.
- Pokud chcete použít samospoušť v režimu řady, vyberte v režimu pohonu režim řady a pak vyberte MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nastavení řady] → [Samosp. běh. exp. ř.].

Poznámka

- Samospoušť není k dispozici v následujících situacích:
 - Režim snímání je nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Režim snímání je ve volbě scény nastaven na [Sportovní akce].




Příbuzné téma

- [Zvukové signály](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Samospoušť(kont.)

Pořídí určený počet snímků pomocí samospouště poté, co uplyne určený počet sekund od okamžiku stisknutí tlačítka spouště. Z několika snímků si můžete vybrat ten nejlepší.

- 1 **Stiskněte  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → [Samospoušť(kont.)].**
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].


- 2 **Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.**


- 3 **Upravte zaostření a pořídte snímek.**

Kontrolka samospouště bliká, zazní pípnutí a po uplynutí daného počtu sekund se pořídí snímky. Daný počet snímků se pořídí plynule za sebou.

Podrobnosti o položkách menu

Například, když je vybráno [Samospoušť (kont.): 10 s 3 sním.], pořídí se tři snímky po uplynutí 10 sekund po stisknutí spouště.

 **Samospoušť (kont.): 10 s 3 sním.**

 **Samospoušť (kont.): 10 s 5 sním.**






 **Samospoušť (kont.): 5 s 3 snímky**

 **Samospoušť (kont.): 5 s 5 snímky**

 **Samospoušť (kont.): 2 s 3 snímky**

 **Samospoušť (kont.): 2 s 5 snímky**



Tip

- Pro ukončení odpočtu samospouště stiskněte tlačítko spouště znovu nebo stiskněte  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku.
- Chcete-li zrušit samospoušť, stiskněte  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku a vyberte  (Jeden snímek).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nepř. expoziční řada

Pořídí větší počet snímků a přitom automaticky posune expozici ze základní k tmavší a poté ke světlejší. Po nahrávání si můžete vybrat snímek, který se hodí pro váš záměr.

- 1 Stiskněte  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → [Nepř. expoziční řada].**
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2 Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.**
- 3 Upravte zaostření a pořídte snímek.**
 - Základní expozice se nastaví napevno u prvního snímku.
 - Tlačítko spouště držte stisknuté, dokud se snímání řady nedokončí.

Podrobnosti o položkách menu

Například fotoaparát pořídí celkem tři snímky za sebou, když je hodnota expozice posunuta o plus nebo minus 0,3 EV, když je vybráno [Nepř. exp. řada: 0,3EV 3 snímky].

Poznámka

- V automatickém náhledu se zobrazí poslední záběr.
- Když je vybráno [ISO AUTO] v režimu [Ruční expozice], změní se expozice nastavením hodnoty ISO. Pokud je vybráno nastavení jiné než [ISO AUTO], změní se expozice nastavením rychlosti závěrky.
- Když je expozice kompenzovaná, posune se expozice podle kompenzované hodnoty.
- Snímání řady není k dispozici v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
 - [Plynulé panoráma]
- Pokud se použije blesk, přístroj pořídí snímky v sérii s bleskem a přitom změní intenzitu světla blesku, i když bude vybrána položka [Nepř. expoziční řada]. Pro každý snímek stiskněte spoušť.

Příbuzné téma



- [Nastavení řady](#)
- [Indikátor při snímání řady](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Exp. řada, jeden sním.

Pořídí větší počet snímků a přitom automaticky posune expozici ze základní k tmavší a poté ke světlejší. Po nahrávání si můžete vybrat snímek, který se hodí pro váš záměr.

Protože se při každém stisknutí tlačítka spouště pořídí jeden snímek, můžete pro každý snímek upravit ostření nebo kompozici.

- 1** Vyberte  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → [Exp. řada, jeden sním.].
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2** Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.
- 3** Upravte zaostření a pořídte snímek.
 - Pro každý snímek stiskněte spoušť.

Podrobnosti o položkách menu

Například, když je vybrána [Exp. řada, jeden: 0,3EV 3 snímky], pořídí se tři snímky jeden po druhém s hodnotou expozice posunutou nahoru a dolů v krocích 0,3 EV.

Poznámka

- Když je vybráno [ISO AUTO] v režimu [Ruční expozice], změní se expozice nastavením hodnoty ISO. Pokud je vybráno nastavení jiné než [ISO AUTO], změní se expozice nastavením rychlosti závěrky.
- Když je expozice kompenzovaná, posune se expozice podle kompenzované hodnoty.
- Snímání řady není k dispozici v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
 - [Plynulé panoráma]

Příbuzné téma

- [Nastavení řady](#)
- [Indikátor při snímání řady](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

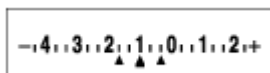
Indikátor při snímání řady

Na obrazovce [Zobraz. všech inf.] nebo [Histogram], můžete používat indikátor řady jako potvrzení nastavení pro snímání.

Snímání řady podle okolního světla*
3 snímky posunuté o kroky 0,3 EV
Kompenzace expozice $\pm 0,0$ EV



Snímání řady s bleskem
3 snímky posunuté o kroky 0,7 EV
Kompenzace blesku -1,0 EV



* Okolní světlo: obecný termín pro osvětlení (vyjma blesku), jako přirozené světlo, elektrická žárovka nebo zářivkové osvětlení. Světlo blesku bleskne na chvíli, ale okolní světlo je stálé, takže tomuto světlu se říká „okolní světlo“.



Poznámka

- Při snímání řady se nad nebo pod indikátorem řady zobrazí vodítka odpovídající počtu snímků, které se mají pořídít.
- Když začnete snímat jednu řadu, vodítka zmizí jedno po druhém s tím, jak fotoaparát zaznamenává snímky.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Or.vyváž.bílé

Pořídí celkem tři snímky, každý s různým barevným tónem, podle zvolených nastavení pro vyvážení bílé, teplotu barvy a barevný filtr.

- 1 Vyberte  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → [Or.vyváž.bílé].
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2 Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.
- 3 Upravte zaostření a pořídte snímek.

Podrobnosti o položce menu

 **Or.exp. vyvážení bílé: Lo:**

Nahráje sérii tří snímků s malými změnami ve vyvážení bílé (v rozsahu 10MK⁻¹*).

 **Or.exp. vyvážení bílé: Hi:**

Nahráje sérii tří snímků s velkými změnami ve vyvážení bílé (v rozsahu 20MK⁻¹*).

* MK⁻¹ je jednotka, která označuje schopnost filtrů konverze barevné teploty, a má stejnou hodnotu jako „mired“.

Poznámka

- V automatickém náhledu se zobrazí poslední záběr.



Příbuzné téma

- [Nastavení řady](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Or.exp. DRO

Můžete nahrát celkem tři snímky, každý s různým stupněm hodnoty optimalizace dynamického rozsahu.

- 1 Vyberte  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → [Or.exp. DRO].
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2 Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.
- 3 Upravte zaostření a pořídte snímek.

Podrobnosti o položce menu

 Or.exp. DRO: Lo:

Nahráje sérii tří snímků s malými změnami v hodnotě optimalizace dynamického rozsahu (Lv 1, Lv 2 a Lv 3).

 Or.exp. DRO: Hi:

Nahráje sérii tří snímků s velkými změnami v hodnotě optimalizace dynamického rozsahu (Lv 1, Lv 3 a Lv 5).

Poznámka

- V automatickém náhledu se zobrazí poslední záběr.





Příbuzné téma

- [Nastavení řady](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení řady

V režimu snímání řady můžete nastavit samospoušť a pořadí snímání pro snímání řady expozice a řady vyvážení bílé.

- 1** Vyberte  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → vyberte režim snímání řady.
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2** MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nastavení řady] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Samosp. běh. exp. ř.:

Nastaví, zda se při snímání řady použije samospoušť. Pokud používáte samospoušť, nastaví také počet sekund, po jejichž uplynutí se závěrka uvolní.

(OFF/2 s/5 s/10 s)

Směr or.exp.:

Nastaví pořadí snímání řady expozice a vyvážení bílé.

(0→→+/-→0→+)


Příbuzné téma

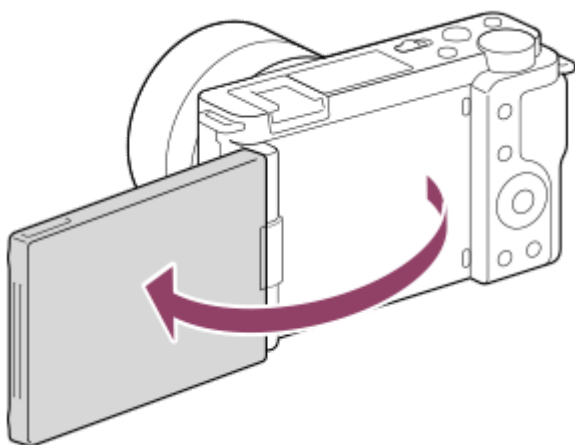
- [Nepř. expoziční řada](#)
- [Exp. řada, jeden sní.](#)
- [Or.vyváž.bílé](#)
- [Or.exp. DRO](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Autoport./Samosp.

Můžete změnit úhel displeje a pořizovat snímky při sledování displeje.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Autoport./Samosp.] → [Zapnuto].
- 2 Otevřete displej příčně, natočte jej dopředu a pak namiřte objektiv na sebe.



- 3 Stiskněte tlačítko spouště. Můžete se také dotknout objektu na displeji.
Přístroj začne snímání se samospouští za tři sekundy.

Tip

- Pokud chcete použít jiný režim pohonu než 3sekundovou samospoušť, nejprve nastavte [Autoport./Samosp.] na [Vypnuto] a pak nastavte displej dopředu.





Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Fce interval. sním.

Můžete automaticky pořádit sérii fotografií s intervalem snímání a počtem snímků, které si nastavíte předem (intervalové snímání). Z fotografií pořízených při intervalovém snímání poté můžete udělat video pomocí počítačového softwaru Imaging Edge Desktop (Viewer). Ve fotoaparátu z fotografií video udělat nelze.

Podrobnosti o intervalovém snímání naleznete na stránce podpory aplikace Imaging Edge Desktop.

<https://www.sony.net/disoft/help/>

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Fce interval. sním.] → [Intervalové snímání] → [Zapnuto].
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Fce interval. sním.] → Vyberte položku, kterou chcete nastavit, a požadované nastavení.
- 3 **Stiskněte tlačítko spouště.**
Když uplyne doba nastavená pro [Čas zahájení snímání], začne snímání.
 - Když se dokončí počet snímků nastavený pro [Počet snímků], fotoaparát se vrátí do pohotovostního režimu obrazovky pro intervalové snímání.

Podrobnosti o položkách menu

Intervalové snímání:

Nastaví, zda se má provádět intervalové snímání. ([Zapnuto]/[Vypnuto])

Čas zahájení snímání:

Nastaví čas mezi stiskem tlačítka spouště a zahájením intervalového snímání. (1 sekunda až 99 minut 59 sekund)

Interval snímání:

Nastaví interval snímání (čas mezi momenty expozice jednotlivých snímků). (1 sekunda až 60 sekund)

Počet snímků:

Nastaví počet snímků pro intervalové snímání. (1 snímek až 9999 snímků)

Citlivost sled. AE:

Nastaví citlivost sledování automatické expozice oproti změně ve světelnosti při intervalovém snímání. Pokud vyberete [Nízká], změny expozice při intervalovém snímání budou hladší. ([Vysoká]/[Střední]/[Nízká])




Tiché sním. v interv.:

Nastaví, zda se bude provádět tiché snímání při intervalovém snímání. ([Zapnuto]/[Vypnuto])

Priorita interv. sním.:

Nastaví, zda bude mít prioritu interval při snímání, když bude režim expozice [Program auto] nebo [Priorita clony] a rychlost závěrky bude delší než čas nastavený pro [Interval snímání]. ([Zapnuto]/[Vypnuto])


Tip

- Pokud stisknete tlačítko závěrky při intervalovém snímání, intervalové snímání bude ukončeno a fotoaparát se vrátí na pohotovostní obrazovku pro intervalové snímání.
- Pro návrat do normálního režimu snímání vyberte MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Fce interval. sním.] → [Intervalové snímání] → [Vypnuto].
- Pokud stisknete klávesu, ke které byla přiřazena jedna z následujících funkcí v okamžiku, kdy začne snímání, funkce zůstane aktivní při intervalovém snímání, i když nebudete tlačítko držet stisknuté.
 - [Fixace AEL]
 - [ fixace AEL]

– [Zámek řízení AF/MF]

- Pokud nastavíte [Zobr. jako skupinu] na [Zapnuto], zobrazí se fotografie pořízené funkcí intervalového snímání ve skupinách.
- Fotografie pořízené při intervalovém snímání lze přehrávat kontinuálně na fotoaparátu. Pokud chcete vytvořit video z fotografií, můžete si zobrazit náhled výsledku.

Poznámka

- Možná nepůjde nahrát daný počet snímků. Záleží na zbývajícím kapacitě baterie a množství volného místa na nahrávacím médiu. Při snímání dodávejte napájení přes USB a používejte paměťovou kartu s dostatečným prostorem.
- Když je interval snímání krátký, může se fotoaparát snadno zahřát. Podle okolní teploty možná nepůjde nahrát nastavený počet snímků, protože fotoaparát může zastavit záznam na ochranu zařízení.
- Při intervalovém snímání (včetně doby mezi stiskem tlačítka spouště a začátkem snímání) nemůžete pracovat s vyhrazenou obrazovkou nastavení snímání nebo s obrazovkou MENU. Některá nastavení, například rychlost závěrky, můžete upravit pomocí vlastního ovladače nebo řídicího kolečka.
- Při intervalovém snímání se nezobrazuje automatický náhled.
- [Tiché sním. v interv.] je nastaveno na [Zapnuto] ve výchozích nastaveních, bez ohledu na nastavení pro [ Tiché snímání].
- Intervalové snímání není k dispozici v následujících situacích:
 - Režim snímání je nastaven na jiný než [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice]

Příbuzné téma

- [Nepř. přehr., Inter.](#)
- [Napájení ze síťové zásuvky](#)
- [Úvod do počítačového softwaru \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Dotyková obsluha

Nastaví zda se budou aktivovat dotykové operace na displeji.

1 MENU →  (Nastavení) → [Dotyková obsluha] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Aktivuje činnost dotykem.

Vypnuto:


Deaktivuje činnost dotykem.




Příbuzné téma

- [Funkce dotyk. obsl.: Dotyková závěrka](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Zaostření dotykem](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Sledování dotykem](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Funkce dotyk. obsl.: Dotyková závěrka

Fotoaparát automaticky zaostří na bod, kterého se dotknete, a pořídí fotografii.
Předem nastavte MENU →  (Nastavení) → [Dotyková obsluha] na [Zapnuto].

- 1 **Vyberte MENU** →  (Nastavení snímání2) → [Dotyková závěrka] → [Funkce dotyk. obsl.].
- 2 **Při zobrazení obrazovky snímání se dotkněte ikony**  **uvnitř obdélníku v pravém horním rohu displeje.**
Označení vlevo od ikony se zobrazí oranžově a bude aktivována funkce dotykové závěrky.
 - Ke zrušení [Dotyková závěrka] se opět dotkněte ikony .
 - Funkce dotykové závěrky se zruší po restartování fotoaparátu.
- 3 **Dotkněte se objektu, na který chcete zaostřit.**
Když je objekt, kterého jste se dotkli, zaostřen, nahraje se fotografie.

Tip

- Níže uvedené funkce snímání můžete ovládat dotykem na displej:
 - Snímání série snímků pomocí dotykové závěrky
Když je [Režim pohonu] nastaven na [Kontinuální snímání], můžete nahrávat série snímků dotykem na displej.
 - Snímání série snímků sportovní scény pomocí dotykové závěrky
Když je režim snímání ve volbě scény nastaven na [Sportovní akce], můžete dotykem displeje pořídít sérii snímků.
 - Nepřetržitě snímání řady snímků pomocí dotykové závěrky
Přístroj pořídí tři snímky a přitom automaticky posune expozici ze základní k tmavší a poté ke světlejší. Když je [Režim pohonu] nastaven na [Nepř. expoziční řada], dotýkejte se displeje, dokud snímání neskončí. Po nahrávání si můžete vybrat snímek, který se vám líbí nejvíc.

Poznámka


- Funkce [Dotyková závěrka] není k dispozici v následujících situacích:
 - Během nahrávání videa
 - Při zrychleném/zpomaleném nahrávání
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když [Režim ostření] je [Ruč. zaost.]
 - Když [Oblast ostření] je [Pohyblivý bod]
 - Když [Oblast ostření] je [Rozšíř. pohybl. bod]
 - Když [Oblast ostření] je [Sledování: Pohyblivý bod]
 - Když [Oblast ostření] je [Sledování: Rozšíř. pohybl. bod]
 - Při používání funkce digitálního zoomu
 - Při používání [Zoom s jasným obr.]

Příbuzné téma

- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Funkce dotyč. obsl.: Zaostření dotykem


[Zaostření dotykem] umožňuje specifikovat místo, na které chcete ostřit pomocí dotykového ovládání. Tato funkce je dostupná, když je [Oblast ostření] nastavena na jiný parametr než [Pohyblivý bod], [Rozšíř. pohybl. bod], [Sledování: Pohyblivý bod] nebo [Sledování: Rozšíř. pohybl. bod]. Předem vyberte MENU →  (Nastavení) → [Dotyková obsluha] → [Zapnuto].

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Funkce dotyč. obsl.] → [Zaostření dotykem].

Specifikace místa, kam chcete ostřit, v režimu fotografie

Můžete specifikovat místo, kde chcete ostřit, pomocí dotykového ovládání. Po dotyku na displej a určení polohy stiskněte tlačítko spouště napůl a zaostřete.

1. Dotkněte se displeje.

- Dotkněte se objektu, na který chcete zaostřit.
- Pokud chcete zrušit ostření dotykem, dotkněte se ikony  (Zrušit ostření) nebo stiskněte střed řídicího kolečka.


2. Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte.

- Stisknutím tlačítka spouště nadoraz snítejte.

Specifikace místa, kam chcete ostřit, v režimu videa (bodové ostření)

Fotoaparát bude ostřit na objekt, jehož se dotknete.

1. Objektu, na který chcete zaostřit, se dotkněte před nahráváním nebo v průběhu nahrávání.

- Když se dotknete objektu, režim ostření se dočasně přepne na ruční ostření a zaostření lze upravit pomocí ostřicího kroužku.
- Pokud chcete zrušit bodové ostření, dotkněte se ikony  (Zrušit ostření) nebo stiskněte střed řídicího kolečka.

Tip

- Kromě funkce dotykového ostření jsou k dispozici také následující dotykové operace.
 - Když je [Oblast ostření] nastavena na [Pohyblivý bod], [Rozšíř. pohybl. bod], [Sledování: Pohyblivý bod] nebo [Sledování: Rozšíř. pohybl. bod], rámeček ostření lze přesunout dotykem.
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Ruč. zaost.], lze použít zvětšení zaostření dvojitým ťuknutím na displej.

Poznámka


- Funkce ostření dotykem není k dispozici v následujících situacích:
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Ruč. zaost.].
 - Při používání digitálního zoomu
 - Při používání LA-EA4

Příbuzné téma

- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Funkce dotyk. obsl.: Sledování dotykem

Pro výběr objektu, který chcete sledovat v režimu fotografie a videa, můžete použít dotykové funkce. Předem vyberte MENU →  (Nastavení) → [Dotyková obsluha] → [Zapnuto].

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Funkce dotyk. obsl.] → [Sledování dotykem].

2 Dotkněte se objektu, který chcete sledovat, na displeji.

Sledování začne.




3 Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte.

- Stisknutím tlačítka spouště nadoraz snítejte.

Tip

- Pokud chcete zrušit sledování, dotkněte se ikony  (Zrušení sledování) nebo stiskněte střed řídicího kolečka.

Poznámka

- Funkce [Sledování dotykem] není v následujících situacích k dispozici:
 - Když je režim snímání ve volbě scény nastaven na [Ručně drž. soumrak] nebo [Reduk. rozm. pohybu].
 - Při snímání videa, když je [ Nast. záznamu] nastaveno na [120p]/[100p].
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Ruč. zaost.]
 - Když používáte zoom smart, zoom jasného snímku a digitální zoom
 - Když je [ Formát souboru] nastaven na [XAVC S 4K] a [ Zástupné nahráv.] je nastaveno na [Zapnuto].

Příbuzné téma

- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Formát souboru (fotografie)

Nastaví formát souboru pro fotografie.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Formát souboru] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

RAW:

Na tomto formátu souboru se neprovede digitální zpracování. Tento formát vyberte pro zpracování snímků na počítači pro profesionální účely.



RAW & JPEG:

Současně se vytvoří snímek RAW a snímek JPEG. To je vhodné, když potřebujete dva obrazové soubory, JPEG k prohlížení a RAW k editaci.

JPEG:

Snímek je nahrán ve formátu JPEG.

O snímcích RAW

- Pro otevření obrazového souboru RAW nahraného tímto fotoaparátem je třeba software Imaging Edge Desktop. Se softwarem Imaging Edge Desktop můžete otevřít obrazový soubor RAW, převést jej na běžný obrazový formát, například JPEG nebo TIFF nebo znovu upravit vyvážení bílé, sytost nebo kontrast snímku.
- U snímků RAW nemůžete aplikovat [Auto HDR] nebo funkce [Obrazový efekt].
- Snímky RAW pořízené fotoaparátem jsou nahrány v komprimovaném formátu RAW.
- Snímky RAW nahrané tímto fotoaparátem mají rozlišení 14 bitů na pixel. Rozlišení je však omezeno na 12 bitů v následujících režimech snímání:
 - [ RŠ u dl.exp.]
 - [BULB]
 - [Kontinuální snímání] (včetně nepřetržitého snímání v režimu [Super auto])
 - [ Tiché snímání]

Poznámka


- Pokud nechcete snímky upravovat na počítači, doporučujeme, abyste je zaznamenávali ve formátu JPEG.
- Na snímky RAW nelze přidat registrační značky DPOF (tisk).

Příbuzné téma

- [Kvalita JPEG \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kvalita JPEG (fotografie)

Vybere kvalitu snímku JPEG, když je [ Formát souboru] nastaven na [RAW & JPEG] nebo [JPEG].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Kvalita JPEG] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Extra jemné/Jemné/Standard:

Protože kompresní poměr narůstá z [Extra jemné] na [Jemné] na [Standard], ve stejném pořadí se zmenšuje velikost souboru. Tím se umožní nahrát více souborů na jednu paměťovou kartu, ale obrazová kvalita je nižší.

Příbuzné téma

- [Formát souboru \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Velik. sním. JPEG (fotografie)

Čím větší je velikost snímku, tím detailněji bude reprodukován, když bude snímek vytištěn ve velkém formátu. Čím menší je velikost snímku, tím více snímků lze nahrát.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Velik. sním. JPEG] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Když je možnost [ Poměr stran] nastavena na 3:2

| Parametr | Počet pixelů (horizontální × vertikální) |
|----------|--|
| L: 24M | 6000×4000 pixelů |
| M: 12M | 4240×2832 pixelů |
| S: 6.0M | 3008×2000 pixelů |

Když je možnost [ Poměr stran] nastavena na 4:3

| Parametr | Počet pixelů (horizontální × vertikální) |
|----------|--|
| L: 21M | 5328×4000 pixelů |
| M: 11M | 3776×2832 pixelů |
| S: 5,3M | 2656×2000 pixelů |


Když je možnost [ Poměr stran] nastavena na 16:9

| Parametr | Počet pixelů (horizontální × vertikální) |
|----------|--|
| L: 20M | 6000×3376 pixelů |
| M: 10M | 4240×2400 pixelů |
| S: 5.1M | 3008×1688 pixelů |

Když je možnost [ Poměr stran] nastavena na 1:1

| Parametr | Počet pixelů (horizontální × vertikální) |
|----------|--|
| L: 16M | 4000×4000 pixelů |
| M: 8.0M | 2832×2832 pixelů |
| S: 4.0M | 2000×2000 pixelů |

Poznámka

- Když je [ Formát souboru] nastavena na [RAW] nebo [RAW & JPEG], odpovídá velikost snímku pro snímky RAW velikosti „L“.



Příbuzné téma

- [Poměr stran \(fotografie\)](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Poměr stran (fotografie)

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Poměr stran] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

3:2:

Stejný poměr stran jako 35 mm film.

4:3:

Poměr stran je 4:3.

16:9:

Poměr stran je 16:9.

1:1:

Horizontální a vertikální poměr je stejný.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Panoráma: Velikost

Nastaví velikost snímku při snímání panoramatických snímků. Velikost snímku se mění podle nastavení [Panoráma: Směr].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Panoráma: Velikost] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Když je [Panoráma: Směr] nastavena na [Nahoru] nebo [Dolů]

Standardní: 3872×2160

Širokoúhlé: 5536×2160

Když je [Panoráma: Směr] nastavena na [Vlevo] nebo [Vpravo]


Standardní: 8192×1856

Širokoúhlé: 12416×1856

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Panoráma: Směr

Nastaví směr, kterým se bude pohybovat fotoaparát při snímání panoramatických snímků.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Panoráma: Směr] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Vpravo:

Pohybuje fotoaparát zleva doprava.

Vlevo:

Pohybuje fotoaparát zprava doleva.

Nahoru:

Pohybuje fotoaparát zespodu nahoru.


Dolů:

Pohybuje fotoaparát shora dolů.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10



Režim snímání (fotografie)

Režim snímání pro fotografování můžete nastavit podle objektu, který chcete snímat, nebo funkce, kterou chcete upravit.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → požadovaný režim snímání.

Podrobnosti o položkách menu

Režim Auto:

Umožňuje fotografovat libovolný objekt za jakýchkoli podmínek s dobrými výsledky díky nastavení hodnot, které fotoaparát určil jako vhodné. Vyberte  (Inteligentní auto) nebo  (Super auto).

Program auto:

Umožňuje snímat s expozicí (rychlost závěrky a hodnota clony (hodnota F)) nastavenou automaticky. Můžete také vybrat různá nastavení pomocí menu.

Priorita clony:

Umožňuje nastavit clonu a snímat, když chcete rozmazat pozadí atd.

Priorita závěrky:

Umožňuje snímat rychle se pohybující objekty atd. s ručním nastavením rychlosti závěrky.

Ruční expozice:

Umožňuje fotografovat statické snímky s požadovanou expozicí nastavením expozice (rychlosti závěrky a hodnoty clony (hodnota F)).

MR Vyvol.nast.fotoap.:

Umožňuje pořídit snímek po vyvolání často používaných režimů nebo předem registrovaných číselných nastavení.

Plynulé panoráma:

Umožňuje pořídit panoramatický snímek skládáním snímků.

Volba scény:

Umožňuje snímat s přednastavenými nastaveními podle scény.



Příbuzné téma

- [Inteligentní auto](#)
- [Super auto](#)
- [Program auto](#)
- [Priorita clony](#)
- [Priorita závěrky](#)
- [Ruční expozice](#)
- [Vyvol.nast.fotoap.](#)
- [Plynulé panoráma](#)
- [Volba scény](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Inteligentní auto

Fotoaparát snímá s automatickým rozpoznáním scény.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [Inteligentní auto].

- 3 Fotoaparát namiřte na objekt.

Když fotoaparát rozpozná scénu, objeví se na displeji ikona pro rozpoznání scény.



- 4 Upravte zaostření a poříd'te snímek.

Poznámka

- Přístroj nerozpozná scénu, když snímáte s funkcí zoomu jinou než optický zoom.
- Za některých podmínek snímání přístroj možná nerozpozná scénu správně.
- Pro režim [Inteligentní auto] je většina funkcí nastavena automaticky a nemůžete si zvolit nastavení sami.

Příbuzné téma

- [Rozpoznání scény](#)



Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Super auto

Fotoaparát snímá s automatickým rozpoznáním scény. Tento režim pořizuje jasné snímky tmavých nebo podsvícených scén.

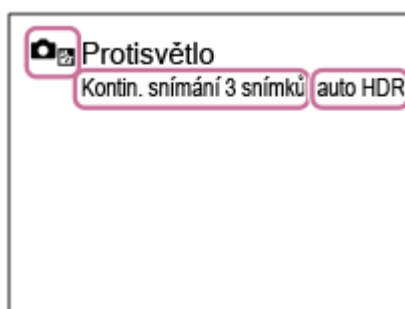
U špatně osvětlených nebo podsvícených scén, pokud je to nutné, může fotoaparát pořídit více snímků a vytvořit složený snímek atd., a nahrát snímky ve vyšší kvalitě než v režimu inteligentní automatiky.

1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.

2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [Super auto].

3 Namiřte fotoaparát na objekt.


Když fotoaparát rozpozná scénu, objeví se na displeji ikona rozpoznání scény. Pokud je to nutné, objeví se také vhodná funkce pro snímání pro rozpoznanou scénu a číslo, kolikrát se uvolní závěrka.



4 Upravte zaostření a poříďte snímek.

Když fotoaparát pořídí více snímků, automaticky vybere a uloží vhodný snímek. Můžete také uložit všechny snímky nastavením [Poř. sním. při S. auto].

Poznámka

- Když používáte přístroj ke tvorbě složených snímků, bude nahrávací proces trvat déle než obvykle. V takovém případě uslyšíte zvuk závěrky několikrát, ale pořídí se pouze jeden snímek.
- Přístroj nerozpozná scénu, když budete používat jiné funkce zoomu než optický zoom.
- Za některých podmínek snímání přístroj možná nerozpozná scénu správně.
- Když je [ Formát souboru] nastavena na [RAW] nebo [RAW & JPEG], přístroj nemůže vytvořit složený snímek.
- Pro režim [Super auto] je většina funkcí nastavena automaticky a nemůžete si zvolit nastavení sami.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Poř. sním. při S. auto

Nastaví, zda se uloží všechny snímky, které byly pořízeny kontinuálně v [Super auto].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Poř. sním. při S. auto] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Auto:

Uloží jeden vhodný snímek vybraný přístrojem.

Vypnuto:

Uloží všechny snímky.

Poznámka

- I když nastavíte [Poř. sním. při S. auto] na [Vypnuto] pomocí [Ručně drž. soumrak] vybraného jako režim rozpoznání scény, uloží se jeden kombinovaný snímek.
- Když je možnost [ Formát souboru] nastavena na [RAW] nebo [RAW & JPEG], bude funkce snímání omezena.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rozpoznání scény

Rozpoznání scény funguje u funkce [Inteligentní auto] nebo [Super auto] v režimu snímání fotografií nebo u funkce [Inteligentní auto] v režimu nahrávání videa.

Tato funkce umožňuje přístroji automaticky rozpoznat podmínky snímání a pořídit snímek.

Rozpoznání scény:

Když přístroj rozpozná jisté scény, na prvním řádku se zobrazí následující ikony a nápovědy:

-   (Portrét)
-   (Dítě)
-   (Noční portrét)
-   (Noční scéna)
-   (Portrét v protisvětle)
-   (Protisvětlo)
-   (Krajina)
-   (Makro)
-   (Bodový reflektor)
-   (Slabé osvětlení)
-   (Noční scéna se stativem)
-   (Ručně drž. soumrak)

Zpracování snímku

[Kontinuální snímání]/[Pomalá synchr.]/[Auto HDR]/[Synch. - d.svět.]/[Pomalá závěrka]/[Ručně drž. soumrak]

Příbuzné téma



- [Inteligentní auto](#)
- [Režim snímání \(video\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Program auto

Umožňuje snímat s expozicí (rychlost závěrky a hodnota clony) nastavenou automaticky.



Můžete nastavit funkce pro snímání, například [ISO].

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [Program auto].
- 3 Nastavte funkce pro snímání na požadovaná nastavení.
- 4 Nastavte zaostření a pořídte snímek objektu.

Posun programu

Když nepoužíváte blesk, můžete změnit kombinaci rychlosti závěrky a clony (hodnota F), aniž byste měnili správnou expozici nastavenou fotoaparátem.

Otáčením otočného ovladače vyberte kombinaci hodnoty clony a rychlosti závěrky.



- Když otočíte otočným ovladačem,  (Program auto) na displeji se změní na * (Posun programu).
- Chcete-li zrušit Posun programu, nastavte jiný režim snímání než [Program auto] nebo vypněte fotoaparát.

Poznámka

- Podle jasu prostředí je možné, že se posun programu nepoužije.
- Nastavte režim snímání na jiný než [Program auto] nebo vypněte fotoaparát, abyste zrušili provedená nastavení.
- Když se změní jas, změní se také clona (hodnota F) a rychlost závěrky, ale hodnota posunu zůstane.

Priorita clony

Můžete snímat, když nastavíte clonu a změníte rozsah zaostření nebo když rozostříte pozadí.

- 1 Stisknutím tlačítka **Fotografie/Video/S&Q** vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [Priorita clony].
- 3 Vyberte požadovanou hodnotu otočením otočného ovladače.
 - Nižší hodnota F: Objekt je zaostřen, ale objekty před ním a za ním jsou rozmazané.
Vyšší hodnota F: Objekt a jeho pozadí a popředí jsou celé zaostřené.
 - Pokud není hodnota clony, kterou jste nastavili, vhodná pro správnou expozici, bude rychlost závěrky na obrazovce snímání blikat. Pokud se to stane, změňte rychlost závěrky.
- 4 Nastavte zaostření a pořídte snímek objektu.

Rychlost závěrky se automaticky nastaví tak, aby bylo dosaženo správné expozice.

Poznámka

- Jas snímku na displeji se může lišit od skutečného pořízeného snímku.



Příbuzné téma

- [Náhled clony](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Priorita závěrky

Pohyb pohybujícího se objektu můžete vyjádřit různými způsoby nastavení rychlosti závěrky, například v momentě pohybu vysokou rychlostí závěrky nebo se stínem s nízkou rychlostí závěrky.


- 1 Stisknutím tlačítka **Fotografie/Video/S&Q** vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) →  Režim snímání] → [Priorita závěrky].
- 3 Vyberte požadovanou hodnotu otočením otočného ovladače.
 - Pokud nelze po nastavení získat správnou expozici, bude na obrazovce snímání blikat hodnota clony. Pokud se to stane, změňte rychlost závěrky.
- 4 Nastavte zaostření a pořídte snímek objektu.

Clona se nastaví automaticky pro získání správné expozice.

Tip

- Pokud používáte pomalou rychlost závěrky, použijte stativ, abyste předešli otřesům fotoaparátu.
- Když snímáte halové sporty, nastavte citlivost ISO na vyšší hodnotu.

Poznámka

- V režimu s prioritou rychlosti závěrky se nezobrazuje symbol varování SteadyShot.
- Když je [ RŠ u dl.exp.] nastaveno na [Zapnuto] a rychlost závěrky je 1 sekund nebo delší, bude se provádět redukce šumu po snímání po stejnou dobu, po jakou byla závěrka otevřena. Pokud však probíhá redukce šumu, nemůžete snímat.
- Jas snímku na displeji se může lišit od skutečného pořízeného snímku.

Příbuzné téma



- [RŠ u dl.exp. \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10


Ruční expozice

Můžete snímat s požadovaným nastavením expozice, když nastavíte rychlost závěrky a clonu.

1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.

2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [Ruční expozice].

**3 Vyberte požadovanou rychlost závěrky otáčením řídicího kolečka.
Vyberte požadovanou hodnotu clony otáčením otočného ovladače.**

- Můžete přepínat funkce otočného ovladače a řídicího kolečka pomocí MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nast. ovlad./kolečka].
- Můžete také nastavit [ISO] na [ISO AUTO] v režimu ruční expozice. Hodnota ISO se automaticky změní tak, aby bylo dosaženo správné expozice pomocí hodnoty clony a rychlosti závěrky, které jste nastavili.
- Když je [ISO] nastaveno na [ISO AUTO], bude indikátor hodnoty ISO blikat, pokud hodnota, kterou jste nastavili, není vhodná pro správnou expozici. Pokud se to stane, změňte rychlost závěrky nebo hodnotu clony.
- Když je [ISO] nastaveno na něco jiného než [ISO AUTO], použijte MM (ruční měření)*, abyste zkontrolovali hodnotu expozice.

Směrem k +: Snímky budou jasnější.



Směrem -: Snímky budou tmavší.

0: Vhodná expozice analyzovaná přístrojem.

* Označuje nad/pod vhodnou expozicí.

4 Nastavte zaostření a pořídte snímek objektu.

Tip

- Kombinaci rychlosti závěrky a clony (hodnoty F) můžete změnit, aniž byste měnili nastavené hodnoty expozice (ruční posun). Přiřadte funkci [Fixace AEL] nebo [Přepnutí AEL] požadované klávese pomocí [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa] a pak otočte otočný ovladač nebo řídicí kolečko současně se stisknutím této klávesy.



Poznámka

- Indikátor ručního měření se neobjeví, když je [ISO] nastaveno na [ISO AUTO].
- Když množství okolního světla překročí rozsah měření ručním měřením, bude indikátor ručního měření blikat.
- Indikátor varování SteadyShot se v režimu ruční expozice neobjeví.
- Jas snímku na displeji se může lišit od skutečného pořízeného snímku.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Snímání bulb



Stopu pohybujícího se objektu můžete zachytit pomocí dlouhé expozice. Snímání bulb je vhodné pro snímání stop hvězd nebo ohňostroje, atd.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [Ruční expozice].
- 3 Otáčejte řídicím kolečkem proti směru hodinových ručiček, dokud nenastavíte [BULB].
- 4 Nastavte hodnotu clony (hodnota F) otočením otočného ovladače.
- 5 Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte.
- 6 Stiskněte a držte tlačítko spouště stisknuté po celou dobu snímání.
Dokud bude tlačítko spouště stisknuté, zůstane závěrka otevřená.

Tip

- Při snímání ohňostroje apod. ostříte na nekonečno v režimu ručního ostření. Pokud používáte objektiv, jehož bod nekonečna není jasný, zaostřete předem na ohňostroj v oblasti, na kterou chcete ostřit.
- Pokud chcete provádět snímání bulb bez zhoršení obrazové kvality, doporučujeme, abyste začali snímat, když bude fotoaparát chladný.
- Při snímání bulb mají snímky tendenci k rozmazání. Doporučujeme použít stativ nebo dálkové ovládání Bluetooth (prodává se samostatně). Při používání dálkového ovládání Bluetooth můžete zahájit snímání bulb stisknutím tlačítka spouště na dálkovém ovládacím. Pro ukončení snímání žárovky znovu stiskněte tlačítko spouště na dálkovém ovladači.

Poznámka

- Čím delší je doba expozice, tím více šumu bude na snímku vidět.
- Když je [ RŠ u dl.exp.] nastaveno na [Zapnuto], bude se po snímání provádět redukce šumu po stejnou dobu, po kterou byla otevřena závěrka. Pokud probíhá redukce šumu, nemůžete snímat.
- Rychlost závěrky nelze nastavit na [BULB] v následujících situacích:
 - [Auto HDR]
 - [Obrazový efekt] je nastavena na [Malování HDR] nebo [Mono. s bohat. tóny].
 - Když je [Režim pohonu] nastaveno na následující:
 - [Kontinuální snímání]
 - [Samospoušť(kont.)]
 - [Nepř. expoziční řada]
 - [ Tiché snímání]

Pokud používáte výše zmíněné funkce, když je rychlost závěrky nastavena na [BULB], nastaví se rychlost závěrky dočasně na 30 sekund.

Příbuzné téma

- [Ruční expozice](#)



5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

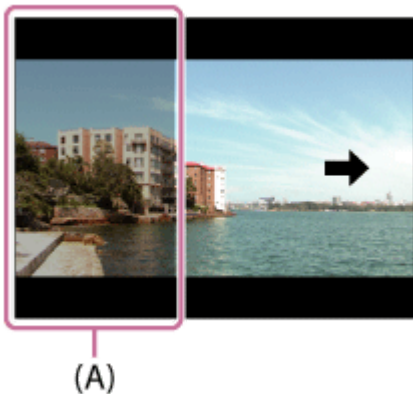
Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Plynulé panoráma

Umožňuje vytvořit jeden panoramatický snímek z více snímků pořízených při pohybování fotoaparátem.

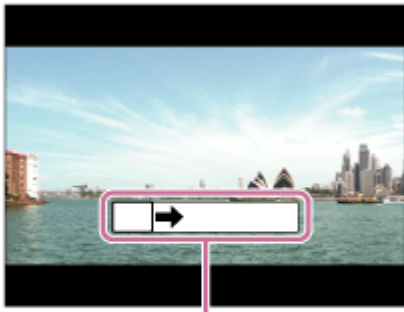


- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [Plynulé panoráma].
- 3 Fotoaparát namiřte na objekt.
- 4 Během namáčknutí spouště nasměrujte fotoaparát na jeden konec požadované panoramatické kompozice.
 - Směr snímání můžete změnit před snímáním pomocí otočného ovladače.



(A) Tato část nebude vyfotografována.

- 5 Stiskněte tlačítko spouště zcela.
- 6 Pohybuje fotoaparátem ke konci vodítka ve směru šipky na monitoru.



(B)

(B) Vodicí lišta



Poznámka

- Pokud v nastaveném čase neobsáhnete celý úhel panoramatického snímku, objeví se na složeném snímku šedá oblast. Pokud se to stane, pohybuje přístrojem rychleji, abyste nahráli celý úhel panoramatického snímku.
- Když je vybráno [Širokoúhlé] pro [Panoráma: Velikost], nemusí se v daném čase podařit obsáhnout celý úhel panoramatického snímku. Pokud se to stane, zkuste změnit [Panoráma: Velikost] na [Standardní] a potom snímat.
- Protože se jedná o několik snímků spojených dohromady, nemusí být v některých případech spoje mezi snímky nahrány hladce.
- Když světelný zdroj, například zářivka, bliká, nemusí být jas a barva poskládaného snímku všude stejné.
- Pokud se jas a zaostření celého úhlu panoramatického snímku a uzamčeného úhlu AE/AF velmi liší, nemusí se snímání podařit. Pokud se to stane, změňte uzamčený úhel AE/AF a znovu snímejte.
- Následující situace se nehodí pro snímání plynulého panorámatu:
 - Pohybující se objekty.
 - Objekty, které jsou příliš blízko k přístroji.
 - Objekty, které vypadají všude velmi podobně, například obloha, pláž nebo trávník.
 - Objekty, které se neustále mění, například vlny nebo vodopády.
 - Objekty s jasnem velmi odlišným od okolí, například slunce nebo žárovka.
- Snímání plynulého panorámatu může být přerušeno v následujících situacích:
 - Když fotoaparátem pohybuje příliš rychle nebo příliš pomalu.
 - Když se fotoaparát příliš třese.
- Při snímání plynulého panorámatu se provádí nepřetržitě snímání a závěrka pořád pípá, dokud není snímání dokončeno.
- Následující funkce nejsou k dispozici pro plynulé panoráma:
 - Prior. obl./oka v AF
 - Prior. ob. víceb. měř.
 - DRO/Auto HDR
 - Obrazový efekt
 - Profil obrazu
 - Efekt hladké pleti
 - [📷] RŠ u dl.exp.
 - Funkce sledování
 - Funkce zoomu jiné než optický zoom
 - Režim pohonu
 - Monitoring jasu
- Hodnoty nastavení pro některé funkce jsou u plynulého panorámatu napevno dány následovně:
 - [ISO] je napevno nastaven na [ISO AUTO].
 - [Oblast ostření] je napevno nastaven na [Široká].
 - [📷] RŠ při vys.ISO je napevno nastaven na [Normální].
 - [Režim blesku] je napevno nastaven na [Blesk vypnut].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Volba scény

Umožňuje snímat s přednastavenými nastaveními podle scény.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → vyberte požadovaný režim ve volbě scény.

Podrobnosti o položkách menu

Portrét:

Rozmaže pozadí a zaostří objekt. Zvýrazní jemné tóny pleti.



Sportovní akce:

Zaznamená pohybující se objekt při vysoké rychlosti závěrky, takže objekt vypadá, jako by byl nehybný. Když je tlačítko spouště stisknuté, přístroj pořizuje snímky nepřetržitě.



Makro:

Pořizuje detailní snímky blízkých objektů, například květin, hmyzu, jídla nebo malých objektů.



Krajina:

Zachytí celý rozsah scenérie ostře a v živých barvách.



Západ slunce:

Zachytí krásně rudou barvu západu slunce.



Noční scéna:

Snímá noční scény bez ztráty temné atmosféry.



Ručně drž. soumrak:

Snímá noční scény s menším šumem a rozmazáním bez stativu. Pořídí se série snímků a pomocí zpracování snímků se zredukuje rozmazání objektu, chvění fotoaparátu a šum.



Noční portrét:

Pořídí portréty nočních scén s bleskem (prodává se samostatně).



Reduk. rozm. pohybu:


Umožňuje pořizovat snímky uvnitř bez použití blesku a redukuje rozmazání objektu. Přístroj pořídí sérii snímků a jejich kombinací vytvoří snímek s redukováním rozmazáním objektu a šumu.



Tip

- Pro změnu scény otáčejte otočným ovladačem na obrazovce snímání a vyberte novou scénu.

Poznámka

- Při následujících nastaveních bude rychlost závěrky pomalejší, takže se doporučuje použití stativu atd., aby nedošlo k rozmazání snímku:
 - [Noční scéna]
 - [Noční portrét]
- V režimu [Ručně drž. soumrak] nebo [Reduk. rozm. pohybu] závěrka 4 krát cvakne a nahraje se snímek.
- Pokud vyberete [Ručně drž. soumrak] nebo [Reduk. rozm. pohybu] s [RAW] nebo [RAW & JPEG], [ Formát souboru] se dočasně stane [JPEG].
- Redukce rozmazání je méně účinná i v režimech [Ručně drž. soumrak] nebo [Reduk. rozm. pohybu] při snímání následujících objektů:





- Objekty pohybující se nevyzpytatelně.
 - Objekty, které jsou příliš blízko k přístroji.
 - Objekty s opakujícími se vzory, například obloha, pláž nebo trávník.
 - Objekty, které se neustále mění, například vlny nebo vodopády.
- V případě [Ručně drž. soumrak] nebo [Reduk. rozm. pohybu] může dojít k blokovému šumu, když používáte světelný zdroj, který bliká, například zářivkové osvětlení.
 - Minimální vzdálenost, na kterou se můžete přiblížit k objektu, se nemění, i když vyberete [Makro]. Minimální rozsah zaostření viz minimální vzdálenost objektivu nasazeného na přístroj.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vyvol.nast.fotoap.

Umožňuje pořídit snímek po vyvolání často používaných režimů nebo nastavení fotoaparátu registrovaných předem pomocí [**MR** Paměť nast. sním.] .

Zaregistrovaná nastavení můžete vyvolat jednotlivě v režimu snímání fotografií, režimu nahrávání videa a režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte požadovaný režim snímání.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [**MR** Vyvol.nast.fotoap.] → vyberte číslo nastavení, které chcete vyvolat.
 - V režimu nahrávání videa nebo režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání postupujte následovně.
MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Režim snímání] nebo [**S&Q** Režim snímání] → [**MR** Vyvol.nast.fotoap.]

Tip

- Tímto fotoaparátem lze vyvolat nastavení registrovaná na paměťové kartě jiným fotoaparátem se stejným názvem modelu.

Poznámka

- Pokud nastavíte [**MR** Vyvol.nast.fotoap.] po dokončení nastavení pro snímání, registrovaná nastavení budou mít prioritu a původní nastavení budou možná neplatná. Před snímáním zkontrolujte indikátory na displeji.

Příbuzné téma

- [Paměť nast. sním.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Komp.expozice

Běžně se expozice nastavuje automaticky (automatická expozice). Podle hodnoty expozice nastavené automatickou expozicí můžete udělat celý snímek jasnější, když nastavíte [Komp.expozice] na stranu plus, nebo tmavší, když ji nastavíte na stranu mínus (kompenzace expozice).


- 1  (Komp.expozice) na řídicím kolečku → stiskněte levou/pravou stranu řídicího kolečka nebo otočte řídicím kolečkem a vyberte požadované nastavení.

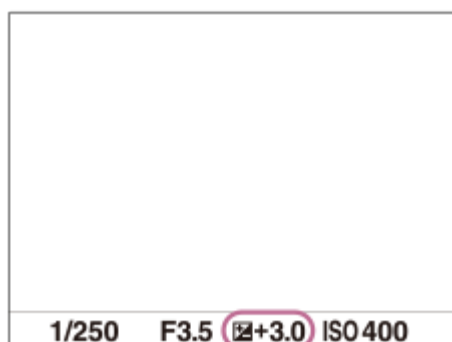
Strana + (plus):

Snímky budou jasnější.

Strana - (mínus):

Snímky budou tmavší.

- Můžete také vybrat MENU →  (Nastavení snímání1) → [Komp.expozice].
- Hodnotu kompenzace expozice můžete nastavit v rozsahu od -5.0 EV do +5.0 EV.
- Hodnotu kompenzace expozice, kterou jste nastavili na obrazovce snímání, můžete potvrdit.



Tip

- Na displeji se při snímání objeví pouze hodnota mezi -3,0 EV a +3,0 EV s ekvivalentním jasnem snímku. Pokud nastavíte hodnotu kompenzace expozice mimo tento rozsah, jas snímku na displeji nebude ovlivněn, ale hodnota se odrazí na nahraném snímku.
- Pro videa můžete hodnotu kompenzace expozice nastavit v rozsahu od -2,0 EV do +2,0 EV.

Poznámka

- Kompenzaci expozice nemůžete provádět v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
- Když používáte [Ruční expozice], můžete kompenzovat expozici, pouze když je [ISO] nastaveno na [ISO AUTO].
- Pokud snímáte objekt v extrémně jasných nebo tmavých podmínkách, nebo když používáte blesk, možná nepůjde získat uspokojivý efekt.

Příbuzné téma

- [Krok expozice](#)

- Komp.exp.
- Nepř. expoziční řada
- Exp. řada, jeden sní.
- Nastavení zebry

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Komp. Ev ovlad./kol.

Kompensaci expozice můžete upravit otočným ovladačem nebo řídicím kolečkem.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Komp. Ev ovlad./kol.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Vypnuto:

Nepřiřazuje funkci kompenzace expozice otočnému ovladači ani řídicímu kolečku.

Kolečko:

Přiřadí funkci kompenzace expozice řídicímu kolečku.

Ovladač:

Přiřadí funkci kompenzace expozice otočnému ovladači.

Poznámka

- Pokud přiřadíte funkci kompenzace expozice otočnému ovladači, můžete funkci, která byla původně přiřazena, ovládat řídicím kolečkem a naopak.
- Když je režim snímání nastaven na [Ruční expozice] a ISO je nastaveno na [ISO AUTO], [Komp. Ev ovlad./kol.] je zakázána.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Průvod. nast. expoz.

Můžete nastavit, zda se při změně expozice zobrazí nápověda.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Průvod. nast. expoz.] → požadované nastavení.

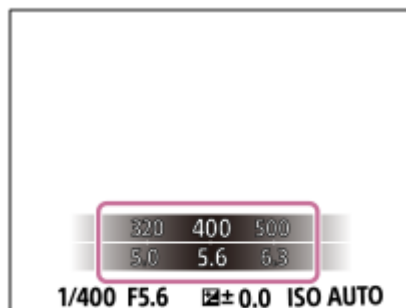
Podrobnosti o položce menu

Vypnuto:

Nezobrazí nápovědu.

Zapnuto:


Zobrazí nápovědu.



Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Krok expozice

Můžete upravit rozsah kroků nastavení pro rychlost závěrky, clonu a hodnoty kompenzace expozice.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Krok expozice] → požadované nastavení.


Podrobnosti o položce menu

0,3 EV / 0,5 EV

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim měření

Vybere režim měření, který nastaví, která část displeje se bude měřit pro určení expozice.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim měření] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Víceb.:

Po rozdělení celkové oblasti do několika částí změří světlo v každé části a určí správnou expozici pro celou obrazovku (vícebodové měření).

Střed.:

Změří průměrný jas celé obrazovky, a přitom zdůrazní středovou oblast obrazovky (měření se zdůrazněným středem).

Bodové:

Změří pouze středovou oblast (bodové měření). Tento režim je vhodný pro měření světla na objektu v protisvětle nebo když kontrast pozadí a objektu je velký.

Prům. celého disp.:

Měří průměrný jas celé obrazovky. Expozice bude stabilní, i když se změní kompozice nebo poloha objektu.

Zvýraznění:

Měří jas při současném zdůraznění světlé oblasti na displeji. Tento režim je vhodný pro snímání objektu, když se chcete vyhnout přeexponování.

Tip

- Když je vybráno [Víceb.] a [Prior. ob. víceb. měř.] je nastaveno na [Zapnuto], měří fotoaparát jas podle detekovaných obličejů.
- Když je [Režim měření] nastaveno na [Zvýraznění] a aktivuje se funkce [Opt. dyn. rozs.] nebo [Auto HDR], jas a kontrast budou automaticky opraveny rozdělením snímku na malé oblasti a jejich analýzou ohledně kontrastu světla a stínu. Proveďte nastavení podle okolností snímání.

Poznámka

- [Režim měření] je uzamčeno na [Víceb.] v následujících situacích:
 - Když je režim snímání nastaven na [Inteligentní auto], [Super auto] nebo každý režim ve volbě scény.
 - Při používání funkce zoomu jiné než optický zoom
- V režimu [Zvýraznění] může být objekt tmavý, když se na obrazovce vyskytuje i jasnější část.

Příbuzné téma

- [Zámek AE](#)
- [Prior. ob. víceb. měř.](#)
- [Opt. dyn. rozs. \(DRO\)](#)
- [Auto HDR](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Prior. ob. víceb. měř.

Nastaví, zda fotoaparát měří jas na základě detekovaných obličejů, když je [Režim měření] nastaven na [Víceb.].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Prior. ob. víceb. měř.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Fotoaparát měří jas na základě detekovaných obličejů.

Vypnuto:

Fotoaparát měří jas pomocí nastavení [Víceb.] bez detekce obličejů.

Poznámka

- Když je režim snímání nastaven na [Inteligentní auto] nebo [Super auto], [Prior. ob. víceb. měř.] je napevno nastaveno na [Zapnuto].
- Když je v [Nast. AF na obl./oko] funkce [Prior. obl./oka v AF] nastavena na [Zapnuto] a funkce [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře], [Prior. ob. víceb. měř.] nebude pracovat.





Příbuzné téma

- [Režim měření](#)



Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zámek AE



Když je kontrast mezi objektem a pozadím vysoký, například když snímáte objekt v protisvětle nebo objekt u okna, změřte světlo na místě, kde se zdá, že objekt má vhodný jas, a před snímáním uzamkněte expozici. Pro redukci jasu objektu změřte světlo na místě jasnějším, než je objekt, a expozici celé obrazovky uzamkněte. Aby objekt byl jasnější, změřte světlo na místě tmavším, než je objekt, a expozici celé obrazovky uzamkněte.

- 1 MENU** →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa] → požadovaná klávesa a pak přiřadte [Přepnutí AEL] ke klávese.
- 2 Nastavte zaostření na místě, podle kterého je upravena expozice.**
- 3 Stiskněte tlačítko, ke kterému bylo přiřazeno [Přepnutí AEL].**
Expozice je uzamčena a zobrazí se  (zámek AE).
- 4 Znovu zaostřete na objekt a stiskněte spoušť.**
 - Ke zrušení zámku expozice stiskněte tlačítko, ke kterému je přiřazena funkce [Přepnutí AEL].

Tip

- Pokud vyberete funkci [Fixace AEL] v [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa], můžete uzamknout expozici po dobu stisknutí tlačítka. Nemůžete nastavit funkci [Fixace AEL] na [Levé tlačítko], [Pravé tlačítko] nebo [Tlačítko Dolů].


Poznámka

- [ fixace AEL] a [ přepnutí AEL] nejsou k dispozici, když používáte funkce zoomu jiné než optický zoom.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Komp.exp.

Nastaví, zda se bude aplikovat hodnota kompenzace expozice pro řízení světla blesku a okolního světla nebo jen okolního světla.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Komp.exp.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Okolí i blesk:

Aplikuje hodnotu kompenzace expozice na řízení světla blesku a okolního světla.

Jen okolí:

Aplikuje hodnotu kompenzace expozice na řízení pouze okolního světla.


Příbuzné téma

- [Kompenz.blesku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení zebry

Nastaví rastr zebra, který se objeví na části snímku, pokud úroveň jasu této části odpovídá úrovni IRE, kterou jste nastavili. Použijte tyto pruhy jako vodítko k nastavení jasu.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nastavení zebry] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zobrazení zebry:

Nastaví, zda se zobrazí rastr zebra.

Úroveň zebry:

Upraví úroveň jasu rastru zebry.

Tip

- Pro [Úroveň zebry] můžete registrovat hodnoty pro kontrolu správné expozice nebo přesvětlení a také úroveň jasu. Ve výchozích nastaveních je nastavení pro potvrzení správné expozice zaregistrováno na [Vlastní1] a nastavení pro potvrzení přesvětlení na [Vlastní2].
- Pro kontrolu správné expozice nastavte standardní hodnotu a rozsah pro úroveň jasu. V oblastech v rámci rozsahu, který jste nastavili, se objeví pruhy.
- Pro kontrolu přesvětlení nastavte minimální hodnotu pro úroveň jasu. Pruhy se objeví na oblastech s úrovní jasu stejnou nebo vyšší, než je hodnota, kterou jste nastavili.



Poznámka

- Rastr zebra se nezobrazí na zařízeních připojených prostřednictvím HDMI.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. předs. prod.

Nastavení fotoaparátu jsou optimálně nakonfigurována pro situace, jako například snímání videa pro recenze produktů. Fotoaparát má tendenci zaostřit na objekty, které jsou mu blíže.

- 1 Stisknutím tlačítka  (Nast. předs. prod.) zapnete nebo vypnete funkci [Nast. předs. prod.].
 - Funkci [Nast. předs. prod.] můžete také zapnout nebo vypnout výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nast. předs. prod.].

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Snímá s optimálními nastaveními pro recenze produktů. Možnost [Prior. obl./oka v AF] v [Nast. AF na obl./oko] je uzamčena na [Vypnuto].

Vypnuto:

Snímá v režimu běžného snímání.

Poznámka

- [Nast. předs. prod.] není k dispozici v následujících režimech: snímání:
 - [Plynulé panoráma]
 - Každý režim ve volbě scény
- Nastavení pro [Nast. předs. prod.] nelze změnit při nahrávání videa.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rozmazané pozadí

Při snímání fotografií nebo nahrávání videa můžete změnit úroveň rozostření pozadí jednoduše stisknutím tlačítka.

1 Stiskněte opakovaně tlačítko (Rozmazané pozadí).

Když stisknete tlačítko, aktivuje se režim [Rozmazané pozadí] a pozadí se rozostří. Poté se úroveň rozostření pozadí při každém stisknutí tlačítka přepíná mezi [Rozostřit] a [Vymazat].

- Když stisknete tlačítko Fotografie/Video/S&Q, fotoaparát se vrátí do běžného režimu snímání a clona se vrátí na předchozí hodnotu.


Poznámka

- [Rozmazané pozadí] není k dispozici v následujících režimech: snímání:
 - [Plynulé panoráma]
 - Každý režim ve volbě scény
- Když provedete následující operace, režim [Rozmazané pozadí] se zruší, fotoaparát se vrátí do běžného režimu snímání a clona se vrátí na předchozí hodnotu:
 - Vypnutí a opětovné zapnutí napájení
 - Stisknutí tlačítka Fotografie/Video/S&Q
 - Stisknutí tlačítka MENU
 - Změna hodnoty clony pomocí řídicího kolečka, když je režim snímání nastaven na [Priorita clony] nebo [Ruční expozice]
 - Posun programu
 - Ruční posun
 - Kompenzace expozice
- I když stisknete tlačítko, nemůžete při použití funkce [Ruč. zaost.] nebo [Lupa zaostření] v režimu [Rozmazané pozadí] měnit úroveň rozostření.
- Podle režimu snímání a podmínek snímání nemusí být fotoaparát schopen získat optimální expozici kvůli uzamčení hodnoty clony v režimu [Rozmazané pozadí].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Opt. dyn. rozs. (DRO)

Rozdělením snímku do menších úseků přístroj analyzuje kontrast světla a stínu mezi objektem a pozadím a vytvoří snímek s optimálním jasnem a gradací.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [DRO/Auto HDR] → [Opt. dyn. rozs.].

2 Vyberte požadované nastavení pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

Optimalizace dyn. rozsahu: Auto:

Opraví jas automaticky.

Optim. dyn. rozsahu: úrov. 1—Optim. dyn. rozsahu: úrov. 5:

Optimalizuje gradaci zaznamenaného snímku pro každý rozdělený úsek. Vyberte úroveň optimalizace od Lv1 (slabá) až po Lv5 (silná).

Poznámka


- V následujících situacích je [DRO/Auto HDR] napevno nastaveno na [Vypnuto]:
 - Režim snímání je nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je [Obrazový efekt] nastaven na něco jiného než [Vypnuto].
 - Když je [Profil obrazu] nastaven na něco jiného než [Vypnuto].
- Možnost [DRO/Auto HDR] je pevně nastavena na [Vypnuto], když je režim snímání nastaven na následující režim ve volbě scény.
 - [Západ slunce]
 - [Noční scéna]
 - [Noční portrét]
 - [Ručně drž. soumrak]
 - [Reduk. rozm. pohybu]

Nastavení [Opt. dyn. rozs.] se změní na [Optimalizace dyn. rozsahu: Auto], když je ve volbě scény vybrán jiný režim než ten uvedený výše.
- Při snímání s [Opt. dyn. rozs.] může být na snímku šum. Po kontrole nahraného snímku vyberte správnou úroveň, obzvláště když zvýrazňujete efekt.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Auto HDR

Pořídí tři snímky s různou expozicí a zkombinuje snímky se správnou expozicí, jasnými částmi podexponovaného snímku a tmavými částmi přeexponovaného snímku, aby se vytvořily snímky s větším rozsahem gradace (vysoký dynamický rozsah). Nahraje se jeden snímek se správnou expozicí a jeden překládaný snímek.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [DRO/Auto HDR] → [Auto HDR].
- 2 Vyberte požadované nastavení pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

Auto HDR: Rozdíl expozice: Auto:

Opraví jas automaticky.




Auto HDR: Rozdíl expoz.: 1,0 EV—Auto HDR: Rozdíl expoz.: 6,0 EV:

Nastaví rozdíl expozice, založený na kontrastu objektu. Vyberte úroveň optimalizace od 1,0 EV (slabá) do 6,0 EV (silná). Například, pokud nastavíte hodnotu expozice na 2,0 EV, vytvoří se tři snímky s následujícími hodnotami expozice: -1,0 EV, správná expozice a +1,0 EV.

Tip

- Závěrka se uvolní třikrát pro jeden snímek. Dávejte si pozor na následující:
 - Tuto funkci použijte, když je objekt nehybný nebo neblíká světlem.
 - Při snímání neměňte kompozici.

Poznámka


- Tato funkce není k dispozici, když [ Formát souboru] je [RAW] nebo [RAW & JPEG].
- [Auto HDR] není k dispozici v následujících režimech: snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - [Plynulé panoráma]
 - Každý režim ve volbě scény
- Funkce [Auto HDR] není v následujících situacích k dispozici:
 - Když je [Obrazový efekt] nastaveno na něco jiného než [Vypnuto].
 - Když je [Profil obrazu] nastaveno na něco jiného než [Vypnuto].
- Nemůžete začít další snímek, dokud není proces snímání ukončen.
- Možná nezískáte požadovaný efekt. Záleží na rozdílech v osvětlení objektu a podmínkách snímání.
- Když se použije blesk, tato funkce nemá téměř žádný účinek.
- Když je kontrast scény nízký nebo když dojde ke chvění přístroje nebo rozmazání objektu, možná nezískáte dobré snímky HDR. Přes nahraný snímek se zobrazí   (chyba auto HDR) jako informace o tom, že fotoaparát zaznamenal rozmazání obrazu. Změňte kompozici nebo znovu pořídte snímek a snažte se přitom vyhnout rozmazání.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

ISO

Citlivost na světlo je vyjádřena číslem ISO (doporučený index expozice). Čím vyšší číslo, tím vyšší citlivost.

1 ISO (ISO) na řídicím kolečku → vyberte požadované nastavení.

- Můžete také vybrat MENU →  (Nastavení snímání1) → [ISO].
- Můžete měnit hodnotu v krocích 1/3 EV otáčením řídicího kolečka. Můžete měnit hodnotu v krocích 1 EV otáčením otočného ovladače.

Podrobnosti o položkách menu

ISO AUTO:

Nastaví citlivost ISO automaticky.

ISO 50 – ISO 51200:

Nastaví citlivost ISO ručně. Výběrem vyššího čísla zvýšíte citlivost ISO.

Tip

- Rozsah citlivosti ISO, který je nastaven automaticky, můžete změnit v režimu [ISO AUTO]. Vyberte [ISO AUTO], stiskněte pravou stranu řídicího kolečka a nastavte požadované hodnoty pro [Maximum ISO AUTO] a [Minimum ISO AUTO].
- Čím vyšší je hodnota ISO, tím více šumu se na snímku objeví.
- Dostupná nastavení ISO se budou lišit podle toho, zda snímáte fotografie, videa nebo snímáte zpomalená/zrychlená videa.
- Při snímání videa jsou k dispozici hodnoty ISO mezi 100 a 32000. Je-li hodnota ISO nastavena na hodnotu vyšší než 32000, nastavení se automaticky přepne na 32000. Až dokončíte záznam videa, hodnota ISO se vrátí na původní nastavení.
- Při snímání videa jsou k dispozici hodnoty ISO mezi 100 a 32000. Je-li hodnota ISO nastavena na hodnotu nižší než 100, nastavení se automaticky přepne na 100. Až dokončíte záznam videa, hodnota ISO se vrátí na původní nastavení.
- Dostupný rozsah citlivosti ISO se liší podle nastavení pro [Gamma] v [Profil obrazu].

Poznámka

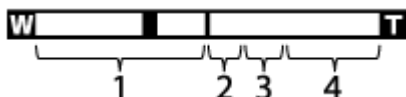
- Při používání následujících režimů snímání je vybráno [ISO AUTO]:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
 - [Plynulé panoráma]
- Když je citlivost ISO nastavena na hodnotu nižší než ISO 100, rozsah pro jas objektu, který lze zaznamenat (dynamický rozsah), se může zmenšit.
- Když vyberete [ISO AUTO] a režim snímání bude nastaven na [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice], citlivost ISO se automaticky upraví ve stanoveném rozsahu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Funkce zoomu dostupné s tímto přístrojem

Funkce zoomu přístroje poskytuje zoom s vyšším zvětšením kombinací různých rysů zoomu. Ikona zobrazená na displeji se mění podle zvolené funkce zoomu.

Když je nasazen objektiv s motorickým zoomem:



Když je nasazen objektiv s jiným než motorickým zoomem:




1. Rozsah optického zoomu

Přibližuje snímky v rozsahu zoomu objektivu.

Když je nasazen objektiv s motorickým zoomem, zobrazí se lišta zoomu v rozsahu optického zoomu.

Když je nasazen jiný objektiv než objektiv s motorickým zoomem, je přepínač zoomu napevno umístěn na levém konci lišty zoomu při poloze zoomu v rozsahu optického zoomu (zobrazeno jako $\times 1,0$).

2. Rozsah zoomu smart ()

Zvětšuje snímky bez zhoršení původní kvality pomocí částečného ořezání snímku (pouze když je [ Velik. sním. JPEG] nastavena na [M] nebo [S]).






3. Rozsah zoomu jasného snímku ()

Zvětšení snímku proběhne s menším snížením kvality. Když nastavíte [Rozsah Zoomu] na [Zoom s jasným obr.] nebo [Digitální zoom], můžete používat tuto funkci zoomu.

4. Rozsah digitálního zoomu ()

Můžete zvětšovat snímky pomocí zpracování snímku. Když nastavíte [Rozsah Zoomu] na [Digitální zoom], můžete používat tuto funkci zoomu.

Poznámka

- Výchozí nastavení pro [ Velik. sním. JPEG] je [L]. Chcete-li použít zoom smart, změňte [ Velik. sním. JPEG] na [M] nebo [S].
- Funkce Smart zoom, zoom jasného snímku a digitální zoom nejsou k dispozici, když snímáte v následujících situacích:
 - Režim snímání je nastaven na [Plynulé panoráma].
 - [ Formát souboru] je nastavena na [RAW] nebo [RAW & JPEG].
 - [ Nast. záznamu] je nastaveno na [120p]/[100p].
 - Při zpomaleném/zrychleném snímání s [ Snímek. frekvence] nastavenou na [120fps]/[100fps]
- Funkci zoomu Smart nemůžete používat u videa.
- Když používáte funkci zoomu jinou než optický zoom, nastavení [Oblast ostření] je zrušeno a rámeček ostření se zobrazí tečkovaně. Funkce automatické ostření (AF) s prioritou na střed a okolo něj.
- Když používáte funkci zoom Smart, zoom jasného snímku, nebo digitální zoom, je [Režim měření] uzamčen na [Víceb.].
- Když používáte funkci zoom Smart, zoom jasného snímku nebo digitální zoom, nejsou následující funkce k dispozici:
 - Prior. obl./oka v AF
 - Prior. ob. víceb. měř.
 - Funkce sledování

Příbuzné téma


- [Rozsah Zoomu](#)
- [Rozsah zoomu](#)
- [Oblast ostření](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10


Rozsah Zoomu

Můžete vybrat nastavení zoomu přístroje.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Rozsah Zoomu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Pouze optický zoom:

Omezuje rozsah zoomu na optický zoom. Funkci zoomu Smart můžete použít, když nastavíte [ Velik. sním. JPEG] na [M] nebo [S].

Zoom s jasným obr.:

Pro použití zoomu jasného snímku vyberte toto nastavení. I když rozsah zoomu přesahuje optický zoom, přístroj zvětšuje snímky pomocí zpracování obrazu s menší újmou na kvalitě.

Digitální zoom:

Když je rozsah zoomu jasného snímku překročen, přístroj zvětší snímky na maximální rozsah. Obrazová kvalita se však zhorší.

Poznámka

- Pokud chcete zvětšovat snímky v rozsahu, ve kterém se nezhorší obrazová kvalita, nastavte [Pouze optický zoom].

Příbuzné téma

- [Funkce zoomu dostupné s tímto přístrojem](#)
- [Rozsah zoomu](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rychl.páč. zoomu

Nastaví rychlost zoomu při používání páčky W/T (zoom) fotoaparátu. To lze nastavit samostatně pro snímání v pohotovostním režimu a nahrávání videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Rychl.páč. zoomu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Rychlost zoomu **STBY** :

Nastaví rychlost zoomu při snímání v pohotovostním režimu. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Rychlost zoomu **REC** :

Nastaví rychlost zoomu při nahrávání videa. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Tip

- Pokud je pro snímání v pohotovostním režimu nastavena nízká rychlost, úhel pohledu lze rychle změnit při snímání v pohotovostním režimu a pomalu při nahrávání videa.

Poznámka

- Rychlost zoomu se nemění, když ovládáte kroužek zoomu objektivu nebo páčku zoomu objektivu s motorickým zoomem.
- Pokud zvýšíte rychlost zoomu, může se nahrát zvuk činnosti zoomu.
- I když je hodnota nastavení rychlosti zoomu stejná, skutečná rychlost zoomu se liší podle nasazeného objektivu.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

VI.klv.rychlost zoom

Nastaví rychlost zoomu při použití vlastní klávesy, které je přiřazena funkce [Operace Zoomu (T)] / [Operace Zoomu (W)]. To lze nastavit samostatně pro snímání v pohotovostním režimu a nahrávání videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [VI.klv.rychlost zoom] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Pev. rychl. STBY :

Nastaví rychlost zoomu při snímání v pohotovostním režimu. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Pev. rychl. REC :

Nastaví rychlost zoomu při nahrávání videa. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Tip

- Pokud je pro [Pev. rychl. **STBY**] nastavena vysoká rychlost a pro [Pev. rychl. **REC**] je nastavena nízká rychlost, úhel pohledu lze rychle změnit při snímání v pohotovostním režimu a pomalu při nahrávání videa.

Poznámka

- Rychlost zoomu se nemění, když ovládáte kroužek zoomu objektivu nebo páčku zoomu objektivu s motorickým zoomem.
- Pokud zvýšíte rychlost zoomu, může se nahrát zvuk činnosti zoomu.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rychl.zoomu dálk.

Nastaví rychlost zoomu při provádění činností zoomu pomocí dálkového ovládání (prodává se samostatně) nebo [Připoj. smartphonu]. To lze nastavit samostatně pro snímání v pohotovostním režimu a nahrávání videa.


1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Rychl.zoomu dálk.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Typ rychlosti:

Určuje, zda chcete uzamknout rychlost zoomu. ([Proměnná]/[Fixní])





Pev. rychl. **STBY** :

Nastaví rychlost zoomu při snímání v pohotovostním režimu, když je možnost [ Typ rychlosti] nastavena na [Fixní]. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Pev. rychl. **REC** :

Nastaví rychlost zoomu při nahrávání videa, když je možnost [ Typ rychlosti] nastavena na [Fixní]. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Tip

- Když je možnost [ Typ rychlosti] nastavena na [Proměnná], stisknutím páčky zoomu na dálkovém ovládání zvýšíte rychlost zoomu (některá dálková ovládání nepodporují variabilní zoom).
- Pokud je [ Typ rychlosti] nastaven na [Fixní], nastaví se vysoká rychlost pro [ Pev. rychl. **STBY**] a pomalá rychlost pro [ Pev. rychl. **REC**], úhel pohledu lze změnit rychle při snímání v pohotovostním režimu a pomalu při nahrávání videa.

Poznámka


- Rychlost zoomu se nemění, když ovládáte kroužek zoomu objektivu nebo páčku zoomu objektivu s motorickým zoomem.
- Pokud zvýšíte rychlost zoomu, může se nahrát zvuk činnosti zoomu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rozsah zoomu

Rozsah zoomu, který se používá v kombinaci se zoomem objektivu, se mění podle zvolené velikosti snímku.

Když je [ Poměr stran] [3:2]

|  Velik. sním. JPEG | Pouze optický zoom (zoom smart) | Zoom s jasným obr. | Digitální zoom |
|---|---------------------------------|--------------------|----------------|
| L: 24M | - | Asi 2× | Asi 4× |
| M: 12M | Asi 1,4× | Asi 2,8× | Asi 5,7× |
| S: 6.0M | Asi 2× | Asi 4× | Asi 8× |


Příbuzné téma

- [Funkce zoomu dostupné s tímto přístrojem](#)
- [Rozsah Zoomu](#)
- [Velik. sním. JPEG \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vyvážení bílé

Opraví účinek tónu okolních světelných podmínek tak, aby byl zaznamenán neutrální bílý objekt v bílé. Tuto funkci použijte, když barevné tóny snímku nevyšly tak, jak jste očekávali, nebo když chcete změnit barevné tóny za účelem fotografického vyjádření.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Vyvážení bílé] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

AWB   Auto/  Denní světlo /  Stín /  Oblačno /  Žárovky /  -1 Zářiv.: Teplá bílá /  0 Zářiv.: Chladná bílá /  +1 Zářiv.: Denní bílá /  +2 Zářiv.: Denní světlo /  Blesk /  Pod vodou auto :

Když vyberete zdroj světla, který osvětluje objekt, přístroj upraví barevné tóny tak, aby odpovídaly zvolenému zdroji světla (přednastavené vyvážení bílé). Když vyberete [Auto], přístroj automaticky detekuje světelný zdroj a upraví barevné tóny.



 **Tepl. barvy/filtr:**

Upraví barevné tóny podle světelného zdroje. Dosahuje účinku filtrů CC (kompenzace barvy) pro fotografii.

 **Vlastní 1/Vlastní 2/Vlastní 3:**

Zapamatuje si základní bílou barvu za světelných podmínek pro prostředí snímání.

Tip

- Můžete zobrazit obrazovku jemného nastavení a provést jemné nastavení barevných tónů podle potřeby stisknutím pravé strany řídicího kolečka. Když je vybrána [Tepl. barvy/filtr], můžete změnit teplotu barvy otočením otočného ovladače místo toho, abyste tiskli pravou stranu řídicího kolečka.
- Pokud barevné tóny nevyjdou tak, jak jste očekávali podle zvolených nastavení, proveďte snímání [Or.vyváž.bílé].
- AWB  (Prostředí) nebo AWB  (Bílá) se zobrazí pouze, když je [Nast. priority v AWB] nastaveno na [Prostředí] nebo [Bílá].

Poznámka

- [Vyvážení bílé] je napevno nastaveno na [Auto] v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
- Pokud používáte rtuťové nebo sodíkové lampy jako zdroj světla, nedosáhnete přesného vyvážení bílé kvůli charakteristice tohoto světla. Doporučuje se pořizovat snímky pomocí blesku nebo vyberte [Vlastní 1] až [Vlastní 3].

Příbuzné téma

- [Zachycení standardní bílé barvy pro nastavení vyvážení bílé \(vlastní vyvážení bílé\)](#)
- [Nast. priority v AWB](#)
- [Or.vyváž.bílé](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. priority v AWB

Vybere, který tón bude mít přednost při snímání za světelných podmínek, jako například žárovkové osvětlení, když je [Vyvážení bílé] nastaveno na [Auto].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nast. priority v AWB] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

AWB
STD **Standardní:**

Snímá se standardním automatickým vyvážením bílé. Fotoaparát automaticky upraví barevné tóny.

AWB
Ambi **Prostředí:**

Dá přednost barevnému tónu světelného zdroje. To je vhodné, když chcete, aby snímek působil teple.

AWB
White **Bílá:**



Dá přednost reprodukci bílé barvy, když je barevná teplota světelného zdroje nízká.

Příbuzné téma


- [Vyvážení bílé](#)

Zachycení standardní bílé barvy pro nastavení vyvážení bílé (vlastní vyvážení bílé)

Ve scéně, kde se osvětlení prostředí skládá z několika typů světelných zdrojů, se doporučuje používat vlastní vyvážení bílé, což umožňuje přesnou reprodukci bělosti. Můžete registrovat 3 nastavení.

- 1 **MENU** →  (Nastavení snímání1) → **[Vyvážení bílé]** → Vyberte mezi **[Vlastní 1]** až **[Vlastní 3]** a pak stiskněte pravou stranu řídicího kolečka.
- 2 Vyberte  (nastavení vlastního vyvážení bílé) a pak stiskněte střed řídicího kolečka.
- 3 **Držte přístroj tak, že bílá oblast zcela zakrývá rámeček vyvážení bílé, a pak stiskněte střed řídicího kolečka.**
Po zaznění zvuku závěrky, se zobrazí kalibrované hodnoty (teplota barvy a barevný filtr).
 - Stisknutím horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka lze nastavit polohu rámečku vyvážení bílé.
 - Po zachycení standardní bílé barvy můžete zobrazit obrazovku jemného nastavení stisknutím pravé strany řídicího kolečka. Barevné tóny lze jemně upravovat podle potřeby.
- 4 **Stiskněte střed řídicího kolečka.**
Kalibrované hodnoty budou zaregistrovány. Na displeji se opět zobrazí MENU a vlastní zapamatované nastavení vyvážení bílé zůstane.
 - Registrované vlastní nastavení vyvážení bílé zůstane v paměti, dokud nebude přepsáno jiným nastavením.





Poznámka

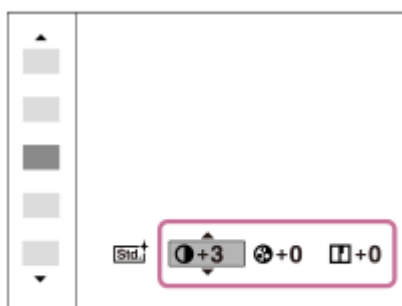
- Hlášení [Zachycování uživ. dat WB se nezdařilo.] označuje, že hodnota je v neočekávaném rozsahu, například když je objekt příliš živý. I teď můžete registrovat nastavení, ale doporučuje se, abyste vyvážení bílé nastavili znovu. Když je nastavena chybná hodnota, indikátor  (vlastní vyvážení bílé) na zobrazení nahrávacích informací bude oranžový. Indikátor se zobrazí bíle, když je hodnota v očekávaném rozsahu.
- Pokud používáte blesk při zachycování základní bílé barvy, zaregistruje se vlastní vyvážení bílé se světlem blesku. Blesk používejte vždy, když snímáte s vyvolanými nastaveními, které byly registrovány s bleskem.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kreativní styl

Umožňuje nastavit požadované zpracování snímku a jemné doladění kontrastu, sytosti a ostrosti pro každý styl snímku. Pomocí této funkce lze nastavit libovolnou expozici (rychlost závěrky a clonu), na rozdíl od režimu volby scény, u níž expozici upravuje fotoaparát.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Kreativní styl].
- 2 Vyberte požadovaný styl pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka.
- 3 Pro nastavení  (kontrast),  (sytost) a  (ostrost), vyberte požadovanou položku pomocí pravé/levé strany a pak vyberte hodnotu pomocí horní/spodní strany.



Podrobnosti o položkách menu

Standard:

Pro snímání různých scén s bohatou gradací a krásnými barvami.

Živé:

Sytost a kontrast se zvýší, aby snímky barevných scén a objektů, jako jsou květiny, jarní zeleň, modrá obloha nebo pohledy na moře, byly působivější.

Portrét:

Pro zachycení pokožky v měkkých tónech, ideální pro snímání portrétů.

Krajina:

Sytost, kontrast a ostrost se zvýší, aby scenérie působila živě a ostře. Více také vyniknou vzdálené krajiny.

Západ slunce:

Pro snímání krásné rudé barvy zapadajícího slunce.

Černobílá:

Pro pořizování snímků v černobílém tónu.

Sépie:

Pro pořizování sépiových snímků.

Nastavte [Kontrast], [Sytost] a [Ostrost]

[Kontrast], [Sytost], a [Ostrost] lze upravit pro každý přednastavený styl snímku například [Standard] a [Krajina].

Položku, která se má nastavit, vyberte stiskem pravé/levé strany řídicího kolečka, poté nastavte horní/spodní stranou řídicího kolečka její hodnotu.

Kontrast:

Čím vyšší hodnotu vyberete, tím víc bude zvýrazněn rozdíl světla a stínu, a tím větší bude efekt na snímku.

Sytost:

Čím vyšší hodnotu vyberete, tím živější bude barva. Když vyberete nižší hodnotu, bude barva snímku umírněná a tlumená.

Ostrost:

Nastaví ostrost. Čím vyšší je vybraná hodnota, tím více budou zdůrazněny obrysy, a čím nižší hodnota, tím více budou obrysy zjemněny.


Poznámka

- [Kreativní styl] je napevno nastaven na [Standard] v následujících situacích
 - Když je režim snímání nastaven na [Inteligentní auto], [Super auto] nebo každý režim ve volbě scény.
 - [Obrazový efekt] je nastaven na něco jiného než [Vypnuto].
 - [Profil obrazu] je nastaven na něco jiného než [Vypnuto].
- Když je tato funkce nastavena na [Černobílá] nebo [Sépie], [Sytost] nelze nastavit.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Obrazový efekt

Abyste dosáhli efektnějšího a umělečtějšího výrazu, vyberte požadovaný filtr efektu.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Obrazový efekt] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Vypnuto:

Ruší funkci [Obrazový efekt].

Dětský fotoaparát:

Vytvoří jemný snímek s vinětací a zredukovanou ostrostí.

Pop artové barvy:

Vytvoří živý vzhled zdůrazněním barevných tónů.

Posterizace:

Vytvoří vysoce kontrastní abstraktní vzhled nadměrným zdůrazněním primárních barev nebo v černobílé.

Retrofotografie:

Vytvoří vzhled staré fotografie pomocí sépiových tónů a vybledlého kontrastu.

Měkký High-key:

Vytvoří snímek s naznačenou atmosférou: jasnou, průsvitnou, éterickou, něžnou a jemnou.

Částečná barva:

Vytvoří snímek, který si ponechá specifickou barvu, ale ty ostatní převede na černou a bílou.

Vysoce kontrast. ČB:

Vytvoří černobílý snímek s vysokým kontrastem.

Měkké zaostření:

Vytvoří snímek plný měkkého světelného efektu.

Malování HDR:

Vytvoří vzhled obrazu zvýrazněním barev a detailů.

Mono. s bohat. tóny:

Vytvoří černobílý snímek s bohatou gradací a zvýrazněním detailů.

Miniatura:

Vytvoří snímek, který silně zvýrazňuje objekt se značně rozostřeným pozadím. Tento efekt lze často najít ve snímcích miniaturních modelů.

Akvarel:

Vytvoří snímek s efekty rozmazané barvy a rozostřením, jako by šlo o akvarel.

Ilustrace:

Vytvoří snímek podobný ilustraci zvýrazněním obrysů.


Tip


- Pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka lze uskutečnit podrobné nastavení pro některé položky.

Poznámka

- Když používáte funkci zoomu jinou než optický zoom, nastavení rozsahu transfokace na větší bude mít za následek méně efektivní [Dětský fotoaparát].
- Když je vybrána [Částečná barva], snímky si nemusí ponechat vybranou barvu. Záleží na objektu nebo podmínkách snímání.
- Na obrazovce snímání nemůžete zkontrolovat následující efekty, protože přístroj po snímání zpracovává snímek. Dokud není zpracování snímku dokončeno, nemůžete pořizovat další snímek. Tyto efekty nemůžete používat s videem.
 - [Měkké zaostření]

- [Malování HDR]
 - [Mono. s bohat. tóny]
 - [Miniatura]
 - [Akvarel]
 - [Ilustrace]
- U efektů [Malování HDR] a [Mono. s bohat. tóny] je závěrka uvolněna třikrát pro jeden záběr. Dávejte si pozor na následující:
 - Tuto funkci použijte, když je objekt nehybný nebo neblíká světlem.
 - Při snímání neměňte kompozici.

Když je kontrast scény nízký, nebo když došlo ke značnému chvění přístroje nebo rozmazání objektu, nepůjde možná získat dobré snímky HDR. Pokud přístroj takovou situaci zjistí, objeví se na nahraném snímku  (chyba obrazového efektu) jako informace o této situaci. Změňte kompozici nebo znovu pořídte snímek a snažte se přitom vyhnout rozmazání.

- Funkce není k dispozici v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
 - [Plynulé panoráma]
- Když je [ Formát souboru] nastavena na [RAW] nebo [RAW & JPEG], není tato funkce k dispozici.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Efekt hladké pleti

Slouží k nastavení efektu použitého k fotografování s vyhlazením pleti ve funkci Detekce obličejů.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Efekt hladké pleti] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu













Vypnuto:

Funkce [Efekt hladké pleti] se nepoužívá.

Zapnuto:

Funkce [Efekt hladké pleti] se používá. Můžete vybrat úroveň efektu stisknutím pravé / levé strany řídicího kolečka.
([Zapnuto: Vysoká]/[Zapnuto: Střední]/[Zapnuto: Nízká])

Poznámka

- Funkce [Efekt hladké pleti] není k dispozici, když je možnost [ Formát souboru] nastavena na [RAW].
- Funkce [Efekt hladké pleti] není k dispozici pro snímky RAW, když je možnost [ Formát souboru] nastavena na [RAW & JPEG].
- Funkce [Efekt hladké pleti] není v následujících situacích k dispozici:
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je režim snímání ve volbě scény nastaven na [Krajina], [Západ slunce] nebo [Noční scéna].
 - Když je [Obrazový efekt] nastaven na [Posterizace]
 - Při používání funkce digitálního zoomu
- Při nahrávání videa není funkce [Efekt hladké pleti] v následujících situacích k dispozici.
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K] a možnost [ Zástupné nahráv.] je nastavena na [Zapnuto].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K], možnost [ Nast. záznamu] je nastavena na [30p 100M] nebo [30p 60M] a možnost [ Volba výstupu 4K] je nastavena na [Pam. karta+HDMI].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K] a možnost [Dálkově z počítače] je nastavena na [Zapnuto].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K] a používá se funkce [Připoj. smartphonu].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S HD] a možnost [ Nast. záznamu] je nastavena na [120p]/[100p].
- Při nahrávání videa s možností [ Formát souboru] nastavenou na [XAVC S 4K] se efekt při nahrávání nepoužije na snímek na displeji, ale na nahraný snímek.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Barevný prostor (fotografie)

Způsob, jakým jsou reprezentovány barvy pomocí kombinace čísel nebo rozsahu reprodukce barev se nazývá „barevný prostor“. Barevný prostor lze změnit podle účelu snímku.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Barevný prostor] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

sRGB:

To je standardní barevný prostor digitálního fotoaparátu. Použijte [sRGB] při běžném snímání, například když chcete tisknout snímky bez jakékoli úpravy.

AdobeRGB:

Tento barevný prostor má široký rozsah reprodukce barev. Když je značná část objektu živě zelená nebo červená, je efektivní Adobe RGB. Název souboru nahraného snímku začíná na „_“.


Poznámka

- [AdobeRGB] je pro aplikace nebo tiskárny, které podporují správu barev a volbu barevného prostoru DCF2.0. Pokud budete používat aplikace nebo tiskárny, které nepodporují Adobe RGB, nebudou možná snímky vytištěny nebo zobrazeny ve správných barvách.
- Snímky, které byly nahrány pomocí [AdobeRGB] na zařízeních nekompatibilních s Adobe RGB, budou zobrazeny s nízkou sytostí.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Uvol.bez obj.

Nastaví, zda se uvolní závěrka, když není nasazen objektiv.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Uvol.bez obj.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Povolit:

Uvolní závěrku, když není nasazen žádný objektiv. Při připojování přístroje na hvězdářský dalekohled atd. vyberte [Povolit].

Zakázat:

Neuvolní závěrku, když není nasazen objektiv.

Poznámka

- Nelze dosáhnout správného měření, když používáte objektivy, které nemají elektrické kontakty, například objektiv hvězdářského dalekohledu. V takových případech upravte expozici ručně a zkontrolujte ji na zaznamenaném snímku.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Uvolnit bez karty

Nastaví, zda se může uvolnit závěrka, když není vložena paměťová karta.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Uvolnit bez karty] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Povolit:

Uvolní závěrku, i když není vložena paměťová karta.

Zakázat:

Neuvolní závěrku, když není vložena paměťová karta.

Poznámka

- Když není vložena paměťová karta, pořízené snímky nebudou uloženy.
- Výchozí nastavení je [Povolit]. Doporučuje se, abyste vybrali [Zakázat] před vlastním snímáním.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Tiché snímání (fotografie)

Můžete snímat bez zvuku závěrky.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Tiché snímání] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu









Zapnuto:

Můžete snímat bez zvuku závěrky.

Vypnuto:

[ Tiché snímání] je deaktivováno.

Poznámka

- Používání funkce [ Tiché snímání] je na vaší zodpovědnosti. Berte ohled na soukromí a práva fotografované osoby.
- I když je [ Tiché snímání] nastaveno na [Zapnuto], nebude zcela neslyšné.
- I když je [ Tiché snímání] nastaveno na [Zapnuto], zvuk činnosti clony a zaostření bude slyšet.
- Když při snímání fotografií pomocí funkce [ Tiché snímání] s nízkou citlivostí ISO zamíříte fotoaparát na velmi jasný světelný zdroj, budou možná oblasti s vysokou intenzitou na displeji nahrány v tmavších tónech.
- Když se vypne napájení, závěrka může za jistých okolností občas pípnout. Nejedná se o závadu.
- Může se vyskytnout zkreslení obrazu způsobené pohybem objektu nebo fotoaparátu.
- Jestliže snímáte s osvětlením, které bliká nebo se chvěje, například světlo blesku jiných fotoaparátů nebo zářivkové osvětlení, mohou se na snímku objevit pruhy.
- Pokud chcete vypnout pípnutí, které zazní, když je objekt zaostřen nebo pracuje samospoušť, nastavte [Zvukové signály] na [Vypnuto].
- I když je možnost [ Tiché snímání] nastavena na [Zapnuto], můžete v následujících situacích slyšet zvuk závěrky:
 - Když zachycujete standardní bílou barvu pro vlastní vyvážení bílé
 - Když registrujete obličej pomocí [Registrace obličej]
- Možnost [ Tiché snímání] nelze vybrat, když je režim snímání nastaven na jiný než [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice].
- Když je [ Tiché snímání] nastaveno na [Zapnuto], nebudou následující funkce k dispozici:
 - Snímání s bleskem
 - Auto HDR
 - Obrazový efekt
 -  RŠ u dl.exp.
 - Sp. s el. př. lamelou
 - Poř. sním. při S. auto
 - Snímání BULB
- Když zapnete fotoaparát, čas, v průběhu kterého můžete začít nahrávat, se prodlouží asi o 0,5 sekundy.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Sp. s el. př. lamelou

Funkce elektronické závěrky přední lamely zkracuje časovou prodlevu mezi tím, kdy stisknete tlačítko spouště, a kdy se tlačítko uvolní.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Sp. s el. př. lamelou] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Používá funkci elektronické závěrky přední lamely.

Vypnuto:

Nepoužívá funkci elektronické závěrky přední lamely.



Poznámka

- Když snímáte s vysokými rychlostmi závěrky s nasazeným objektivem s širokou clonou, může být rozostřený kroužek vzniklý díky efektu bokeh odříznut mechanismem závěrky. Pokud se to stane, nastavte [Sp. s el. př. lamelou] na [Vypnuto].
- Pokud používáte objektiv od jiného výrobce (včetně objektivu Minolta/Konica-Minolta), nastavte tuto funkci na [Vypnuto]. Pokud tuto funkci nastavíte na [Zapnuto], nenastaví se správná expozice nebo bude jas snímku nerovnoměrný.
- Když snímáte s vysokými rychlostmi závěrky, jas snímku může být nerovnoměrný. Záleží na prostředí snímání. V takových případech nastavte [Sp. s el. př. lamelou] na [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

SteadyShot (fotografie)

Nastavení určuje, zda se použije funkce SteadyShot.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ SteadyShot] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Používá [ SteadyShot].

Vypnuto:

Nepoužívá [ SteadyShot].

Doporučujeme, abyste při používání stavu nastavili fotoaparát na [Vypnuto].

Poznámka

- Když používáte objektiv A-mount (prodává se samostatně) nebo když název nasazeného objektivu neobsahuje písmena „OSS“, například „E16mm F2.8“, nemůžete nastavit funkci SteadyShot.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kompenz. objektivu

Kompenzuje zastínění rohů displeje nebo zkreslení obrazovky nebo redukuje barevné odchylky v rozích displeje způsobené jistými charakteristikami objektivu.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Kompenz. objektivu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Kompenz. stínování:

Nastaví, zda se budou automaticky kompenzovat tmavé rohy displeje. ([Auto]/[Vypnuto])

Komp. chrom. aber.:

Nastaví, zda se budou automaticky redukovat barevné odchylky v rozích displeje. ([Auto]/[Vypnuto])

Kompenz. zkreslení:

Nastaví, zda se bude automaticky kompenzovat zkreslení displeje. ([Auto]/[Vypnuto])



Poznámka

- Tato funkce je k dispozici pouze při používání objektivu vyhovujícího automatické kompenzaci.
- Tmavé rohy displeje možná nepůjde opravit pomocí [Kompenz. stínování]. Záleží na typu objektivu.
- Podle nasazeného objektivu je [Kompenz. zkreslení] napevno nastavena na [Auto] a nemůžete vybrat [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

RŠ u dl.exp. (fotografie)

Když nastavíte rychlost závěrky na 1 sekund nebo delší (snímání s dlouhou expozicí), je redukce šumu zapnuta po dobu otevření závěrky. Když je funkce zapnutá, redukuje se zrnitost, typická pro dlouhou expozici.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ RŠ u dl.exp.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu



Zapnuto:

Aktivuje redukci šumu po stejnou dobu, po kterou je závěrka otevřená. Když pracuje redukce šumu, objeví se hlášení a nemůžete pořídít další snímek. Vyberte tuto položku pro upřednostnění obrazové kvality.

Vypnuto:

Neaktivuje redukci šumu. Vyberte tuto položku pro upřednostnění nastavení doby snímání.

Poznámka

- Redukce šumu nemusí být aktivována, i když je [ RŠ u dl.exp.] nastavena na [Zapnuto] v následujících situacích:
 - Režim snímání je nastaven na [Plynulé panoráma].
 - [Režim pohonu] je nastavena na [Kontinuální snímání] nebo [Nepř. expoziční řada].
 - Režim snímání je ve volbě scény nastaven na [Sportovní akce], [Ručně drž. soumrak] nebo [Reduk. rozm. pohybu].
- [ RŠ u dl.exp.] nelze nastavit na [Vypnuto] v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

RŠ při vys.ISO (fotografie)

Když snímáte s vysokou citlivostí ISO, přístroj redukuje šum, který je zřetelnější, když je citlivost přístroje vysoká.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ RŠ při vys.ISO] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Normální:

Aktivuje normální redukci šumu při vysoké citlivosti ISO.





Nízké:

Aktivuje střední redukci šumu při vysoké citlivosti ISO.

Vypnuto:

Neaktivuje redukci šumu při vysoké citlivosti ISO. Vyberte tuto položku pro upřednostnění nastavení doby snímání.

Poznámka

- [ RŠ při vys.ISO] je napevno nastaveno na [Normální] v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
 - [Plynulé panoráma]
- Když je [ Formát souboru] nastavena na [RAW], není tato funkce k dispozici.
- [ RŠ při vys.ISO] nefunguje pro snímky RAW, když [ Formát souboru] je [RAW & JPEG].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Priorita regist. oblič.

Nastaví, zda se bude s vyšší prioritou ostřit na obličeje registrované pomocí [Registrace obličeje].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Priorita regist. oblič.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Ostří s vyšší prioritou na obličeje registrované pomocí [Registrace obličeje].

Vypnuto:

Ostří, aniž by poskytoval vyšší prioritu registrovaným obličejům.

Tip

- Chcete-li použít funkci [Priorita regist. oblič.], nastavte následující.
 - [Prior. obl./oka v AF] v [Nast. AF na obl./oko]: [Zapnuto]
 - [Detekce subjektu] v [Nast. AF na obl./oko]: [Člověk]


Příbuzné téma

- [Ostření na oči \(Nast. AF na obl./oko\)](#)
- [Registrace obličeje \(Nová registrace\)](#)
- [Registrace obličeje \(Výměna pořadí\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Registrace obličeje (Nová registrace)

Pokud si obličej zaregistrujete dopředu, přístroj může přednostně ostřit na zaregistrovaný obličej.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Registrace obličeje] → [Nová registrace].
- 2 Nastavte vodící rámeček na obličej, který chcete registrovat, a stiskněte tlačítko spouště.
- 3 Až se zobrazí výzva k potvrzení, vyberte [Zadat].

Poznámka

- Lze zaregistrovat až osm tváří.
- Obličej snímejte zepředu na jasně osvětleném místě. Obličej možná nebude registrován správně, pokud je zakryt kloboukem, maskou, slunečními brýlemi atd.


Příbuzné téma

- [Priorita regist. oblič.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Registrace obličej (Výměna pořadí)

Když registrujete více obličejů, které mají mít prioritu, dostane prioritu první registrovaný obličej. Pořadí priorit lze změnit.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Registrace obličej] → [Výměna pořadí].
 - 2 Vyberte obličej, u kterého chcete změnit pořadí priority.
 - 3 Vyberte cílové umístění.
-

Příbuzné téma

- [Priorita regist. oblič.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Registrace obličej (Vymazat)

Vymaže registrovaný obličej.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Registrace obličej] → [Vymazat].

Pokud vyberete [Odstr. vše], můžete všechny zaregistrované tváře odstranit.

Poznámka

- I když provedete [Vymazat], zůstanou data pro registrovaný obličej v přístroji. K vymazání dat pro registrované obličej z přístroje vyberte [Odstr. vše].

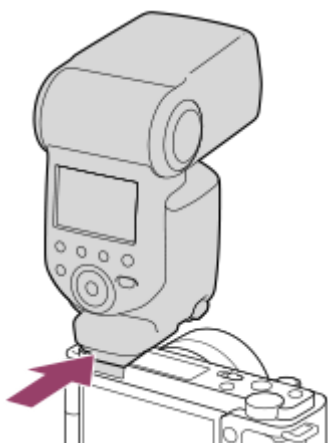
Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Používání blesku (prodává se samostatně)

Ve tmavém prostředí použijte při snímání blesk k osvětlení objektu. Blesk také můžete použít jako prevenci chvění fotoaparátu.

Podrobnosti k blesku naleznete v návodu k obsluze blesku.

1 Nasaďte blesk (prodává se samostatně) na přístroj.



2 Snímejte po zapnutí blesku, a když je plně nabitý.

- ⚡ (Ikona nabíjení blesku) bliká: probíhá nabíjení
- ⚡ (Ikona nabíjení blesku) svítí: nabíjení je dokončeno
- Dostupné režimy blesku závisejí na režimu a funkci snímání.

Poznámka

- Světlo blesku může být blokováno, pokud je nasazena sluneční clona, a spodní část nahraného snímku může být zastíněná. Sundejte sluneční clonu.
- Když používáte blesk, stůjte asi 1 m nebo více od objektu.
- Při nahrávání videa nelze používat blesk. (Při používání blesku (prodává se samostatně) se světlem LED, můžete použít světlo LED.)
- Před nasazováním/sundáváním doplňků, například blesku do/z vícefunkčních sáňek, přístroj nejprve vypněte. Při nasazování doplňků se ujistěte, že je doplněk k přístroji připevněn pevně.
- Nepoužívejte vícefunkční sáňky s komerčně dostupným bleskem, který má napětí 250 V nebo více nebo má opačnou polaritu než fotoaparát. Jinak může nastat porucha.
- Při snímání s bleskem a když je zoom nastaven na stranu W, může se na displeji objevit stín objektivu. Záleží na podmínkách snímání. Pokud se to stane, snímejte pryč od objektu nebo nastavte zoom na stranu T a snímejte s bleskem znovu.
- Rohy nahraného snímku mohou být zastíněny, záleží na objektivu.
- Pokud používáte blesk k pořizování vlastních fotografií, dejte pozor, abyste nestáli přímo ve světle, protože blesk na krátkou vzdálenost zhasne.
- Podrobnosti o kompatibilních doplňcích pro vícefunkčové sáňky naleznete na webových stránkách Sony nebo se obraťte na svého prodejce Sony nebo místní autorizovaný servis Sony.

Příbuzné téma


- [Režim blesku](#)
- [Bezdrátový blesk](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim blesku

Můžete nastavit režim blesku.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim blesku] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Blesk vypnut:

Blesk nepracuje.

Autom.blesk:

Blesk pracuje v tmavém prostředí nebo když snímáte proti jasnému světlu.

Blesk vždy:

Blesk pracuje při každém stisknutí spouště.

Pomalá synchr.:

Blesk pracuje při každém stisknutí spouště. Snímání s pomalou synchronizací umožňuje pořídit jasný snímek objektu i pozadí zpomalením rychlosti závěrky.

Synchr. poz.:

Blesk pracuje těsně před dokončením expozice při každém stisknutí tlačítka spouště. Synchronizace pozadí umožňuje pořídit přirozený snímek stopy pohybujícího se objektu, například jedoucího auta nebo kráčející osoby.

Poznámka

- Výchozí nastavení záleží na režimu snímání.
- Některá nastavení [Režim blesku] nejsou k dispozici. Záleží na režimu snímání.

Příbuzné téma

- [Používání blesku \(prodává se samostatně\)](#)
- [Bezdrátový blesk](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kompenz.blesku

Intenzitu světla blesku nastavte v rozsahu $-3,0$ EV až $+3,0$ EV. Kompenzace blesku mění pouze množství světla blesku. Kompenzace expozice mění množství světla blesku spolu se změnou rychlosti závěrky a clony.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Kompenz.blesku] → požadované nastavení.

- Volbou vyšší hodnoty (strana +) vzniká vyšší intenzita blesku, nižší hodnota (strana -) znamená blesk s nižší intenzitou.

Poznámka

- [Kompenz.blesku] nepracuje, když je režim snímání nastaven na následující režimy:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - [Plynulé panoráma]
 - Každý režim ve volbě scény
- Pokud je objekt mimo maximální rozsah blesku, nebude vyšší efekt blesku (strana +) možná vidět kvůli omezenému množství světla blesku k dispozici. Pokud je objekt velmi blízko, nižší efekt blesku (strana -) nemusí být vidět.
- Pokud nasadíte filtr ND na objektiv nebo na blesk nasadíte difuzér nebo barevný filtr, možná se nepodaří dosáhnout vhodné expozice a snímky budou tmavé. V takovém případě upravte [Kompenz.blesku] na požadovanou úroveň.

Příbuzné téma

- [Používání blesku \(prodává se samostatně\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zámek FEL

Úroveň blesku se automaticky nastaví tak, aby objekt měl optimální expozici při normálním snímání s bleskem. Expozici s bleskem můžete také nastavit dopředu.


FEL: Úroveň expozice s bleskem

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] → požadované tlačítko, pak přiřadíte funkci [Přepnutí zámku FEL] tlačítku.

2 Umístěte objekt, na kterém má být úroveň expozice s bleskem uzamčena, a zaostřete.



3 Stiskněte tlačítko, ke kterému je registrováno [Přepnutí zámku FEL], a nastavte úroveň blesku.

- Bleskne předblesk.
-  (zámek FEL) se rozsvítí.

4 Upravte kompozici a poříďte snímek.




- Když chcete uvolnit zámek FEL, stiskněte znovu tlačítko, ke kterému je [Přepnutí zámku FEL] registrováno.

Tip

- Když nastavíte [Fixace zámku FEL], můžete udržet nastavení, když je tlačítko stisknuté. Také s nastavením [Fixace zám. FEL/AEL] a [Přep. zám. FEL/AEL] můžete pořizovat snímky s uzamčenou AE v následujících situacích.
 - Když je [Režim blesku] nastaven na [Blesk vypnut] nebo [Autom.blesk].
 - Když blesk nelze spustit.
 - Při používání externího blesku, který je nastaven na ruční režim blesku.

Poznámka

- Zámek FEL nelze nastavit, když není připojen blesk.
- Pokud je připojen blesk, který nepodporuje zámek FEL, objeví se chybové hlášení.
- Když jsou zamknuté zámky AE i FEL, rozsvítí se  (ikona zámku AE / zámku FEL).

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. exter. blesku

Konfigurovat nastavení blesku (prodává se samostatně) nasazeného na fotoaparát můžete pomocí displeje a řídicího kolečka fotoaparátu.

Než použijete tuto funkci, aktualizujte software blesku na nejnovější verzi.

Podrobnosti k funkcím blesku naleznete v návodu k obsluze blesku.

- 1 **Nasadíte blesk (prodává se samostatně) do vícefunkčních sáňek fotoaparátu a pak zapnete fotoaparát a blesk.**
- 2 **MENU** →  (Nastavení snímání1) → **[Nast. exter. blesku]** → požadovaná položka nastavení.
- 3 **Nakonfigurujete nastavení pomocí řídicího kolečka fotoaparátu.**

Podrobnosti o položkách menu



Nast. akt. ext. blesku:

Umožňuje nakonfigurovat nastavení související s vypálením blesku, například režim blesku, úroveň blesku atd.

Vlast. nast. ext. bl.:

Umožňuje nakonfigurovat další nastavení blesku, nastavení bezdrátová a nastavení jednotky blesku.

Tip

- Pokud přiřadíte funkci [Nast. akt. ext. blesku] ke klávese již předem výběrem MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa], můžete pak obrazovku [Nast. akt. ext. blesku] vyvolat jednoduše stisknutím této klávesy.
- Nastavení můžete upravit ovládáním blesku, i když zrovna používáte [Nast. exter. blesku].
- Můžete také nakonfigurovat nastavení pro bezdrátový radiový ovladač (prodává se samostatně) připojený k fotoaparátu.

Poznámka

- Funkci [Nast. exter. blesku] můžete použít pouze k nakonfigurování nastavení blesku (prodává se samostatně) nebo bezdrátového radiového ovladače (prodává se samostatně), pokud jsou oba vyrobeny společností Sony a jsou nasazeny na vícefunkční sánky fotoaparátu.
- Pouze když je blesk nasazen přímo na fotoaparát, můžete používat [Nast. exter. blesku]. Tuto funkci nelze použít, když snímáte s bleskem mimo fotoaparát, který je připojen kabelem.
- Pouze některé funkce připojeného blesku lze nakonfigurovat pomocí [Nast. exter. blesku]. Nemůžete provádět párování s jinými blesky, resetovat blesk nebo inicializovat blesk atd. přes [Nast. exter. blesku].
- Funkce [Nast. exter. blesku] není v následujících situacích k dispozici:
 - Když není blesk nasazen na fotoaparát
 - Když je nasazen blesk, který nepodporuje [Nast. exter. blesku].
 - Během nahrávání videa
 - V režimu nahrávání videa nebo režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání



Je možné, že [Nast. exter. blesku] nebude k dispozici. Záleží na stavu blesku.

- Podrobnosti o blescích a bezdrátových radiových ovladačích, které jsou kompatibilní s touto funkcí, naleznete na následující stránce podpory.
<https://www.sony.net/dics/e10/>

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Bezdrátový blesk

Jsou dva způsoby snímání s bezdrátovým bleskem: snímání s bleskem pomocí světelného signálu, které využívá světla blesku nasazeného na fotoaparát jako světelného signálu, a snímání s bleskem pomocí radiového signálu, které využívá bezdrátovou komunikaci. Pro snímání s bleskem pomocí radiového signálu použijte kompatibilní blesk nebo bezdrátový radiový ovladač (prodává se samostatně). Podrobnosti o tom, jak nastavit jednotlivý způsob, naleznete v návodu k použití k blesku nebo k bezdrátovému radiovému ovladači.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Bezdrátový blesk] → [Zapnuto].**
- 2 Nasadte na vícefunkční sáňky blesk nebo bezdrátový radiový ovladač.**
 - Při snímání s bezdrátovým bleskem pomocí světelného signálu nastavte nasazený blesk jako ovladač. Při snímání s radiovým bezdrátovým bleskem pomocí blesku nasazeného na fotoaparátu, nastavte nasazený blesk jako ovladač.
- 3 Nastavte blesk mimo fotoaparát, který je nastaven na bezdrátový režim, nebo který je připevněn k bezdrátovému radiovému přijímači (prodává se samostatně).**
 - Můžete provést testovací blesk, když přiřadíte funkci [Test bezdrát. blesku] k vlastní klávese pomocí [ Vlastní klávesa], a pak tuto klávesu stisknete.

Podrobnosti o položkách menu

Vypnuto:

Nepoužívá funkci bezdrátového blesku.

Zapnuto:

Používá funkci bezdrátového blesku k tomu, aby externí blesk nebo blesky vypálily světlo v jisté vzdálenosti od fotoaparátu.

Poznámka

- Blesk mimo fotoaparát může po obdržení světelného signálu z blesku použitého jako ovladače jiného fotoaparátu vyzařovat světlo. Pokud se to stane, změňte kanál svého blesku. Podrobnosti o tom, jak změnit kanál, naleznete v návodu k použití pro blesk.
- Blesky vhodné pro snímání s bezdrátovým bleskem naleznete na webových stránkách Sony nebo se obraťte na svého prodejce Sony, případně místní autorizovaný servis Sony.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

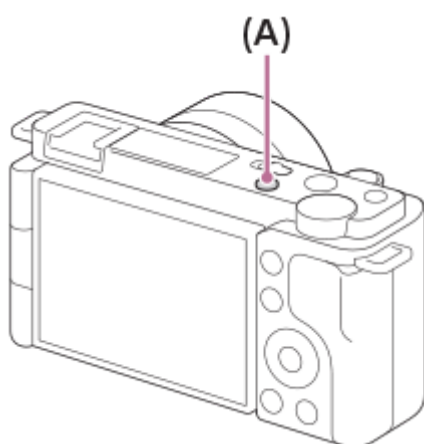
Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Snímání videa

Funkce zahájení nebo ukončení nahrávání videa je ve výchozích nastaveních přiřazena ke tlačítku MOVIE (video). Nahrávání videa můžete zahájit v režimu snímání fotografie stisknutím tlačítka MOVIE.

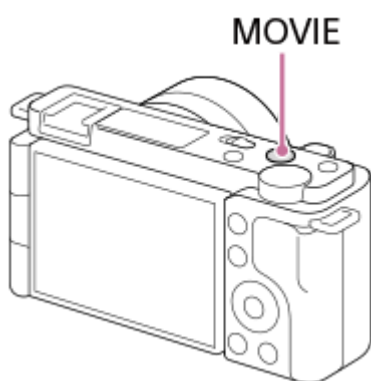
1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q (A) vyberte režim nahrávání videa.

Při každém stisknutí tlačítka se režim snímání přepne v tomto pořadí: režim snímání fotografií, režim nahrávání videa a režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.





2 MENU → (Nastavení snímání2) → Režim snímání] → požadovaný režim snímání.


3 Stisknutím tlačítka MOVIE zahájíte záznam.



4 Chcete-li záznam ukončit, stiskněte opět tlačítko MOVIE.

Tip

- Funkci zahájení nebo ukončení nahrávání videa lze přiřadit k požadované klávese. MENU →  (Nastavení snímání2) →  [Vlastní klávesa] → nastavte [Snímání videa] k požadované klávese.
- Když chcete specifikovat oblast, na kterou se má zaostřit, nastavte oblast pomocí [Oblast ostření].
- Když chcete udržet zaostření na obličeji, upravte kompozici tak, aby se rámeček zaostření a rámeček detekce obličeje překrývaly nebo nastavte [Oblast ostření] na [Široká].

- Při snímání videa můžete rychle zaostřit stisknutím spouště napůl. (V některých případech se může nahrát zvuk činnosti automatického ostření.)
- Pro nastavení rychlosti závěrky a hodnoty clony na požadované hodnoty přepněte do režimu nahrávání videa a vyberte požadovaný režim snímání v nabídce [ Režim snímání].
- Pro snímání videa se použijí následující nastavení pro fotografie:
 - Vyvážení bílé
 - Kreativní styl
 - Režim měření
 - Prior. obl./oka v AF
 - Prior. ob. víceb. měř.
 - Opt. dyn. rozs.
 - Kompenz. objektivu
- Nastavení citlivosti ISO, kompenzaci expozice a oblast ostření můžete při snímání videa změnit.
- Při pořizování videa jsou k dispozici hodnoty ISO mezi ISO 100 a ISO 32000. Je-li hodnota ISO nastavena na hodnotu vyšší než ISO 32000, nastavení se automaticky přepne na ISO 32000. Až dokončíte záznam videa, hodnota ISO se vrátí na původní nastavení.
- Při pořizování videa jsou k dispozici hodnoty ISO mezi ISO 100 a ISO 32000. Je-li hodnota ISO nastavena na hodnotu nižší než ISO 100, nastavení se automaticky přepne na ISO 100. Až dokončíte záznam videa, hodnota ISO se vrátí na původní nastavení.
- Při snímání videa může být nahráný snímek vysílán bez zobrazení informací o snímání, když nastavíte [Zobraz. info. HDMI] na [Vypnuto].

Poznámka

- Při nahrávání videa se může nahrát také zvuk objektivu a činnosti přístroje.
Zvuk můžete vypnout výběrem MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nahrávání zvuku] → [Vypnuto].
- Aby se při snímání videa při použití objektivu s motorickým zoomem nenahrál zvuk činnosti kroužku zoomu, doporučujeme nahrávat videa pomocí páčky zoomu objektivu. Když posunujete páčku zoomu objektivu, položte lehce prst na páčku a plynule s ním pohybujte.
- Po snímání se zobrazí ikona, která říká, že se zapisují data. Nevytahujte paměťovou kartu, pokud je zobrazena tato ikona.
- Teplota fotoaparátu má tendenci růst, když nahráváte videa nepřetržitě, takže se fotoaparát může jevit jako zahřátý. Nejedná se o závadu. Může se také objevit [Přehřátí fotoaparátu. Nechte jej vychladnout.]. V takovém případě vypněte napájení a počkejte, než fotoaparát vychladne a bude znovu připraven ke snímání.
- Když se objeví ikona  (varování před přehřátím fotoaparátu), vzrostla teplota fotoaparátu. Vypněte napájení a počkejte, než přístroj vychladne a bude znovu připraven ke snímání.
- Doba nepřetržitého snímání videa viz „Doby nahrávání videa“. Když je záznam videosekvence ukončen, můžete nahrát další opětovným stiskem tlačítka MOVIE. Nahrávání může skončit na ochranu přístroje. Záleží na teplotě přístroje nebo akumulátoru.
- Když je vybrán režim nahrávání videa nebo režim zpomaleného/zrychleného nahrávání, případně při nahrávání videa, nelze vybrat [Sledování] pro [Oblast ostření].
- V režimu [Program auto] při snímání videa jsou hodnota clony a rychlost závěrky nastaveny automaticky a nelze je změnit. Z toho důvodu může být rychlost závěrky rychlá v jasném prostředí a pohyb objektu nemusí být zaznamenán plynule. Změnou režimu snímání a nastavením hodnoty clony a rychlosti závěrky můžete plynule zaznamenat pohyb objektu.
- V režimu snímání videa nelze v [Obrazový efekt] nastavit následující nastavení. Když začne nahrávání videa, dočasně se nastaví [Vypnuto].
 - Měkké zaostření
 - Malování HDR
 - Mono. s bohat. tóny
 - Miniatura
 - Akvarel
 - Ilustrace
- Funkce Detekce obličejů/detekce oka není k dispozici v následujících situacích.
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K], možnost [ Nast. záznamu] je nastavena na [30p 100M]/[25p 100M] nebo [30p 60M]/[25p 60M], a možnost [ Volba výstupu 4K] je nastavena na [Pam. karta+HDMI].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S HD] a možnost [ Nast. záznamu] je nastavena na [120p 100M]/[100p 100M] nebo [120p 60M]/[100p 60M].

- Pokud zamíříte fotoaparát na extrémně silný světelný zdroj při snímání videa při nízké citlivosti ISO, může se nasvícená oblast snímku nahrát jako černá.

Příbuzné téma

- [Režim snímání \(video\)](#)
- [Film pomocí spouště](#)
- [Formát souboru \(video\)](#)
- [Doby nahrávání videa](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Oblast ostření](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

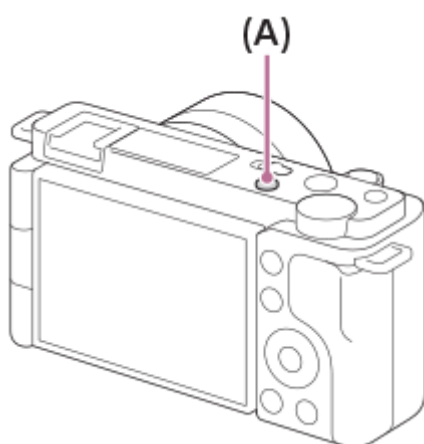
Snímání zpomaleného/zrychleného videa (Nast. zpo.+zrych.)

Můžete nahrát okamžik, který nelze zachytit pouhým okem (zpomalené nahrávání) nebo nahrát dlouhodobou akci do komprimovaného videa (zrychlené nahrávání). Například můžete nahrát intenzivní sportovní scénu, okamžik, kdy se rozletí pták, rozkvétající květinu a pohybující se mraky na obloze nebo hvězdnou oblohu.

Video bude nahráno ve formátu XAVC S HD. Zvuk nebude nahrán.

1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q (A) vyberte režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.

Při každém stisknutí tlačítka se režim snímání přepne v tomto pořadí: režim snímání fotografií, režim nahrávání videa a režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.



2 MENU → (Nastavení snímání2) → [S&Q Režim snímání] → a vyberte požadované nastavení zrychleného/zpomaleného nahrávání (Program auto, Priorita clony, Priorita závěrky nebo Ruční expozice).

3 Vyberte MENU → (Nastavení snímání2) → [S&Q Nast. zpo.+zrych.] a vyberte požadovaná nastavení pro [S&Q Nast. záznamu] a [S&Q Snímk. frekvence].

4 Stisknutím tlačítka MOVIE (Video) spustíte nahrávání.

- Chcete-li záznam ukončit, stiskněte opět tlačítko MOVIE.

Podrobnosti o položkách menu

Nast. záznamu:

Vybere snímkovou frekvenci videa.

Snímk. frekvence:

Vybere snímkovou frekvenci snímání.

Rychlost přehrávání

Rychlost přehrávání se mění podle přiřazení [Nast. záznamu] a [Snímk. frekvence], jak je uvedeno níže.

Když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC

| Snímk. frekvence | Nast. záznamu: 24p | Nast. záznamu: 30p | Nast. záznamu: 60p |
|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 120fps | 5krát pomalejší | 4krát pomalejší | - |

| S&Q Snímk. frekvence | S&Q Nast. záznamu: 24p | S&Q Nast. záznamu: 30p | S&Q Nast. záznamu: 60p |
|----------------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 60fps | 2,5krát pomalejší | 2krát pomalejší | Normální rychlost přehrávání |
| 30fps | 1,25krát pomalejší | Normální rychlost přehrávání | 2krát rychlejší |
| 15fps | 1,6krát rychlejší | 2krát rychlejší | 4krát rychlejší |
| 8fps | 3krát rychlejší | 3,75krát rychlejší | 7,5krát rychlejší |
| 4fps | 6krát rychlejší | 7,5krát rychlejší | 15krát rychlejší |
| 2fps | 12krát rychlejší | 15krát rychlejší | 30krát rychlejší |
| 1fps | 24krát rychlejší | 30krát rychlejší | 60krát rychlejší |

Když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na PAL

| S&Q Snímk. frekvence | S&Q Nast. záznamu: 25p | S&Q Nast. záznamu: 50p |
|----------------------|------------------------------|------------------------------|
| 100fps | 4krát pomalejší | - |
| 50fps | 2krát pomalejší | Normální rychlost přehrávání |
| 25fps | Normální rychlost přehrávání | 2krát rychlejší |
| 12fps | 2,08krát rychlejší | 4,16krát rychlejší |
| 6fps | 4,16krát rychlejší | 8,3krát rychlejší |
| 3fps | 8,3krát rychlejší | 16,6krát rychlejší |
| 2fps | 12,5krát rychlejší | 25krát rychlejší |
| 1fps | 25krát rychlejší | 50krát rychlejší |

- Když je [S&Q Snímk. frekvence] nastaveno na [120fps]/[100fps], nemůžete nastavit [S&Q Nast. záznamu] na [60p]/[50p].

Tip

- Odhad doby pro nahrávání naleznete v části „Doby nahrávání videa“.
- Bitová rychlost nahraného videa se liší podle nastavení pro [S&Q Snímk. frekvence] a [S&Q Nast. záznamu].

Poznámka

- Při zpomaleném nahrávání se rychlost závěrky zvýší a možná nepůjde zajistit správnou expozici. Pokud se to stane, snižte hodnotu clony nebo upravte citlivost ISO na vyšší hodnotu.
- Při zpomaleném/zrychleném nahrávání nejsou následující funkce k dispozici.
 - [TC Run] v rámci [Nastavení TC/UB]
 - [] Výstup TC] v rámci [Nastavení HDMI]
 - [] Volba výstupu 4K]




Příbuzné téma

- [Režim snímání \(S&Q\)](#)
- [Doby nahrávání videa](#)



Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Živé streamování videa a zvuku (Streamování USB) (video)






K fotoaparátu můžete připojit počítač atd. a použít video a zvuk z fotoaparátu pro streamování nebo webové konferenční služby.

- 1 **Nastavte fotoaparát do režimu nahrávání videa a nastavte expozici, zaostření atd.**
- 2 **Vyberte MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Streamování USB].**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB: Nepřipojeno].
- 3 **Řiďte se instrukcemi na displeji a připojte fotoaparát pomocí kabelu USB k počítači nebo jinému zařízení.**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB:Pohotovost] a fotoaparát se přepne do pohotovostního stavu pro streamování.
 - Použijte kabel nebo adaptér, který odpovídá konektoru na zařízení, které chcete připojit.
- 4 **Začněte streamovat prostřednictvím služby pro živé streamování / webové konference.**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB: Výstup].
 - Pro ukončení funkce [ Streamování USB] stiskněte tlačítko Fotografie/Video/S&Q nebo střed řídicího kolečka. Fotoaparát se vrátí do režimu nahrávání videa.

Připojení pomocí kabelu USB

Pokud je zapnuto napájení fotoaparátu, když je připojen kabel USB, nelze [ Streamování USB] provést. Odpojte kabel USB, proveďte [ Streamování USB] a poté kabel USB znovu připojte.

Tip

- Pokud přiřadíte funkci [ Streamování USB] vlastní klávese, můžete [ Streamování USB] spustit pouhým stisknutím klávesy.
- Nastavení nahrávání videa (zaostření, expozice atd.) před provedením [ Streamování USB] budou použita i pro živé streamování videa. Před začátkem streamování upravte nastavení pro nahrávání videa.
- Pokud přiřadíte rychlost závěrky, citlivost ISO atd. řídicímu kolečku nebo je zaregistrujete do nabídky funkcí, můžete tyto hodnoty upravovat i při streamování USB.
- Pokud přiřadíte funkci [Nast. předs. prod.] nebo [Rozmazané pozadí] klávese [ Vlastní klávesa], můžete tuto funkci používat i při streamování USB.
- Formát streamovaných dat je následující.
 - Formát videa: MJPEG
 - Rozlišení: HD720 (1280×720)
 - Snímková frekvence: 30 sn./s / 25 sn./s
 - Formát zvuku: PCM, 48 kHz, 16 bitů, 2 kanály
- Při streamování USB je fotoaparát napájen z počítače. Pokud chcete spotřebovat co nejméně energie z počítače, nastavte [Napájení USB] na [Vypnuto].
- Když používáte externí mikrofon, můžete minimalizovat odchylky mezi vaším hlasem a pohyby úst tím, že připojíte mikrofon ke konektoru  (mikrofon) fotoaparátu.



Poznámka

- Když je spuštěno [▶■ Streamování USB], nelze provádět následující operace.
 - Záznam streamovaného videa
 - Činnosti na obrazovce menu
 - Přejít na obrazovku přehrávání
 - Snímání kvůli vlastnímu vyvážení bílé
 - Dálkově z počítače
 - Připoj. smartphonu
- Když je spuštěno [▶■ Streamování USB], jsou zakázány následující funkce.
 - Zaháj. úsp. energie

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim snímání (video)

Můžete nastavit režim snímání pro nahrávání videa.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim nahrávání videa.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Režim snímání] → požadovaný režim snímání.

Podrobnosti o položkách menu

Inteligentní auto:

Umožňuje nahrávat videa s automatickým rozpoznáním scény.

Program auto:

Umožňuje snímat s expozicí (rychlost závěrky a hodnota clony) nastavenou automaticky.

Priorita clony:

Umožňuje snímat po ručním nastavení hodnoty clony.

Priorita závěrky:

Umožňuje snímat po ručním nastavení rychlosti závěrky.

Ruční expozice:

Umožňuje snímat po ručním nastavení expozice (rychlosti závěrky a hodnoty clony).

MR Vyvol.nast.fotoap.:

Umožňuje snímat po vyvolání často používaných režimů nebo číselných nastavení, které jste předem zaregistrovali.


Příbuzné téma

- [Rozpoznání scény](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim snímání (S&Q)

Můžete nastavit režim snímání pro nahrávání zpomaleného/zrychleného videa. Nastavení snímání a rychlost přehrávání lze změnit v [**S&Q** Nast. zpo.+zrych.].

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání2) → [**S&Q** Režim snímání] → požadovaný režim snímání.

Podrobnosti o položkách menu

S&Q **P** Program auto:

Umožňuje snímat s expozicí (rychlost závěrky a hodnota clony) nastavenou automaticky.

S&Q **A** Priorita clony:

Umožňuje snímat po ručním nastavení hodnoty clony.

S&Q **S** Priorita závěrky:

Umožňuje snímat po ručním nastavení rychlosti závěrky.

S&Q **M** Ruční expozice:

Umožňuje snímat po ručním nastavení expozice (rychlosti závěrky a hodnoty clony).

S&Q **MR** **MR** Vyvol.nast.fotoap.:

Umožňuje snímat po vyvolání často používaných režimů nebo číselných nastavení, které jste předem zaregistrovali.

Příbuzné téma

- [Snímání zpomaleného/zrychleného videa \(Nast. zpo.+zrych.\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Formáty videozáznamu

Následující formáty pro nahrávání videa jsou s tímto fotoaparátem dostupné.

Co je XAVC S?

Nahrává videa ve vysokém rozlišení, například 4K, převedením na videa MP4 pomocí kodeku MPEG-4 AVC/H.264. MPEG-4 AVC/H.264 dokáže komprimovat snímky s vyšší účinností. Můžete tak natáčet obraz ve vyšší kvalitě při snížení množství dat.

Nahrávací formát XAVC S

XAVC S 4K:

Bitová rychlost: přibl. 100 Mb/s nebo přibl. 60 Mb/s

Nahrává videa v rozlišení 4K (3840×2160).

XAVC S HD:

Bitová rychlost: přibl. 100 Mb/s, přibl. 60 Mb/s, přibl. 50 Mb/s, přibl. 25 Mb/s nebo přibl. 16 Mb/s

- Rychlost datového toku představuje množství dat zpracovaných v daném časovém intervalu.

Příbuzné téma

- [Formát souboru \(video\)](#)
- [Nast. záznamu \(video\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Formát souboru (video)

Vybere formát souboru videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Formát souboru] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

XAVC S 4K:

Nahrává videa v rozlišení 4K (3840×2160).

XAVC S HD:

Nahrává videa v rozlišení HD (1920×1080).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. záznamu (video)


Vybere snímkovou frekvenci a bitovou rychlost pro záznam videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Nast. záznamu] → požadované nastavení.

- Čím vyšší je bitová rychlost, tím vyšší bude obrazová kvalita.











Podrobnosti o položkách menu

Když je funkce  Formát souboru] nastavena na [XAVC S 4K]:

|  Nast. záznamu | Bitová rychlost | Popis |
|---|-----------------|--------------------------------------|
| 30p 100M/ 25p 100M | Přibl. 100 Mb/s | Nahrává videa v 3840×2160 (30p/25p). |
| 30p 60M/ 25p 60M | Přibl. 60 Mb/s | Nahrává videa v 3840×2160 (30p/25p). |
| 24p 100M* | Přibl. 100 Mb/s | Nahrává videa v 3840×2160 (24p). |
| 24p 60M* | Přibl. 60 Mb/s | Nahrává videa v 3840×2160 (24p). |

* Pouze když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC

Když je funkce  Formát souboru] nastavena na [XAVC S HD]:

|  Nast. záznamu | Bitová rychlost | Popis |
|---|--------------------|---|
| 60p 50M  /50p 50M  | Přibl. 50 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (60p/50p). |
| 60p 25M  /50p 25M  | Přibl. 25 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (60p/50p). |
| 30p 50M  /25p 50M  | Přibl. 50 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (30p/25p). |
| 30p 16M  /25p 16M  | Přibl. 16 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (30p/25p). |
| 24p 50M  * | Přibl. 50 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (24p). |
| 120p 100M/100p 100M | Přibl. 100 Mb/s | Nahrává vysokorychlostní videa v 1920×1080 (120p/100p). Můžete nahrávat videa se snímkovou frekvencí 120 sn./s nebo 100 sn./s. <ul style="list-style-type: none"> • Prostřednictvím kompatibilních editačních zařízení můžete vytvářet plynulejší zpomalená videa. |

| ▶■ Nast. záznamu | Bitová rychlost | Popis |
|-------------------|-----------------|--|
| 120p 60M/100p 60M | Přibl. 60 Mb/s | <p>Nahrává vysokorychlostní videa v 1920×1080 (120p/100p). Můžete nahrávat videa se snímkovou frekvencí 120 sn./s nebo 100 sn./s.</p> <ul style="list-style-type: none"> Prostřednictvím kompatibilních editačních zařízení můžete vytvářet plynulejší zpomalená videa. |

* Pouze když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC

Poznámka

- Snímková frekvence nahrávání je uvedena jako nejbližší celočíselná hodnota. Skutečné odpovídající snímkové frekvence jsou tyto:
24p: 23,98 sn./s, 30p: 29,97 sn./s, 60p: 59,94 sn./s, 120p: 119,88 sn./s.
- Možnost [120p]/[100p] nelze vybrat pro následující režimy snímání.
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
- Úhel pohledu bude užší za následujících podmínek:
 - Když je [▶■ Formát souboru] nastaven na [XAVC S HD] a [▶■ Nast. záznamu] je nastaveno na [120p]/[100p]
 - Když je možnost [▶■ Formát souboru] nastavena na [XAVC S 4K] a možnost [▶■ Nast. záznamu] je nastavena na [30p].
 - Při zpomaleném/zrychleném snímání

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zástupné nahráv.

Nastaví, zda se při nahrávání videa bude současně nahrávat video proxy s nízkou bitovou rychlostí. Jelikož mají soubory videí proxy malou velikost, jsou tato videa vhodná k přenášeni do smartphonu nebo nahrávání na webové stránky.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Zástupné nahráv.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Zapnuto:

Videa proxy jsou současně nahrávána.



Vypnuto:

Videa proxy nejsou nahrávána.

Tip

- Videa proxy jsou nahrávána ve formátu XAVC S HD (1280×720) rychlostí 9 Mb/s. Snímková frekvence videa proxy je stejná jako frekvence původního videa.
- Videa proxy se nezobrazí na obrazovce přehrávání (obrazovka přehrávání jednoho snímku nebo obrazovka přehledu snímků). Přes videa, pro která bylo současně nahráno video proxy, se zobrazí  (proxy).

Poznámka

- Videa proxy nelze na tomto fotoaparátu přehrávat.
- Nahrávání proxy není k dispozici v následujících situacích.
 - Když je [ Formát souboru] nastaven na [XAVC S HD] a [ Nast. záznamu] je nastaveno na [120p]/[100p].
- Vymazáním/ochranou videí, pro která existují videa proxy, odstraníte/ochráníte původní video i video proxy. Nelze vymazat/ochránit pouze původní videa nebo videa proxy.
- Videa nelze na tomto fotoaparátu editovat.


Příbuzné téma

- [Formáty videozáznamu](#)
- [Přehrávání snímků na obrazovce přehledu snímků \(Přehled snímků\)](#)
- [Paměťové karty, které lze použít](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nahrávání zvuku

Nastaví, zda se při nahrávání videa nahraje zvuk. Vyberte [Vypnuto], abyste se vyhnuli nahrávání zvuků činnosti objektivu a fotoaparátu.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nahrávání zvuku] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Nahrává zvuk (stereo).


Vypnuto:

Nenahrává zvuk.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobr. úrov. zvuku

Nastaví, zda se na displeji zobrazí úroveň zvuku.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Zobr. úrov. zvuku] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Zobrazí úroveň zvuku.

Vypnuto:

Nezobrazí úroveň zvuku.


Poznámka

- Úroveň zvuku se nezobrazí v následujících situacích:
 - Když je [Nahrávání zvuku] nastaven na [Vypnuto].
 - Když je DISP (nastavení zobrazení) nastaveno na [Bez informací].
 - Při zpomaleném/zrychleném snímání
- Úroveň zvuku se také zobrazí při snímání v pohotovostním režimu v režimu snímání videa.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Úroveň nahr. zvuku

Úroveň nahrávaného zvuku můžete nastavit při kontrole měření úrovně.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Úroveň nahr. zvuku].
- 2 Vyberte požadovanou úroveň pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

+:

Zesílí úroveň nahrávání zvuku.

-:

Ztlumí úroveň nahrávání zvuku.


Reset:

Obnoví výchozí záznamovou úroveň zvuku.

Tip

- Pokud se ozvučené videosekvence natáčí s vysokou hlasitostí, nastavte parametr [Úroveň nahr. zvuku] na nižší úroveň. Záznam zvuku tak bude věrnější. Pokud se ozvučené videosekvence natáčí s nízkou hlasitostí, nastavte parametr [Úroveň nahr. zvuku] na vyšší úroveň, aby byl zvuk lépe slyšet.

Poznámka

- Bez ohledu na nastavení [Úroveň nahr. zvuku] je limiter vždy v činnosti.
- [Úroveň nahr. zvuku] je dostupný pouze při nastavení režimu snímání na video.
- [Úroveň nahr. zvuku] není při zpomaleném/zrychleném snímání k dispozici.
- Nastavení parametru [Úroveň nahr. zvuku] se použijí pro vestavěný mikrofon i pro vstup  (mikrofon).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Časování zvuk. výst.

Při kontrole zvuku můžete nastavit potlačení ozvěny a zabránit nežádoucím odchylkám mezi obrazem a zvukem při výstupu HDMI.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Časování zvuk. výst.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Živě:

Vysílá zvuk bez zpoždění. Toto nastavení vyberte, když je při sledování zvuku problémem odchylka zvuku.

Synchronizace Hlasu:

Vysílá zvuk a obraz synchronně. Toto nastavení vyberte, abyste zabránili nežádoucím odchylkám mezi obrazem a zvukem.

Poznámka

- Použití externího mikrofону může mít za následek mírné zpoždění. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze přiloženém k mikrofону.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Redukce zvuku větru

Nastaví, zda se bude redukovat šum větru omezením nízkofrekvenčních zvuků ve vstupu audia z vestavěného mikrofону.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Redukce zvuku větru] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Redukuje šum větru.

Vypnuto:

Neredukuje šum větru.

Poznámka

- Pokud tuto položku nastavíte na [Zapnuto] tam, kde vítr nefouká dostatečně silně, může se stát, že normální zvuk bude nahrán příliš potichu.
- Když používáte externí mikrofon (prodává se samostatně), nepracuje [Redukce zvuku větru].


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Profil obrazu


Umožňuje změnit nastavení pro barvu, gradaci atd.

Uživatelské nastavení obrazového profilu

Kvalitu snímku můžete uživatelsky upravit nastavením položek obrazového profilu, například [Gamma] a [Detaily]. Při nastavování těchto parametrů připojte fotoaparát k televizoru nebo displeji a při sledování obrazu na displeji je nastavte.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Profil obrazu] → profil, který chcete změnit.
- 2 Stisknutím pravé strany řídicího kolečka se přesuňte na obrazovku seznamu položek.
- 3 Vyberte položku, kterou chcete změnit, pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka.
- 4 Vyberte požadovanou hodnotu pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka a stiskněte ve středu.

Používání přednastavení obrazového profilu

Výchozí nastavení [PP1] až [PP10] pro videa byla nastavena předem ve fotoaparátu podle různých podmínek snímání.
MENU →  (Nastavení snímání1) → [Profil obrazu] → požadované nastavení.

PP1:

Vzorové nastavení pomocí gamma [Movie].

PP2:

Vzorové nastavení pomocí gamma [Still].

PP3:

Vzorové nastavení přirozeného barevného tónu pomocí gamma [ITU709].

PP4:

Vzorové nastavení barevného tónu věrného standardu ITU709.

PP5:

Vzorové nastavení pomocí gamma [Cine1].

PP6:

Vzorové nastavení pomocí gamma [Cine2].

PP7:

Vzorové nastavení pomocí gamma [S-Log2].

PP8:

Vzorové nastavení pomocí [S-Log3] gamma a [S-Gamut3.Cine] v [Režim barev].

PP9:

Vzorové nastavení pomocí [S-Log3] gamma a [S-Gamut3] v [Režim barev].

PP10:

Vzorové nastavení pro nahrávání videa HDR pomocí gamma [HLG2].

nahrávání videa HDR

Fotoaparát může nahrávat HDR videa, když je v obrazovém profilu vybráno gamma z [HLG], [HLG1] na [HLG3]. Přednastavený obrazový profil [PP10] poskytuje vzorové nastavení pro nahrávání HDR. Videa nahraná pomocí [PP10] si lze prohlížet v širším rozsahu jasu, než je obvyklé, když je přehráváte na televizoru s podporou hybridního Log-Gamma (HLG). Takto lze nahrát i scény v širším rozsahu jasu a zobrazit je věrně, aniž by vypadaly pod nebo přexponované.

HLG se používá při produkci programů televize HDR, jak je to definováno doporučeními mezinárodního standardu ITU-R BT.2100.

Položky obrazového profilu

Úroveň černé

Nastaví úroveň černé. (-15 až +15)

Gamma

Vybere křivku gamma.

Movie: Standardní křivka gamma pro videa

Still: Standardní křivka gamma pro fotografie

Cine1: Zjemní kontrast ve tmavých částech a zdůrazní gradaci v jasných částech tak, aby výsledkem bylo příjemně barevné video. (ekvivalentní HG4609G33)

Cine2: Podobný [Cine1], ale optimalizovaný pro editování se signálem videa až 100%. (ekvivalentní HG4600G30)

Cine3: Zesiluje kontrast světla a stínu více než [Cine1] a zesiluje gradaci v černé.

Cine4: Zesiluje kontrast v tmavých částech více než [Cine3].

ITU709: Křivka gamma, která odpovídá ITU709.

ITU709(800%): Křivka gamma pro potvrzení scén za předpokladu, že se snímá pomocí [S-Log2] nebo [S-Log3].

S-Log2: Křivka gamma pro [S-Log2]. Toto nastavení je založeno na předpokladu, že obraz bude po snímání zpracováván.

S-Log3: Křivka gamma pro [S-Log3] s vlastnostmi více podobnými filmu. Toto nastavení je založeno na předpokladu, že obraz bude po snímání zpracováván.

HLG: Křivka gamma pro nahrávání HDR. Ekvivalentní standardu HDR Hybrid Log-Gamma, ITU-R BT.2100.

HLG1: Křivka gamma pro nahrávání HDR. Zvýrazní redukci šumu. Snímání je však omezeno na užší dynamický rozsah než u [HLG2] nebo [HLG3].

HLG2: Křivka gamma pro nahrávání HDR. Poskytuje rovnováhu dynamického rozsahu a redukce šumu.

HLG3: Křivka gamma pro nahrávání HDR. Širší dynamický rozsah než [HLG2]. Šum se však může zvýraznit.

- [HLG1], [HLG2] a [HLG3] všechny používají křivku gamma se stejnými charakteristikami, ale každá nabízí jiný poměr mezi dynamickým rozsahem a redukcí šumu. Každá má jinou maximální výstupní úroveň videa, následovně :
[HLG1]: asi 87%, [HLG2]: asi 95%, [HLG3]: asi 100%.

Gamma černé

Opraví gamma v oblastech s nízkou intenzitou.

[Gamma černé] je napevno nastaveno na „0“ a nelze upravit, když je [Gamma] nastaveno na [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3].

Rozsah: Vybere rozsah oprav. (Široký / Střední / Úzký)

Úroveň: Nastaví úroveň oprav. (-7 (maximální komprese černé) až +7 (maximální zesvětlení černé))

Ohyb

Aby nedocházelo k přeexponování, nastaví bod ohybu a zakřivení pro kompresi videosignálu omezením signálů v oblasti vysoké intenzity objektu podle dynamického rozsahu fotoaparátu.

[Ohyb] je zakázáno, když je [Režim] nastaveno na [Auto], když je [Gamma] nastaveno na [Still], [Cine1], [Cine2], [Cine3], [Cine4], [ITU709(800%)], [S-Log2], [S-Log3], [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3]. Chcete-li povolit [Ohyb], nastavte [Režim] na [Manuál].

Režim: Vybere automatické/ruční nastavení.

- Auto: Bod ohybu a zakřivení se nastaví automaticky.
- Manuál: Bod ohybu a zakřivení se nastaví ručně.

Autom. nastavení: Nastavení při výběru [Auto] pro [Režim].

- Bod maxima: Nastaví maximální bod ohybu. (90% až 100%)
- Citlivost: Nastaví citlivost. (Vysoká / Střední / Nízká)

Ruční nastavení: Nastavení při výběru [Manuál] pro [Režim].

- Bod: Nastaví bod ohybu. (75% až 105%)
- Strmost: Nastaví zakřivení ohybu. (-5 (mírné) až +5 (strmé))

Režim barev

Nastaví typ a úroveň barev.

V [Režim barev] je k dispozici pouze [BT.2020] a [709], když je [Gamma] nastaveno na [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3].

Movie: Vhodné barvy, když je [Gamma] nastaveno na [Movie].

Still: Vhodné barvy, když je [Gamma] nastaveno na [Still].

Cinema: Vhodné barvy, když je [Gamma] nastaveno na [Cine1] nebo [Cine2].

Pro: Barevné tóny podobné standardní obrazové kvalitě profesionálních fotoaparátů Sony (když jsou kombinovány s ITU709 gamma)

Matrice ITU709: Barvy odpovídající standardu ITU709 (když je kombinován s ITU709gamma)

Černobílá: Nastaví sytost na nulu pro snímání v černé a bílé.

S-Gamut: Nastavení založené na předpokladu, že snímky budou po snímání zpracovávány. Používá se, když je [Gamma] nastaveno na [S-Log2].

S-Gamut3.Cine: Nastavení založené na předpokladu, že snímky budou po snímání zpracovávány. Používá se, když je [Gamma] nastaveno na [S-Log3]. Toto nastavení umožňuje snímat v barevném prostoru, který lze snadno převést pro digitální kino.

S-Gamut3: Nastavení založené na předpokladu, že snímky budou po snímání zpracovávány. Používá se, když je [Gamma] nastaveno na [S-Log3]. Toto nastavení umožňuje snímat v širším barevném prostoru.

BT.2020: Standardní barevný tón, když je [Gamma] nastaveno na [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3].

709: Barevný tón, když je [Gamma] nastaveno na [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3] a videa se nahrávají s barvou HDTV (BT.709).

Sytost

Nastaví sytost barev. (-32 až +32)

Fáze barev

Nastaví barevnou fázi. (-7 až +7)

Barevná hloubka

Nastaví hloubku barev pro každou barevnou fázi. Tato funkce je efektivnější pro chromatické barvy a méně efektivní pro achromatické barvy. Barva vypadá hlubší, když zvýšíte hodnotu nastavení směrem k plus a jemnější, když snížíte hodnotu směrem k mínus. Tato funkce je efektivní, i když nastavíte [Režim barev] na [Černobílá].

[R] -7 (světle červená) až +7 (tmavě červená)

[G] -7 (světle zelená) až +7 (tmavě zelená)

[B] -7 (světle modrá) až +7 (tmavě modrá)

[C] -7 (světle tyrkysová) až +7 (tmavě tyrkysová)

[M] -7 (světle purpurová) až +7 (tmavě purpurová)

[Y] -7 (světle žlutá) až +7 (tmavě žlutá)

Detaily

Nastaví položky pro [Detaily].

Úroveň: Nastaví úroveň [Detaily]. (-7 až +7)


Nastavit: Následující parametry lze vybrat ručně.

- Režim: Vybere automatické/ruční nastavení. (Auto (automatická optimalizace) / Manuál (Podrobnosti jsou nastaveny ručně.))
- Vyvážení V/H: Nastaví vertikální (V) a horizontální (H) rovnováhu podrobností. (-2 (směrem k vertikální straně (V)) až +2 (směrem k horizontální straně (H)))
- Vyvážení B/W: Vybere rovnováhu spodních podrobností (B) a horních podrobností (W). (Typ1 (směrem ke spodní straně podrobností (B)) Typ5 (směrem k horní straně podrobností (W)))
- Omezení: Nastaví hranici úrovně [Detaily]. (0 (úroveň spodní hranice: pravděpodobně bude omezená) až 7 (úroveň horní hranice: pravděpodobně nebude omezena))
- Crispning: Nastaví úroveň projasnění. (0 (mělká úroveň projasnění) až 7 (hluboká úroveň projasnění))

- Detaily v jasech: Nastaví úroveň [Detaily] v oblastech s vysokou intenzitou. (0 až 4)

Kopírování nastavení do čísla jiného obrazového profilu.

Můžete kopírovat nastavení obrazového profilu do čísla jiného obrazového profilu.

MENU →  (Nastavení snímání1) → [Profil obrazu] → [Kopírovat].

Resetování obrazového profilu na výchozí nastavení

Můžete resetovat obrazový profil na výchozí nastavení. Nemůžete resetovat všechna nastavení obrazového profilu naráz.

MENU →  (Nastavení snímání1) → [Profil obrazu] → [Resetovat].

Poznámka

- Protože parametry jsou stejné pro video i fotografie, nastavte hodnotu, když změníte režim snímání.
- Když zpracováváte snímky RAW s nastaveními pro snímání, nebudou následující nastavení zohledněna:
 - Úroveň černé
 - Gamma černé
 - Ohyb
 - Barevná hloubka
- Pokud změníte [Gamma], změní se dostupný rozsah hodnot ISO.
- V tmavých částech bude možná více šumu. Záleží na nastaveních gamma. To se může zlepšit nastavením kompenzace objektivu na [Vypnuto].
- Když používáte S-Log2 nebo S-Log3 gamma, bude ve srovnání s jinými gamma šum zřetelnější. Pokud je šum stále výrazný i po zpracování snímků, lze to zlepšit, když budete snímat s jasnějším nastavením. Když však budete snímat s jasnějším nastavením, bude dynamický rozsah užší. Při používání S-Log2 nebo S-Log3 doporučujeme zkontrolovat snímek předem při zkušebním snímání.
- Nastavení [ITU709(800%)], [S-Log2] nebo [S-Log3] může způsobit chybu v uživatelském nastavení vyvážení bílé. V takovém případě proveďte nejprve vlastní nastavení s gamma jiným než [ITU709(800%)], [S-Log2] nebo [S-Log3] a pak vyberte znovu gamma [ITU709(800%)], [S-Log2] nebo [S-Log3].
- Nastavení [ITU709(800%)], [S-Log2] nebo [S-Log3] zruší nastavení [Úroveň černé].
- Pokud nastavíte [Strmost] na +5 v [Ruční nastavení] v [Ohyb], [Ohyb] bude zakázán.
- S-Gamut, S-Gamut3.Cine a S-Gamut3 jsou barevné prostory, které poskytuje pouze Sony. Nastavení S-Gamut tohoto fotoaparátu však nepodporuje celý barevný prostor S-Gamut; jedná se o nastavení, které realizuje barevnou reprodukci srovnatelnou s S-Gamut.

Příbuzné téma

- [Pomoc zobr. Gamma](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Pomoc zobr. Gamma

Videa s S-Log gamma jsou určena pro další zpracování po snímání, abyste využili širokého dynamického rozsahu. Videa s gamma HLG jsou určena k prohlížení na monitorech kompatibilních s HDR. Proto se při snímání zobrazují v nízkém kontrastu a mohou být špatně vidět. Můžete však použít funkci [Pomoc zobr. Gamma], abyste zobrazili kontrast ekvivalentní normálnímu gamma. Kromě toho lze také při přehrávání videa na displeji fotoaparátu aplikovat funkci [Pomoc zobr. Gamma].

1 MENU →  (Nastavení) → [Pomoc zobr. Gamma].

2 Vyberte požadované nastavení pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

Assist OFF **Vypnuto:**

Nepoužívá [Pomoc zobr. Gamma].

Assist AUTO **Auto:**

Zobrazuje videa s efektem [S-Log2→709(800%)], když je gamma nastaveno v [Profil obrazu] na [S-Log2] a s efektem [S-Log3→709(800%)], když je gamma nastaveno na [S-Log3]. Zobrazí videa s efektem [HLG(BT.2020)] s gamma nastaveným v [Profil obrazu] je [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3], a [Režim barev] je nastaven na [BT.2020].

Zobrazí videa s efektem [HLG(709)] s gamma nastaveným v [Profil obrazu] je [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3], a [Režim barev] je nastaven na [709].

Assist S-Log2 **S-Log2→709(800%):**

Zobrazí videa s gamma S-Log2 reprodukcí kontrast ekvivalentní s ITU709 (800%).

Assist S-Log3 **S-Log3→709(800%):**

Zobrazí videa s gamma S-Log3 reprodukcí kontrast ekvivalentní s ITU709 (800%).

Assist HLG 2020 **HLG(BT.2020):**

Zobrazí videa po upravení obrazové kvality displeje na kvalitu, která je téměř stejná, jako když se videa zobrazují na monitoru kompatibilním s [HLG(BT.2020)].

Assist HLG 709 **HLG(709):**

Zobrazí videa po upravení obrazové kvality displeje na kvalitu, která je téměř stejná, jako když se videa zobrazují na monitoru kompatibilním s [HLG(709)].

Poznámka

- Videa s gamma [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3] se zobrazí s efektem [HLG(BT.2020)] nebo [HLG(709)] podle hodnoty gamma videa a režimu barvy. V jiných situacích se zobrazí videa podle nastavení gamma a nastavení barevného režimu v [Profil obrazu].
- [Pomoc zobr. Gamma] se neaplikuje na videa při zobrazení na televizoru nebo displeji připojeném k fotoaparátu.

Příbuzné téma

- [Profil obrazu](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Auto. pom. závěr. (video)

Nastavte, zda se při nahrávání videa bude rychlost závěrky nastavovat automaticky, když je objekt tmavý.

1 MENU → 2 (Nastavení snímání2) →  Auto. pom. závěr.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Zapnuto:

Používá automatickou pomalou závěrku. Při snímání na tmavých místech se rychlost závěrky automaticky zpomalí. Když nahráváte na tmavých místech, můžete šum na videu redukovat použitím pomalé rychlosti závěrky.

Vypnuto:

Nepoužívá automatickou pomalou závěrku. Nahrané video bude tmavší, než když je vybráno [Zapnuto], ale můžete nahrávat videa s hladšími přechody a menším rozmazáním objektů.

Poznámka

- Funkce  Auto. pom. závěr.] nepracuje v následujících situacích:
 - Při zpomaleném/zrychleném snímání
 - [Priorita závěrky]
 - [Ruční expozice]
 - Když je [ISO] nastaven na něco jiného než [ISO AUTO].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vých. zvětš. zaost. (video)

Nastaví počáteční škálu zvětšení pro [Lupa zaostření] v režimu snímání videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Vých. zvětš. zaost.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

x1,0:

Zobrazí snímek ve stejném zvětšením jako na obrazovce snímání.

x4,0:

Zobrazí snímek zvětšený 4,0krát.

Příbuzné téma

- [Lupa zaostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rychl. přech. AF (video)

Když se při snímání videa změní cíl automatického ostření, můžete nastavit rychlost přechodu pro zaostření.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Rychl. přech. AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

7 (rychlé) / 6 / 5 / 4 / 3 / 2 / 1 (pomalé):

Výběrem vyšší hodnoty zaostříte na objekt rychleji.

Výběrem nižší hodnoty zaostříte na objekt plynuleji.

Tip

- Můžete použít funkci dotykového ostření a záměrně změnit pozici AF.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Citl. pos. obj. AF (video)

Citlivost můžete nastavit pro posunutí zaostření na jiný objekt, když se původní objekt při snímání videa dostane mimo oblast zaostření.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [] Citl. pos. obj. AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

5(Vysoká) / 4 / 3 / 2 / 1(Uzamčené):


Pokud chcete snímat rychle se pohybující objekt nebo pořídít snímek více objektů s nepřetržitým ostřením, vyberte vyšší hodnotu.

Pokud chcete, aby ostření zůstalo stálé, nebo udržet zaostření na konkrétní cíl, aniž by to ovlivnilo ostatní objekty, vyberte nižší hodnotu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

SteadyShot (video)

Nastaví efekt [▶■ SteadyShot] při snímání videa. Při používání stavivu (prodává se samostatně) bude díky nastavení možnosti [▶■ SteadyShot] na [Vypnuto] snímek přirozenější.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [▶■ SteadyShot] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Aktivní:

Poskytuje silnější efekt SteadyShot než při použití elektronického efektu SteadyShot.

Standardní:

Poskytuje efekt SteadyShot pomocí strany objektivu SteadyShot. Toto nastavení používejte za stabilních podmínek snímání videa.

Vypnuto:

Nepoužívá [▶■ SteadyShot].





Poznámka

- Pokud nastavíte možnost [▶■ SteadyShot] na [Aktivní], úhel pohledu bude užší. Doporučujeme, abyste možnost [▶■ SteadyShot] nastavili na [Standardní], když je ohnisková vzdálenost 200 mm nebo více.
- Když je nasazen objektiv bez mechanismu SteadyShot, nelze vybrat [Standardní].
- Pokud hodláte používat funkci stabilizace obrazu aplikace smartphonu Movie Edit add-on nebo desktopové aplikace Catalyst, nastavte na fotoaparátu možnost [▶■ SteadyShot] na [Aktivní] nebo [Vypnuto].
- Efekt SteadyShot závisí na nasazeném objektivu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. SteadyShot (video)

Můžete snímat s vhodným nastavením SteadyShot pro nasazený objektiv.



- 1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ SteadyShot] → [Zapnuto].
- 2 [ Nast. SteadyShot] → [ Úpr. SteadyShot] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Auto:

Provede funkci SteadyShot automaticky podle informací získaných z nasazeného objektivu.









Manuál:

Provede funkci SteadyShot podle ohniskové vzdálenosti nastavené pomocí [  Ohnisk. vzdál.]. (8mm–1000mm)

- Zkontrolujte značku ohniskové vzdálenosti a nastavte ohniskovou vzdálenost.



Poznámka

- Funkce SteadyShot možná nebude fungovat optimálně těsně po zapnutí přístroje nebo zamíření fotoaparátu na objekt.
- Pokud používáte stativ atd., ujistěte se, že jste vypnuli funkci SteadyShot, protože by to mohlo způsobit vadnou funkci při snímání.
- [ Nast. SteadyShot] nebude k dispozici, když je možnost MENU →  (Nastavení snímání2) → [ SteadyShot] nastavena na [Vypnuto].
- Když fotoaparát nemůže získat informace o ohniskové vzdálenosti od objektivu, funkce SteadyShot nebude pracovat správně. Nastavte [ Úpr. SteadyShot] na [Manuál] a nastavte [  Ohnisk. vzdál.] tak, aby odpovídala objektivu, který používáte. Vedle ikony  (ikona chvění fotoaparátu) se zobrazí aktuálně nastavená hodnota pro SteadyShot.
- Když používáte objektiv SEL16F28 (prodává se samostatně) s telekonvertorem atd., nastavte [ Úpr. SteadyShot] na [Manuál] a nastavte ohniskovou vzdálenost.
- Pokud je nasazen objektiv vybavený přepínačem SteadyShot, lze nastavení změnit pouze pomocí tohoto přepínače na objektivu. Nastavení nelze přepnout fotoaparátem.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení TC/UB

Informace časového kódu (TC) a uživatelského bitu (UB) lze nahrát jako data přiřazená k videozáznamům.

- 1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → hodnota nastavení, kterou chcete změnit.

Podrobnosti o položkách menu

Nastav. zobr. TC/UB:

Nastaví zobrazení pro počítadlo, časový kód a uživatelský bit.

TC Preset:

Nastaví časový kód.

UB Preset:

Nastaví uživatelský bit.

TC Format:

Nastaví způsob záznamu časového kódu. (Pouze když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC.)

TC Run:

Nastaví formát počítání pro časový kód.


TC Make:

Nastaví formát záznamu pro časový kód na nahrávacím médiu.

UB Time Rec:

Nastaví, zda se čas nahraje jako uživatelský bit.



Jak nastavit časový kód (TC Preset)

- MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Preset].
- Otočte řídicím kolečkem a vyberte první dvě číslice.
 - Časový kód lze nastavit v následujícím rozsahu.
Když je vybráno [60p]: 00:00:00.00 až 23:59:59.29
 - * Když je vybráno [24p], můžete vybrat poslední dvě číslice časového kódu v násobcích čtyř od 0 do 23 rámečků.
Když je vybráno [50p]: 00:00:00.00 až 23:59:59.24
- Stejným postupem jako v kroku 2 nastavte ostatní číslice a pak stiskněte střed řídicího kolečka.


Poznámka

- Když otočíte displej pro pořízení autoportrétu, nezobrazí se časový kód a uživatelský bit.



Jak resetovat časový kód

- MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Preset].
- Stisknutím tlačítka  (vymazat) resetujete časový kód (00:00:00.00).


Jak nastavit uživatelský bit (UB Preset)

- MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [UB Preset].
- Otočte řídicím kolečkem a vyberte první dvě číslice.
- Stejným postupem jako v kroku 2 nastavte ostatní číslice a pak stiskněte střed řídicího kolečka.

Jak resetovat uživatelský bit

1. MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [UB Preset].
2. Stisknutím tlačítka  (vymazat) resetujte uživatelský bit (00 00 00 00).

Jak vybrat způsob nahrávání pro časový kód (TC Format *1)

1. MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Format].

DF:

Nahrává časový kód ve formátu snížení počtu snímků *2.

NDF:


Nahrává časový kód ve formátu bez snížení počtu snímků.

*1 Pouze když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC.

*2 Časový kód je založen na 30 snímcích za sekundu. Při nahrávání, které trvá delší dobu, dojde k rozdílu mezi skutečným časem a časovým kódem, protože snímková frekvence obrazového signálu NTSC je asi 29,97 snímků za sekundu. Metoda snížení počtu snímků tento rozdíl koriguje tak, aby časový kód odpovídal skutečnému času. Při snížení počtu snímků se každou minutu – kromě každé desáté minuty - odstraní první 2 snímky. Časový kód bez této korekce se nazývá kód bez snížení počtu snímků.

- Při nahrávání v 4K/24p nebo 1080/24p je nastavení dáno na [NDF] .

Jak vybrat formát počítání pro časový kód (TC Run)

1. MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Run].

Rec Run:


Nastaví krokovací režim tak, aby se časový kód posunoval pouze při nahrávání. Časový kód se nahrává v návaznosti na poslední časový kód předchozího nahrávání.

Free Run:

Nastaví krokovací režim tak, aby se časový kód posunoval neustále, bez ohledu na činnost fotoaparátu.

- Časový kód možná nebude v následujících situacích nahrán postupně, i když se bude posunovat v režimu [Rec Run]
 - Když se změní nahrávací formát.
 - Když se vyjme nahrávací médium.

Jak vybrat způsob záznamu časového kódu (TC Make)

1. MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Make].

Preset:

Nahrává nově nastavený časový kód na nahrávací médium.





Regenerate:

Z nahrávacího média přečte poslední časový kód z předchozího nahrávání a nahrává nový časový kód navazující na poslední časový kód. Časový kód se posunuje v režimu [Rec Run] bez ohledu na nastavení [TC Run] .

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přepín. zobr. TC/UB

Umožňuje zobrazit časový kód (TC) a uživatelský bit (UB) videa stisknutím klávesy, ke které byla přiřazena funkce [Přepín. zobr. TC/UB].


- 1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] → [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa] → přiřadíte funkci [Přepín. zobr. TC/UB] požadované klávese.
- 2 Stiskněte klávesu, ke které bylo přiřazeno [Přepín. zobr. TC/UB].
 - Při každém stisknutí klávesy se přepne zobrazení na displeji v tomto pořadí: počítadlo času nahrávání videa → časový kód (TC) → uživatelský bit (UB).

Poznámka

- Když se v režimu snímání displej otočí, například při snímání autoportrétu, časový kód (TC) ani uživatelský bit (UB) se nezobrazí. V režimu přehrávání se informace TC/UB zobrazí, i když se displej otočí.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobrazení značky (video)

Nastaví, zda se při snímání videa na displeji zobrazí značky nastavené pomocí [ Nastavení značky].

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Zobrazení značky] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Značky se zobrazí. Značky se nenahrají.

Vypnuto:

Žádná značka se nezobrazí.

Poznámka

- Značky se zobrazí při snímání v pohotovostním režimu videa nebo při nahrávání videa.
- Značky nelze zobrazit, když používáte [Lupa zaostření].
- Značky se zobrazí na displeji. (Nemůžete vysílat značky.)

Příbuzné téma

- [Nastavení značky \(video\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení značky (video)

Nastavení značek, které se zobrazují během natáčení videozáznamů.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Nastavení značky → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Střed:

Nastaví, zda se bude ve středu obrazovky snímání zobrazovat středová značka.

[Vypnuto]/[Zapnuto]

Vzhled:

Nastaví značku poměru stran zobrazení.

[Vypnuto]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1]

Bezpečná oblast:

Zobrazení bezpečné oblasti. Jedná se o standardní rozsah, který může přijímat běžný domácí televizor.

[Vypnuto]/[80%]/[90%]

Vodící mřížka:

Určuje, zda chcete či nechcete zobrazovat vodící mřížku. Ta umožňuje ověřit, zda je objekt vodorovně nebo kolmo k zemi.

[Vypnuto]/[Zapnuto]

Tip

- Můžete zobrazit několik značek současně.
- Chcete-li vytvořit vyváženou kompozici, umístěte objekt do průsečíku [Vodící mřížka].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvýr. běh. nahr. (video)

Nastaví, zda se při nahrávání videa zobrazí červený rámeček kolem okrajů monitoru fotoaparátu. Můžete snadno zkontrolovat, zda je fotoaparát v pohotovostním režimu nebo zda nahrává, i když se na jeho displej podíváte z úhlu nebo z dálky.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Zvýr. běh. nahr.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Zobrazí červený rámeček, který indikuje probíhající nahrávání.

Vypnuto:

Nezobrazí rámeček, který indikuje probíhající nahrávání.

Tip

- Rámeček zobrazený touto funkcí lze také vysílat na externím displeji připojeném prostřednictvím HDMI. Nastavte [Zobraz. info. HDMI] na [Zapnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Indikátor NAHRÁV.

Můžete si vybrat, zda se při nahrávání rozsvítí nahrávací kontrolka.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Indikátor NAHRÁV.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Při nahrávání se rozsvítí kontrolka nahrávání.

Vypnuto:

Při nahrávání se kontrolka nahrávání nerozsvítí.

Tip

- Nastavte [Indikátor NAHRÁV.] na [Vypnuto], pokud je fotoaparátem zachyceno světlo kontrolky nahrávání odražené nějakým objektem, například zrcadlem.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Film pomocí spouště

Můžete spustit nebo ukončit nahrávání videa stisknutím tlačítka spouště, namísto tlačítka MOVIE (video).

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Film pomocí spouště] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Zapnuto:

Umožňuje nahrávání videa pomocí tlačítka spouště, když je fotoaparát nastaven na režim nahrávání videa nebo režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.

Vypnuto:

Zruší nahrávání videa pomocí tlačítka spouště.

Tip

- I když je [Film pomocí spouště] nastaveno na [Zapnuto], můžete začít nebo ukončit nahrávání videa pomocí tlačítka MOVIE.
- Když je [Film pomocí spouště] nastaveno na [Zapnuto], můžete používat tlačítka spouště pro spuštění nebo ukončení nahrávání videa na externí nahrávací/přehrávací zařízení pomocí [ Ovládání REC].

Poznámka

- Když je [Film pomocí spouště] nastaveno na [Zapnuto], nemůžete při nahrávání videa ostřit stisknutím tlačítka spouště napůl.



Příbuzné téma

- [Snímání videa](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Volba výstupu 4K (video)

Můžete nastavit, jak nahrávat videa a provádět výstup HDMI, když je fotoaparát připojen k externím nahrávacím nebo přehrávacím zařízením kompatibilním s 4K atd.

- 1 Stisknutím tlačítka **Fotografie/Video/S&Q** vyberte režim nahrávání videa.
- 2 Připojte fotoaparát k požadovanému zařízení kabelem HDMI.
- 3 MENU →  (Nastavení) → [] **Volba výstupu 4K** → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Pam. karta+HDMI:

Současně vysílá do externího nahrávacího/přehrávacího zařízení a nahrává na paměťovou kartu fotoaparátu.

Jen HDMI(30p):

Vysílá video 4K ve 30p do externího nahrávacího/přehrávacího zařízení, aniž by nahrával na paměťovou kartu fotoaparátu.

Jen HDMI(24p):




Vysílá video 4K ve 24p do externího nahrávacího/přehrávacího zařízení, aniž by nahrával na paměťovou kartu fotoaparátu.

Jen HDMI(25p)*:

Vysílá video 4K ve 25p do externího nahrávacího/přehrávacího zařízení, aniž by nahrával na paměťovou kartu fotoaparátu.

* Pouze když [Volič NTSC/PAL] je nastaven na PAL.

Poznámka

- Tuto položku lze nastavit, pouze když je fotoaparát v režimu videa a připojený k zařízení kompatibilnímu s 4K.
- Když je nastaveno [Jen HDMI(30p)], [Jen HDMI(24p)] nebo [Jen HDMI(25p)], bude [Zobraz. info. HDMI] dočasně nastaveno na [Vypnuto].
- Při zpomaleném/zrychleném snímání se video 4K nevysílá do připojeného zařízení kompatibilního s 4K.
- Když je nastaveno [Jen HDMI(30p)], [Jen HDMI(24p)] nebo [Jen HDMI(25p)], počítadlo se neposunuje kupředu (nepočítá se skutečná doba nahrávání), když se video nahrává na externí nahrávací/přehrávací zařízení.
- Při snímání videa 4k pomocí nastavení [Pam. karta+HDMI] nebudou videoklipy vysílány do zařízení připojeného kabelem, HDMI, pokud současně nahráváte proxy video. Pokud chcete provést výstup HDMI, nastavte [] Zástupné nahráv.] na [Vypnuto]. (V takovém případě pokud nastavíte [] Nast. záznamu] na jiné hodnoty s výjimkou [24p], snímek se nezobrazí na displeji fotoaparátu).
- Když je možnost [] Formát souboru] nastavena na [XAVC S 4K] a fotoaparát je připojen prostřednictvím HDMI, následující funkce budou částečně omezeny.
 - [Prior. obl./oka v AF]
 - [Prior. ob. víceb. měř.]
 - Funkce sledování

Příbuzné téma

- [Nastavení HDMI: Ovládání REC \(video\)](#)

- [Formát souboru \(video\)](#)
- [Nast. záznamu \(video\)](#)
- [Nastavení HDMI: Zobraz. info. HDMI](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přehrávání fotografií


Přehrává nahrané snímky.

1 Stisknutím tlačítka  (přehrávání) přepnete do režimu přehrávání.

2 Vyberte snímek řídicím kolečkem.

- Snímky pořízené při nepřetržitém snímání nebo intervalovém snímání se zobrazí jako jedna skupina. Když chcete přehrát snímky ve skupině, stiskněte střed řídicího kolečka.

Tip

- Tento přístroj vytváří na paměťové kartě soubor databáze obrazů pro záznam a přehrávání snímků. Snímek, který není registrován v souboru databáze obrazů, možná nepůjde správně přehrát. Chcete-li přehrát snímky pořízené na jiném zařízení, zaregistrujte tyto snímky do souboru databáze obrazů prostřednictvím MENU →  (Nastavení) → [Obnovit DB snímků].
- Pokud přehráváte snímky ihned po nepřetržitém snímání, může se na displeji objevit ikona oznamující průběh zápisu dat /počet zbývajících snímků pro zapsání. Při zápisu nejsou k dispozici některé funkce.
- Snímek můžete také zvětšit, když dvakrát ťuknete na displej. Kromě toho můžete také na displeji zvětšené místo tažením přesunout. Předem nastavte [Dotyková obsluha] na [Zapnuto] .

Příbuzné téma




- [Obnovit DB snímků](#)
- [Zobr. jako skupinu](#)

Zvětšení přehrávaného snímku (Zvětšit)

Zvětší přehrávaný snímek. Použijte tuto funkci pro kontrolu zaostření snímku, atd.

- 1 Zobrazte snímek, který chcete zvětšit, a pak přesuňte páčku W/T (zoom) na stranu T.**
 - Když je snímek zvětšen příliš, posuňte páčku W/T (zoom) na stranu W, abyste upravili rozsah zoomu.
 - Otáčením otočného ovladače můžete přepnout na předchozí nebo následující snímek a rozsah zoomu přitom zůstane stejný.
 - Bude se přibližovat část snímku, na kterou fotoaparát při snímání zaostřil. Pokud nelze získat informace o poloze ostření, fotoaparát přiblíží střed snímku.
- 2 Část, kterou chcete zvětšit, vyberte stiskem horní/dolní/pravé/levé strany řídicího kolečka.**
- 3 Chcete-li ukončit přehrávání se zoomem, stiskněte tlačítko MENU nebo střed řídicího kolečka.**

Tip

- Prohlížený snímek lze také zvětšit tlačítkem MENU.
- Původní zvětšení a původní polohu zvětšených snímků můžete změnit výběrem MENU →  (Přehrávání) → [ Zvětšit vých. zvětš.] nebo [ Zvětšit vých. pol.].
- Snímek můžete také zvětšit, když dvakrát ťuknete na displej. Kromě toho můžete také na displeji zvětšené místo tažením přesunout. Předem nastavte [Dotyková obsluha] na [Zapnuto].

Poznámka

- Vídea nelze zvětšovat.

Příbuzné téma

- [Dotyková obsluha](#)
- [Zvětšit vých. zvětš.](#)
- [Zvětšit vých. pol.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Automatické otáčení nahraných snímků (Natočení displeje)

Při přehrávání nahraných snímků vybere orientaci.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Natočení displeje] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Auto:

Když otáčíte fotoaparát, automaticky se otáčí i zobrazený snímek, který detekuje orientaci fotoaparátu.

Manuál:

Snímky pořízené vertikálně se zobrazí vertikálně. Pokud jste nastavili orientaci snímku pomocí funkce [Otočit], snímek se zobrazí podle toho.

Vypnuto:

Snímky se vždy zobrazí horizontálně.

Poznámka

- Video pořízená svisle se při přehrávání videa přehrávají vodorovně.

Příbuzné téma

- [Otáčení snímku \(Otočit\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Otáčení snímku (Otočit)

Otočí nahraný snímek proti směru hodinových ručiček.

1 Zobrazte snímek, který má být otočen, a pak vyberte MENU →  (Přehrávání) → [Otočit].

2 Stiskněte střed řídicího kolečka.

Snímek je otočen proti směru hodinových ručiček. Snímek se otočí, když stisknete střed.
Pokud snímek jednou otočíte, snímek zůstane otočený, i když přístroj vypnete.


Poznámka

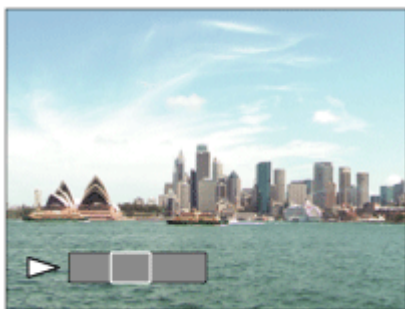
- I když otočíte soubor videa, bude na displeji fotoaparátu přehráván horizontálně.
- Snímky pořízené jinými přístroji možná nepůjdou otáčet.
- Při prohlížení otočených snímků na počítači mohou být snímky zobrazeny ve své původní orientaci. Záleží na aplikaci.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přehrávání panoramatických snímků

Přístroj automaticky roluje panoramatickými snímky od jednoho konce ke druhému.

- 1 Stisknutím tlačítka  (přehrávání) přepnete do režimu přehrávání.
- 2 Vyberte panoramatický snímek k přehrávání pomocí řídicího kolečka a stisknutím středu spusťte přehrávání.



- K pozastavení přehrávání stiskněte znovu střed.
- Stisknutím nahoru/dolů/doprava/doleva při pauze můžete panoramatické snímky rolovat ručně.
- Pro návrat zobrazení celého snímku stiskněte tlačítko MENU.

Poznámka

- Panoramatické snímky pořízené jinými přístroji mohou být zobrazeny v jiné než skutečné velikosti nebo jimi nepůjde správně rolovat.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvětšit vých. zvětš.

Nastaví počáteční rozsah zvětšení při přehrávání zvětšených snímků.

1 MENU →  (Přehrávání) → [ Zvětšit vých. zvětš.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Standardní zvětšení:

Zobrazí snímek ve standardním zvětšením.

Předchozí zvětšení:

Zobrazí snímek v předchozím zvětšením. Předchozí zvětšení se uloží i po ukončení režimu zoomu při přehrávání.

Příbuzné téma

- [Zvětšení přehrávaného snímku \(Zvětšit\)](#)
- [Zvětšit vých. pol.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvětšit vých. pol.

Nastaví původní polohu při zvětšování snímku při přehrávání.

1 MENU →  (Přehrávání) → [ Zvětšit vých. pol.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Poloha zaostření:

Zvětší snímek z bodu ostření při snímání.

Střed:

Zvětší snímek ze středu displeje.


Příbuzné téma

- [Zvětšení přehrávaného snímku \(Zvětšit\)](#)
- [Zvětšit vých. zvětš.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10









Přehrávání videozáznamů

Přehrává nahraná videa.

- 1 Stisknutím tlačítka  (přehrávání) přepnete do režimu přehrávání.
- 2 Vyberte video k přehrávání pomocí řídicího kolečka a stisknutím středu řídicího kolečka spustíte přehrávání.

Činnosti dostupné při přehrávání videa

Můžete provést pomalé přehrávání a nastavení hlasitosti atd. stisknutím spodní strany řídicího kolečka.

-  : Přehrávání
-  : Pauza
-  : Rychlý posun vpřed
-  : Rychlý posun vzad
-  : Pomalé přehrávání vpřed
-  : Pomalé přehrávání zpět
-  : Další soubor videa
-  : Předchozí soubor videa
-  : Zobrazí následující snímek
-  : Zobrazí předchozí snímek
-  : Zachytit foto
-  : Nastavení hlasitosti
-  : Zavře okénko

Tip

- Při pauze jsou k dispozici: „pomalé přehrávání vpřed“, „pomalé přehrávání vzad“, „zobrazí následující snímek“ a „zobrazí předchozí snímek“.
- Video soubory nahrané jinými přístroji možná nepůjdou na fotoaparátu přehrávat.

Poznámka

- I když pořizujete video vertikálně, video se na displeji fotoaparátu zobrazí horizontálně.

Příbuzné téma

- [Přepínání mezi fotografiemi a videem \(Režim prohlížení\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení hlasitosti

Nastaví hlasitost pro přehrávání videa.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení hlasitosti] → požadované nastavení.



Nastavení hlasitosti při přehrávání

Stisknutím spodní strany řídicího kolečka při přehrávání videa zobrazíte ovládací panel a pak nastavte hlasitost. Hlasitost můžete nastavit při poslechu skutečného zvuku.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zachytit foto

Zachytí zvolenou scénu z videa a uloží ji jako fotografii. Nejprve zaznamenejte video, pak je pozastavte při přehrávání, abyste zachytili rozhodující momenty, které vám často při fotografování uniknou, a uložte je jako fotografie.

- 1** Zobrazte video, které chcete zachytit jako fotografii.
- 2** MENU →  (Přehrávání) → [Zachytit foto].
- 3** Přehrajte video a pozastavte je.
- 4** Vyhledejte požadovanou scénu pomocí pomalého přehrávání dopředu nebo dozadu, díky kterému si zobrazíte následující a předchozí rámeček, a pak video zastavte.
- 5** Stiskněte  (Zachytit foto), abyste zachytili zvolenou scénu.
Scéna se uloží jako fotografie.

Příbuzné téma

- [Snímání videa](#)
- [Přehrávání videozáznamů](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přehrávání snímků na obrazovce přehledu snímků (Přehled snímků)

V režimu přehrávání lze zobrazit větší počet snímků současně.

- 1 Během zobrazení snímku posuňte páčku W/T (transfokace) na stranu W.
- 2 Vyberte snímek stisknutím horní/spodní/pravé/levé strany řídicího kolečka nebo otočením řídicího kolečka.

Změna počtu snímků, které se mají zobrazit

MENU →  (Přehrávání) → [Přehled snímků] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

9 snímků/25 snímků

Návrat k přehrávání jednoho snímku

Vyberte požadovaný snímek a stiskněte střed řídicího kolečka.

Rychlé zobrazení požadovaného snímku

Řídicím kolečkem vyberte lištu na levé straně přehledu snímků a poté stiskněte horní/spodní stranu řídicího kolečka. Během výběru lišty lze stiskem tlačítka ve středu vyvolat zobrazení kalendáře nebo okna pro výběr složky. Volbou ikony lze navíc přepnout Režim prohlížení.

Příbuzné téma

- [Přepínání mezi fotografiemi a videem \(Režim prohlížení\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení způsobu přeskakování mezi snímky (Nast. přesk. na sn.)

Nastaví, který volič a způsob se použije pro přeskakování mezi snímky při přehrávání. Tato funkce je užitečná, když chcete najít jeden z mnoha nahraných snímků. Můžete rychle najít chráněné snímky nebo snímky nastavené s jistým ohodnocením.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Nast. přesk. na sn.] → požadovaná položka.

Podrobnosti o položkách menu

Vyberte ovladač/kol.:

Vybere volič nebo kolečko, které se použije pro přeskakování mezi snímky.

Zpús. přesk. na sn.:

Nastaví způsob přehrávání při přeskakování snímků.

Poznámka

- Když je [Zpús. přesk. na sn.] nastaven na [Po jednom], [O 10 snímků] nebo [O 100 snímků], je skupina počítána jako jeden snímek.
- Když je [Zpús. přesk. na sn.] nastaveno na jiný parametr než [Po jednom], [O 10 snímků] nebo [O 100 snímků], bude přeskočení obrazu dostupné pouze, když je [Režim prohlížení] nastaven na [Přehled dat]. Pokud není [Režim prohlížení] nastaven na [Přehled dat], přehraje vždy fotoaparát každý snímek bez přeskakování, když použijete volič vybraný pomocí [Vyberte ovladač/kol.].
- Když použijete funkci přeskakování snímků a [Zpús. přesk. na sn.] je nastaven na jiný parametr než [Po jednom], [O 10 snímků] nebo [O 100 snímků], budou soubory videa vždy přeskočeny.

Příbuzné téma

- [Hodnocení](#)
- [Ochrana snímků \(Chránit\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přepínání mezi fotografiemi a videem (Režim prohlížení)

Nastaví režim prohlížení (způsob zobrazení snímku).

1 MENU →  (Přehrávání) → [Režim prohlížení] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Přehled dat:

Zobrazí snímky podle data.

Přehl. složek (static. sn.):

Zobrazí pouze fotografie.

Přehled XAVC S HD:

Zobrazí pouze videa ve formátu XAVC S HD.

Přehled XAVC S 4K:

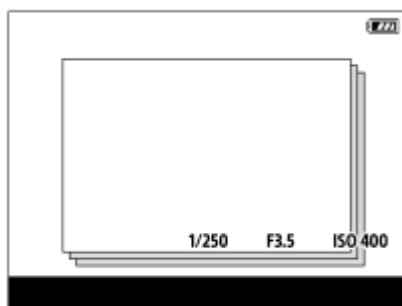
Zobrazí pouze videa ve formátu XAVC S 4K.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobr. jako skupinu

Nastaví, zda se zobrazí snímky pořízené při nepřetržitém snímání nebo snímky pořízené při intervalovém snímání jako skupina.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Zobr. jako skupinu] → požadované nastavení.



Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:



Zobrazí snímky jako skupinu.

Vyberte skupinu a stisknutím středu řídicího kolečka přehrajte snímky ve skupině.

Vypnuto:

Nezobrazí snímky jako skupinu.

Tip

- Následující snímky budou seskupeny.
 - Snímky pořízené s [Režim pohonu] nastaveným na [Kontinuální snímání] (Jedna sekvence snímků pořízená kontinuálně přidržetím stisknutého tlačítka spouště při nepřetržitém snímání bude jedna skupina.)
 - Snímky pořízené s  Fce interval. sním.] (Snímky pořízené při jedné sekvenci intervalového snímání budou jedna skupina.)
- Na obrazovce přehledu snímků se nad skupinou zobrazí ikona  (Zobr. jako skupinu).

Poznámka

- Snímky lze seskupit a zobrazit, pouze když je [Režim prohlížení] nastaven na [Přehled dat]. Když není nastaven na [Přehled dat], snímky nelze seskupit a zobrazit, přestože je [Zobr. jako skupinu] nastaveno na [Zapnuto].
- Pokud vymažete tuto skupinu, všechny snímky ve skupině budou vymazány.

Příbuzné téma


- [Kontinuální snímání](#)
- [Fce interval. sním.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nepř. přehr., Inter.



Nepřetržitě přehrává snímky pořízené při intervalovém snímání.

Z fotografií pořízených při intervalovém snímání můžete udělat video pomocí počítačového softwaru Imaging Edge Desktop (Viewer). Ve fotoaparátu z fotografií video udělat nelze.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Nepř. přehr.,  Inter.].

2 Vyberte skupinu snímků, které chcete přehrát, a pak stiskněte střed řídicího kolečka.

Tip

- Na obrazovce přehrávání můžete začít nepřetržitě přehrávání stisknutím spodního tlačítka, když zobrazíte snímek ze skupiny.
- Při přehrávání můžete obnovit přehrávání nebo je pozastavit stisknutím spodního tlačítka.
- Při přehrávání můžete změnit rychlost přehrávání otočením otočného ovladače nebo řídicího kolečka. Rychlost přehrávání můžete také změnit výběrem MENU →  (Přehrávání) → [Rych. přehr.,  Inter.].
- Snímky pořízené při nepřetržitém snímání můžete také nepřetržitě přehrávat.

Příbuzné téma

- [Fce interval. sním.](#)
- [Rych. přehr., Inter.](#)
- [Úvod do počítačového softwaru \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rych. přehr., Inter.

Nastaví rychlost přehrávání pro fotografie při [Nepř. přehr.,  Inter.].

1 MENU →  (Přehrávání) → [Rych. přehr.,  Inter.] → požadované nastavení.

Tip

- Při přehrávání můžete změnit rychlost přehrávání otočením otočného ovladače nebo řídicího kolečka při [Nepř. přehr.,  Inter.].

Příbuzné téma

- [Nepř. přehr., Inter.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přehrávání snímků jako prezentace (Prezentace)

Automaticky přehrává snímky nepřetržitě.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Prezentace] → požadované nastavení.

2 Vyberte položku [Zadat].

Podrobnosti o položce menu

Opakovat:

Vyberte režim [Zapnuto], ve kterém se snímky přehrávají v nepřetržité smyčce, nebo [Vypnuto], ve kterém, když jsou jednou snímky přehrány, přístroj ukončí prezentaci.

Interval:

Vyberte interval zobrazení pro snímky v rozmezí [1 s], [3 s], [5 s], [10 s] nebo [30 s].

Ukončení prezentace uprostřed přehrávání


Stisknutím tlačítka MENU ukončíte prezentaci. Prezentaci nelze přerušit pauzou.


Tip

- Při přehrávání můžete zobrazit následující nebo předchozí snímek stisknutím pravé/levé strany řídicího kolečka.
- Prezentaci můžete aktivovat, pouze když je [Režim prohlížení] nastaven na [Přehled dat] nebo [Přehl. složek (static. sn.)].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Ochrana snímků (Chránit)


Chrání nahrané snímky před náhodným vymazáním. Na chráněných snímcích se zobrazí značka  (Chránit).

1 MENU →  (Přehrávání) → [Chránit] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Více snímků:

Dodává ochranu několika vybraných snímků.

(1) Vyberte snímek, který chcete chránit, a pak stiskněte střed řídicího kolečka. V zaškrtačacím okénku se zobrazí značka  (zaškrtnutí). Chcete-li zrušit výběr, stiskněte opět střed a vymažte značku z okénka.

(2) Pro ochranu dalších snímků opakujte krok (1).

(3) MENU → [OK].

Všechny v této složce:

Ochrana všech snímků ve zvolené složce.

Všech. s tímto datem:

Ochrana všech snímků pořízených ve vybraném datu.

Zrušit všec. v této složce:

Zrušení ochrany všech snímků ve zvolené složce.

Zrušit vš. s tímto datem:

Zrušení ochrany všech snímků pořízených ve zvoleném datu.



Vš. snímky v této skupině:

Chrání všechny snímky ve vybrané skupině.

Zrušit vše v této skupině:

Zruší ochranu všech fotografií ve vybrané skupině.

Tip

- Pokud přiřadíte [Chránit] klávese, kterou jste si vybrali pomocí MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa], můžete stisknutím této klávesy ochránit snímky nebo zrušit ochranu.
- Pokud vyberete skupinu v [Více snímků], všechny snímky ve skupině budou chráněny. Chcete-li vybrat a chránit konkrétní snímky ve skupině, proveďte [Více snímků] při zobrazení snímků ve skupině.

Poznámka

- Položky menu, které lze vybrat, se liší podle nastavení [Režim prohlížení] a vybraného obsahu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Hodnocení

Nahráním fotografiím můžete pomocí hvězdiček (★ – ★★★) přiřadit hodnocení, což vám usnadní vyhledávání snímků. Kombinování této funkce s [Nast. přesk. na sn.] umožní rychlejší vyhledání požadovaného snímku.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Hodnocení].


Objeví se obrazovka pro výběr snímku s hodnocením.

2 Stisknutím levé/pravé strany řídicího kolečka zobrazíte snímek, ke kterému chcete přiřadit hodnocení, a pak stiskněte střed.

3 Vyberte počet ★ (Hodnocení) stisknutím levé/pravé strany řídicího kolečka a poté stiskněte střed.

4 Pro ukončení obrazovky nastavení hodnocení stiskněte tlačítko MENU.

Tip


- Hodnocení můžete také přiřadit při přehrávání snímků pomocí vlastní klávesy. Předem přiřadte [Hodnocení] k požadované klávese pomocí [ Vlastní klávesa] a pak stiskněte klávesu vlastní při přehrávání snímku, ke kterému chcete hodnocení přiřadit. Úroveň ★ (Hodnocení) se změní pokaždé, když stisknete vlastní klávesu.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Nast. hod. \(Vlast. kl.\)](#)
- [Nastavení způsobu přeskokování mezi snímky \(Nast. přesk. na sn.\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. hod. (Vlast. kl.)

Nastaví dostupný počet hvězdiček (★), když hodnotíte snímky klávesou, ke které jste přiřadili [Hodnocení] pomocí [ Vlastní klávesa].

1 MENU →  (Přehrávání) → [Nast. hod. (Vlast. kl.)].

2 Přidejte značku  (zaškrtnutí) k úrovni ★ (Hodnocení), kterou chcete aktivovat.

Daný počet můžete vybrat při nastavování [Hodnocení] pomocí vlastní klávesy.

Příbuzné téma

- [Hodnocení](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Specifikace snímků, které se mají tisknout (Specifikace tisku)

Můžete předem specifikovat na paměťové kartě, které fotografie chcete později vytisknout. Na specifikovaných snímcích se objeví ikona **DPOF** (tisk). DPOF znamená „Digital Print Order Format“ (formát pro digitální tisk). Nastavení DPOF bude zachováno i po tisku snímku. Doporučujeme, abyste toto nastavení po tisku zrušili.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Specifikace tisku] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Více snímků:

Vybere snímky pro tisk.

(1) Vyberte snímek a stiskněte střed řídicího kolečka. V zaškrťávacím okénku se zobrazí značka ✓ (zaškrtnutí).

Chcete-li zrušit výběr, stiskněte opět střed a vymažte značku z okénka.

(2) Pro tisk dalších snímků opakujte krok (1). Pro výběr všech snímků z jistého data nebo složky vyberte zaškrťávací okénko pro datum nebo složku.

(3) MENU → [OK].

Zrušit vše:

Vymaže všechny značky DPOF.

Nastavení tisku:

Nastaví, zda se na snímky označené značkami DPOF vytiskne datum.

- Poloha nebo velikost data (uvnitř nebo vně snímku) se může lišit podle tiskárny.


Poznámka

- K následujícím souborům nelze přidat značku DPOF:
 - Snímky RAW
- Počet kopií nelze specifikovat.
- Některé tiskárny nepodporují funkci tisku data.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazání zobrazeného snímku

Můžete vymazat zobrazený snímek. Odstraněný snímek nelze obnovit. Předem potvrďte snímek, který má být vymazán.

- 1 **Zobrazte snímek, který chcete vymazat.**
- 2 **Stiskněte tlačítko  (Vymazat).**
- 3 **Vyberte [Vymazat] pomocí řídicího kolečka.**

Poznámka

- Chráněné snímky nelze odstranit.


Příbuzné téma

- [Vymazání několika vybraných snímků \(Vymazat\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazání několika vybraných snímků (Vymazat)

Můžete vymazat více vybraných snímků. Odstraněný snímek nelze obnovit. Předem potvrďte snímek, který má být vymazán.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Vymazat] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Více snímků:

Vymaže vybrané snímky.

(1) Vyberte snímky, které chcete vymazat, a pak stiskněte střed řídicího kolečka. V zaškrťovacím okénku se zobrazí značka ✓ (zaškrtnutí). Chcete-li zrušit výběr, stiskněte opět střed a vymažte značku z okénka.

(2) K vymazání dalších snímků opakujte krok (1).

(3) MENU → [OK].

Všechny v této složce:

Vymaže všechny snímky ve vybrané složce.

Všech. s tímto datem:

Vymazání všech snímků pořízených ve vybraném datu.


Vš. sním. kr. tohoto sním.:

Vymaže všechny snímky ve skupině kromě výběru.

Vš. snímky v této skup.:

Vymaže všechny snímky ve vybrané skupině.

Tip

- Chcete-li odstranit všechny snímky (včetně snímků chráněných), proveďte příkaz [Formátovat].
- Pro zobrazení požadované složky nebo období vyberte při přehrávání požadovanou složku nebo datum provedením následujícího postupu:
 páčka (Přehled snímků) → vyberte lištu vlevo pomocí řídicího kolečka → vyberte požadovanou složku nebo datum pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka.
- Pokud vyberete skupinu v [Více snímků], všechny snímky ve skupině budou vymazány. Chcete-li vybrat a vymazat konkrétní snímky ve skupině, proveďte [Více snímků] při zobrazení snímků ve skupině.

Poznámka

- Chráněné snímky nelze odstranit.
- Položky menu, které lze vybrat, se liší podle nastavení [Režim prohlížení] a vybraného obsahu.

Příbuzné téma

- [Zobr. jako skupinu](#)
- [Vymazání zobrazeného snímku](#)
- [Formátovat](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymaz.potvrzení

Můžete nastavit, zda bude vybráno [Vymazat] nebo [Zrušit] jako výchozí nastavení na obrazovce potvrzení vymazání.

1 MENU →  (Nastavení) → [Vymaz.potvrzení] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Nejprve "vymaz":

[Vymazat] je vybráno jako výchozí nastavení.

Nejprve "zruš":

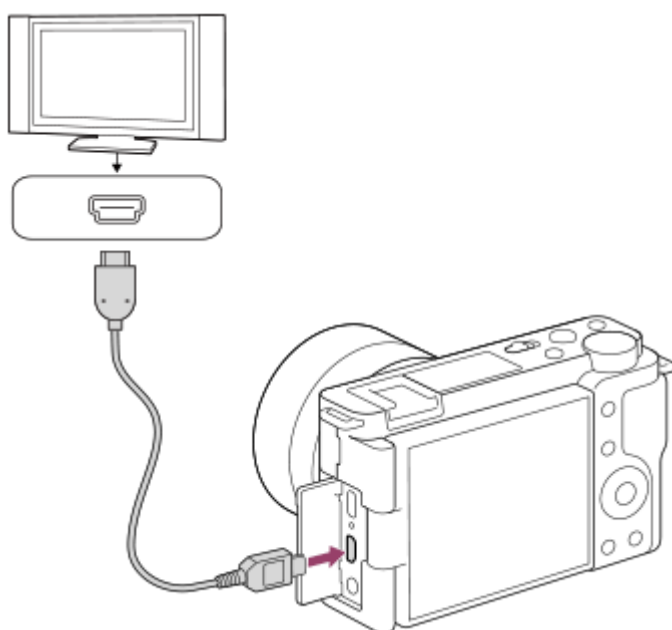
[Zrušit] je vybráno jako výchozí nastavení.


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Prohlížení snímků na televizoru pomocí kabelu HDMI

K prohlížení snímků uložených na tomto přístroji na televizoru je třeba kabel HDMI (prodává se samostatně) a televizor HD vybavený konektorem HDMI. Podrobnosti naleznete v návodu k použití dodaném ke kompatibilnímu televizoru.


- 1 Vypněte přístroj i televizor.
- 2 Připojte konektor mikro HDMI tohoto přístroje ke konektoru HDMI televizoru pomocí kabelu HDMI (prodává se samostatně).
 - Použijte kabel HDMI, který je kompatibilní s konektorem mikro HDMI přístroje a konektorem HDMI televizoru.




- 3 Zapněte televizor a přepněte vstup.
- 4 Zapněte přístroj.
Snímky pořízené přístrojem se objeví na obrazovce televizoru.
- 5 Vyberte snímek pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.
 - Displej fotoaparátu na obrazovce přehrávání nesvíí.
 - Pokud není zobrazena obrazovka přehrávání, stiskněte tlačítko  (přehrávání).

„BRAVIA“ Sync

Když připojíte přístroj k televizoru, který podporuje „BRAVIA“ Sync, kabelem HDMI (prodává se samostatně), můžete ovládat funkce přehrávání přístroje dálkovým ovládním televizoru.





1. Po provedení výše uvedených kroků připojte fotoaparát k televizoru, vyberte MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [OVLÁDÁNÍ HDMI] → [Zapnuto].
2. Stiskněte tlačítko SYNC MENU na dálkovém ovládním televizoru a vyberte požadovaný režim.

- Pokud připojíte fotoaparát k televizoru pomocí kabelu HDMI, budou dostupné položky menu omezené.
- Pouze televizory, které podporují „BRAVIA“ Sync, mohou poskytovat činnosti SYNC MENU. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze přiloženém k televizoru.
- Pokud přístroj nežádoucím způsobem reaguje na dálkové ovládání televizoru v době, kdy je prostřednictvím připojení HDMI připojen k televizoru jiného výrobce, vyberte MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [OVLÁDÁNÍ HDMI] → [Vypnuto].

Tip

- Tento přístroj je kompatibilní se standardem PhotoTV HD. Pokud připojíte zařízení kompatibilní s televizorem PhotoTV HD společnosti Sony kabelem HDMI (prodává se samostatně) nebo kabelem USB, nastaví se televizor na obrazovou kvalitu vhodnou k prohlížení fotografií. Budete si tak moci užívat nového světa fotografií v úžasně vysoké kvalitě.

Poznámka

- Nepřipojujte přístroj a další zařízení využitím jejich výstupních konektorů. Jinak může nastat porucha.
- Některá zařízení možná nebudou správně pracovat po připojení k tomuto přístroji. Například je možné, že nepůjde obraz nebo zvuk.
- Použijte kabel HDMI s logem HDMI nebo originální kabel Sony.
- Když je [ Výstup TC] nastaven na [Zapnuto], snímek možná nebude správně vyslán do televizoru nebo nahrávacího zařízení. V takových případech nastavte [ Výstup TC] na [Vypnuto].
- Pokud se snímky neobjeví na obrazovce televizoru správně, vyberte MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [Rozlišení HDMI] → [2160p/1080p], [1080p] nebo [1080i] podle televizoru, který se má připojit.
- Když při výstupu HDMI přepnete video z 4K na obrazovou kvalitu HD nebo opačně, nebo změníte video na jinou snímkovou frekvenci nebo jiný barevný režim, displej může ztmavnout. Nejedná se o závadu.
- Když je [ Zástupné nahráv.] nastaveno na [Zapnuto], nelze vysílat snímky do zařízení HDMI při nahrávání videa 4K.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

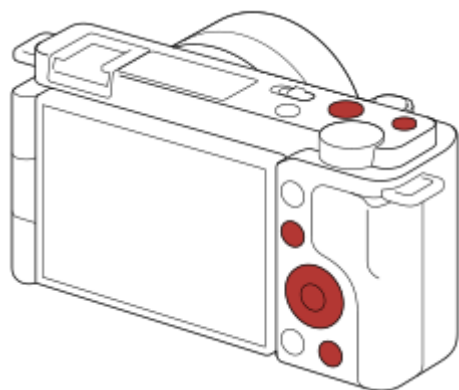
Úprava vlastního nastavení fotoaparátu

Fotoaparát disponuje různými funkcemi pro vlastní nastavení, například registrací funkcí a nastaveními pro snímání k vlastním klávesám. Můžete kombinovat svoje upřednostňovaná nastavení tak, aby se vám fotoaparát lépe ovládal. Podrobnosti o tom, jak konfigurovat a používat nastavení naleznete na stránkách jednotlivých funkcí.

Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům (Vlastní klávesa/ Vlastní klávesa/ Vlastní klávesa)

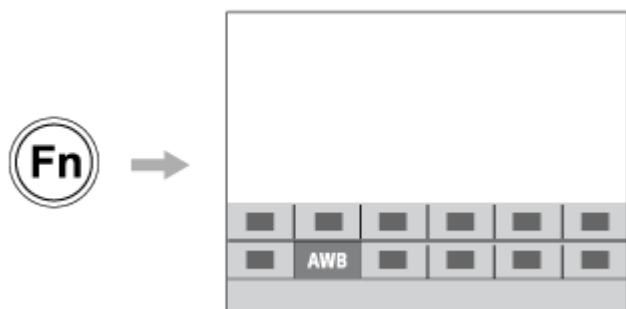
Funkce tlačítek včetně vlastních tlačítek můžete změnit podle svých preferencí.

Doporučuje se, abyste přiřadili často používané funkce ke snadno ovladatelným tlačítkům tak, abyste mohli vyvolávat přiřazené funkce jednoduchým stisknutím příslušného tlačítka.



Registrace často používaných funkcí k tlačítku Fn (nabídka funkcí)

Pokud registrujete často používané funkce v režimu snímání do nabídky funkcí, můžete zobrazení registrovaných funkcí na displeji jednoduše provést stisknutím tlačítka Fn (funkce). Výběrem ikon na obrazovce nabídky funkcí můžete vyvolat funkci, kterou chcete použít.



Kombinování často používaných funkcí na obrazovce menu (Mé menu)

Pokud zkombinujete často používané položky z nabídek, například z nabídky snímání, přehrávání a sítě na obrazovce „Mé menu“, můžete rychle získat přístup k požadovaným položkám menu.



Změna nastavení snímání rychle podle scény (**MR** Paměť nast. sním.)

Příslušná nastavení snímání* pro scény můžete zaregistrovat do fotoaparátu nebo na paměťovou kartu a při snímání pak nastavení snímání vyvolat.

* Nelze registrovat nastavení vlastní klávesy.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Pomocí tlačítka Fn \(Funkce\) \(Nabídka funkcí\)](#)
- [Přidat položku](#)
- [Paměť nast. sním.](#)


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Paměť nast. sním.

Umožňuje zaregistrovat často používané režimy nebo nastavení fotoaparátu. Jeden můžete zaregistrovat do fotoaparátu a až čtyři na paměťovou kartu (M1 až M4). Registrovaná nastavení lze vyvolat při snímání. Samostatně můžete zaregistrovat v režimu snímání fotografie, nahrávání videa a režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání.

1 V přístroji proveďte nastavení, které chcete registrovat.

2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [**MR** Paměť nast. sním.] → požadovaný počet.

Zaregistrují se nastavení pro aktuálně vybraný režim (režim snímání fotografií / režim nahrávání videa / režim zpomaleného a zrychleného nahrávání). Když například vybíráte režim snímání fotografií, zaregistrují se nastavení pro snímání fotografií a lze je vyvolat, když jste v nabídce [ Režim snímání].

3 Potvrďte stisknutím středu řídicího kolečka.

Položky, které lze registrovat

- Lze registrovat různé funkce pro snímání. Položky, které lze skutečně registrovat, se zobrazí v menu fotoaparátu.
- Clona (číslo F)
- Rychlost závěrky

Změna registrovaných nastavení

Změňte požadovaná nastavení a znovu zaregistrujte nastavení ke stejnému číslu.

Poznámka

- Pozice M1 až M4 lze zvolit pouze tehdy, pokud byla do přístroje vložena paměťová karta.
- Posun programu nelze registrovat.

Příbuzné téma

- [Vyvol.nast.fotoap.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. ovlad./kolečka

Můžete přepínat funkce otočného ovladače a řídicího kolečka.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nast. ovlad./kolečka] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

 RZ  f:

Rychlost závěrky můžete změnit řídicím kolečkem a hodnotu clony lze změnit otočným ovladačem.

 f  RZ:

Hodnotu clony můžete změnit řídicím kolečkem a rychlost závěrky můžete změnit otočným ovladačem.

Poznámka

- Možnost [Nast. ovlad./kolečka] je povolena, když je režim snímání nastaven na [Ruční expozice].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zámek ovlad./koleč.

Můžete nastavit, zda se stisknutím a přidržením tlačítka Fn (funkce) uzamkne volič a kolečko.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Zámek ovlad./koleč.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zamknout:

Zablokuje otočný ovladač a řídicí kolečko.

Odemknout:

I když tlačítko Fn (Funkce) stisknete a přidržíte, otočný ovladač ani řídicí kolečko se nezablokuje.

Tip

- Zablokování lze uvolnit opětovným přidržením tlačítka Fn (Funkce).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přidat položku


Můžete registrovat požadované položky menu do ★ (Mé menu) v MENU.

- 1 MENU → ★ (Mé menu) → [Přidat položku].
- 2 Vyberte položku, kterou chcete dodat do ★ (Mé menu), pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka.
- 3 Vyberte cíl pomocí horní/spodní/levé/pravé části řídicího kolečka.

Tip

- Do ★ (Mé menu) můžete dodat až 30 položek.

Poznámka

- Do ★ (Mé menu) nemůžete dodat následující položky.
 - Jakákoli položka v MENU →  (Přehrávání)

Příbuzné téma

- [Seřadit položky](#)
- [Vymazat položku](#)
- [Používání položek MENU](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Seřadit položky

Můžete přeskládat položky menu dodané do ★ (Mé menu) v MENU.

- 1 MENU → ★ (Mé menu) → [Seřadit položky].
 - 2 Vyberte položku, kterou chcete přesunout, pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka.
 - 3 Vyberte cíl pomocí horní/spodní/levé/pravé části řídicího kolečka.
-

Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazat položku

Můžete vymazat položky menu dodané do ★ (Mé menu) z MENU.

1 MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat položku].

2 Vyberte položku, kterou chcete vymazat, pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka a pak vymažte vybranou položku stisknutím středu.

Tip

- Pro vymazání všech položek na stránce vyberte MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat stránku].
- Můžete vymazat všechny položky dodané do ★ (Mé menu) výběrem MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat vše].

Příbuzné téma

- [Vymazat stránku](#)
- [Vymazat vše](#)
- [Přidat položku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazat stránku

Můžete vymazat všechny položky menu dodané ke stránce v ★ (Mé menu) v MENU.

1 MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat stránku].

2 Vyberte stránku, kterou chcete vymazat, pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka a poté vymažte položky stisknutím středu řídicího kolečka.

Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)
- [Vymazat vše](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazat vše

Můžete vymazat všechny položky menu dodané do ★ (Mé menu) v MENU.

1 MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat vše].

2 Vyberte položku [OK].

Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)
- [Vymazat stránku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobrazit z Mé menu

Lze nastavit, aby se po stisknutí tlačítka MENU, zobrazil můj ovladač jako první.

1 MENU → ★ (Mé menu) → [Zobrazit z Mé menu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Po stisknutí tlačítka MENU se zobrazí můj ovladač jako první.

Vypnuto:

Po stisknutí tlačítka MENU se zobrazí naposledy zobrazená nabídka.


Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Auto prohlíž.

Zaznamenaný snímek lze ihned po pořízení zkontrolovat na displeji. Můžete také nastavit dobu zobrazení pro automatické prohlížení.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Auto prohlíž.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

10 s/5 s/2 s:

Zaznamenané snímky se na vybranou dobu zobrazí ihned po pořízení na displeji. Pokud během automatického náhledu aktivujete funkci zvětšení, můžete tento snímek zkontrolovat ve zvětšeném rozsahu.

Vypnuto:

Nezobrazí automatické prohlížení.

Poznámka

- Když používáte funkci, která provádí zpracování snímku, zobrazí se dočasně snímek před zpracováním a poté snímek po zpracování.
- Nastavení DISP (nastavení zobrazení) se použijí pro zobrazení automatického náhledu.

Příbuzné téma

- [Zvětšení přehrávaného snímku \(Zvětšit\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Náhled clony

Když stisknete a přidržíte klávesu, ke které jste přiřadili funkci [Náhled clony], clona se zmenší na nastavenou hodnotu clony a před snímáním můžete zkontrolovat rozmazání.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] → nastavte funkci [Náhled clony] na požadovanou klávesu.

2 Potvrďte snímek stisknutím klávesy, ke které byl přiřazen [Náhled clony].

Tip

- I když při náhledu můžete změnit hodnotu clony, pokud vyberete jasnější clonu, může být objekt rozmazán. Doporučujeme, abyste znovu upravili zaostření.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Náhled výsled. sním.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Náhled výsled. sním.

Během stisku klávesy, ke které je přiřazena funkce [Náhled výsled. sním.], lze zkontrolovat náhled snímku pomocí DRO, rychlost závěrky, a použité nastavení clony a citlivosti ISO. Před snímáním zkontrolujte náhled výsledného snímku.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] → nastavte funkci [Náhled výsled. sním.] na požadovanou klávesu.

2 Potvrďte snímek stisknutím klávesy, ke které byl přiřazen [Náhled výsled. sním.].

Tip

- Nastavení DRO, rychlost závěrky, clona a citlivost ISO, které jste nastavili, se odrazí na snímku pro [Náhled výsled. sním.], ale pro některé efekty náhled zobrazit nelze. Záleží na podmínkách snímání. I v takovém případě budou nastavení, která jste si vybrali, aplikována na snímky, které budete pořizovat.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Náhled clony](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Displej živ. náhledu

Nastaví, zda budou na snímky na displeji použity efekty nastavení (např. kompenzace expozice, vyvážení bílé, [Kreativní styl] a [Obrazový efekt]).

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Displej živ. náhledu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Efekt nastavení Zap.:

Zobrazí živý náhled v podmínkách blízkých tomu, jak bude vypadat snímek po aplikaci všech vašich nastavení. Toto nastavení je užitečné, když chcete pořizovat snímky a kontrolovat výsledný záběr na obrazovce živého náhledu.

Efekt nastavení Vyp.:

Ukazuje živý náhled bez efektů kompenzace expozice, vyvážení bílé, [Kreativní styl] nebo [Obrazový efekt]. Když se použije toto nastavení, můžete snadno zkontrolovat kompozici snímku.

Živý náhled se vždy zobrazí se správným jasnem, i v režimu [Ruční expozice].

Když je vybrán [Efekt nastavení Vyp.], zobrazí se na obrazovce živého náhledu ikona **VIEW** (VIEW).

Tip

- Když používáte blesk třetí strany, například studiový blesk, může být zobrazení živého náhledu pro některá nastavení rychlosti závěrky tmavé. Při nastavení [Displej živ. náhledu] na [Efekt nastavení Vyp.] bude živý náhled zobrazen jasně, takže lze kompozici snadno zkontrolovat.


Poznámka

- [Displej živ. náhledu] nelze nastavit na [Efekt nastavení Vyp.] v následujících situacích:
 - Když je režim snímání fotografie nastaven na [Inteligentní auto], [Super auto], [Plynulé panoráma] nebo každý režim ve volbě scény.
 - V režimu nahrávání videa nebo režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání
- Když je [Displej živ. náhledu] nastaven na [Efekt nastavení Vyp.], jas pořízeného snímku nebude stejný jako jas zobrazený v živém náhledu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

R. Mřížky

Nastaví, zda se zobrazí rastr mřížky. Rastr mřížky vám pomůže upravit kompozici snímků.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [R. Mřížky] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Pravidlo třet. mřížky:

Hlavní objekty umístěte poblíž jedné z čar mřížky, která rozděljuje snímek na třetiny, abyste získali dobře vyváženou kompozici.

Čtvercová mřížka:

Čtverce mřížky usnadňují ověření vodorovné úrovně kompozice. To je užitečné při posuzování kompozice při snímání krajin, záběrů zblízka nebo když používáte fotoaparát ke skenování.

Diag. + čtv. mřížka:

Umístěním objektu na příčnou čáru vyjádříte povznášející a silné city.

Vypnuto:

Nezobrazí rastr mřížky.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Jas displeje

Nastavte jas displeje.

1 MENU →  (Nastavení) → [Jas displeje] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Manuál:

Nastaví jas v rozsahu od -2 do +2.

Slunečno:

Nastaví jas správně pro snímání venku.

Poznámka

- Nastavení [Slunečno] je příliš jasné pro snímání uvnitř. Nastavte [Jas displeje] na [Manuál] pro snímání uvnitř.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kvalita zobrazení

Můžete změnit kvalitu zobrazení.

1 MENU →  (Nastavení) → [Kvalita zobrazení] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Vysoké:

Zobrazí ve vysoké kvalitě.

Standardní:

Zobrazí ve standardní kvalitě.

Poznámka

- Když je nastaveno [Vysoké], bude spotřeba akumulátoru vyšší, než když je nastaveno [Standardní].
- Když teplota fotoaparátu vzroste, nastavení bude možná uzamčeno na [Standardní].


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Monitoring jasu

Umožňuje upravit kompozici při snímání v tmavém prostředí. Díky prodloužení doby expozice můžete zkontrolovat kompozici na displeji i v tmavém prostředí, například pod noční oblohou.

- 1 MENU** →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] → přiřadíte funkci [Monitoring jasu] požadované klávese.
- 2 Stiskněte klávesu, ke které jste přiřadili funkci [Monitoring jasu], a pak pořídte snímek.**
 - Jas setrvá i po snímání vlivem [Monitoring jasu].
 - Pro návrat jasu displeje k normálu stiskněte znovu klávesu, ke které jste přiřadili funkci [Monitoring jasu].

Poznámka

- Při [Monitoring jasu] se [Displej živ. náhledu] automaticky přepne na [Efekt nastavení Vyp.] a hodnoty nastavení, jako například kompenzace expozice, nebudou na displeji živého náhledu zohledněny. Doporučuje se používat [Monitoring jasu] pouze na tmavých místech.
- [Monitoring jasu] bude automaticky zrušen v následujících situacích.
 - Když je fotoaparát vypnutý.
 - Když se změní režim snímání u snímání fotografií z [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice] na jakýkoli jiný režim.
 - Když je režim ostření nastaven na něco jiného než ruční ostření.
 - Když je provedeno [ Asistent MF].
 - Když je vybráno [Lupa zaostření].
- Při [Monitoring jasu] může být rychlost závěrky pomalejší než normální při snímání na tmavých místech. Protože se naměřený rozsah jasu rozšíří, může se změnit expozice.

Příbuzné téma

- [Displej živ. náhledu](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Formátovat

Když používáte paměťovou kartu s tímto fotoaparátem poprvé, doporučujeme kartu ve fotoaparátu naformátovat kvůli stabilnímu výkonu karty. Formátování navždy vymaže všechna data na paměťové kartě a je nevratné. Cenná data si uložte do počítače, atd.

1 MENU →  (Nastavení) → [Formátovat].

Poznámka

- Formátování trvale vymaže všechna data včetně chráněných snímků a registrovaných nastavení (od M1 do M4).
- Kontrolka přístupu se při formátování rozsvítí. Nevytahujte paměťovou kartu, pokud svítí kontrolka přístupu.
- Formátujte paměťovou kartu v tomto fotoaparátu. Pokud budete formátovat paměťovou kartu na počítači, možná nepůjde paměťová karta použít. Záleží na typu formátování.
- Dokončení formátování bude možná trvat několik minut. Záleží na paměťové kartě.
- Pokud je zbývající nabití bloku akumulátorů nižší než 1%, nemůžete paměťovou kartu formátovat.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. soub./slož. (fotografie)

Nastaví názvy souborů pro fotografie, které mají být pořízeny, a určí složky pro uložení pořízených fotografií.

1 MENU →  (Nastavení) → [ Nast. soub./slož.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Číslo souboru:

Můžete nastavit, jak přiřazovat čísla souborů k fotografiím.

[Série]: Neresetuje čísla souborů pro každou složku.

[Resetovat]: Resetuje čísla souborů pro každou složku.

Nast. jméno souboru:

Můžete určit tři první znaky názvu souboru.

Název složky:

Způsob přiřazování názvů složek lze změnit.

[Stand.forma]: Složky jsou pojmenovávány takto: „číslo složky + MSDCF“.

Například: 100MSDCF

[Forma času]: Složky jsou pojmenovávány takto: „číslo složky + Y (poslední číslice roku)/MM/DD“.

Příklad: 10010405 (číslo složky: 100, datum: 04/05/2021)

Poznámka

- Pro [Nast. jméno souboru] lze zadávat jen velká písmena, číslice a podtržítka. Podtržítka nelze zadat jako první znak.
- Tři znaky specifikované pomocí [Nast. jméno souboru] lze použít pouze pro soubory nahrané až po provedení nastavení.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. souboru (video)

Nakonfigurujte nastavení pro názvy souborů nahraných videoklipů.

1 MENU →  (Nastavení) →  Nast. souboru] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Číslo souboru:

Můžete nastavit, jak přiřazovat čísla souborů k videozáznamům.

[Série]: Neresetuje čísla souborů, ani když dojde ke změně paměťové karty.

[Resetovat]: Resetuje číslo souboru, když je paměťová karta změněna.

Reset. počít. Řady:

Resetuje počítadlo série, když je [Číslo souboru] nastaveno na [Série].

Formát názvu soub.:

Můžete nastavit formát názvů souborů videa.

[Standardní]: Název souboru nahraného videa začíná na „C.“ Například: C0001

[Název]: Název souboru nahraného videa se změní na „název + číslo souboru“.

[Datum + Název]: Název souboru nahraného videa se změní na „datum + název + číslo souboru“.

[Název + Datum]: Název souboru nahraného videa se změní na „název + datum + číslo souboru“.

Nast. nadpis. názvu:

Můžete nastavit název, když je [Formát názvu soub.] nastaven na [Název], [Datum + Název] nebo [Název + Datum].

Poznámka

- Pro [Nast. nadpis. názvu] lze zadat pouze alfanumerické znaky a symboly. Lze zadat až 37 znaků.
- Názvy určené pomocí [Nast. nadpis. názvu] se použijí pouze pro videoklipy nahrané až po provedení nastavení.
- Nelze nastavit způsob přiřazování názvů složek pro videoklipy.
- Pokud používáte paměťovou kartu SDHC bude [Formát názvu soub.] uzamčen na [Standardní].
- Pokud vložíte paměťovou kartu používanou s nastavením [Formát názvu soub.] nastaveným na jednu z následujících možností do jiného zařízení, paměťová karta nemusí správně fungovat.
 - [Název]
 - [Datum + Název]
 - [Název + Datum]
- Pokud se objeví nevyužitá čísla způsobená mazáním souborů atd., budou tyto hodnoty znovu použity, jakmile číslo souboru videa dosáhne hodnoty „9999“.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10


Zobr. info o médiu.

Zobrazí dobu pro nahrávání videa pro vloženou paměťovou kartu. Zobrazí také počet fotografií, které lze nahrát na vloženou paměťovou kartu.

1 MENU →  (Nastavení) → [Zobr. info o médiu.]


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Výběr složky záz. **z.**

Pokud je [Název složky] v [ Nast. soub./slož.] nastaven na [Stand.forma] a existují 2 nebo více složek, můžete vybrat složku na paměťové kartě, kam se snímky budou nahrávat.

1 MENU →  (Nastavení) → [Výběr složky záz.] → požadovaná složka.

Poznámka

- Když je [Název složky] v [ Nast. soub./slož.] nastaven na [Forma času], nelze vybrat složku.

Příbuzné téma

- [Nast. soub./slož. \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nová složka

Vytvoří novou složku na paměťové kartě pro nahrávání fotografií. Vytvoří se nová složka s číslem složky o jedno vyšším, než je nejvyšší číslo momentálně používané složky. Snímky se nahrají do nově vytvořené složky.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nová složka].


Poznámka

- Pokud do přístroje vložíte paměťovou kartu, která se používala v jiném zařízení, a budete fotografovat snímky, automaticky se vytvoří nová složka.
- Do jedné složky lze uložit až 4 000 snímků. Když je kapacita složky překročena, může se automaticky vytvořit nová složka.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Obnovit DB snímků

Pokud byste obrazové soubory zpracovávali na počítači, mohlo by dojít k problémům v souboru databáze obrazů. V takových případech se nebudou snímky z paměťové karty přehrávat na tomto přístroji. Pokud se tyto problémy vyskytnou, opravte soubor pomocí [Obnovit DB snímků].

1 MENU →  (Nastavení) → [Obnovit DB snímků] → [Zadat].


Poznámka

- Pokud je blok akumulátorů extrémně vybitý, nepůjde opravit soubory databáze obrazů. Použijte dostatečně nabitý akumulátor.
- Snímky nahrané na paměťové kartě nejsou vymazány pomocí [Obnovit DB snímků].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvukové signály

Vybere, zda přístroj bude produkovat zvuk.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Zvukové signály] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Zvuky vznikají například během ostření při namáčknutí spouště.

Vypnuto:

Žádný zvuk nevzniká.

Poznámka

- Pokud je [Režim ostření] nastaven na [Průběžné AF], fotoaparát při ostření na objekt nepípne.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Možnost napáj.

Můžete provádět nastavení napájení fotoaparátu.

1 MENU →  (Nastavení) → [Možnost napáj.] → vyberte položku, kterou chcete nastavit.

Podrobnosti o položkách menu

Zaháj. úsp. energie:

Nastaví časové intervaly, ve kterých se automaticky přepne do režimu úspory energie, když nevykonáváte žádnou činnost, za účelem úspory bloku akumulátorů.


Úsp. ener. monitoru:

Nastaví, zda bude umožněno propojení s úsporou energie, když je displej otevřen nebo zavřen směrem dovnitř.

Tepl. auto. vyp. nap.:


Nastaví teplotu fotoaparátu, při níž se fotoaparát při snímání automaticky vypne. Když je nastavena na [Vysoká], můžete pokračovat ve snímání, i když bude teplota fotoaparátu vyšší než normálně.

Nastavení počáteční doby úspory energie


1. MENU →  (Nastavení) → [Možnost napáj.] → [Zaháj. úsp. energie] → požadované nastavení.

Vypnuto/30 min./5 min./2 min./1 min./10 s

Poznámka

- Vypněte fotoaparát, když jej delší dobu nebudete používat.
- Funkce úspory energie není k dispozici v následujících situacích:
 - Během [ Streamování USB]
 - Když se napájení dodává přes USB
 - Při přehrávání prezentací
 - Při nahrávání videa
 - Při připojení k počítači nebo televizoru
 - Když je [Dálk. ovl. Bluetooth] nastaven na [Zapnuto]

Nastavení propojení úspory energie s displejem

1. MENU →  (Nastavení) → [Možnost napáj.] → [Úsp. ener. monitoru] → požadované nastavení.

Obojí propojené:

Umožňuje propojení s displejem pro úsporu energie. Fotoaparát se vrátí z režimu úspory energie, když je displej otevřen, a když je displej zavřen směrem dovnitř, přejde do režimu úspory energie.

Otevřít: Zpět:

Fotoaparát se vrátí z režimu úspory energie, když je otevřen displej.


Zavřít: Úspora ener.:

Fotoaparát přejde do režimu úspory energie, když je displej zavřen směrem dovnitř.

Nepropojuje:

Zakáže propojení s displejem pro úsporu energie.

Nastavení teploty automatického vypnutí

1. MENU →  (Nastavení) → [Možnost napáj.] → [Tepl. auto. vyp. nap.] → požadované nastavení.

Standardní:

Nastaví standardní teplotu, při níž se fotoaparát vypne.

Vysoká:

Nastaví teplotu, při níž se fotoaparát vypne, na vyšší než [Standardní].

Když je [Tepl. auto. vyp. nap.] nastavena na [Vysoká]

- Nesnímejte, když držíte fotoaparát v ruce. Použijte stativ.
- Když fotoaparát používáte příliš dlouho a držíte jej přitom v ruce, může to způsobit puchýře.


Poznámka

- I když bude [Tepl. auto. vyp. nap.] nastavena na [Vysoká], nemusí se doba nahrávání pro videa změnit. Záleží na podmínkách nebo teplotě fotoaparátu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Volič NTSC/PAL

Přehrává videa nahraná přístrojem na televizoru se systémem NTSC/PAL.

1 MENU →  (Nastavení) → [Volič NTSC/PAL] → [Zadat]

Poznámka

- Když provedete [Volič NTSC/PAL] a nastavení se změní z výchozího, objeví se na spouštěcí obrazovce hlášení „Spuštěno NTSC.“ nebo „Spuštěno PAL.“.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Rozlišení HDMI

Když připojíte přístroj k televizoru s vysokým rozlišením (HD) s konektory HDMI kabelem HDMI (prodává se samostatně), můžete si pro výstup snímků do televizoru vybrat rozlišení HDMI.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [Rozlišení HDMI] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Auto:

Přístroj automaticky rozpozná televizor HD a nastaví výstupní rozlišení.

2160p/1080p:

Vysílá signály v 2160p/1080p.

1080p:

Vysílá signály v obrazové kvalitě HD (1080p).

1080i:



Vysílá signály v obrazové kvalitě HD (1080i).




Poznámka

- Pokud se snímky nezobrazí správně pomocí nastavení [Auto] vyberte buď [1080i], [1080p] a nebo [2160p/1080p], podle toho, jaký televizor má být připojen.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Výstup 24p/60p (video) (Pouze pro modely kompatibilní s 1080 60p)

Můžete nastavit 1080/24p nebo 1080/60p jako výstupní formát HDMI, když je [ Nast. záznamu] nastaveno na [24p 50M ], [24p 60M] nebo [24p 100M].

- 1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [Rozlišení HDMI] → [1080p] nebo [2160p/1080p].
- 2 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [ Výstup 24p/60p] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

60p:

Videa budou ve výstupu 60p.

24p:

Videa budou ve výstupu 24p.

Příbuzné téma

- [Nast. záznamu \(video\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Zobraz. info. HDMI

Vybere, zda se zobrazí informace o snímání, když je přístroj připojen k televizoru kabelem HDMI (prodává se samostatně).

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [Zobraz. info. HDMI] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Zobrazí informace o snímání na televizoru.


Nahrany snímek a informace o snímání se zobrazí na televizoru a na displeji fotoaparátu se nezobrazí nic.

Vypnuto:

Nezobrazí informace o snímání na televizoru.

Na televizoru se zobrazí pouze nahrany snímek a na displeji fotoaparátu se zobrazí nahrany snímek a informace o snímání.

Poznámka

- Když je fotoaparát připojen k zařízení HDMI a [ Formát souboru] je nastaven na [XAVC S 4K], přepne se nastavení na [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Výstup TC (video)

Nastaví, zda se při výstupu signálu do jiných zařízení pro profesionální použití navrství informace TC (časový kód) do výstupního signálu přes konektor HDMI.

Tato funkce začlení informace o časovém kódu do výstupního signálu HDMI . Přístroj vysílá informace časového kódu jako digitální data, nikoli jako obrázek zobrazený na displeji. Připojené zařízení tak může využít digitálních údajů, aby rozpoznalo časové údaje.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [] Výstup TC] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu



Zapnuto:

Časový kód se vysílá do dalších zařízení.

Vypnuto:

Časový kód se nevysílá do dalších zařízení.

Poznámka

- Když je [] Výstup TC] nastaven na [Zapnuto], snímek možná nebude správně vyslán do televizoru nebo nahrávacího zařízení. V takových případech nastavte [] Výstup TC] na [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Ovládání REC (video)


Pokud připojíte fotoaparát k externímu rekordéru/přehrávači, můžete spuštění a zastavení nahrávání rekordéru/přehrávače ovládat dálkově fotoaparátem.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [ Ovládání REC] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:






 STBY (STBY) Fotoaparát může vyslat příkaz pro nahrávání externímu rekordéru / přehrávači.

 REC (REC) Fotoaparát vysílá příkaz pro nahrávání externímu rekordéru / přehrávači.

Vypnuto:

Fotoaparát není schopen vyslat příkaz externímu rekordéru/přehrávači, aby spustil nebo ukončil nahrávání.


Poznámka

- K dispozici pro externí rekordéry/přehrávače kompatibilní s [ Ovládání REC].
- Když používáte funkci [ Ovládání REC], nastavte fotoaparát na režim nahrávání videí.
- Když je [ Výstup TC] nastaven na [Vypnuto], nemůžete používat funkci [ Ovládání REC].
- I když se zobrazí  REC (REC), nemusí externí rekordér / přehrávač pracovat správně. Záleží na nastaveních nebo stavu rekordéru / přehrávače. Před použitím zkontrolujte, zda externí rekordér/přehrávač pracuje správně.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: OVLÁDÁNÍ HDMI

Když připojíte přístroj k televizoru kompatibilnímu s „BRAVIA“ Sync kabelem HDMI (prodává se samostatně), můžete ovládat přístroj, když namíříte dálkové ovládání televizoru na televizor.

- 1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [OVLÁDÁNÍ HDMI] → požadované nastavení.
- 2 Připojte přístroj k televizoru kompatibilnímu s „BRAVIA“.
Vstup z televizoru je automaticky přepnut a snímky z přístroje se zobrazí na obrazovce televizoru.
- 3 Stiskněte tlačítko SYNC MENU na dálkovém ovládání televizoru.
- 4 Přístroj ovládejte dálkovým ovládáním televizoru.

Podrobnosti o položce menu


Zapnuto:

Tento přístroj můžete ovládat dálkovým ovládáním televizoru.

Vypnuto:

Tento přístroj nemůžete ovládat dálkovým ovládáním televizoru.


Poznámka


- Pokud připojíte tento přístroj k televizoru pomocí kabelu HDMI, budou dostupné položky menu omezené.
- [OVLÁDÁNÍ HDMI] je dostupné pouze s televizorem kompatibilním s „BRAVIA“ Sync. Činnost SYNC MENU se liší podle televizoru, který používáte. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze přiloženém k televizoru.
- Pokud přístroj nežádoucím způsobem reaguje na dálkové ovládání televizoru v době, kdy je prostřednictvím připojení HDMI připojen k televizoru jiného výrobce, vyberte MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [OVLÁDÁNÍ HDMI] → [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Spojení USB

Vybere způsob připojení USB, když je přístroj připojen k počítači atd.

Předem vyberte MENU →  (Síť) → [Připojení smartph.] → [Připoj. smartphonu] → [Vypnuto].

Nastavte také MENU →  (Síť) → [Dálkově z počítače] → [Dálkově z počítače] → [Vypnuto].

1 MENU →  (Nastavení) → [Spojení USB] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Auto:

Automaticky provede spojení hromadné paměti nebo MTP podle počítače nebo zařízení USB, která mají být připojena.

Hrom.paměť:

Naváže připojení velkokapacitního úložiště mezi přístrojem a počítačem nebo jiným zařízením USB.

MTP:

Naváže připojení MTP mezi přístrojem a počítačem nebo jiným zařízením USB.

Poznámka

- Navázání spojení mezi přístrojem a počítačem může trvat jistou dobu, když je [Spojení USB] nastaveno na [Auto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení USB LUN

Zvyšuje kompatibilitu omezením funkcí spojení USB.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení USB LUN] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Více:

Běžně používejte [Více].

Jeden:

Nastavte [Nastavení USB LUN] na [Jeden], pouze pokud se nemůžete připojit.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Napájení USB

Když je přístroj připojen k počítači nebo zařízení USB, nastaví, zda se napájení bude dodávat kabelem USB.

1 MENU →  (Nastavení) → [Napájení USB] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Když je přístroj připojen k počítači atd., bude napájení dodáváno do přístroje kabelem USB.

Vypnuto:

Při připojení přístroje k počítači atd. nebude přístroj kabelem USB napájen. Pokud použijete přiložený síťový adaptér, bude přístroj napájen, i když bude vybráno [Vypnuto].

Činnosti dostupné při napájení pomocí kabelu USB

Následující tabulka ukazuje, které činnosti jsou dostupné/nedostupné při napájení pomocí kabelu USB.

| Činnost | Dostupná/Nedostupná |
|---|---------------------|
| Snímání | Dostupný |
| Přehrávání snímků | Dostupný |
| Připojení Wi-Fi/Bluetooth | Dostupný |
| Nabíjení bloku akumulátorů | Nedostupný |
| Zapnutí fotoaparátu bez vloženého bloku akumulátorů | Nedostupný |



Poznámka

- Pro dodávky napájení kabelem USB vložte blok akumulátorů do přístroje.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Jazyk

Vybere jazyk, který se bude používat pro položky menu, varování a hlášení.

1 MENU →  (Nastavení) → [] Jazyk → požadovaný jazyk.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast.data/času

Když zapnete přístroj poprvé nebo když se zcela vybitý vnitřní nabíjecí zálohovací akumulátor, automaticky se zobrazí obrazovka nastavení hodin. Při prvním nastavování data a času vyberte toto menu.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nast.data/času] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Letní čas:

Vybere letní čas [Zapnuto]/[Vypnuto].

Datum/čas:

Nastaví datum a čas.

Formát data:

Vybere formát zobrazení data a času.

Tip

- Chcete-li nabít interní nabíjecí zálohovací akumulátor, vložte nabitý blok akumulátorů a ponechejte přístroj na 24 hodin nebo více s vypnutým napájením.
- Pokud se hodiny resetují při každém nabíjení akumulátoru, je možné, že interní nabíjecí zálohovací akumulátor je opotřebovaný. Obráťte se na servis.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení oblasti

Nastaví oblast, kde se přístroj používá.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení oblasti] → požadovaná oblast.


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Verze

Zobrazí verzi softwaru tohoto přístroje. Když se objeví aktualizace aplikací přístroje, zkontrolujte verzi, atd. Zobrazí také verzi objektivu, pokud je nasazen objektiv kompatibilní s aktualizacemi firmwaru. Pokud je nasazen adaptér pro bajonet kompatibilní s aktualizacemi firmwaru, zobrazí se verze adaptéru pro bajonet v oblasti objektivu.

1 MENU →  (Nastavení) → [Verze].

Poznámka

- Aktualizace lze provádět pouze tehdy, pokud je zbývající kapacita akumulátoru  (3 zbývající čárky baterie) nebo vyšší. Doporučuje se používat dostatečně nabitý akumulátor nebo síťový adaptér (prodává se samostatně).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Reset nastavení

Resetuje přístroj na výchozí nastavení. I když provedete [Reset nastavení], nahrané snímky se uchovají.

1 MENU →  (Nastavení) → [Reset nastavení] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Reset nast. fotoaparátu:

Obnoví výchozí hodnoty nastavení hlavních parametrů snímání.

Inicializovat:

Inicializuje všechna nastavení na výchozí.

Poznámka

- Při resetování si dejte pozor, abyste nevysunuli blok akumulátorů.
- Hodnota nastavená pomocí [Nastavení AF] nebude resetována, i když se provede [Reset nast. fotoaparátu] nebo [Inicializovat].
- Nastavení [Profil obrazu] nebudou resetována, ani když se provede [Reset nast. fotoaparátu] nebo [Inicializovat].

Příbuzné téma

- [Nastavení AF](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Funkce dostupné se smartphonem (aplikace Imaging Edge Mobile)

Pomocí aplikace smartphonu Imaging Edge Mobile můžete pořídit snímek během ovládání fotoaparátu pomocí smartphonu nebo přenášet snímky nahrané na fotoaparátu do smartphonu. Aplikaci Imaging Edge Mobile si stáhněte a nainstalujte z obchodu s aplikacemi. Pokud je aplikace Imaging Edge Mobile na vašem smartphonu již nainstalována, nezapomeňte ji aktualizovat a nainstalovat nejnovější verzi.

Podrobnosti o Imaging Edge Mobile naleznete na stránce podpory (<https://www.sony.net/iem/>).

Poznámka

- Postupy nebo zobrazení na displeji podléhají změnám bez předchozího upozornění z důvodů budoucích verzí.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Připoj. smartphonu

Můžete upravit nastavení týkající se připojení smartphonu.

1 MENU →  (Síť) → [Připoj. smartphonu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Připojení smartph.:

Nastaví, zda se fotoaparát připojí ke smartphonu. ([Zapnuto] / [Vypnuto])

Připojení:

Zobrazí QR Code nebo SSID použité pro připojení fotoaparátu ke smartphonu.

Přip. běh. vyp. nap.:

Nastaví, zda bude přijato připojení Bluetooth ze smartphonu, když je fotoaparát vypnutý. ([Zapnuto] / [Vypnuto])

Nast. dálk. sním.:

Konfiguruje nastavení pro snímky uložené při provádění vzdáleného snímání pomocí smartphonu. ([Cíl uložení fotografie] / [Velikost ulož. sn.] / [Ulož. sn. RAW+J])

Vždy připojeno:

Nastaví, zda se bude vždy propojovat fotoaparát a smartphone, který byl dříve připojen. ([Zapnuto] / [Vypnuto])

Pokud je tato položka nastavena na [Zapnuto], po připojení fotoaparátu ke smartphonu nemusíte už příště znovu provádět postup pro připojení na fotoaparátu. Pokud je nastavena na [Vypnuto], připojte fotoaparát a smartphone ručně, když je budete chtít propojit.

Poznámka

- Když je [Vždy připojeno] nastaveno na [Zapnuto], bude spotřeba vyšší než při nastavení na [Vypnuto].

Příbuzné téma

- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code](#)
- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla](#)
- [Přip. běh. vyp. nap.](#)
- [Používání smartphonu jako dálkového ovládání](#)




Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code

Smartphone můžete připojit k fotoaparátu pomocí kódu QR Code. Stejně můžete k fotoaparátu připojit jakýkoli smartphone Android, iPhone nebo iPad.

Připojení smartphonu k fotoaparátu vyžaduje aplikaci Imaging Edge Mobile. Aplikaci Imaging Edge Mobile si stáhněte a nainstalujte z obchodu s aplikacemi. Pokud je aplikace Imaging Edge Mobile na vašem smartphonu již nainstalována, nepamenejte ji aktualizovat a nainstalovat nejnovější verzi.

Podrobnosti o Imaging Edge Mobile naleznete na stránce podpory (<https://www.sony.net/iem/>).

- 1 Ve fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Připoj. smartphonu] → [Připojení smartph.] → [Zapnuto].
- 2 Ve fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Připoj. smartphonu] → [ Připojení] pro zobrazení obrazovky QR Code.



- 3 Spusťte Imaging Edge Mobile na smartphonu a vyberte [Connect with a new camera].
- 4 Naskenujte kód QR Code zobrazený ve fotoaparátu, když je na smartphonu zobrazena obrazovka [Connect using the camera QR Code].
Když je QR Code přečten, na displeji smartphonu se zobrazí hlášení [Connect with the camera?].
- 5 Vyberte [OK] na displeji smartphonu.
Smartphone se připojí k fotoaparátu.

Tip

- Po načtení kódu QR Code se zaregistruje do smartphonu SSID fotoaparátu (DIRECT-xxxx) a heslo. To umožňuje snadné pozdější připojení smartphonu k fotoaparátu prostřednictvím Wi-Fi výběrem fotoaparátu ze seznamu fotoaparátů v aplikaci Imaging Edge Mobile. (Předem nastavte [Připojení smartph.] na [Zapnuto].)

Poznámka

- Když komunikace Bluetooth a Wi-Fi (2,4 GHz) používají stejné frekvenční pásmo, může dojít k rušení radiových vln. Pokud je vaše spojení Wi-Fi nestabilní, můžete je zlepšit vypnutím funkce Bluetooth na smartphonu. Pokud to uděláte, nebude k dispozici funkce propojování informací o poloze.
- Pokud nemůžete smartphone připojit k fotoaparátu pomocí kódu QR Code, použijte SSID a heslo.

Příbuzné téma

- [Funkce dostupné se smartphonem \(aplikace Imaging Edge Mobile\)](#)
- [Připoj. smartphonu](#)
- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation




Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla

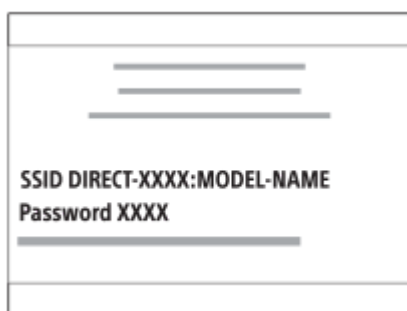
Pokud se nemůžete připojit pomocí kódu QR Code, připojte smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla. Stejně můžete k fotoaparátu připojit jakýkoli smartphonu Android, iPhone nebo iPad.

Připojení smartphonu k fotoaparátu vyžaduje aplikaci Imaging Edge Mobile. Aplikaci Imaging Edge Mobile si stáhněte a nainstalujte z obchodu s aplikacemi. Pokud je aplikace Imaging Edge Mobile na vašem smartphonu již nainstalována, nepamenejte ji aktualizovat a nainstalovat nejnovější verzi.

Podrobnosti o Imaging Edge Mobile naleznete na stránce podpory (<https://www.sony.net/iem/>).

- 1 Ve fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Připoj. smartphonu] → [Připojení smartph.] → [Zapnuto].
- 2 Ve fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Připoj. smartphonu] → [ Připojení] pro zobrazení obrazovky QR Code.

- 3 Stisknutím tlačítka  (vymazat) na fotoaparátu přejdete na obrazovku SSID a hesla.



- 4 Spustěte ve smartphonu aplikaci Imaging Edge Mobile a vyberte [Connect with a new camera] → [Connect using the camera SSID/password].
- 5 Zadejte heslo zobrazené na fotoaparátu.

Smartphonu se připojí k fotoaparátu.

Poznámka


- Když komunikace Bluetooth a Wi-Fi (2,4 GHz) používají stejné frekvenční pásmo, může dojít k rušení radiových vln. Pokud je vaše spojení Wi-Fi nestabilní, můžete je zlepšit vypnutím funkce Bluetooth na smartphonu. Pokud to uděláte, nebude k dispozici funkce propojování informací o poloze.



Příbuzné téma

- [Funkce dostupné se smartphonem \(aplikace Imaging Edge Mobile\)](#)
- [Připoj. smartphonu](#)
- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přip. běh. vyp. nap.


Nastaví, zda se bude přijímat připojení Bluetooth ze smartphonu, když je fotoaparát vypnutý. Když je [ Přip. běh. vyp. nap.] nastaveno na [Zapnuto], můžete prohlížet snímky na paměťové kartě fotoaparátu a přenášet snímky z fotoaparátu do smartphonu pomocí smartphonu.

1 MENU →  (Síť) → [Připoj. smartphonu] → [ Přip. běh. vyp. nap.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto :

Přijímá připojení Bluetooth ze smartphonu, když je fotoaparát vypnutý.





Když je fotoaparát vypnutý, akumulátoru se postupně vybíjí. Pokud nechcete používat [ Přip. běh. vyp. nap.], vypněte ho.

Vypnuto :

Nepřijímá připojení Bluetooth ze smartphonu, když je fotoaparát vypnutý.

Jak procházet/přenášet snímky na smartphonu

Předpříprava

1. Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → [Funkce Bluetooth] → [Zapnuto].
2. MENU →  (Síť) → [Připoj. smartphonu] → [ Přip. běh. vyp. nap.] → [Zapnuto].
3. Pro zobrazení obrazovky párování vyberte MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → [Párování].
4. Spustíte Imaging Edge Mobile na smartphonu a pak vyberte fotoaparát, který má být spárován na obrazovce [Vzdálené zap./vyp. sním. zařízení].

Činnosti

1. Vypněte přístroj.
2. Vyberte [Vzdálené zap./vyp. sním. zařízení] v aplikaci Imaging Edge Mobile.
3. Výběrem fotoaparátu na obrazovce [Remote Power ON/OFF] zapněte fotoaparát.
 - Při zapnutí napájení se značka napájení rozsvítí zeleně.
4. Pro výběr funkce vyberte tlačítko [Import In-camera Images] na displeji.
 - Snímky uložené na paměťové kartě fotoaparátu lze prohlížet a jsou připraveny k přenosu.

Poznámka

- Pokud smartphonu po jistou dobu nepoužíváte, připojení Bluetooth se deaktivuje. Znovu vyberte [Vzdálené zap./vyp. sním. zařízení] na smartphonu.
- Po zapnutí fotoaparát přejde na obrazovku snímání a propojení se smartphonem bude ukončeno.

Příbuzné téma

- [Funkce dostupné se smartphonem \(aplikace Imaging Edge Mobile\)](#)
- [Výběr snímků ve smartphonu pro přenos](#)
- [Nastavení Bluetooth](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Používání smartphonu jako dálkového ovládání

Pomocí aplikace Imaging Edge Mobile můžete pořizovat snímky a zároveň kontrolovat rozsah snímání fotoaparátu na displeji smartphonu.

Připojte fotoaparát ke smartphonu podle informací v části „Příbuzné téma“ v dolní části této stránky.

Podrobnosti o funkcích, které lze ovládat pomocí smartphonu, naleznete na stránce podpory aplikace Imaging Edge Mobile: <https://www.sony.net/iem/>

Příbuzné téma

- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code](#)
- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Výběr snímků ve smartphonu pro přenos

V aplikaci Imaging Edge Mobile můžete při přenosu snímků uložených ve fotoaparátu do smartphonu zvolit snímky pro přenos a provést tento přenos na smartphonu.

Připojte fotoaparát ke smartphonu podle informací v části „Příbuzné téma“ v dolní části této stránky.

Podrobnosti o funkcích, které lze ovládat pomocí smartphonu, naleznete na stránce podpory aplikace Imaging Edge Mobile: <https://www.sony.net/iem/>

Příbuzné téma

- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code](#)
- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Fce Od. do smartph.

Snímky můžete přenášet do smartphonu výběrem snímků z fotoaparátu.
Následuje postup přenosu snímku aktuálně zobrazeného ve fotoaparátu.

1 MENU →  (Sít') → [Fce Od. do smartph.] → [Velik. odes. snímku], [Cíl přenosu RAW+J] a [ Cíl odesílání] → požadované nastavení.

2 Na obrazovce přehrávání zobrazte snímek, který se má přenést.

3 MENU →  (Sít') → [Fce Od. do smartph.] → [Odeslat do smartph.] → [Toto foto].

Na displeji fotoaparátu se zobrazí kód QR Code.



- Můžete také zobrazit obrazovku [Fce Od. do smartph.] stisknutím tlačítka  (Odeslat do smartph.).

4 Spusťte ve smartphonu aplikaci Imaging Edge Mobile a vyberte [Connect with a new camera].

5 Když se na smartphonu zobrazí obrazovka [Connect using the camera QR Code], naskenujte pomocí něj kód QR Code fotoaparátu.

Po načtení kódu QR Code se na smartphonu zobrazí [Connect with the camera?].



6 Vyberte na smartphonu [OK].

Fotoaparát a smartphone se propojí a snímek bude přenesen.

- Několik snímků najednou můžete přenést výběrem jiného nastavení než [Toto foto] v [Odeslat do smartph.].

Podrobnosti o položkách menu

Odeslat do smartph.:


Vybírá snímky a přenáší je do smartphonu. ([Toto foto] / [Vš. snímky v této skup.] / [Všech. s tímto datem] / [Vš. s tímto datem()] / [Vš. s tímto datem()] / [Více snímků])

- Zobrazené volby se mohou lišit podle režimu prohlížení vybraného ve fotoaparátu.
- Pokud vyberete [Více snímků], vyberte požadované snímky pomocí středu řídicího kolečka a pak stiskněte MENU → [Zadat].

Velik. odes. snímku:

Vybere velikost souboru pro snímky, které se mají přenést do smartphonu. Lze přenášet soubor JPEG původní velikosti nebo soubor JPEG ekvivalentní velikosti 2M. ([Původní] / [2M])

Cíl přenosu RAW+J:

Vybere typ souboru pro snímky, které mají být přeneseny do smartphonu, když jsou snímky pořízeny pomocí možnosti [ Formát souboru] nastavené na [RAW & JPEG]. ([Pouze JPEG] / [Pouze RAW] / [RAW & JPEG])


Cíl odesílání:

Nastaví, zda se při přenosu videoklipu do smartphonu bude přenášet proxy video s nízkou bitovou rychlostí nebo původní video s vysokou bitovou rychlostí. ([Pouze zástupné] / [Pouze původní] / [Zástupné & původní])

Tip

- Pokud nemůžete smartphone připojit k fotoaparátu pomocí kódu QR Code, použijte SSID a heslo.

Poznámka

- V závislosti na typu smartphonu se nemusí přenesené video přehrávat správně. Například se video nemusí přehrávat plynule nebo bude bez zvuku.
- Fotografie, video, zpomalené video nebo zrychlené video možná nepůjde na smartphonu přehrát. Záleží na formátu.
- Tento přístroj sdílí informace o připojení pro přenos snímků se zařízeními, která mají povolení k připojení. Pokud chcete změnit zařízení, které má povoleno připojení k přístroji, řiďte se při resetování informací o připojení těmito kroky. MENU →  (Síť) → [Nastavení Wi-Fi] → [Reset SSID/Hesla]. Po resetování informací o připojení musíte smartphone znovu zaregistrovat.
- Pokud je režim [Režim letadlo] nastaven na [Zapnuto], tento přístroj nelze připojit ke smartphonu. Nastavte [Režim letadlo] na [Vypnuto].

Příbuzné téma

- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code](#)
- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla](#)
- [Režim letadlo](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. info. o poloze

Aplikaci Imaging Edge Mobile můžete použít k získání informací o poloze ze smartphonu, který je připojen k fotoaparátu pomocí spojení Bluetooth. Získané informace o poloze můžete nahrát při snímání.

Příprava

Pokud chcete používat funkci fotoaparátu propojování informací o poloze, je třeba Imaging Edge Mobile.













Pokud se „Propojení informací o poloze“ nezobrazí na úvodní stránce Imaging Edge Mobile, je třeba předem provést následující kroky.


1. Na svůj smartphone si nainstalujte aplikaci Imaging Edge Mobile.
 - Aplikaci Imaging Edge Mobile si můžete nainstalovat z obchodu s aplikacemi smartphonu. Pokud jste si aplikaci již nainstalovali, aktualizujte ji na nejnovější verzi.
2. Přednahráný snímek přeneste do smartphonu pomocí funkce [Odeslat do smartph.] fotoaparátu.
 - Po přenosu snímku nahraného pomocí fotoaparátu do smartphonu, se objeví „Propojení informací o poloze“ na úvodní stránce aplikace.

Postup činnosti

: Činnosti prováděné na smartphonu

: Činnost prováděné na fotoaparátu

1. : Potvrďte, že funkce Bluetooth smartphonu je aktivována.
 - Neprovádějte párování Bluetooth na nastavovací obrazovce smartphonu. V krocích 2 až 7 se párování provede pomocí fotoaparátu a aplikace Imaging Edge Mobile.
 - Pokud provedete párování náhodně na obrazovce nastavení smartphonu v kroku 1, párování zrušte a pak proveďte párování podle kroku 2 až 7 pomocí fotoaparátu a aplikace Imaging Edge Mobile.
2. : Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → [Funkce Bluetooth] → [Zapnuto].
3. : Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → [Párování] .
4. : Spustíte Imaging Edge Mobile na smartphonu a ťuknete na „Propojení informací o poloze“.
 - Pokud se „Propojení informací o poloze“ nezobrazí, řiďte se kroky ve výše uvedené části „Příprava“.
5. : Aktivujte [Propojení informací o poloze] na obrazovce nastavení [Propojení informací o poloze] aplikace Imaging Edge Mobile.
6. : Řiďte se instrukcemi na obrazovce nastavení [Propojení informací o poloze] aplikace Imaging Edge Mobile a pak vyberte ze seznamu svůj fotoaparát.
7. : Vyberte [OK], když se na displeji fotoaparátu objeví hlášení.
 - Párování fotoaparátu a Imaging Edge Mobile je dokončeno.
8. : Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [ Nast. info. o poloze] → [Propoj. info. o pol.] → [Zapnuto].

- Na displeji fotoaparátu se zobrazí  (ikona získávání informací o poloze). Informace o poloze získaná ze smartphonu pomocí GPS atd. se nahrají při snímání.

Podrobnosti o položkách menu

Propoj. info. o pol.:

Nastaví, zda se budou získávat informace o poloze pomocí spojení se smartphonem.

Auto. korekce času:


Nastaví, zda se automaticky opraví nastavení data fotoaparátu podle informací z připojeného smartphonu.

Auto. nast. oblasti:

Nastaví, zda se automaticky opraví nastavení oblasti fotoaparátu podle informací z připojeného smartphonu.

Ikony zobrazené při získávání informací o poloze

 (Získávání informací o poloze): Fotoaparát získává informace o poloze.

 (Informace o poloze nelze získat): Fotoaparát nemůže získat informace o poloze.

 (Připojení Bluetooth dostupné): Je provedeno připojení Bluetooth se smartphonem.

 (Připojení Bluetooth není dostupné): Připojení Bluetooth se smartphonem není provedeno.

Tip

- Informace o poloze lze propojit, když na vašem smartphonu běží aplikace Imaging Edge Mobile, i když je displej smartphonu vypnutý. Pokud však byl fotoaparát na chvíli vypnutý, informace o poloze se nemusí okamžitě propojit, když ho znovu zapnete. V tomto případě se informace o poloze propojí okamžitě po otevření obrazovky aplikace Imaging Edge Mobile ve smartphonu.
- Když Imaging Edge Mobile nepracuje, například když smartphonu restartujete, spusťte Imaging Edge Mobile, abyste obnovili propojování informací o poloze.
- Pokud funkce propojování informací o poloze nepracuje správně, nahlédněte do následujících poznámek a proveďte párování znovu.
 - Potvrďte, že funkce Bluetooth smartphonu je aktivována.
 - Potvrďte, že fotoaparát není připojen k jiným zařízením pomocí funkce Bluetooth.
 - Potvrďte, že je [Režim letadlo] pro fotoaparát nastaveno na [Vypnuto].
 - Vymažte párovací informace pro fotoaparát registrovaný v Imaging Edge Mobile.
 - Proveďte [Reset síťových nast.] fotoaparátu.
- Podrobnější instrukce naleznete na následující stránce podpory.
<https://www.sony.net/iem/btg/>

Poznámka

- Když inicializujete fotoaparát, vymažou se také párovací informace. Před opětovným provedením párování nejprve vymažte párovací informace pro fotoaparát registrované v nastavení Bluetooth smartphonu a Imaging Edge Mobile.
- Informace o poloze nebudou nahrány, když je nelze získat, například když je zrušeno připojení Bluetooth.
- Fotoaparát lze spárovat s maximálně 15 zařízeními Bluetooth, ale informace o poloze lze propojit pouze s informacemi z jednoho smartphonu. Pokud chcete propojit informace o poloze s informacemi jiného smartphonu, vypněte funkci [Propojení informací o poloze] smartphonu, který je již propojen.
- Pokud je spojení Bluetooth nestabilní, odstraňte všechny překážky, například lidi nebo kovové předměty mezi fotoaparátem a spárovaným smartphonem.
- Když párujete fotoaparát a smartphonu, ujistěte se, že používáte menu [Propojení informací o poloze] na Imaging Edge Mobile.
- Pokud chcete použít funkci propojení informací o poloze, nastavte [Dálk. ovl. Bluetooth] na [Vypnuto].
- Komunikační vzdálenost Bluetooth nebo Wi-Fi se může lišit podle podmínek používání.

Podporované smartphony

Nejnovější informace naleznete na stránce podpory.

<https://www.sony.net/iem/btg/>

- Podrobnosti o verzích Bluetooth kompatibilních s vaším chytrým telefonem naleznete na webových stránkách svého smartphonu.
-


Příbuzné téma



- [Funkce dostupné se smartphonem \(aplikace Imaging Edge Mobile\)](#)
- [Nastavení Bluetooth](#)
- [Dálk. ovl. Bluetooth](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Dávk. ovl. Bluetooth

Fotoaparát můžete ovládat pomocí dálkového ovládání Bluetooth (prodává se samostatně). Podrobnosti o kompatibilních dálkových ovládacích zařízeních naleznete na webových stránkách společnosti Sony ve vaší oblasti, případně se obraťte na prodejce společnosti Sony nebo místní autorizovaný servis společnosti Sony. Vyberte předem MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → [Funkce Bluetooth] → [Zapnuto]. Nahlédněte do návodu k obsluze pro dálkové ovládání Bluetooth.

- 1 **Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Dávk. ovl. Bluetooth] → [Zapnuto].**
 - Pokud s fotoaparátem není aktuálně spárováno žádné zařízení Bluetooth, objeví se obrazovka pro párování popsaná v kroku 2.
- 2 **Pro zobrazení obrazovky pro párování vyberte na fotoaparátu MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → [Párování].**
- 3 **Na dálkovém ovládacím zařízení Bluetooth proveďte párování.**
 - Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze dálkového ovládání Bluetooth.
- 4 **Na fotoaparátu vyberte [OK] na potvrzovací obrazovce pro spojení Bluetooth.**
 - Párování je dokončeno a nyní můžete fotoaparát ovládat z dálkového ovládání Bluetooth. Když už jednou zařízení spárujete, můžete fotoaparát a dálkové ovládání Bluetooth propojit v budoucnu znovu, když nastavíte [Dávk. ovl. Bluetooth] na [Zapnuto].

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Umožňuje činnost dálkového ovládání Bluetooth.

Vypnuto:

Vypíná činnost dálkového ovládání Bluetooth.

Tip

- Spojení Bluetooth je aktivní pouze, když ovládáte fotoaparát pomocí dálkového ovládání Bluetooth.

Poznámka

- Když inicializujete fotoaparát, vymažou se také párovací informace. Pokud chcete používat dálkové ovládání Bluetooth, proveďte párování znovu.
- Pokud je spojení Bluetooth nestabilní, odstraňte všechny překážky, například lidi nebo kovové předměty mezi fotoaparátem a spárovaným dálkovým ovládacím zařízením Bluetooth.
- Když je možnost [Dávk. ovl. Bluetooth] nastavena na [Zapnuto], nelze následující funkce používat.
 - Propojení informací o poloze se smartphonem
 - Funkce úspory energie
- Pokud funkce nepracuje správně, nahlédněte do následujících poznámek a proveďte párování znovu.
 - Potvrďte, že fotoaparát není připojen k jiným zařízením pomocí funkce Bluetooth.
 - Potvrďte, že je [Režim letadlo] pro fotoaparát nastaveno na [Vypnuto].
 - Proveďte [Reset síťových nast.] fotoaparátu.

Příbuzné téma

- [Nastavení Bluetooth](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim letadlo

Když nastoupíte do letadla atd., můžete dočasně vypnout všechny funkce spojené s bezdrátovou sítí včetně Wi-Fi.

1 MENU →  (Sít') → [Režim letadlo] → požadované nastavení.

Pokud nastavíte položku [Režim letadlo] na [Zapnuto], na displeji se zobrazí značka letadla.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Wi-Fi: Stisk WPS

Pokud má váš přístupový bod tlačítko Wi-Fi Protected Setup (WPS), můžete snadno zaregistrovat přístupový bod do přístroje.

1 MENU →  (Síť) → [Nastavení Wi-Fi] → [Stisk WPS].

2 Pro připojení stiskněte tlačítko Wi-Fi Protected Setup (WPS) na přístupovém bodu.

Poznámka

- [Stisk WPS] bude pracovat jen tehdy, když bude bezpečnostní nastavení vašeho přístupového bodu nastaveno na WPA nebo WPA2 a váš přístupový bod bude podporovat tlačítko Wi-Fi Protected Setup (WPS). Pokud je úroveň zabezpečení nastavena na WEP nebo váš přístupový bod nepodporuje metodu tlačítka Wi-Fi Protected Setup (WPS), proveďte příkaz [Nastav. příst. bodu].
- Podrobnosti o dostupných funkcích a nastaveních vašeho přístupového bodu naleznete v návodu k použití přístupového bodu nebo můžete kontaktovat administrátora přístupového bodu.
- Připojení někdy není možné nebo je vzdálenost komunikace kratší - záleží na okolních podmínkách, například typu materiálu zdi nebo pokud je v cestě nějaká překážka nebo jsou mezi přístrojem a přístupovým bodem radiové vlny. V takovém případě změňte umístění přístroje nebo posuňte přístroj blíže k přístupovému bodu.

Příbuzné téma

- [Nastavení Wi-Fi: Nastav. příst. bodu](#)

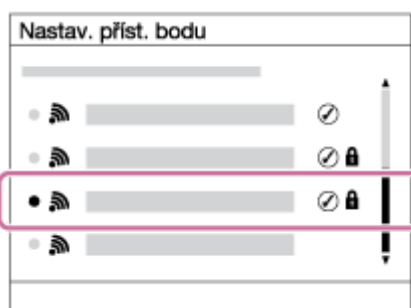
Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Wi-Fi: Nastav. příst. bodu

Přístupový bod můžete registrovat ručně. Před začátkem činnosti zkontrolujte název SSID přístupového bodu, bezpečnostní systém a heslo. U některých zařízení může být heslo přednastaveno. Podrobnosti vyhledejte v návodu k použití k přístupovému bodu nebo se obraťte na správce přístupového bodu.

1 MENU →  (Síť) → [Nastavení Wi-Fi] → [Nastav. příst. bodu].

2 Vyberte přístupový bod, který chcete registrovat.

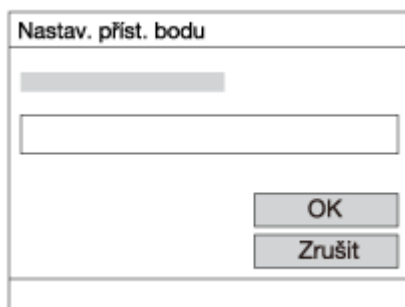


Když se na displeji zobrazí požadovaný přístupový bod: Vyberte požadovaný přístupový bod.

Když se požadovaný přístupový bod nezobrazí na displeji: Vyberte [Ruční nastavení] a nastavte přístupový bod.

- Pokud si vyberete [Ruční nastavení], zadejte název SSID přístupového bodu, poté vyberte bezpečnostní systém.

3 Zadejte heslo a vyberte [OK].



- Přístupové body bez symbolu  (zámek) nevyžadují zadání hesla.

4 Vyberte položku [OK].

Další položky nastavení

Podle stavu nebo způsobu zadávání přístupového bodu budete třeba chtít zadat více položek.

WPS PIN:

Zobrazí kód PIN, který jste zadali do připojeného zařízení.

Prioritní připojení:

Vyberte [Zapnuto] nebo [Vypnuto].

Nastavení IP adresy:

Vyberte [Auto] nebo [Manuál].

IP adresa:

Pokud zadáváte adresu IP ručně, zadejte danou adresu.

Maska podsítě/Výchozí brána:

Pokud jste nastavili [Nastavení IP adresy] na [Manuál], zadejte každou adresu podle svého síťového prostředí.

Poznámka

- Chcete-li dát registrovanému přístupovému bodu prioritu v budoucnu, nastavte [Prioritní připojení] na [Zapnuto].

Příbuzné téma

- [Nastavení Wi-Fi: Stisk WPS](#)
- [Jak používat klávesnici](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Wi-Fi: Zobrazí info o Wi-Fi

Zobrazí informace o Wi-Fi pro fotoaparát, jako je například adresa MAC, adresa IP atd.

1 MENU →  (Síť) → [Nastavení Wi-Fi] → [Zobrazí info o Wi-Fi].

Tip

- Informace jiné než adresa MAC se zobrazí za následujících podmínek.
 - [Dálkově z počítače] je nastaveno na [Zapnuto] a [Met. příp. Dálk. z PC] je nastavena na [Nast. příst. b. Wi-Fi] v [Dálkově z počítače], spojení Wi-Fi bylo navázáno.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Wi-Fi: Reset SSID/Hesla

Tento přístroj sdílí informace o připojení se zařízeními, která mají povolení k připojení při připojování ke smartphonu nebo navázání připojení Wi-Fi Direct s počítačem. Pokud chcete změnit zařízení, která mají povolení se připojit, resetujte informace o připojení.

1 MENU →  (Sít') → [Nastavení Wi-Fi] → [Reset SSID/Hesla] → [OK].

Poznámka

- Pokud připojíte tento přístroj ke smartphonu po resetování informací o připojení, musíte udělat nastavení pro smartphone znovu.
- Pokud připojíte tento přístroj s počítačem s Wi-Fi Direct po resetování informací o připojení, musíte znovu konfigurovat počítač.

Příbuzné téma

- [Ovládání fotoaparátu z počítače \(Dálkově z počítače\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Bluetooth

Ovládá nastavení pro připojení fotoaparátu ke smartphonu nebo k dálkovému ovládání Bluetooth přes spojení Bluetooth. Pokud chcete spárovat fotoaparát a smartphonu, abyste mohli použít funkci propojování informací o poloze, použijte „Nast. info. o poloze.“

Pokud chcete provést párování, abyste mohli používat dálkové ovládání Bluetooth, vyhledejte „Dálk. ovl. Bluetooth“.

1 MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Funkce Bluetooth (Zapnuto/Vypnuto):

Nastaví, zda se bude aktivovat funkce Bluetooth fotoaparátu.

Párování:

Zobrazí obrazovku pro párování fotoaparátu a smartphonu nebo dálkového ovládání Bluetooth.

Zobr. adresu zařízení:

Zobrazí adresu BD fotoaparátu.


Příbuzné téma

- [Nast. info. o poloze](#)
- [Dálk. ovl. Bluetooth](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Uprav. Název zařiz.

Můžete změnit název zařízení pro připojení Wi-Fi Direct, [Dálkově z počítače] nebo Bluetooth.

- 1 MENU →  (Síť) → [Uprav. Název zařiz.].
 - 2 Vyberte zadávací okénko, pak zadejte název zařízení → [OK].
-

Příbuzné téma

- [Nastavení Wi-Fi: Stisk WPS](#)
- [Nastavení Wi-Fi: Nastav. příst. bodu](#)
- [Ovládání fotoaparátu z počítače \(Dálkově z počítače\)](#)
- [Jak používat klávesnici](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zabezpečení (IPsec)

Zašifruje data při komunikaci fotoaparátu a počítače prostřednictvím připojení Wi-Fi.

1 MENU →  (Síť) → **[Zabezpečení (IPsec)]** → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

IPsec ([Zapnuto]/[Vypnuto]):

Nastaví, zda se použije funkce [Zabezpečení (IPsec)].

Cílová IP adresa:

Nastaví adresu IP zařízení, které se má připojit pomocí funkce [Zabezpečení (IPsec)].

Sdílený klíč:

Nastaví sdílený klíč používaný funkcí [Zabezpečení (IPsec)].

Poznámka

- Použijte nejméně osm a maximálně 20 alfanumerických znaků nebo symbolů pro [Sdílený klíč].
- Pro komunikaci IPsec musí být zařízení, které chcete připojit, kompatibilní s IPsec. Podle zařízení nemusí být komunikace možná nebo může být rychlost komunikace pomalejší.
- Na tomto fotoaparátu IPsec pracuje pouze v transportním režimu a používá IKEv2. Algoritmy jsou AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMAC-SHA-256/HMAC-SHA-384-192. Oprávnění vyprší po 24 hodinách.
- Šifrovanou komunikaci lze provést pouze na zařízeních, která jsou správně nakonfigurována. Komunikace s dalšími zařízeními není šifrována.
- Podrobnosti o konfiguraci IPsec pro zařízení získáte od správce sítě.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Reset síťových nast.

Resetuje všechna síťová nastavení na výchozí.

1 MENU →  (Síť) → [Reset síťových nast.] → [Zadat].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10


Doporučené prostředí počítače

Počítačové prostředí pro činnost aplikací můžete ověřit na následující adrese URL:

<https://www.sony.net/pcenv/>

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Připojení k počítači

- 1 Vložte do fotoaparátu dostatečně nabitý blok akumulátorů.
- 2 Zapněte fotoaparát i počítač.
- 3 Zkontrolujte, že [Spojení USB] v  (Nastavení) je nastaveno na [Hrom.paměť].
- 4 Fotoaparát připojte k počítači kabelem USB (příložen).
 - Připojte kabel USB ke konektoru USB Type-C fotoaparátu.
 - Když připojíte fotoaparát k počítači poprvé, v počítači se může spustit postup pro rozpoznání fotoaparátu. Počkejte, až bude postup ukončen.
 - Pokud připojíte přístroj k počítači kabelem USB při nastavení položky [Napájení USB] na [Zapnuto], bude napájení dodáváno z vašeho počítače. (Výchozí nastavení: [Zapnuto])
 - Použijte kabel USB Type-C (příložen) nebo standardní kabel USB.
 - Použijte počítač kompatibilní s rozhraním SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2) a kabel USB Type-C (prodává se samostatně) pro rychlejší komunikace.

Poznámka

- Když je mezi počítačem a fotoaparátem připojení USB, počítač nezapínejte, nevypínejte, nerestartujte ani jej nebudte z režimu spánku. Jinak může nastat porucha. Předtím než počítač zapnete, vypnete, restartujete nebo vzbudíte z režimu spánku, odpojte fotoaparát od počítače.

Příbuzné téma


- [Spojení USB](#)
- [Nastavení USB LUN](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Odpojení fotoaparátu od počítače

Před realizací následujících operací proveďte kroky 1 a 2 popsané níže:

- Odpojení kabelu USB.
- Vyjmutí paměťové karty.
- Vypnutí přístroje.

1 Klikněte na položku  (Bezpečně odebrat hardware a vysunout médium) na hlavním panelu.

2 Klikněte na zobrazenou zprávu.

Poznámka

- Na počítačích Mac přetáhněte ikonu paměťové karty nebo jednotky na ikonu „Koš“. Fotoaparát bude odpojen od počítače.
- U některých počítačů se ikona odpojení nemusí objevit. V takovém případě můžete přeskočit výše uvedené kroky.
- Nevytahujte kabel USB z fotoaparátu, dokud kontrolka přístupu svítí. Data mohou být poškozena.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Úvod do počítačového softwaru (Imaging Edge Desktop/Catalyst)

Imaging Edge Desktop

Imaging Edge Desktop je software, který obsahuje funkce jako například dálkové snímání z počítače a úpravy nebo zpracovávání snímků RAW nahraných fotoaparátem.

Podrobnosti o používání aplikace Imaging Edge Desktop najdete na stránce podpory.

<https://www.sony.net/disoft/help/>

Instalace Imaging Edge Desktop do počítače

Stáhněte a nainstalujte aplikace z následující adresy URL:

<https://www.sony.net/disoft/d/>

Catalyst Browse (volný software) / Catalyst Prepare (placený software)

Catalyst Browse je software pro prohlížení klipů. Pomocí aplikace Catalyst Browse můžete zobrazit náhled nahraných video souborů, prohlížet si a upravovat metadata médií, používat stabilizaci obrazu* pomocí metadat a kalibraci barev, kopírovat na místní pevný disk nebo překódovat na různé formáty atd.

Aplikace Catalyst Prepare přidává k funkcím aplikace Catalyst Browse možnosti, jak uspořádat klipy pomocí zásobníků, provádět základní úpravy časové osy pomocí scénářů atd.

* Podmínky použití funkce stabilizace obrazu naleznete na stránce podpory.

Instalace aplikace Catalyst Browse / Catalyst Prepare do počítače

Stáhněte a nainstalujte aplikace z následující adresy URL:

<https://www.sony.net/disoft/>

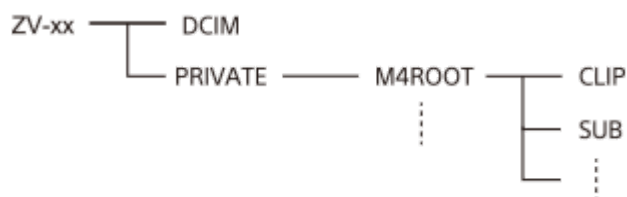
Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Import snímků do počítače

Snímky z fotoaparátu můžete importovat do počítače tak, že připojíte fotoaparát k počítači pomocí kabelu USB nebo vložíte paměťovou kartu do počítače.

Otevřete složku, ve které jsou uloženy snímky, které chcete importovat do počítače, a zkopírujte je do počítače.

Příklad: Strom složek při připojení velkokapacitního úložiště USB



DCIM: fotografie

CLIP: videa

SUB: videa proxy


Poznámka

- Soubory/složky videa z připojeného počítače neupravujte ani je jinak nezpracovávejte. Soubory videosekvencí mohou být poškozeny nebo se mohou stát nepřehrávatelnými. Neprovádějte v počítači mazání videí na paměťové kartě. Společnost Sony neodpovídá za problémy způsobené podobnými operacemi z počítače.
- Pokud z připojeného počítače vymažete snímky nebo provedete jiné činnosti, může se stát, že soubor databáze obrazů nebude konzistentní. V takovém případě opravte soubor databáze obrazů.
- Při připojení MTP je strom složek jiný.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Ovládání fotoaparátu z počítače (Dálkově z počítače)

Pro ovládání fotoaparátu z počítače, například funkcí snímání nebo ukládání snímků v počítači, používá připojení Wi-Fi nebo USB.

Předem vyberte MENU →  (Síť) → [Připojení smartph.] → [Připoj. smartphonu] → [Vypnuto].

Podrobnosti o [Dálkově z počítače] naleznete na následující adrese URL:

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/zv/zv-e10/pcremote.php>

1 MENU →  (Síť) → [Dálkově z počítače] → **Vyberte položku, kterou chcete nastavit, a pak vyberte požadované nastavení.**

2 **Připojte fotoaparát k počítači a pak spusťte Imaging Edge Desktop (Remote) na počítači.**

Nyní můžete ovládat fotoaparát pomocí Imaging Edge Desktop (Remote).

- Způsob připojení mezi fotoaparátem a počítačem závisí na nastavení pro [Met. příp. Dálk. z PC].

Podrobnosti o položkách menu

Dálkově z počítače:

Nastaví, zda se použije funkce [Dálkově z počítače]. ([Zapnuto] / [Vypnuto])

Met. příp. Dálk. z PC:

Vybere způsob připojení USB, když je přístroj připojen k počítači pomocí [Dálkově z počítače]. ([USB]/[Wi-Fi Direct]/[Nast. příst. b. Wi-Fi])

Párování:

Když je [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [Nast. příst. b. Wi-Fi], spárujte fotoaparát s počítačem.

Info. o Wi-Fi Direct:

Zobrazí informace potřebné pro připojení k fotoaparátu z počítače, když je [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [Wi-Fi Direct].

Cíl uložení fotografie:

Nastaví, zda se fotografie pořízené při snímání s funkcí vzdáleného PC uloží do fotoaparátu i počítače. ([Pouze počítač]/[Počítač+sním. zaříz.]/[Pouze sním. zařizování])

Ul. sn. RAW+J do PC:

Vybere typ souboru pro snímky, které mají být přeneseny do počítače, když bude [Cíl uložení fotografie] nastaven na [Počítač+sním. zaříz.]. ([RAW & JPEG]/[Pouze JPEG]/[Pouze RAW])

Velik. sn. ukl. do poč.:

Vybere velikost souboru pro snímky, které se mají přenést do počítače, když je [Cíl uložení fotografie] nastaven na [Počítač+sním. zaříz.]. Lze přenášet soubor JPEG původní velikosti nebo soubor JPEG ekvivalentní velikosti 2M. ([Původní]/[2M])


Jak propojit fotoaparát a počítač

Když je [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [USB]:

Propojte fotoaparát a počítač kabelem USB Type-C (příložen).


Když je funkce [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [Wi-Fi Direct]:


Použijte fotoaparát jako přístupový bod a připojte počítač k fotoaparátu přímo přes Wi-Fi.

Vyberte MENU →  (Síť) → [Dálkově z počítače] → [Info. o Wi-Fi Direct] pro zobrazení informací o připojení Wi-Fi (SSID a heslo) pro fotoaparát. Připojte počítač a fotoaparát podle informací o připojení Wi-Fi zobrazených ve fotoaparátu.

Když je funkce [Met. přip. Dálk. z PC] nastavena na [Nast. příst. b. Wi-Fi]:


Propojte fotoaparát a počítač prostřednictvím Wi-Fi a využitím bezdrátového přístupového bodu. Fotoaparát a počítač musí být předem spárovány.

Vyberte MENU →  Pro připojení fotoaparátu k bezdrátovému přístupovému bodu (Sít') → [Nastavení Wi-Fi] → [Stisk WPS] nebo [Nastav. příst. bodu]. Připojte počítač ke stejnému bezdrátovému přístupovému bodu.

Vyberte MENU →  (Sít') → [Dálkově z počítače] → [Párování] na fotoaparátu a pak použijte Imaging Edge Desktop (Remote) pro spárování fotoaparátu a počítače. Pro dokončení párování vyberte [OK] na obrazovce potvrzení párování zobrazené na fotoaparátu.

- Informace o párování budou při inicializaci fotoaparátu vymazány.




Poznámka

- Když je do fotoaparátu vložena paměťová karta, na kterou nelze nahrávat, nemůžete nahrávat snímky, i když je [Cíl uložení fotografie] nastaven na [Pouze sním. zařízení] nebo [Počítač+sním. zařiz.].
- Když je vybráno [Pouze sním. zařízení] nebo [Počítač+sním. zařiz.] a do fotoaparátu není vložena paměťová karta, závěrka se neuvolní, i když bude [Uvolnit bez karty] nastaveno na [Povolit].
- [Ul. sn. RAW+J do PC] lze vybrat pouze, když je [ Formát souboru] nastaveno na [RAW & JPEG].



Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Živé streamování videa a zvuku (Streamování USB) (video)






K fotoaparátu můžete připojit počítač atd. a použít video a zvuk z fotoaparátu pro streamování nebo webové konferenční služby.

- 1 **Nastavte fotoaparát do režimu nahrávání videa a nastavte expozici, zaostření atd.**
- 2 **Vyberte MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Streamování USB].**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB: Nepřipojeno].
- 3 **Řiďte se instrukcemi na displeji a připojte fotoaparát pomocí kabelu USB k počítači nebo jinému zařízení.**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB:Pohotovost] a fotoaparát se přepne do pohotovostního stavu pro streamování.
 - Použijte kabel nebo adaptér, který odpovídá konektoru na zařízení, které chcete připojit.
- 4 **Začněte streamovat prostřednictvím služby pro živé streamování / webové konference.**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB: Výstup].
 - Pro ukončení funkce [ Streamování USB] stiskněte tlačítko Fotografie/Video/S&Q nebo střed řídicího kolečka. Fotoaparát se vrátí do režimu nahrávání videa.

Připojení pomocí kabelu USB

Pokud je zapnuto napájení fotoaparátu, když je připojen kabel USB, nelze [ Streamování USB] provést. Odpojte kabel USB, proveďte [ Streamování USB] a poté kabel USB znovu připojte.

Tip

- Pokud přiřadíte funkci [ Streamování USB] vlastní klávese, můžete [ Streamování USB] spustit pouhým stisknutím klávesy.
- Nastavení nahrávání videa (zaostření, expozice atd.) před provedením [ Streamování USB] budou použita i pro živé streamování videa. Před začátkem streamování upravte nastavení pro nahrávání videa.
- Pokud přiřadíte rychlost závěrky, citlivost ISO atd. řídicímu kolečku nebo je zaregistrujete do nabídky funkcí, můžete tyto hodnoty upravovat i při streamování USB.
- Pokud přiřadíte funkci [Nast. předs. prod.] nebo [Rozmazané pozadí] klávese [ Vlastní klávesa], můžete tuto funkci používat i při streamování USB.
- Formát streamovaných dat je následující.
 - Formát videa: MJPEG
 - Rozlišení: HD720 (1280×720)
 - Snímková frekvence: 30 sn./s / 25 sn./s
 - Formát zvuku: PCM, 48 kHz, 16 bitů, 2 kanály
- Při streamování USB je fotoaparát napájen z počítače. Pokud chcete spotřebovat co nejméně energie z počítače, nastavte [Napájení USB] na [Vypnuto].
- Když používáte externí mikrofon, můžete minimalizovat odchylky mezi vaším hlasem a pohyby úst tím, že připojíte mikrofon ke konektoru  (mikrofon) fotoaparátu.

Poznámka

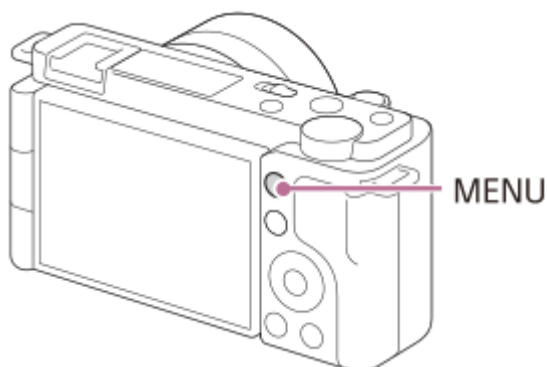
- Když je spuštěno [▶■ Streamování USB], nelze provádět následující operace.
 - Záznam streamovaného videa
 - Činnosti na obrazovce menu
 - Přejít na obrazovku přehrávání
 - Snímání kvůli vlastnímu vyvážení bílé
 - Dálkově z počítače
 - Připoj. smartphonu
- Když je spuštěno [▶■ Streamování USB], jsou zakázány následující funkce.
 - Zaháj. úsp. energie

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Používání položek MENU

Nastavení vztahující se k činnostem fotoaparátu včetně snímání, přehrávání a způsobu ovládání lze změnit. Funkce fotoaparátu můžete také vykonávat z MENU .

1 Pro zobrazení obrazovky menu stiskněte tlačítko MENU.



2 Vyberte požadované nastavení, které chcete upravit, pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka nebo otočením řídicího kolečka a pak stiskněte střed řídicího kolečka.

- Vyberte kartu MENU (A) v horní části obrazovky a stisknutím levé/pravé strany řídicího kolečka se přesuňte na další kartu MENU.
- Na další kartu MENU se přesunete, když stisknete tlačítko Fn.
- Na předchozí obrazovku můžete přejít stisknutím tlačítka MENU.



3 Vyberte požadovanou hodnotu nastavení a výběr potvrďte stisknutím středu řídicího kolečka.

Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)
- [Zobrazit z Mé menu](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Formát souboru (fotografie)

Nastaví formát souboru pro fotografie.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Formát souboru] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

RAW:

Na tomto formátu souboru se neprovede digitální zpracování. Tento formát vyberte pro zpracování snímků na počítači pro profesionální účely.



RAW & JPEG:

Současně se vytvoří snímek RAW a snímek JPEG. To je vhodné, když potřebujete dva obrazové soubory, JPEG k prohlížení a RAW k editaci.

JPEG:

Snímek je nahrán ve formátu JPEG.

O snímcích RAW

- Pro otevření obrazového souboru RAW nahraného tímto fotoaparátem je třeba software Imaging Edge Desktop. Se softwarem Imaging Edge Desktop můžete otevřít obrazový soubor RAW, převést jej na běžný obrazový formát, například JPEG nebo TIFF nebo znovu upravit vyvážení bílé, sytost nebo kontrast snímku.
- U snímků RAW nemůžete aplikovat [Auto HDR] nebo funkce [Obrazový efekt].
- Snímky RAW pořízené fotoaparátem jsou nahrány v komprimovaném formátu RAW.
- Snímky RAW nahrané tímto fotoaparátem mají rozlišení 14 bitů na pixel. Rozlišení je však omezeno na 12 bitů v následujících režimech snímání:
 - [ RŠ u dl.exp.]
 - [BULB]
 - [Kontinuální snímání] (včetně nepřetržitého snímání v režimu [Super auto])
 - [ Tiché snímání]

Poznámka


- Pokud nechcete snímky upravovat na počítači, doporučujeme, abyste je zaznamenávali ve formátu JPEG.
- Na snímky RAW nelze přidat registrační značky DPOF (tisk).

Příbuzné téma

- [Kvalita JPEG \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kvalita JPEG (fotografie)

Vybere kvalitu snímku JPEG, když je [ Formát souboru] nastaven na [RAW & JPEG] nebo [JPEG].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Kvalita JPEG] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Extra jemné/Jemné/Standard:

Protože kompresní poměr narůstá z [Extra jemné] na [Jemné] na [Standard], ve stejném pořadí se zmenšuje velikost souboru. Tím se umožní nahrát více souborů na jednu paměťovou kartu, ale obrazová kvalita je nižší.

Příbuzné téma

- [Formát souboru \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Velik. sním. JPEG (fotografie)

Čím větší je velikost snímku, tím detailněji bude reprodukován, když bude snímek vytištěn ve velkém formátu. Čím menší je velikost snímku, tím více snímků lze nahrát.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Velik. sním. JPEG] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Když je možnost [ Poměr stran] nastavena na 3:2

| Parametr | Počet pixelů (horizontální × vertikální) |
|----------|--|
| L: 24M | 6000×4000 pixelů |
| M: 12M | 4240×2832 pixelů |
| S: 6.0M | 3008×2000 pixelů |

Když je možnost [ Poměr stran] nastavena na 4:3

| Parametr | Počet pixelů (horizontální × vertikální) |
|----------|--|
| L: 21M | 5328×4000 pixelů |
| M: 11M | 3776×2832 pixelů |
| S: 5,3M | 2656×2000 pixelů |

Když je možnost [ Poměr stran] nastavena na 16:9

| Parametr | Počet pixelů (horizontální × vertikální) |
|----------|--|
| L: 20M | 6000×3376 pixelů |
| M: 10M | 4240×2400 pixelů |
| S: 5.1M | 3008×1688 pixelů |

Když je možnost [ Poměr stran] nastavena na 1:1

| Parametr | Počet pixelů (horizontální × vertikální) |
|----------|--|
| L: 16M | 4000×4000 pixelů |
| M: 8.0M | 2832×2832 pixelů |
| S: 4.0M | 2000×2000 pixelů |

Poznámka

- Když je [ Formát souboru] nastavena na [RAW] nebo [RAW & JPEG], odpovídá velikost snímku pro snímky RAW velikosti „L“.



Příbuzné téma

- [Poměr stran \(fotografie\)](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Poměr stran (fotografie)

① MENU →  (Nastavení snímání) → [ Poměr stran] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

3:2:

Stejný poměr stran jako 35 mm film.

4:3:

Poměr stran je 4:3.

16:9:

Poměr stran je 16:9.

1:1:

Horizontální a vertikální poměr je stejný.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Panoráma: Velikost

Nastaví velikost snímku při snímání panoramatických snímků. Velikost snímku se mění podle nastavení [Panoráma: Směr].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Panoráma: Velikost] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Když je [Panoráma: Směr] nastavena na [Nahoru] nebo [Dolů]

Standardní: 3872×2160

Širokoúhlé: 5536×2160

Když je [Panoráma: Směr] nastavena na [Vlevo] nebo [Vpravo]

Standardní: 8192×1856

Širokoúhlé: 12416×1856

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Panoráma: Směr

Nastaví směr, kterým se bude pohybovat fotoaparát při snímání panoramatických snímků.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Panoráma: Směr] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Vpravo:

Pohybuje fotoaparát zleva doprava.

Vlevo:

Pohybuje fotoaparát zprava doleva.

Nahoru:

Pohybuje fotoaparát zespodu nahoru.



Dolů:

Pohybuje fotoaparát shora dolů.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

RŠ u dl.exp. (fotografie)

Když nastavíte rychlost závěrky na 1 sekund nebo delší (snímání s dlouhou expozicí), je redukce šumu zapnuta po dobu otevření závěrky. Když je funkce zapnutá, redukuje se zrnitost, typická pro dlouhou expozici.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ RŠ u dl.exp.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu



Zapnuto:

Aktivuje redukci šumu po stejnou dobu, po kterou je závěrka otevřená. Když pracuje redukce šumu, objeví se hlášení a nemůžete pořídit další snímek. Vyberte tuto položku pro upřednostnění obrazové kvality.

Vypnuto:

Neaktivuje redukci šumu. Vyberte tuto položku pro upřednostnění nastavení doby snímání.

Poznámka

- Redukce šumu nemusí být aktivována, i když je [ RŠ u dl.exp.] nastavena na [Zapnuto] v následujících situacích:
 - Režim snímání je nastaven na [Plynulé panoráma].
 - [Režim pohonu] je nastavena na [Kontinuální snímání] nebo [Nepř. expoziční řada].
 - Režim snímání je ve volbě scény nastaven na [Sportovní akce], [Ručně drž. soumrak] nebo [Reduk. rozm. pohybu].
- [ RŠ u dl.exp.] nelze nastavit na [Vypnuto] v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

RŠ při vys.ISO (fotografie)

Když snímáte s vysokou citlivostí ISO, přístroj redukuje šum, který je zřetelnější, když je citlivost přístroje vysoká.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ RŠ při vys.ISO] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Normální:

Aktivuje normální redukci šumu při vysoké citlivosti ISO.





Nízké:

Aktivuje střední redukci šumu při vysoké citlivosti ISO.

Vypnuto:

Neaktivuje redukci šumu při vysoké citlivosti ISO. Vyberte tuto položku pro upřednostnění nastavení doby snímání.

Poznámka

- [ RŠ při vys.ISO] je napevno nastaveno na [Normální] v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
 - [Plynulé panoráma]
- Když je [ Formát souboru] nastavena na [RAW], není tato funkce k dispozici.
- [ RŠ při vys.ISO] nefunguje pro snímky RAW, když [ Formát souboru] je [RAW & JPEG].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Barevný prostor (fotografie)

Způsob, jakým jsou reprezentovány barvy pomocí kombinace čísel nebo rozsahu reprodukce barev se nazývá „barevný prostor“. Barevný prostor lze změnit podle účelu snímku.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Barevný prostor] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

sRGB:

To je standardní barevný prostor digitálního fotoaparátu. Použijte [sRGB] při běžném snímání, například když chcete tisknout snímky bez jakékoli úpravy.

AdobeRGB:

Tento barevný prostor má široký rozsah reprodukce barev. Když je značná část objektu živě zelená nebo červená, je efektivní Adobe RGB. Název souboru nahraného snímku začíná na „_“.

Poznámka

- [AdobeRGB] je pro aplikace nebo tiskárny, které podporují správu barev a volbu barevného prostoru DCF2.0. Pokud budete používat aplikace nebo tiskárny, které nepodporují Adobe RGB, nebudou možná snímky vytištěny nebo zobrazeny ve správných barvách.
- Snímky, které byly nahrány pomocí [AdobeRGB] na zařízeních nekompatibilních s Adobe RGB, budou zobrazeny s nízkou sytostí.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kompenz. objektivu

Kompenzuje zastínění rohů displeje nebo zkreslení obrazovky nebo redukuje barevné odchylky v rozích displeje způsobené jistými charakteristikami objektivu.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Kompenz. objektivu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Kompenz. stínování:

Nastaví, zda se budou automaticky kompenzovat tmavé rohy displeje. ([Auto]/[Vypnuto])

Komp. chrom. aber.:

Nastaví, zda se budou automaticky redukovat barevné odchylky v rozích displeje. ([Auto]/[Vypnuto])

Kompenz. zkreslení:

Nastaví, zda se bude automaticky kompenzovat zkreslení displeje. ([Auto]/[Vypnuto])



Poznámka

- Tato funkce je k dispozici pouze při používání objektivu vyhovujícího automatické kompenzaci.
- Tmavé rohy displeje možná nepůjde opravit pomocí [Kompenz. stínování]. Záleží na typu objektivu.
- Podle nasazeného objektivu je [Kompenz. zkreslení] napevno nastavena na [Auto] a nemůžete vybrat [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10



Režim snímání (fotografie)

Režim snímání pro fotografování můžete nastavit podle objektu, který chcete snímat, nebo funkce, kterou chcete upravit.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim snímání fotografií.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → požadovaný režim snímání.

Podrobnosti o položkách menu

Režim Auto:

Umožňuje fotografovat libovolný objekt za jakýchkoli podmínek s dobrými výsledky díky nastavení hodnot, které fotoaparát určil jako vhodné. Vyberte  (Inteligentní auto) nebo  (Super auto).

Program auto:

Umožňuje snímat s expozicí (rychlost závěrky a hodnota clony (hodnota F)) nastavenou automaticky. Můžete také vybrat různá nastavení pomocí menu.

Priorita clony:

Umožňuje nastavit clonu a snímat, když chcete rozmazat pozadí atd.

Priorita závěrky:

Umožňuje snímat rychle se pohybující objekty atd. s ručním nastavením rychlosti závěrky.

Ruční expozice:

Umožňuje fotografovat statické snímky s požadovanou expozicí nastavením expozice (rychlosti závěrky a hodnoty clony (hodnota F)).

MR Vyvol.nast.fotoap.:

Umožňuje pořídit snímek po vyvolání často používaných režimů nebo předem registrovaných číselných nastavení.

Plynulé panoráma:

Umožňuje pořídit panoramatický snímek skládáním snímků.

Volba scény:

Umožňuje snímat s přednastavenými nastaveními podle scény.

Příbuzné téma

- [Inteligentní auto](#)
- [Super auto](#)
- [Program auto](#)
- [Priorita clony](#)
- [Priorita závěrky](#)
- [Ruční expozice](#)
- [Vyvol.nast.fotoap.](#)
- [Plynulé panoráma](#)
- [Volba scény](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Poř. sním. při S. auto

Nastaví, zda se uloží všechny snímky, které byly pořízeny kontinuálně v [Super auto].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Poř. sním. při S. auto] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Auto:

Uloží jeden vhodný snímek vybraný přístrojem.

Vypnuto:

Uloží všechny snímky.



Poznámka

- I když nastavíte [Poř. sním. při S. auto] na [Vypnuto] pomocí [Ručně drž. soumrak] vybraného jako režim rozpoznání scény, uloží se jeden kombinovaný snímek.
- Když je možnost [ Formát souboru] nastavena na [RAW] nebo [RAW & JPEG], bude funkce snímání omezena.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim pohonu

Vyberte správný režim pro objekt, například snímání jednoho snímku, nepřetržité snímání nebo snímání řady.

- 1 Vyberte  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → požadované nastavení.
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2 Vyberte požadovaný režim pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

Jeden snímek:

Normální režim snímání.

Kontinuální snímání:

Když stisknete a přidržíte tlačítko spouště, pořizuje snímky nepřetržitě.

Samospoušť:

Pořídí snímek pomocí samospouště poté, co uplyne určený počet sekund od okamžiku stisknutí tlačítka spouště.

Samospoušť(kont.):

Pořídí určený počet snímků pomocí samospouště poté, co uplyne určený počet sekund od okamžiku stisknutí tlačítka spouště.

BRKC Nepř. expoziční řada:

Zaznamenává snímky během přidržování spouště, každý snímek s odlišnou úrovní expozice.

BRKS Exp. řada, jeden snímek:

Pořídí specifikovaný počet snímků, jeden po druhém, každý s různým stupněm expozice.

BRKWB Or.vyváž.bílé:

Pořídí celkem tři snímky, každý s různým barevným tónem, podle zvolených nastavení pro vyvážení bílé, teplotu barvy a barevný filtr.

BRKDRO Or.exp. DRO:

Zaznamená celkem tři snímky, každý s odlišnou úrovní optimalizace dynamického rozsahu.

Poznámka

- Když je režim snímání nastaven na [Sportovní akce] ve volbě scény, nelze provést funkci [Jeden snímek].





Příbuzné téma

- [Kontinuální snímání](#)
- [Samospoušť](#)
- [Samospoušť\(kont.\)](#)
- [Nepř. expoziční řada](#)
- [Exp. řada, jeden snímek](#)
- [Or.vyváž.bílé](#)
- [Or.exp. DRO](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení řady

V režimu snímání řady můžete nastavit samospoušť a pořadí snímání pro snímání řady expozice a řady vyvážení bílé.

- 1** Vyberte  /  (Režim pohonu) na řídicím kolečku → vyberte režim snímání řady.
 - Můžete také nastavit režim pohonu výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim pohonu].
- 2** MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nastavení řady] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Samosp. běh. exp. ř.:

Nastaví, zda se při snímání řady použije samospoušť. Pokud používáte samospoušť, nastaví také počet sekund, po jejichž uplynutí se závěrka uvolní.

(OFF/2 s/5 s/10 s)

Směr or.exp.:

Nastaví pořadí snímání řady expozice a vyvážení bílé.

(0→→+/-→0→+)

Příbuzné téma

- [Nepř. expoziční řada](#)
- [Exp. řada, jeden sní.](#)
- [Or.vyváž.bílé](#)
- [Or.exp. DRO](#)





Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Fce interval. sním.

Můžete automaticky pořádit sérii fotografií s intervalem snímání a počtem snímků, které si nastavíte předem (intervalové snímání). Z fotografií pořízených při intervalovém snímání poté můžete udělat video pomocí počítačového softwaru Imaging Edge Desktop (Viewer). Ve fotoaparátu z fotografií video udělat nelze.

Podrobnosti o intervalovém snímání naleznete na stránce podpory aplikace Imaging Edge Desktop.

<https://www.sony.net/disoft/help/>

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Fce interval. sním.] → [Intervalové snímání] → [Zapnuto].
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Fce interval. sním.] → Vyberte položku, kterou chcete nastavit, a požadované nastavení.
- 3 **Stiskněte tlačítko spouště.**
Když uplyne doba nastavená pro [Čas zahájení snímání], začne snímání.
 - Když se dokončí počet snímků nastavený pro [Počet snímků], fotoaparát se vrátí do pohotovostního režimu obrazovky pro intervalové snímání.

Podrobnosti o položkách menu

Intervalové snímání:

Nastaví, zda se má provádět intervalové snímání. ([Zapnuto]/[Vypnuto])

Čas zahájení snímání:

Nastaví čas mezi stiskem tlačítka spouště a zahájením intervalového snímání. (1 sekunda až 99 minut 59 sekund)

Interval snímání:

Nastaví interval snímání (čas mezi momenty expozice jednotlivých snímků). (1 sekunda až 60 sekund)

Počet snímků:

Nastaví počet snímků pro intervalové snímání. (1 snímek až 9999 snímků)

Citlivost sled. AE:

Nastaví citlivost sledování automatické expozice oproti změně ve světelnosti při intervalovém snímání. Pokud vyberete [Nízká], změny expozice při intervalovém snímání budou hladší. ([Vysoká]/[Střední]/[Nízká])




Tiché sním. v interv.:

Nastaví, zda se bude provádět tiché snímání při intervalovém snímání. ([Zapnuto]/[Vypnuto])

Priorita interv. sním.:

Nastaví, zda bude mít prioritu interval při snímání, když bude režim expozice [Program auto] nebo [Priorita clony] a rychlost závěrky bude delší než čas nastavený pro [Interval snímání]. ([Zapnuto]/[Vypnuto])


Tip

- Pokud stisknete tlačítko závěrky při intervalovém snímání, intervalové snímání bude ukončeno a fotoaparát se vrátí na pohotovostní obrazovku pro intervalové snímání.
- Pro návrat do normálního režimu snímání vyberte MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Fce interval. sním.] → [Intervalové snímání] → [Vypnuto].
- Pokud stisknete klávesu, ke které byla přiřazena jedna z následujících funkcí v okamžiku, kdy začne snímání, funkce zůstane aktivní při intervalovém snímání, i když nebudete tlačítko držet stisknuté.
 - [Fixace AEL]
 - [ fixace AEL]

– [Zámek řízení AF/MF]

- Pokud nastavíte [Zobr. jako skupinu] na [Zapnuto], zobrazí se fotografie pořízené funkcí intervalového snímání ve skupinách.
- Fotografie pořízené při intervalovém snímání lze přehrávat kontinuálně na fotoaparátu. Pokud chcete vytvořit video z fotografií, můžete si zobrazit náhled výsledku.

Poznámka

- Možná nepůjde nahrát daný počet snímků. Záleží na zbývajícím kapacitě baterie a množství volného místa na nahrávacím médiu. Při snímání dodávejte napájení přes USB a používejte paměťovou kartu s dostatečným prostorem.
- Když je interval snímání krátký, může se fotoaparát snadno zahřát. Podle okolní teploty možná nepůjde nahrát nastavený počet snímků, protože fotoaparát může zastavit záznam na ochranu zařízení.
- Při intervalovém snímání (včetně doby mezi stiskem tlačítka spouště a začátkem snímání) nemůžete pracovat s vyhrazenou obrazovkou nastavení snímání nebo s obrazovkou MENU. Některá nastavení, například rychlost závěrky, můžete upravit pomocí vlastního ovladače nebo řídicího kolečka.
- Při intervalovém snímání se nezobrazuje automatický náhled.
- [Tiché sním. v interv.] je nastaveno na [Zapnuto] ve výchozích nastaveních, bez ohledu na nastavení pro [ Tiché snímání].
- Intervalové snímání není k dispozici v následujících situacích:
 - Režim snímání je nastaven na jiný než [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice]

Příbuzné téma





- [Nepř. přehr., Inter.](#)
- [Napájení ze síťové zásuvky](#)
- [Úvod do počítačového softwaru \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vyvol.nast.fotoap.

Umožňuje pořídit snímek po vyvolání často používaných režimů nebo nastavení fotoaparátu registrovaných předem pomocí [**MR** Paměť nast. sním.] .

Zaregistrovaná nastavení můžete vyvolat jednotlivě v režimu snímání fotografií, režimu nahrávání videa a režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte požadovaný režim snímání.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Režim snímání] → [**MR** Vyvol.nast.fotoap.] → vyberte číslo nastavení, které chcete vyvolat.
 - V režimu nahrávání videa nebo režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání postupujte následovně.
MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Režim snímání] nebo [**S&Q** Režim snímání] → [**MR** Vyvol.nast.fotoap.]

Tip

- Tímto fotoaparátem lze vyvolat nastavení registrovaná na paměťové kartě jiným fotoaparátem se stejným názvem modelu.

Poznámka

- Pokud nastavíte [**MR** Vyvol.nast.fotoap.] po dokončení nastavení pro snímání, registrovaná nastavení budou mít prioritu a původní nastavení budou možná neplatná. Před snímáním zkontrolujte indikátory na displeji.

Příbuzné téma

- [Paměť nast. sním.](#)


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Paměť nast. sním.

Umožňuje zaregistrovat často používané režimy nebo nastavení fotoaparátu. Jeden můžete zaregistrovat do fotoaparátu a až čtyři na paměťovou kartu (M1 až M4). Registrovaná nastavení lze vyvolat při snímání. Samostatně můžete zaregistrovat v režimu snímání fotografie, nahrávání videa a režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání.

1 V přístroji proveďte nastavení, které chcete registrovat.

2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [**MR** Paměť nast. sním.] → požadovaný počet.

Zaregistrují se nastavení pro aktuálně vybraný režim (režim snímání fotografií / režim nahrávání videa / režim zpomaleného a zrychleného nahrávání). Když například vybíráte režim snímání fotografií, zaregistrují se nastavení pro snímání fotografií a lze je vyvolat, když jste v nabídce [ Režim snímání].

3 Potvrďte stisknutím středu řídicího kolečka.

Položky, které lze registrovat

- Lze registrovat různé funkce pro snímání. Položky, které lze skutečně registrovat, se zobrazí v menu fotoaparátu.
- Clona (číslo F)
- Rychlost závěrky

Změna registrovaných nastavení

Změňte požadovaná nastavení a znovu zaregistrujte nastavení ke stejnému číslu.

Poznámka

- Pozice M1 až M4 lze zvolit pouze tehdy, pokud byla do přístroje vložena paměťová karta.
- Posun programu nelze registrovat.


Příbuzné téma

- [Vyvol.nast.fotoap.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim ostření

Vybere způsob zaostřování, který je vhodný pro pohyb objektu.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim ostření] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

AF-S (AF na 1 snímek):

Přístroj uzamkne ostření, jakmile je zaostřeno. Použijte, když se objekt nepohybuje.

AF-A (Automatické AF):

[AF na 1 snímek] a [Průběžné AF] se přepínají podle pohybu objektu. Když je tlačítko spouště stisknuto napůl, přístroj uzamkne zaostření, když zjistí, že objekt se nepohybuje, nebo pokračuje v ostření, pokud se objekt pohybuje. Při nepřetržitém snímání přístroj automaticky snímá s průběžným AF od druhého snímku.

AF-C (Průběžné AF):

Když je tlačítko spouště stisknuto napůl a přidrženo, přístroj pokračuje v zaostřování. To použijte, když je objekt v pohybu. V režimu [Průběžné AF] nezazní pípnutí, když fotoaparát ostří.

DMF (Přímé ruč.zaos.):

Po automatickém zaostření můžete jemně doladovat ostření ručně, což vám umožní zaostřit na objekt mnohem rychleji, než kdybyste používali ruční ostření od začátku. To je výhodné například v situacích, kdy snímáte makro.

MF (Ruč. zaost.):

Upraví zaostření ručně. Pokud nemůžete zaostřit na požadovaný objekt automatickým ostřením, použijte ruční ostření.

Indikátor ostření

● (svítí):

Objekt je zaostřen a ostření je uzamčeno.

● (bliká):

Objekt není zaostřen.

⦿ (svítí):

Objekt je zaostřen. Ostření se bude upravovat nepřetržitě podle pohybu objektu.

⦿ (svítí):

Probíhá ostření.

Objekty, na které je obtížné zaostřit automaticky

- Tmavé a vzdálené objekty
- Objekty s malým kontrastem
- Objekty za sklem
- Rychle se pohybující objekty
- Plochy odrážející světlo nebo lesklé plochy
- Blikající světlo
- Objekty v protisvětle
- Stále se opakující vzory, například průčelí budov
- Objekty v oblasti ostření s různými ohniskovými vzdálenostmi.

Tip

- V režimu [Průběžné AF] můžete ostření uzamknout stisknutím a přidržením tlačítka, ke kterému byla přiřazena funkce [Fixace zaostř.].
- Když nastavíte ostření na nekonečno v režimu přímého ručního ostření nebo ručního ostření, ujistěte se na displeji, že je zaostřen dostatečně vzdálený objekt.

Poznámka

- [Automatické AF] je k dispozici, pouze když používáte objektiv, který podporuje AF s detekcí fáze.
- Když je nastaveno [Průběžné AF] nebo [Automatické AF], může se úhel pohledu při ostření nepatrně měnit. To nijak neovlivní skutečně nahrané snímky.
- Při nahrávání videa nebo zpomaleného/zrychleného videa jsou k dispozici pouze možnosti [Průběžné AF] a [Ruč. zaost.].


Příbuzné téma

- [Přímé ruční ostření \(DMF\)](#)
- [Ruč. zaost.](#)
- [Asistent MF \(fotografie\)](#)
- [AF s detekcí fáze](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Oblast ostření

Vybere oblast zaostření. Tuto funkci použijte, když je obtížné správně zaostřit v režimu automatického ostření.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Oblast ostření] → požadované nastavení.

- Ve výchozích nastaveních se jako volby zobrazí jen [Široká], [Zóna], [Pohyblivý bod: L], [Sledování: Zóna] a [Sledování: Pohyblivý bod L]. K výběru jiných typů oblastí ostření přidejte zaškrtnutí k oblastem ostření, které chcete používat s funkcí [Omezení obl. ostření].

Podrobnosti o položkách menu

Široká:

Zaostří na objekt a automaticky pokryje celý displej. Když v režimu fotografování stisknete tlačítko spouště napůl, kolem zaostřené oblasti se objeví zelený rámeček.

Zóna:

Vyberte zónu na displeji, na kterou chcete zaostřit, a přístroj automaticky vybere oblast ostření.

Střed:

Automaticky zaostří na objekt ve středu snímku. Pro kompozici, kterou chcete, použijte spolu s funkcí uzamčení ostření.

Pohyblivý bod:

Umožní posunout rámeček ostření na požadované místo na displeji a zaostřit na extrémně malý objekt v úzkém výřezu.

Rozšíř. pohybl. bod:

Pokud má přístroj problémy při zaostření na jeden vybraný bod, použije ostřicí body kolem pružného bodového ostření jako druhotnou oblast priority k dosažení ostření.

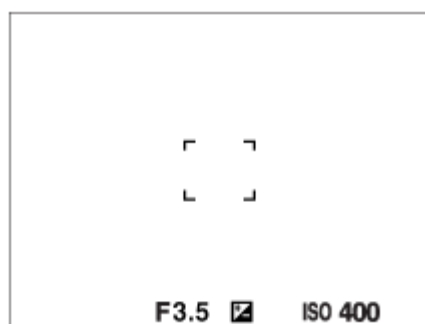
Sledování:

Při namáčknutí a přidržení spouště bude přístroj sledovat objekt v rámci vybrané oblasti automatického ostření. Toto nastavení je k dispozici pouze, když je režim ostření nastaven na [Průběžné AF]. Umístěte kurzor na [Sledování] na obrazovce nastavení [Oblast ostření] a pak vyberte požadovanou oblast počátku zaměřování pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka. Oblast počátku sledování lze také přesunout na požadovaný bod vymezením oblasti jako zóny, pružný bod nebo rozšířený pružný bod.

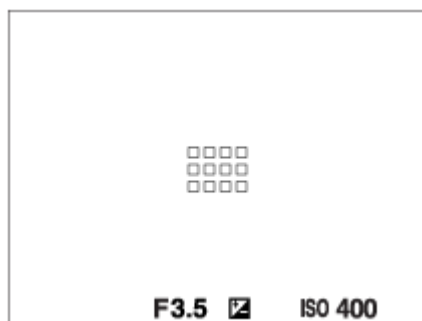
Příklady zobrazení rámečku ostření

Rámeček ostření se liší následovně.

Při ostření na větší oblast

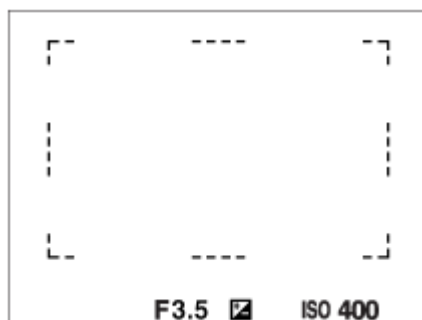


Při ostření na menší oblast




- Když je [Oblast ostření] nastavena na [Široká] nebo [Zóna], může se rámeček ostření přepínat mezi „Při ostření na větší oblast“ a „Při ostření na menší oblast“ podle objektu nebo situace.
- Když nasadíte objektiv A-mount s bajonetovým adaptérem (LA-EA3 nebo LA-EA5) (prodává se samostatně), může se zobrazit rámeček ostření pro „Při ostření na menší oblast“.

Když je zaostřeno automaticky podle celého displeje



- Když používáte funkci zoomu jinou než optický zoom, nastavení [Oblast ostření] je zrušeno a rámeček ostření se zobrazí tečkovaně. Funkce automatické ostření (AF) s prioritou na středu a okolo něj.

Přesun oblasti ostření

- Když je [Oblast ostření] nastavena na [Zóna], [Pohyblivý bod] nebo [Rozšíř. pohyb. bod], pokud stisknete tlačítko, ke kterému je přiřazeno [Standard ostření], můžete snímat a současně pohybovat rámečkem ostření pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka. Pro návrat ostřicího rámečku do středu displeje stiskněte tlačítko  (vymazat) při posunu rámečku. Když chcete změnit nastavení pro snímání pomocí řídicího kolečka, stiskněte tlačítko, ke kterému je přiřazeno [Standard ostření].
- Rámeček ostření můžete rychle přesunout, když se jej dotknete a přetáhnete ho na displeji. Nastavte [Dotyková obsluha] na [Zapnuto] a předem nastavte [Funkce dotyk. obsl.] na [Zaostření dotykem].

Dočasné sledování objektu (Sledování zapnuto/Sled. zap. + AF zap.)


Nastavení [Režim ostření] můžete dočasně změnit na [Průběžné AF] a nastavení [Oblast ostření] na [Sledování] na dobu, po kterou budete držet stisknutou vlastní klávesu, které jste předtím přiřadili funkci [Sledování zapnuto] nebo [Sled. zap. + AF zap.]. Nastavení [Oblast ostření] se před aktivací [Sledování zapnuto] nebo [Sled. zap. + AF zap.] přepne na nastavení odpovídající [Sledování].

Například:

| [Oblast ostření] před aktivací [Sledování zapnuto]/[Sled. zap. + AF zap.] | [Oblast ostření] při aktivním [Sledování zapnuto]/[Sled. zap. + AF zap.] |
|---|--|
| [Široká] | [Sledování: Široká] |
| [Pohyblivý bod: S] | [Sledování: Pohyblivý bod S] |
| [Rozšíř. pohyb. bod] | [Sledování: Rozšíř. pohyb. bod] |

- Tato funkce je dostupná, když je [Režim ostření] nastaven na [AF na 1 snímek], [Automatické AF], [Průběžné AF] nebo [DMF].

Poznámka

- [Oblast ostření] je uzamčeno na [Široká] v následujících situacích:
 - Každý režim ve volbě scény
- Oblast ostření se možná při nepřetržitém snímání, nebo když stisknete závěrku nadoraz, hned nerozsvítí.
- Když je vybrán režim nahrávání videa nebo režim zpomaleného/zrychleného nahrávání, případně při nahrávání videa, nelze vybrat [Sledování] jako [Oblast ostření].
- Při posouvání rámečku ostření nemůžete provádět funkce přiřazené řídicímu kolečku nebo tlačítku  (vymazat).

Příbuzné téma


- [Omezení obl. ostření](#)
- [Sledování objektu \(funkce sledování\)](#)
- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Omezení obl. ostření




Když předem omezíte typy dostupných nastavení pro oblasti ostření, můžete rychleji vybrat nastavení pro [Oblast ostření].

- Dostupná nastavení jsou ve výchozích nastaveních omezena na [Široká], [Zóna], [Pohyblivý bod: L], [Sledování: Zóna] a [Sledování: Pohyblivý bod L].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Omezení obl. ostření] → **Zaškrtněte oblasti ostření, které chcete používat, a pak vyberte [OK].**

Typy oblastí ostření označené jako  (zaškrtnutí) budou k dispozici jako nastavení.

Tip

- Když přiřadíte [Přepnutí obl. ostření] k požadované klávese výběrem MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa], oblast ostření se změní pokaždé, když stisknete přiřazenou klávesu. Když předem omezíte typy oblastí ostření, které lze vybrat, pomocí [Omezení obl. ostření] můžete rychleji vybrat nastavení oblasti ostření, které chcete. Když přiřadíte [Přepnutí obl. ostření] k vlastní klávese, doporučuje se, abyste omezili typy oblastí ostření pomocí [Omezení obl. ostření].

Poznámka

- Typy oblastí ostření, které nejsou zaškrtnuty, nelze pomocí MENU nebo nabídky Fn (funkce) vybrat. Pokud chcete některou vybrat, zaškrtněte pomocí [Omezení obl. ostření].

Příbuzné téma



- [Oblast ostření](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Ostření na oči (Nast. AF na obl./oko)

Funkce [Nast. AF na obl./oko] se používá pro určení toho, zda fotoaparát ostří s prioritou na obličej/e/ochi. Při snímání videa lze funkci pro detekci oči zvířat použít, pokud je systémový software fotoaparátu (firmware) verze 2.00 nebo pozdější.

Jsou dva způsoby použití funkce [AF podle oka], každý z nich se liší podle specifikací. Vhodný způsob vyberte podle svého záměru.

| Položka | Funkce [AF podle oka] prostřednictvím [Nast. AF na obl./oko] | Funkce [AF podle oka] prostřednictvím vlastní klávesy Podrobnosti naleznete zde. → |
|--|---|--|
| Detekce objektů | Fotoaparát detekuje obličej/e/ochi s větší prioritou. | Fotoaparát detekuje výhradně obličej/e/ochi. |
| Příprava | Vyberte [Nast. AF na obl./oko] → [Prior. obl./oka v AF] → [Zapnuto]. | Přiřadte [AF podle oka] k požadované klávese pomocí [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa]. |
| Jak používat funkci [AF podle oka] | Stiskněte tlačítko spouště napůl. | Stiskněte klávesu, ke které jste přiřadili funkci [AF podle oka].* |
| Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> ● Když fotoaparát detekuje obličej/e/ochi uvnitř či v okolí označené oblasti ostření, zaostří na obličej/e/ochi s větší prioritou. ● Když fotoaparát nedetekuje obličej/e/ochi uvnitř či v okolí označené oblasti ostření, zaostří na jiný detekovatelný objekt. | <ul style="list-style-type: none"> ● Fotoaparát ostří kdekoli na displeji výhradně na obličej/e/ochi bez ohledu na nastavení [Oblast ostření]. ● Fotoaparát nezaostří automaticky na jiný objekt, pokud kdekoli na displeji nedetekuje obličej/e/ochi. |
| Režim ostření | Řídí se nastavením označeným pomocí možnosti [Režim ostření]. | Řídí se nastavením označeným pomocí možnosti [Režim ostření]. |
| Oblast ostření | Řídí se nastavením označeným pomocí možnosti [Oblast ostření]. | Oblastí ostření se dočasně stane celý displej bez ohledu na nastavení [Oblast ostření]. |
| Jak fungují následující funkce v [Nast. AF na obl./oko] <ul style="list-style-type: none"> ● Detekce subjektu ● Výběr prav./lev. oka ● Zobr. rám. obl./oka ● Zobr. oka zvířete | Řídí se nastavením označeným pomocí jednotlivých položek menu. | Řídí se nastavením označeným pomocí jednotlivých položek menu. |

* Bez ohledu na to, zda je funkce [Prior. obl./oka v AF] v [Nast. AF na obl./oko] nastavena na [Zapnuto] nebo [Vypnuto], můžete funkci [AF podle oka] použít prostřednictvím vlastní klávesy. Stačí stisknout vlastní klávesu, které jste funkci [AF podle oka] přiřadili.

Tip

Udržení zaostření na pohybující se oči nebo obličej (AF podle oka + Sledování)

- Pokud upravíte nastavení v nabídce [Nast. AF na obl./oko] pro zaostření na obličej nebo oči, rámeček ostření se při detekci obličejů nebo očí při sledování objektů s funkcí sledování automaticky posune na obličej či oko.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nast. AF na obl./oko] → požadovaná položka nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Prior. obl./oka v AF :

Nastaví, zda se budou detekovat obličej nebo oči v oblasti ostření a bude se ostřit na oči (AF podle oka), když je aktivováno automatické ostření. ([Zapnuto]/[Vypnuto])

(Poznámka: Činnosti fotoaparátu se liší při použití vlastní klávesy ke spuštění [AF podle oka].)

Detekce subjektu :

Specifikuje cíl, který má být detekován.

[Člověk]: Detekuje obličej nebo oči osob.

[Zvíře]: Detekuje oči zvířat. Obličej zvířat detekovány nejsou.

Výběr prav./lev. oka :

Specifikuje oko, které má být detekováno, když je [Detekce subjektu] nastavena na [Člověk]. Pokud je vybráno [Pravé oko] nebo [Levé oko], bude detekováno pouze vybrané oko. Když je [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře], nelze použít [Výběr prav./lev. oka].

[Auto]: Fotoaparát detekuje oči automaticky.

[Pravé oko]: Detekuje se pravé oko objektu (oko na levé straně z pohledu fotografa).

[Levé oko]: Detekuje se levé oko objektu (oko na pravé straně z pohledu fotografa).

Zobr. rám. obl./oka :

Nastaví, zda se zobrazí rámeček pro detekci obličej nebo oka, když je detekován obličej nebo oči osoby.

([Zapnuto]/[Vypnuto])

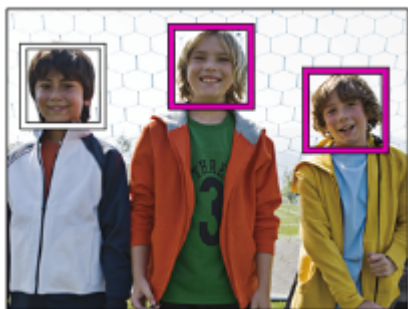
Zobr. oka zvířete :

Nastaví, zda se zobrazí rámeček detekce oka, když je detekováno oko zvířete. ([Zapnuto]/[Vypnuto])

Rámeček detekce obličej

Když přístroj detekuje obličej, objeví se šedý rámeček detekce obličej. Když přístroj určí, že automatické ostření je povoleno, rámeček detekce obličej zbledá. Lze detekovat až osm tváří.

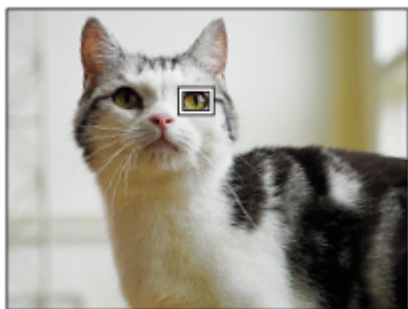
Pokud jste registrovali pořadí priority pro každý obličej pomocí [Registrace obličej], přístroj automaticky vybere obličej s nejvyšší prioritou a rámeček detekce obličej na tomto obličej zbledá. Rámečky detekce ostatních registrovaných obličejů budou červenofialové.



Rámeček detekce oka

Když je detekováno oko a fotoaparát určí, že je vzhledem k nastavením možné automatické ostření, objeví se bílý rámeček detekce oka.

Rámeček detekce oka se zobrazí, když je [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře].



Funkce [AF podle oka] pomocí vlastní klávesy

Funkce AF podle oka může být také použita přiřazením [AF podle oka] k vlastní klávese. Fotoaparát může ostřit na oči po celou dobu, kdy držíte klávesu. To se hodí, když chcete funkci AF podle oka použít dočasně na celou obrazovku bez ohledu na nastavení pro [Oblast ostření]. Fotoaparát neostří automaticky, pokud nejsou detekovány obličeje nebo oči. (Poznámka: Když se pokusíte zaostřit na oči stisknutím tlačítka spouště napůl, fotoaparát detekuje pouze obličeje nebo oči uvnitř či v okolí oblasti ostření označené pomocí nastavení [Oblast ostření]. Pokud fotoaparát nedetekuje obličeje ani oči, provede normální automatické zaostřování.)

1. MENU → (Nastavení snímání2) → [Vlastní klávesa] nebo [Vlastní klávesa] → požadovaná klávesa, pak přiřadíte funkci [AF podle oka] klávese.
2. MENU → (Nastavení snímání1) → [Nast. AF na obl./oko] → [Detekce subjektu] → požadované nastavení.
3. Fotoaparát nasměrujte na obličej osoby nebo zvířete a stiskněte tlačítko, kterému jste přiřadili funkci [AF podle oka]. Chcete-li pořídít fotografii, stiskněte tlačítko spouště při stisknutí klávese.

Funkce [Přep. pravé/levé oka] pomocí vlastní klávesy

Když je [Detekce subjektu] nastavena na [Člověk] a [Výběr prav./lev. oka] je nastaven na [Pravé oko] nebo [Levé oko], můžete změnit, které oko chcete detekovat, stiskem vlastní klávesy, ke které jste přiřadili funkci [Přep. pravé/levé oka]. Když je [Výběr prav./lev. oka] nastaven na [Auto], můžete dočasně změnit, které oko chcete detekovat, stiskem vlastní klávesy, ke které jste přiřadili funkci [Přep. pravé/levé oka].

Dočasný výběr levého/pravého se zruší, když vykonáte následující činnosti, atd. Fotoaparát se vrátí do automatické detekce očí.

- Stisknutí středu řídicího kolečka.
- Konec tisknutí tlačítka spouště napůl. (pouze při fotografování)
- Konec tisknutí vlastní klávesy, ke které je přiřazeno [AF zapnut] nebo [AF podle oka]. (pouze při fotografování)
- Stisknutí tlačítka MENU

Tip

- Když není [Výběr prav./lev. oka] nastaven na [Auto] nebo provedete [Přep. pravé/levé oka] pomocí vlastní klávesy, objeví se rámeček detekce oka. I když je [Výběr prav./lev. oka] nastaven na [Auto], když je [Zobr. rám. obl./oka] nastaveno na [Zapnuto], objeví se při snímání videa rámeček detekce oka nad detekovanými očima.
- Pokud chcete, aby rámeček detekce oka nebo obličeje zmizel za jistou dobu poté, co fotoaparát zaostří na obličej nebo oko, nastavte [Autom. zruš. obl. AF] na [Zapnuto].

Poznámka

- Když je [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře], nebudou následující funkce k dispozici.
 - Výběr prav./lev. oka
 - Prior. ob. víceb. měř.
 - Priorita regist. oblič.
 - Efekt hladké pleti
- Funkce [AF podle oka] nemusí za určitých okolností fungovat správně, například v následujících situacích.

- Když má osoba sluneční brýle.
 - Když jsou oči zakryty vlasy.
 - Ve slabém světle nebo protisvětle.
 - Když jsou oči zavřené.
 - Když je objekt ve stínu.
 - Když není na objekt zaostřeno.
 - Když se objekt příliš pohybuje.
- Když se objekt příliš pohybuje, nemusí se rámeček detekce správně zobrazit přes oči.
 - Když fotoaparát nemůže zaostřit na oči osoby, bude místo toho detekovat obličej a zaostří na něj. Fotoaparát nemůže zaostřit na oči, když není detekován žádný obličej osoby.
 - Za jistých podmínek nemusí přístroj detekovat obličej vůbec, nebo může náhodně detekovat jiné objekty jako obličej.
 - Rámeček detekce oka se nezobrazí, když není funkce AF podle oka k dispozici.
 - Funkci detekce obličej/oka nelze použít v následujících situacích:
 - Při používání funkce zoomu jiné než optický zoom
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je režim snímání ve volbě scény nastaven na [Krajina], [Noční scéna] nebo [Západ slunce].
 - Když je [Obrazový efekt] nastaven na [Posterizace]
 - Při používání funkce zvětšení zaostření
 - Při snímání videa, když je možnost [▶■ Nast. záznamu] nastavena na [120p]/[100p].
 - Když je možnost [S&Q Snímk. frekvence] nastavena na [120fps]/[100fps] při zpomaleném/zrychleném snímání.
 - Když je [▶■ Formát souboru] nastaveno na [XAVC S 4K], bude [▶■ Nast. záznamu] nastaveno na [30p 100M]/[25p 100M] nebo [30p 60M]/[25p 60M] a [▶■ Volba výstupu 4K] je nastavena na [Pam. karta+HDMI]
 - Když je [▶■ Formát souboru] nastaven na [XAVC S 4K] a [Px Zástupné nahráv.] je nastaveno na [Zapnuto].
 - I když je [Zobr. rám. obl./oka] nebo [Zobr. oka zvířete] nastaveno na [Vypnuto], zobrazí se zelený ostřicí rámeček přes zaostřené obličej nebo oči.
 - Pro detekci očí zvířete upravte kompozici tak, aby obě oči a nos zvířete byly uvnitř úhlu pohledu. Když zaostříte na obličej zvířete, bude snazší detekovat oči zvířete.
 - I když je [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře], oči některých druhů zvířat nebude možno detekovat.

Příbuzné téma

- [Režim ostření](#)
- [Oblast ostření](#)
- [Autom. zruš. obl. AF](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Sledování objektu \(funkce sledování\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

AF se spouští (fotografie)

Vybere, zda se při stisknutí tlačítka spouště napůl zaostří automaticky. Pro nastavení ostření a expozice zvlášť vyberte [Vypnuto].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ AF se spouští] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:





Automatické zaostřování pracuje, když stisknete tlačítko spouště napůl.

Vypnuto:

Automatické zaostřování nepracuje, i když stisknete tlačítko spouště napůl.

Užitečný způsob jemného doladění ostření

Když je nasazen objektiv A-mount, aktivace funkce automatického ostření jiným tlačítkem než tlačítkem spouště umožňuje přesnější ostření v kombinaci s ručním ostřením.

1. Nastavte [ AF se spouští] na [Vypnuto].
2. MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa] nebo [ Vlastní klávesa] → přiřadte funkci [AF zapnut] a [Zvětšení zaostření] požadovaným klávesám.
3. Stiskněte klávesu, ke které je funkce [AF zapnut] přiřazena.
4. Stiskněte klávesu, ke které je funkce [Zvětšení zaostření] přiřazena, a pak otáčejte ostřicím kroužkem, abyste zaostření jemně doladili.
5. Stisknutím tlačítka spouště zcela poříďte snímek.



Příbuzné téma

- [AF zapnut](#)
- [Před-AF \(fotografie\)](#)
- [Lupa zaostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Před-AF (fotografie)

Přístroj automaticky nastaví zaostření předtím, než stisknete tlačítko spouště napůl. Při zaostřování se může displej otřást.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Před-AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Zapnuto:

Zaostří předtím, než stisknete tlačítko spouště napůl.

Vypnuto:

Nezaostří, dokud nestisknete tlačítko spouště napůl.


Poznámka

- [ Před-AF] je k dispozici, pouze když je nasazen objektiv E-mount.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Barva rámečku ostř.

Můžete specifikovat barvu rámečku, který označuje oblast zaostření. Pokud je rámeček špatně vidět kvůli objektu, udělejte jej viditelnější změnou barvy.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Barva rámečku ostř.] → požadovaná barva.

Podrobnosti o položkách menu

Bílá:

Zobrazí rámeček označující oblast zaostření bíle.

Červená:

Zobrazí rámeček označující oblast zaostření červeně.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Autom. zruš. obl. AF

Nastaví, zda bude oblast ostření zobrazena po celou dobu nebo zda by měla zmizet automaticky krátce po zaostření.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Autom. zruš. obl. AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Oblast ostření automaticky zmizí krátce po zaostření.

Vypnuto:

Oblast ostření bude zobrazena po celou dobu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobr. obl. průb. AF

Můžete nastavit, zda se zobrazí oblast, která je zaostřena, když je [Oblast ostření] nastavena na [Široká] nebo [Zóna] v režimu [Průběžné AF].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Zobr. obl. průb. AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Zobrazí zaostřenou oblast ostření.

Vypnuto:

Nezobrazí zaostřenou oblast ostření.

Poznámka


- Když je [Oblast ostření] nastavena na něco z následujícího, rámečky ostření v oblasti, na kterou je zaostřeno, zezelenají:
 - [Střed]
 - [Pohyblivý bod]
 - [Rozšíř. pohybl. bod]

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení AF

Umožňuje upravit polohu automatického ostření a zaregistrovat upravenou hodnotu pro každý objektiv, když používáte objektivy A-mount s bajonetovým adaptérem LA-EA4 (prodává se samostatně).

Tuto funkci použijte jen v případě, že je třeba provést úpravy. Funkce automatického zaostření možná nepůjde provést ve správné poloze, když budete používat tuto úpravu.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nastavení AF].
- 2 Vyberte položku [Nastavení úpravy AF] → [Zapnuto].
- 3 [velikost] → požadovaná hodnota.
 - Čím větší hodnotu vyberete, tím větší bude vzdálenost automatického ostření od přístroje. Čím menší hodnotu vyberete, tím kratší bude vzdálenost automatického ostření od přístroje.

Tip

- Doporučuje se, abyste nastavili polohu podle skutečných podmínek snímání. Když upravujete, nastavte [Oblast ostření] na [Pohyblivý bod] a použijte jasný objekt s vysokým kontrastem.

Poznámka

- Když nasadíte objektiv, pro který jste již registrovali hodnotu, objeví se registrovaná hodnota na displeji. Pro objektiv, pro které ještě nebyla registrovaná hodnota, se objeví [±0].
- Pokud se jako hodnota zobrazí [-], znamená to, že bylo registrováno celkem 30 objektivů a už nelze žádný nový objektiv registrovat. Pokud chcete registrovat nový objektiv, nasadte objektiv, pro který lze registraci vymazat, a nastavte jeho hodnotu na [±0] nebo resetujte hodnoty všech objektivů pomocí [Vymazat].
- [Nastavení AF] podporuje objektivy Sony, Minolta nebo Konica-Minolta. Pokud provedete [Nastavení AF] s objektivy jinými než podporovanými, mohou být ovlivněna registrovaná nastavení pro podporované objektivy. Neprovádějte [Nastavení AF] u nepodporovaných objektivů.
- [Nastavení AF] nelze individuálně nastavit pro objektivy Sony, Minolta a Konica-Minolta, které mají stejnou specifikaci.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Komp.expozice

Běžně se expozice nastavuje automaticky (automatická expozice). Podle hodnoty expozice nastavené automatickou expozicí můžete udělat celý snímek jasnější, když nastavíte [Komp.expozice] na stranu plus, nebo tmavší, když ji nastavíte na stranu mínus (kompenzace expozice).


- 1  (Komp.expozice) na řídicím kolečku → stiskněte levou/pravou stranu řídicího kolečka nebo otočte řídicím kolečkem a vyberte požadované nastavení.

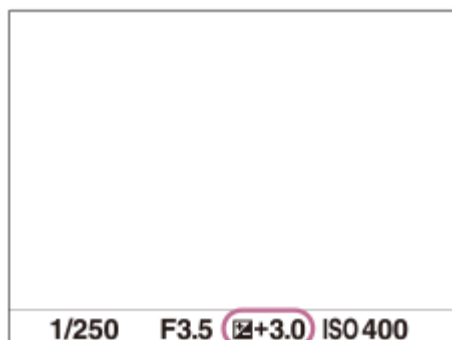
Strana + (plus):

Snímky budou jasnější.

Strana - (mínus):

Snímky budou tmavší.

- Můžete také vybrat MENU →  (Nastavení snímání1) → [Komp.expozice].
- Hodnotu kompenzace expozice můžete nastavit v rozsahu od -5.0 EV do +5.0 EV.
- Hodnotu kompenzace expozice, kterou jste nastavili na obrazovce snímání, můžete potvrdit.



Tip

- Na displeji se při snímání objeví pouze hodnota mezi -3,0 EV a +3,0 EV s ekvivalentním jasnem snímku. Pokud nastavíte hodnotu kompenzace expozice mimo tento rozsah, jas snímku na displeji nebude ovlivněn, ale hodnota se odrazí na nahraném snímku.
- Pro videa můžete hodnotu kompenzace expozice nastavit v rozsahu od -2,0 EV do +2,0 EV.

Poznámka

- Kompenzaci expozice nemůžete provádět v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
- Když používáte [Ruční expozice], můžete kompenzovat expozici, pouze když je [ISO] nastaveno na [ISO AUTO].
- Pokud snímáte objekt v extrémně jasných nebo tmavých podmínkách, nebo když používáte blesk, možná nepůjde získat uspokojivý efekt.

Příbuzné téma

- [Krok expozice](#)

- Komp.exp.
- Nepř. expoziční řada
- Exp. řada, jeden sní.
- Nastavení zebry


5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

ISO

Citlivost na světlo je vyjádřena číslem ISO (doporučený index expozice). Čím vyšší číslo, tím vyšší citlivost.

1 ISO (ISO) na řídicím kolečku → vyberte požadované nastavení.

- Můžete také vybrat MENU →  (Nastavení snímání1) → [ISO].
- Můžete měnit hodnotu v krocích 1/3 EV otáčením řídicího kolečka. Můžete měnit hodnotu v krocích 1 EV otáčením otočného ovladače.

Podrobnosti o položkách menu

ISO AUTO:

Nastaví citlivost ISO automaticky.

ISO 50 – ISO 51200:

Nastaví citlivost ISO ručně. Výběrem vyššího čísla zvýšíte citlivost ISO.

Tip

- Rozsah citlivosti ISO, který je nastaven automaticky, můžete změnit v režimu [ISO AUTO]. Vyberte [ISO AUTO], stiskněte pravou stranu řídicího kolečka a nastavte požadované hodnoty pro [Maximum ISO AUTO] a [Minimum ISO AUTO].
- Čím vyšší je hodnota ISO, tím více šumu se na snímku objeví.
- Dostupná nastavení ISO se budou lišit podle toho, zda snímáte fotografie, videa nebo snímáte zpomalená/zrychlená videa.
- Při snímání videa jsou k dispozici hodnoty ISO mezi 100 a 32000. Je-li hodnota ISO nastavena na hodnotu vyšší než 32000, nastavení se automaticky přepne na 32000. Až dokončíte záznam videa, hodnota ISO se vrátí na původní nastavení.
- Při snímání videa jsou k dispozici hodnoty ISO mezi 100 a 32000. Je-li hodnota ISO nastavena na hodnotu nižší než 100, nastavení se automaticky přepne na 100. Až dokončíte záznam videa, hodnota ISO se vrátí na původní nastavení.
- Dostupný rozsah citlivosti ISO se liší podle nastavení pro [Gamma] v [Profil obrazu].


Poznámka

- Při používání následujících režimů snímání je vybráno [ISO AUTO]:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
 - [Plynulé panoráma]
- Když je citlivost ISO nastavena na hodnotu nižší než ISO 100, rozsah pro jas objektu, který lze zaznamenat (dynamický rozsah), se může zmenšit.
- Když vyberete [ISO AUTO] a režim snímání bude nastaven na [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice], citlivost ISO se automaticky upraví ve stanoveném rozsahu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim měření

Vybere režim měření, který nastaví, která část displeje se bude měřit pro určení expozice.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim měření] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Víceb.:

Po rozdělení celkové oblasti do několika částí změří světlo v každé části a určí správnou expozici pro celou obrazovku (vícebodové měření).

Střed.:

Změří průměrný jas celé obrazovky, a přitom zdůrazní středovou oblast obrazovky (měření se zdůrazněným středem).

Bodové:

Změří pouze středovou oblast (bodové měření). Tento režim je vhodný pro měření světla na objektu v protisvětle nebo když kontrast pozadí a objektu je velký.

Prům. celého disp.:

Měří průměrný jas celé obrazovky. Expozice bude stabilní, i když se změní kompozice nebo poloha objektu.

Zvýraznění:

Měří jas při současném zdůraznění světlé oblasti na displeji. Tento režim je vhodný pro snímání objektu, když se chcete vyhnout přeexponování.

Tip

- Když je vybráno [Víceb.] a [Prior. ob. víceb. měř.] je nastaveno na [Zapnuto], měří fotoaparát jas podle detekovaných obličejů.
- Když je [Režim měření] nastaveno na [Zvýraznění] a aktivuje se funkce [Opt. dyn. rozs.] nebo [Auto HDR], jas a kontrast budou automaticky opraveny rozdělením snímku na malé oblasti a jejich analýzou ohledně kontrastu světla a stínu. Proveďte nastavení podle okolností snímání.

Poznámka

- [Režim měření] je uzamčeno na [Víceb.] v následujících situacích:
 - Když je režim snímání nastaven na [Inteligentní auto], [Super auto] nebo každý režim ve volbě scény.
 - Při používání funkce zoomu jiné než optický zoom
- V režimu [Zvýraznění] může být objekt tmavý, když se na obrazovce vyskytuje i jasnější část.

Příbuzné téma

- [Zámek AE](#)
- [Prior. ob. víceb. měř.](#)
- [Opt. dyn. rozs. \(DRO\)](#)
- [Auto HDR](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Prior. ob. víceb. měř.

Nastaví, zda fotoaparát měří jas na základě detekovaných obličejů, když je [Režim měření] nastaven na [Víceb.].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Prior. ob. víceb. měř.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Fotoaparát měří jas na základě detekovaných obličejů.

Vypnuto:

Fotoaparát měří jas pomocí nastavení [Víceb.] bez detekce obličejů.

Poznámka

- Když je režim snímání nastaven na [Inteligentní auto] nebo [Super auto], [Prior. ob. víceb. měř.] je napevno nastaveno na [Zapnuto].
- Když je v [Nast. AF na obl./oko] funkce [Prior. obl./oka v AF] nastavena na [Zapnuto] a funkce [Detekce subjektu] nastavena na [Zvíře], [Prior. ob. víceb. měř.] nebude pracovat.


Příbuzné téma

- [Režim měření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Krok expozice

Můžete upravit rozsah kroků nastavení pro rychlost závěrky, clonu a hodnoty kompenzace expozice.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Krok expozice] → požadované nastavení.


Podrobnosti o položce menu

0,3 EV / 0,5 EV

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim blesku

Můžete nastavit režim blesku.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Režim blesku] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Blesk vypnut:

Blesk nepracuje.

Autom.blesk:

Blesk pracuje v tmavém prostředí nebo když snímáte proti jasnému světlu.

Blesk vždy:

Blesk pracuje při každém stisknutí spouště.

Pomalá synchr.:

Blesk pracuje při každém stisknutí spouště. Snímání s pomalou synchronizací umožňuje pořídit jasný snímek objektu i pozadí zpomalením rychlosti závěrky.

Synchr. poz.:

Blesk pracuje těsně před dokončením expozice při každém stisknutí tlačítka spouště. Synchronizace pozadí umožňuje pořídit přirozený snímek stopy pohybujícího se objektu, například jedoucího auta nebo kráčející osoby.

Poznámka

- Výchozí nastavení záleží na režimu snímání.
- Některá nastavení [Režim blesku] nejsou k dispozici. Záleží na režimu snímání.

Příbuzné téma

- [Používání blesku \(prodává se samostatně\)](#)
- [Bezdrátový blesk](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kompenz.blesku

Intenzitu světla blesku nastavte v rozsahu $-3,0$ EV až $+3,0$ EV. Kompenzace blesku mění pouze množství světla blesku. Kompenzace expozice mění množství světla blesku spolu se změnou rychlosti závěrky a clony.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Kompenz.blesku] → požadované nastavení.

- Volbou vyšší hodnoty (strana +) vzniká vyšší intenzita blesku, nižší hodnota (strana -) znamená blesk s nižší intenzitou.

Poznámka

- [Kompenz.blesku] nepracuje, když je režim snímání nastaven na následující režimy:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - [Plynulé panoráma]
 - Každý režim ve volbě scény
- Pokud je objekt mimo maximální rozsah blesku, nebude vyšší efekt blesku (strana +) možná vidět kvůli omezenému množství světla blesku k dispozici. Pokud je objekt velmi blízko, nižší efekt blesku (strana -) nemusí být vidět.
- Pokud nasadíte filtr ND na objektiv nebo na blesk nasadíte difuzér nebo barevný filtr, možná se nepodaří dosáhnout vhodné expozice a snímky budou tmavé. V takovém případě upravte [Kompenz.blesku] na požadovanou úroveň.


Příbuzné téma

- [Používání blesku \(prodává se samostatně\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Komp.exp.

Nastaví, zda se bude aplikovat hodnota kompenzace expozice pro řízení světla blesku a okolního světla nebo jen okolního světla.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Komp.exp.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Okolí i blesk:

Aplikuje hodnotu kompenzace expozice na řízení světla blesku a okolního světla.

Jen okolí:

Aplikuje hodnotu kompenzace expozice na řízení pouze okolního světla.



Příbuzné téma

- [Kompenz.blesku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Bezdrátový blesk

Jsou dva způsoby snímání s bezdrátovým bleskem: snímání s bleskem pomocí světelného signálu, které využívá světla blesku nasazeného na fotoaparát jako světelného signálu, a snímání s bleskem pomocí radiového signálu, které využívá bezdrátovou komunikaci. Pro snímání s bleskem pomocí radiového signálu použijte kompatibilní blesk nebo bezdrátový radiový ovladač (prodává se samostatně). Podrobnosti o tom, jak nastavit jednotlivý způsob, naleznete v návodu k použití k blesku nebo k bezdrátovému radiovému ovladači.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Bezdrátový blesk] → [Zapnuto].**
- 2 Nasadíte na vícefunkční sáňky blesk nebo bezdrátový radiový ovladač.**
 - Při snímání s bezdrátovým bleskem pomocí světelného signálu nastavte nasazený blesk jako ovladač. Při snímání s radiovým bezdrátovým bleskem pomocí blesku nasazeného na fotoaparátu, nastavte nasazený blesk jako ovladač.
- 3 Nastavte blesk mimo fotoaparát, který je nastaven na bezdrátový režim, nebo který je připevněn k bezdrátovému radiovému přijímači (prodává se samostatně).**
 - Můžete provést testovací blesk, když přiřadíte funkci [Test bezdrát. blesku] k vlastní klávese pomocí [ Vlastní klávesa], a pak tuto klávesu stisknete.

Podrobnosti o položkách menu

Vypnuto:

Nepoužívá funkci bezdrátového blesku.

Zapnuto:

Používá funkci bezdrátového blesku k tomu, aby externí blesk nebo blesky vypálily světlo v jisté vzdálenosti od fotoaparátu.

Poznámka

- Blesk mimo fotoaparát může po obdržení světelného signálu z blesku použitého jako ovladače jiného fotoaparátu vyzařovat světlo. Pokud se to stane, změňte kanál svého blesku. Podrobnosti o tom, jak změnit kanál, naleznete v návodu k použití pro blesk.
- Blesky vhodné pro snímání s bezdrátovým bleskem naleznete na webových stránkách Sony nebo se obraťte na svého prodejce Sony, případně místní autorizovaný servis Sony.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. exter. blesku

Konfigurovat nastavení blesku (prodává se samostatně) nasazeného na fotoaparát můžete pomocí displeje a řídicího kolečka fotoaparátu.

Než použijete tuto funkci, aktualizujte software blesku na nejnovější verzi.

Podrobnosti k funkcím blesku naleznete v návodu k obsluze blesku.

- 1 **Nasadíte blesk (prodává se samostatně) do vícefunkčních sáňek fotoaparátu a pak zapnete fotoaparát a blesk.**
- 2 **MENU** →  (Nastavení snímání1) → **[Nast. exter. blesku]** → požadovaná položka nastavení.
- 3 **Nakonfigurujete nastavení pomocí řídicího kolečka fotoaparátu.**

Podrobnosti o položkách menu



Nast. akt. ext. blesku:

Umožňuje nakonfigurovat nastavení související s vypálením blesku, například režim blesku, úroveň blesku atd.

Vlast. nast. ext. bl.:

Umožňuje nakonfigurovat další nastavení blesku, nastavení bezdrátová a nastavení jednotky blesku.

Tip

- Pokud přiřadíte funkci [Nast. akt. ext. blesku] ke klávese již předem výběrem MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa], můžete pak obrazovku [Nast. akt. ext. blesku] vyvolat jednoduše stisknutím této klávesy.
- Nastavení můžete upravit ovládáním blesku, i když zrovna používáte [Nast. exter. blesku].
- Můžete také nakonfigurovat nastavení pro bezdrátový radiový ovladač (prodává se samostatně) připojený k fotoaparátu.

Poznámka

- Funkci [Nast. exter. blesku] můžete použít pouze k nakonfigurování nastavení blesku (prodává se samostatně) nebo bezdrátového radiového ovladače (prodává se samostatně), pokud jsou oba vyrobeny společností Sony a jsou nasazeny na vícefunkční sánky fotoaparátu.
- Pouze když je blesk nasazen přímo na fotoaparát, můžete používat [Nast. exter. blesku]. Tuto funkci nelze použít, když snímáte s bleskem mimo fotoaparát, který je připojen kabelem.
- Pouze některé funkce připojeného blesku lze nakonfigurovat pomocí [Nast. exter. blesku]. Nemůžete provádět párování s jinými blesky, resetovat blesk nebo inicializovat blesk atd. přes [Nast. exter. blesku].
- Funkce [Nast. exter. blesku] není v následujících situacích k dispozici:
 - Když není blesk nasazen na fotoaparát
 - Když je nasazen blesk, který nepodporuje [Nast. exter. blesku].
 - Během nahrávání videa
 - V režimu nahrávání videa nebo režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání


Je možné, že [Nast. exter. blesku] nebude k dispozici. Záleží na stavu blesku.

- Podrobnosti o blescích a bezdrátových radiových ovladačích, které jsou kompatibilní s touto funkcí, naleznete na následující stránce podpory.
<https://www.sony.net/dics/e10/>

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vyvážení bílé

Opraví účinek tónu okolních světelných podmínek tak, aby byl zaznamenán neutrální bílý objekt v bílé. Tuto funkci použijte, když barevné tóny snímku nevyšly tak, jak jste očekávali, nebo když chcete změnit barevné tóny za účelem fotografického vyjádření.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Vyvážení bílé] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

AWB   Auto/  Denní světlo /  Stín /  Oblačno /  Žárovky /  -1 Zářiv.: Teplá bílá /  0 Zářiv.: Chladná bílá /  +1 Zářiv.: Denní bílá /  +2 Zářiv.: Denní světlo /  Blesk /  Pod vodou auto :

Když vyberete zdroj světla, který osvětluje objekt, přístroj upraví barevné tóny tak, aby odpovídaly zvolenému zdroji světla (přednastavené vyvážení bílé). Když vyberete [Auto], přístroj automaticky detekuje světelný zdroj a upraví barevné tóny.



 **Tepl. barvy/filtr:**

Upraví barevné tóny podle světelného zdroje. Dosahuje účinku filtrů CC (kompenzace barvy) pro fotografii.

 **Vlastní 1/Vlastní 2/Vlastní 3:**

Zapamatuje si základní bílou barvu za světelných podmínek pro prostředí snímání.

Tip

- Můžete zobrazit obrazovku jemného nastavení a provést jemné nastavení barevných tónů podle potřeby stisknutím pravé strany řídicího kolečka. Když je vybrána [Tepl. barvy/filtr], můžete změnit teplotu barvy otočením otočného ovladače místo toho, abyste tiskli pravou stranu řídicího kolečka.
- Pokud barevné tóny nevyjdou tak, jak jste očekávali podle zvolených nastavení, proveďte snímání [Or.vyváž.bílé].
- AWB  (Prostředí) nebo AWB  (Bílá) se zobrazí pouze, když je [Nast. priority v AWB] nastaveno na [Prostředí] nebo [Bílá].

Poznámka

- [Vyvážení bílé] je napevno nastaveno na [Auto] v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
- Pokud používáte rtuťové nebo sodíkové lampy jako zdroj světla, nedosáhnete přesného vyvážení bílé kvůli charakteristice tohoto světla. Doporučuje se pořizovat snímky pomocí blesku nebo vyberte [Vlastní 1] až [Vlastní 3].

Příbuzné téma

- [Zachycení standardní bílé barvy pro nastavení vyvážení bílé \(vlastní vyvážení bílé\)](#)
- [Nast. priority v AWB](#)
- [Or.vyváž.bílé](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. priority v AWB

Vybere, který tón bude mít přednost při snímání za světelných podmínek, jako například žárovkové osvětlení, když je [Vyvážení bílé] nastaveno na [Auto].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nast. priority v AWB] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

AWB
STD **Standardní:**

Snímá se standardním automatickým vyvážením bílé. Fotoaparát automaticky upraví barevné tóny.

AWB
Ambi **Prostředí:**

Dá přednost barevnému tónu světelného zdroje. To je vhodné, když chcete, aby snímek působil teple.

AWB
White **Bílá:**

Dá přednost reprodukci bílé barvy, když je barevná teplota světelného zdroje nízká.


Příbuzné téma

- [Vyvážení bílé](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Opt. dyn. rozs. (DRO)

Rozdělením snímku do menších úseků přístroj analyzuje kontrast světla a stínu mezi objektem a pozadím a vytvoří snímek s optimálním jasnem a gradací.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [DRO/Auto HDR] → [Opt. dyn. rozs.].

2 Vyberte požadované nastavení pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

Optimalizace dyn. rozsahu: Auto:

Opraví jas automaticky.

Optim. dyn. rozsahu: úrov. 1—Optim. dyn. rozsahu: úrov. 5:

Optimalizuje gradaci zaznamenaného snímku pro každý rozdělený úsek. Vyberte úroveň optimalizace od Lv1 (slabá) až po Lv5 (silná).

Poznámka


- V následujících situacích je [DRO/Auto HDR] napevno nastaveno na [Vypnuto]:
 - Režim snímání je nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je [Obrazový efekt] nastaven na něco jiného než [Vypnuto].
 - Když je [Profil obrazu] nastaven na něco jiného než [Vypnuto].
- Možnost [DRO/Auto HDR] je pevně nastavena na [Vypnuto], když je režim snímání nastaven na následující režim ve volbě scény.
 - [Západ slunce]
 - [Noční scéna]
 - [Noční portrét]
 - [Ručně drž. soumrak]
 - [Reduk. rozm. pohybu]

Nastavení [Opt. dyn. rozs.] se změní na [Optimalizace dyn. rozsahu: Auto], když je ve volbě scény vybrán jiný režim než ten uvedený výše.
- Při snímání s [Opt. dyn. rozs.] může být na snímku šum. Po kontrole nahraného snímku vyberte správnou úroveň, obzvláště když zvýrazňujete efekt.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Auto HDR

Pořídí tři snímky s různou expozicí a zkombinuje snímky se správnou expozicí, jasnými částmi podexponovaného snímku a tmavými částmi přeexponovaného snímku, aby se vytvořily snímky s větším rozsahem gradace (vysoký dynamický rozsah). Nahraje se jeden snímek se správnou expozicí a jeden překládaný snímek.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [DRO/Auto HDR] → [Auto HDR].
- 2 Vyberte požadované nastavení pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

 **Auto HDR: Rozdíl expozice: Auto:**
Opraví jas automaticky.




 **Auto HDR: Rozdíl expoz.: 1,0 EV—Auto HDR: Rozdíl expoz.: 6,0 EV:**

Nastaví rozdíl expozice, založený na kontrastu objektu. Vyberte úroveň optimalizace od 1,0 EV (slabá) do 6,0 EV (silná). Například, pokud nastavíte hodnotu expozice na 2,0 EV, vytvoří se tři snímky s následujícími hodnotami expozice: -1,0 EV, správná expozice a +1,0 EV.

Tip

- Závěrka se uvolní třikrát pro jeden snímek. Dávejte si pozor na následující:
 - Tuto funkci použijte, když je objekt nehybný nebo neblíká světlem.
 - Při snímání neměňte kompozici.





Poznámka

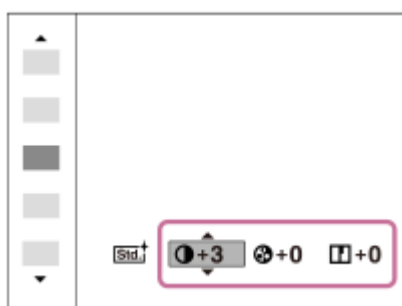
- Tato funkce není k dispozici, když [ Formát souboru] je [RAW] nebo [RAW & JPEG].
- [Auto HDR] není k dispozici v následujících režimech: snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - [Plynulé panoráma]
 - Každý režim ve volbě scény
- Funkce [Auto HDR] není v následujících situacích k dispozici:
 - Když je [Obrazový efekt] nastaveno na něco jiného než [Vypnuto].
 - Když je [Profil obrazu] nastaveno na něco jiného než [Vypnuto].
- Nemůžete začít další snímek, dokud není proces snímání ukončen.
- Možná nezískáte požadovaný efekt. Záleží na rozdílech v osvětlení objektu a podmínkách snímání.
- Když se použije blesk, tato funkce nemá téměř žádný účinek.
- Když je kontrast scény nízký nebo když dojde ke chvění přístroje nebo rozmazání objektu, možná nezískáte dobré snímky HDR. Přes nahraný snímek se zobrazí   (chyba auto HDR) jako informace o tom, že fotoaparát zaznamenal rozmazání obrazu. Změňte kompozici nebo znovu pořídte snímek a snažte se přitom vyhnout rozmazání.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kreativní styl

Umožňuje nastavit požadované zpracování snímku a jemné doladění kontrastu, sytosti a ostrosti pro každý styl snímku. Pomocí této funkce lze nastavit libovolnou expozici (rychlost závěrky a clonu), na rozdíl od režimu volby scény, u níž expozici upravuje fotoaparát.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Kreativní styl].
- 2 Vyberte požadovaný styl pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka.
- 3 Pro nastavení  (kontrast),  (sytost) a  (ostrost), vyberte požadovanou položku pomocí pravé/levé strany a pak vyberte hodnotu pomocí horní/spodní strany.



Podrobnosti o položkách menu

Standard:

Pro snímání různých scén s bohatou gradací a krásnými barvami.

Živé:

Sytost a kontrast se zvýší, aby snímky barevných scén a objektů, jako jsou květiny, jarní zeleň, modrá obloha nebo pohledy na moře, byly působivější.

Portrét:

Pro zachycení pokožky v měkkých tónech, ideální pro snímání portrétů.

Krajina:

Sytost, kontrast a ostrost se zvýší, aby scénérie působila živě a ostře. Více také vyniknou vzdálené krajiny.

Západ slunce:

Pro snímání krásné rudé barvy zapadajícího slunce.

Černobílá:

Pro pořizování snímků v černobílém tónu.

Sépie:

Pro pořizování sépiových snímků.

Nastavte [Kontrast], [Sytost] a [Ostrost]

[Kontrast], [Sytost], a [Ostrost] lze upravit pro každý přednastavený styl snímku například [Standard] a [Krajina].

Položku, která se má nastavit, vyberte stiskem pravé/levé strany řídicího kolečka, poté nastavte horní/spodní stranou řídicího kolečka její hodnotu.

Kontrast:

Čím vyšší hodnotu vyberete, tím víc bude zvýrazněn rozdíl světla a stínu, a tím větší bude efekt na snímku.

Sytost:

Čím vyšší hodnotu vyberete, tím živější bude barva. Když vyberete nižší hodnotu, bude barva snímku umírněná a tlumená.

Ostrost:

Nastaví ostrost. Čím vyšší je vybraná hodnota, tím více budou zdůrazněny obrysy, a čím nižší hodnota, tím více budou obrysy zjemněny.


Poznámka

- [Kreativní styl] je napevno nastaven na [Standard] v následujících situacích
 - Když je režim snímání nastaven na [Inteligentní auto], [Super auto] nebo každý režim ve volbě scény.
 - [Obrazový efekt] je nastaven na něco jiného než [Vypnuto].
 - [Profil obrazu] je nastaven na něco jiného než [Vypnuto].
- Když je tato funkce nastavena na [Černobílá] nebo [Sépie], [Sytost] nelze nastavit.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Obrazový efekt

Abyste dosáhli efektnějšího a umělečtějšího výrazu, vyberte požadovaný filtr efektu.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Obrazový efekt] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Vypnuto:

Ruší funkci [Obrazový efekt].

Dětský fotoaparát:

Vytvoří jemný snímek s vinětací a zredukovanou ostroší.

Pop artové barvy:

Vytvoří živý vzhled zdůrazněním barevných tónů.

Posterizace:

Vytvoří vysoce kontrastní abstraktní vzhled nadměrným zdůrazněním primárních barev nebo v černobílé.

Retrofotografie:

Vytvoří vzhled staré fotografie pomocí sépiových tónů a vybledlého kontrastu.

Měkký High-key:

Vytvoří snímek s naznačenou atmosférou: jasnou, průsvitnou, éterickou, něžnou a jemnou.

Částečná barva:

Vytvoří snímek, který si ponechá specifickou barvu, ale ty ostatní převede na černou a bílou.

Vysoce kontrast. ČB:

Vytvoří černobílý snímek s vysokým kontrastem.

Měkké zaostření:

Vytvoří snímek plný měkkého světelného efektu.

Malování HDR:

Vytvoří vzhled obrazu zvýrazněním barev a detailů.

Mono. s bohat. tóny:

Vytvoří černobílý snímek s bohatou gradací a zvýrazněním detailů.

Miniatura:

Vytvoří snímek, který silně zvýrazňuje objekt se značně rozostřeným pozadím. Tento efekt lze často najít ve snímcích miniaturních modelů.

Akvarel:

Vytvoří snímek s efekty rozmazané barvy a rozostřením, jako by šlo o akvarel.

Ilustrace:

Vytvoří snímek podobný ilustraci zvýrazněním obrysů.


Tip


- Pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka lze uskutečnit podrobné nastavení pro některé položky.

Poznámka

- Když používáte funkci zoomu jinou než optický zoom, nastavení rozsahu transfokace na větší bude mít za následek méně efektivní [Dětský fotoaparát].
- Když je vybrána [Částečná barva], snímky si nemusí ponechat vybranou barvu. Záleží na objektu nebo podmínkách snímání.
- Na obrazovce snímání nemůžete zkontrolovat následující efekty, protože přístroj po snímání zpracovává snímek. Dokud není zpracování snímku dokončeno, nemůžete pořizovat další snímek. Tyto efekty nemůžete používat s videem.
 - [Měkké zaostření]

- [Malování HDR]
 - [Mono. s bohat. tóny]
 - [Miniatura]
 - [Akvarel]
 - [Ilustrace]
- U efektů [Malování HDR] a [Mono. s bohat. tóny] je závěrka uvolněna třikrát pro jeden záběr. Dávejte si pozor na následující:
 - Tuto funkci použijte, když je objekt nehybný nebo neblíká světlem.
 - Při snímání neměňte kompozici.

Když je kontrast scény nízký, nebo když došlo ke značnému chvění přístroje nebo rozmazání objektu, nepůjde možná získat dobré snímky HDR. Pokud přístroj takovou situaci zjistí, objeví se na nahraném snímku  (chyba obrazového efektu) jako informace o této situaci. Změňte kompozici nebo znovu pořídte snímek a snažte se přitom vyhnout rozmazání.

- Funkce není k dispozici v následujících režimech snímání:
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
 - [Plynulé panoráma]
- Když je [ Formát souboru] nastavena na [RAW] nebo [RAW & JPEG], není tato funkce k dispozici.


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Profil obrazu


Umožňuje změnit nastavení pro barvu, gradaci atd.

Uživatelské nastavení obrazového profilu

Kvalitu snímku můžete uživatelsky upravit nastavením položek obrazového profilu, například [Gamma] a [Detaily]. Při nastavování těchto parametrů připojte fotoaparát k televizoru nebo displeji a při sledování obrazu na displeji je nastavte.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Profil obrazu] → profil, který chcete změnit.
- 2 Stisknutím pravé strany řídicího kolečka se přesuňte na obrazovku seznamu položek.
- 3 Vyberte položku, kterou chcete změnit, pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka.
- 4 Vyberte požadovanou hodnotu pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka a stiskněte ve středu.

Používání přednastavení obrazového profilu

Výchozí nastavení [PP1] až [PP10] pro videa byla nastavena předem ve fotoaparátu podle různých podmínek snímání.
MENU →  (Nastavení snímání1) → [Profil obrazu] → požadované nastavení.

PP1:

Vzorové nastavení pomocí gamma [Movie].

PP2:

Vzorové nastavení pomocí gamma [Still].

PP3:

Vzorové nastavení přirozeného barevného tónu pomocí gamma [ITU709].

PP4:

Vzorové nastavení barevného tónu věrného standardu ITU709.

PP5:

Vzorové nastavení pomocí gamma [Cine1].

PP6:

Vzorové nastavení pomocí gamma [Cine2].

PP7:

Vzorové nastavení pomocí gamma [S-Log2].

PP8:

Vzorové nastavení pomocí [S-Log3] gamma a [S-Gamut3.Cine] v [Režim barev].

PP9:

Vzorové nastavení pomocí [S-Log3] gamma a [S-Gamut3] v [Režim barev].

PP10:

Vzorové nastavení pro nahrávání videa HDR pomocí gamma [HLG2].

nahrávání videa HDR

Fotoaparát může nahrávat HDR videa, když je v obrazovém profilu vybráno gamma z [HLG], [HLG1] na [HLG3]. Přednastavený obrazový profil [PP10] poskytuje vzorové nastavení pro nahrávání HDR. Videa nahraná pomocí [PP10] si lze prohlížet v širším rozsahu jasu, než je obvyklé, když je přehráváte na televizoru s podporou hybridního Log-Gamma (HLG). Takto lze nahrát i scény v širším rozsahu jasu a zobrazit je věrně, aniž by vypadaly pod nebo přexponované.

HLG se používá při produkci programů televize HDR, jak je to definováno doporučeními mezinárodního standardu ITU-R BT.2100.

Položky obrazového profilu

Úroveň černé

Nastaví úroveň černé. (-15 až +15)

Gamma

Vybere křivku gamma.

Movie: Standardní křivka gamma pro videa

Still: Standardní křivka gamma pro fotografie

Cine1: Zjemní kontrast ve tmavých částech a zdůrazní gradaci v jasných částech tak, aby výsledkem bylo příjemně barevné video. (ekvivalentní HG4609G33)

Cine2: Podobný [Cine1], ale optimalizovaný pro editování se signálem videa až 100%. (ekvivalentní HG4600G30)

Cine3: Zesiluje kontrast světla a stínu více než [Cine1] a zesiluje gradaci v černé.

Cine4: Zesiluje kontrast v tmavých částech více než [Cine3].

ITU709: Křivka gamma, která odpovídá ITU709.

ITU709(800%): Křivka gamma pro potvrzení scén za předpokladu, že se snímá pomocí [S-Log2] nebo [S-Log3].

S-Log2: Křivka gamma pro [S-Log2]. Toto nastavení je založeno na předpokladu, že obraz bude po snímání zpracováván.

S-Log3: Křivka gamma pro [S-Log3] s vlastnostmi více podobnými filmu. Toto nastavení je založeno na předpokladu, že obraz bude po snímání zpracováván.

HLG: Křivka gamma pro nahrávání HDR. Ekvivalentní standardu HDR Hybrid Log-Gamma, ITU-R BT.2100.

HLG1: Křivka gamma pro nahrávání HDR. Zvýrazní redukci šumu. Snímání je však omezeno na užší dynamický rozsah než u [HLG2] nebo [HLG3].

HLG2: Křivka gamma pro nahrávání HDR. Poskytuje rovnováhu dynamického rozsahu a redukce šumu.

HLG3: Křivka gamma pro nahrávání HDR. Širší dynamický rozsah než [HLG2]. Šum se však může zvýraznit.

- [HLG1], [HLG2] a [HLG3] všechny používají křivku gamma se stejnými charakteristikami, ale každá nabízí jiný poměr mezi dynamickým rozsahem a redukcí šumu. Každá má jinou maximální výstupní úroveň videa, následovně :
[HLG1]: asi 87%, [HLG2]: asi 95%, [HLG3]: asi 100%.

Gamma černé

Opraví gamma v oblastech s nízkou intenzitou.

[Gamma černé] je napevno nastaveno na „0“ a nelze upravit, když je [Gamma] nastaveno na [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3].

Rozsah: Vybere rozsah oprav. (Široký / Střední / Úzký)

Úroveň: Nastaví úroveň oprav. (-7 (maximální komprese černé) až +7 (maximální zesvětlení černé))

Ohyb

Aby nedocházelo k přeexponování, nastaví bod ohybu a zakřivení pro kompresi videosignálu omezením signálů v oblasti vysoké intenzity objektu podle dynamického rozsahu fotoaparátu.

[Ohyb] je zakázáno, když je [Režim] nastaveno na [Auto], když je [Gamma] nastaveno na [Still], [Cine1], [Cine2], [Cine3], [Cine4], [ITU709(800%)], [S-Log2], [S-Log3], [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3]. Chcete-li povolit [Ohyb], nastavte [Režim] na [Manuál].

Režim: Vybere automatické/ruční nastavení.

- Auto: Bod ohybu a zakřivení se nastaví automaticky.
- Manuál: Bod ohybu a zakřivení se nastaví ručně.

Autom. nastavení: Nastavení při výběru [Auto] pro [Režim].

- Bod maxima: Nastaví maximální bod ohybu. (90% až 100%)
- Citlivost: Nastaví citlivost. (Vysoká / Střední / Nízká)

Ruční nastavení: Nastavení při výběru [Manuál] pro [Režim].

- Bod: Nastaví bod ohybu. (75% až 105%)
- Strmost: Nastaví zakřivení ohybu. (-5 (mírné) až +5 (strmé))

Režim barev

Nastaví typ a úroveň barev.

V [Režim barev] je k dispozici pouze [BT.2020] a [709], když je [Gamma] nastaveno na [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3].

Movie: Vhodné barvy, když je [Gamma] nastaveno na [Movie].

Still: Vhodné barvy, když je [Gamma] nastaveno na [Still].

Cinema: Vhodné barvy, když je [Gamma] nastaveno na [Cine1] nebo [Cine2].

Pro: Barevné tóny podobné standardní obrazové kvalitě profesionálních fotoaparátů Sony (když jsou kombinovány s ITU709 gamma)

Matrice ITU709: Barvy odpovídající standardu ITU709 (když je kombinován s ITU709gamma)

Černobílá: Nastaví sytost na nulu pro snímání v černé a bílé.

S-Gamut: Nastavení založené na předpokladu, že snímky budou po snímání zpracovávány. Používá se, když je [Gamma] nastaveno na [S-Log2].

S-Gamut3.Cine: Nastavení založené na předpokladu, že snímky budou po snímání zpracovávány. Používá se, když je [Gamma] nastaveno na [S-Log3]. Toto nastavení umožňuje snímat v barevném prostoru, který lze snadno převést pro digitální kino.

S-Gamut3: Nastavení založené na předpokladu, že snímky budou po snímání zpracovávány. Používá se, když je [Gamma] nastaveno na [S-Log3]. Toto nastavení umožňuje snímat v širším barevném prostoru.

BT.2020: Standardní barevný tón, když je [Gamma] nastaveno na [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3].

709: Barevný tón, když je [Gamma] nastaveno na [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3] a videa se nahrávají s barvou HDTV (BT.709).

Sytost

Nastaví sytost barev. (-32 až +32)

Fáze barev

Nastaví barevnou fázi. (-7 až +7)

Barevná hloubka

Nastaví hloubku barev pro každou barevnou fázi. Tato funkce je efektivnější pro chromatické barvy a méně efektivní pro achromatické barvy. Barva vypadá hlubší, když zvýšíte hodnotu nastavení směrem k plus a jemnější, když snížíte hodnotu směrem k mínus. Tato funkce je efektivní, i když nastavíte [Režim barev] na [Černobílá].

[R] -7 (světle červená) až +7 (tmavě červená)

[G] -7 (světle zelená) až +7 (tmavě zelená)

[B] -7 (světle modrá) až +7 (tmavě modrá)

[C] -7 (světle tyrkysová) až +7 (tmavě tyrkysová)

[M] -7 (světle purpurová) až +7 (tmavě purpurová)

[Y] -7 (světle žlutá) až +7 (tmavě žlutá)

Detaily

Nastaví položky pro [Detaily].

Úroveň: Nastaví úroveň [Detaily]. (-7 až +7)

Nastavit: Následující parametry lze vybrat ručně.

- Režim: Vybere automatické/ruční nastavení. (Auto (automatická optimalizace) / Manuál (Podrobnosti jsou nastaveny ručně.))
- Vyvážení V/H: Nastaví vertikální (V) a horizontální (H) rovnováhu podrobností. (-2 (směrem k vertikální straně (V)) až +2 (směrem k horizontální straně (H)))
- Vyvážení B/W: Vybere rovnováhu spodních podrobností (B) a horních podrobností (W). (Typ1 (směrem ke spodní straně podrobností (B)) Typ5 (směrem k horní straně podrobností (W)))
- Omezení: Nastaví hranici úrovně [Detaily]. (0 (úroveň spodní hranice: pravděpodobně bude omezená) až 7 (úroveň horní hranice: pravděpodobně nebude omezena))
- Crispning: Nastaví úroveň projasnění. (0 (mělká úroveň projasnění) až 7 (hluboká úroveň projasnění))

- Detaily v jasech: Nastaví úroveň [Detaily] v oblastech s vysokou intenzitou. (0 až 4)

Kopírování nastavení do čísla jiného obrazového profilu.

Můžete kopírovat nastavení obrazového profilu do čísla jiného obrazového profilu.

MENU →  (Nastavení snímání1) → [Profil obrazu] → [Kopírovat].

Resetování obrazového profilu na výchozí nastavení

Můžete resetovat obrazový profil na výchozí nastavení. Nemůžete resetovat všechna nastavení obrazového profilu naráz.

MENU →  (Nastavení snímání1) → [Profil obrazu] → [Resetovat].

Poznámka

- Protože parametry jsou stejné pro video i fotografie, nastavte hodnotu, když změníte režim snímání.
- Když zpracováváte snímky RAW s nastaveními pro snímání, nebudou následující nastavení zohledněna:
 - Úroveň černé
 - Gamma černé
 - Ohyb
 - Barevná hloubka
- Pokud změníte [Gamma], změní se dostupný rozsah hodnot ISO.
- V tmavých částech bude možná více šumu. Záleží na nastaveních gamma. To se může zlepšit nastavením kompenzace objektivu na [Vypnuto].
- Když používáte S-Log2 nebo S-Log3 gamma, bude ve srovnání s jinými gamma šum zřetelnější. Pokud je šum stále výrazný i po zpracování snímků, lze to zlepšit, když budete snímat s jasnějším nastavením. Když však budete snímat s jasnějším nastavením, bude dynamický rozsah užší. Při používání S-Log2 nebo S-Log3 doporučujeme zkontrolovat snímek předem při zkušebním snímání.
- Nastavení [ITU709(800%)], [S-Log2] nebo [S-Log3] může způsobit chybu v uživatelském nastavení vyvážení bílé. V takovém případě proveďte nejprve vlastní nastavení s gamma jiným než [ITU709(800%)], [S-Log2] nebo [S-Log3] a pak vyberte znovu gamma [ITU709(800%)], [S-Log2] nebo [S-Log3].
- Nastavení [ITU709(800%)], [S-Log2] nebo [S-Log3] zruší nastavení [Úroveň černé].
- Pokud nastavíte [Strmost] na +5 v [Ruční nastavení] v [Ohyb], [Ohyb] bude zakázán.
- S-Gamut, S-Gamut3.Cine a S-Gamut3 jsou barevné prostory, které poskytuje pouze Sony. Nastavení S-Gamut tohoto fotoaparátu však nepodporuje celý barevný prostor S-Gamut; jedná se o nastavení, které realizuje barevnou reprodukci srovnatelnou s S-Gamut.

Příbuzné téma

- [Pomoc zobr. Gamma](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Efekt hladké pleti

Slouží k nastavení efektu použitého k fotografování s vyhlazením pleti ve funkci Detekce obličejů.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Efekt hladké pleti] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu













Vypnuto:

Funkce [Efekt hladké pleti] se nepoužívá.

Zapnuto:

Funkce [Efekt hladké pleti] se používá. Můžete vybrat úroveň efektu stisknutím pravé / levé strany řídicího kolečka.
([Zapnuto: Vysoká]/[Zapnuto: Střední]/[Zapnuto: Nízká])

Poznámka

- Funkce [Efekt hladké pleti] není k dispozici, když je možnost [ Formát souboru] nastavena na [RAW].
- Funkce [Efekt hladké pleti] není k dispozici pro snímky RAW, když je možnost [ Formát souboru] nastavena na [RAW & JPEG].
- Funkce [Efekt hladké pleti] není v následujících situacích k dispozici:
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je režim snímání ve volbě scény nastaven na [Krajina], [Západ slunce] nebo [Noční scéna].
 - Když je [Obrazový efekt] nastaven na [Posterizace]
 - Při používání funkce digitálního zoomu
- Při nahrávání videa není funkce [Efekt hladké pleti] v následujících situacích k dispozici.
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K] a možnost [ Zástupné nahráv.] je nastavena na [Zapnuto].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K], možnost [ Nast. záznamu] je nastavena na [30p 100M] nebo [30p 60M] a možnost [ Volba výstupu 4K] je nastavena na [Pam. karta+HDMI].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K] a možnost [Dálkově z počítače] je nastavena na [Zapnuto].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S 4K] a používá se funkce [Připoj. smartphonu].
 - Možnost [ Formát souboru] je nastavena na [XAVC S HD] a možnost [ Nast. záznamu] je nastavena na [120p]/[100p].
- Při nahrávání videa s možností [ Formát souboru] nastavenou na [XAVC S 4K] se efekt při nahrávání nepoužije na snímek na displeji, ale na nahraný snímek.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Lupa zaostření

Před snímáním můžete zkontrolovat zaostření na zvětšeném snímku.

Na rozdíl od [Asistent MF] můžete zvětšit snímek bez činnosti ostřicího kroužku.

- 1 MENU → (Nastavení snímání1) → [Lupa zaostření].
- 2 Stisknutím středu řídicího kolečka zvětšíte snímek a vyberte oblast, kterou chcete zvětšit, pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka.
 - Při každém stisknutí středu se rozsah zvětšení změní.
 - Původní zvětšení můžete nastavit výběrem MENU → (Nastavení snímání1) → [Vých. zvětš. zaost.].
- 3 Potvrďte zaostření.
 - Stisknutím tlačítka (vymazat) dostanete zvětšené místo do středu snímku.
 - Když je režim ostření [Ruč. zaost.], můžete upravit ostření, když je snímek zvětšen. Pokud je [AF při zvětš. zaos.] nastaveno na [Vypnuto], bude funkce [Lupa zaostření] zrušena, když stisknete tlačítko spouště napůl.
 - Když je tlačítko spouště stisknuto napůl při zvětšování snímku v automatickém ostření, vykonají se různé funkce podle nastavení [AF při zvětš. zaos.].
 - Když je [AF při zvětš. zaos.] nastaveno na [Zapnuto]: Znovu se provede automatické ostření.
 - Když je [AF při zvětš. zaos.] nastaveno na [Vypnuto]: Funkce [Lupa zaostření] je zrušena.
 - Můžete nastavit, jak dlouho bude zvětšený snímek zobrazen, výběrem MENU → (Nastavení snímání1) → [Doba zvětš. ostření].
- 4 Stisknutím tlačítka spouště zcela pořídíte snímek.

Používání funkce zvětšení zaostření dotykem

Dotykem na displej můžete zvětšit snímek a zaostřit. Předem nastavte [Dotyková obsluha] na [Zapnuto].

Když je režim ostření [Ruč. zaost.], můžete provést [Lupa zaostření], když dvakrát ťuknete na oblast, na kterou se ostří.

Tip


- Když používáte funkci zvětšení zaostření, můžete posunout zvětšenou oblast tak, že ji na dotykovém panelu přetáhnete.
- Funkci zvětšení zaostření ukončíte, když znovu dvakrát ťuknete na displej. Když je [AF při zvětš. zaos.] nastaveno na [Vypnuto], funkce zvětšení zaostření se ukončí stisknutím tlačítka spouště napůl.

Příbuzné téma

- [Asistent MF \(fotografie\)](#)
- [Doba zvětš. ostření](#)
- [Vých. zvětš. zaost. \(fotografie\)](#)
- [AF při zvětš. zaos. \(fotografie\)](#)
- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Doba zvětš. ostření

Nastavte dobu, po kterou bude snímek zvětšený, pomocí funkce [ Asistent MF] nebo [Lupa zaostření].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Doba zvětš. ostření] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

2 s:

Zvětší snímek na 2 sekundy.

5 s:

Zvětší snímek na 5 sekundy.

Bez omezení:

Zvětšuje snímky, dokud je stisknuto tlačítko spouště.

Příbuzné téma

- [Lupa zaostření](#)
- [Asistent MF \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vých. zvětš. zaost. (fotografie)

Nastaví začáteční rozsah zvětšení při používání [Lupa zaostření]. Vybere nastavení, které vám pomůže záběr zarámovat.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Vých. zvětš. zaost.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

x1,0:

Zobrazí snímek ve stejném zvětšení jako na obrazovce snímání.

x5,9:

Zobrazí snímek zvětšený 5,9krát.




Příbuzné téma

- [Lupa zaostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

AF při zvětš. zaos. (fotografie)



Na objekt můžete zaostřit přesněji pomocí automatického ostření, když si zvětšíte oblast, na kterou chcete ostřit. Při zobrazení zvětšeného snímku můžete zaostřit na menší oblast než u pružného bodového ostření.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ AF při zvětš. zaos.] → [Zapnuto].
- 2 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Lupa zaostření].
- 3 Zvětšíte snímek stisknutím středu řídicího kolečka a pak upravte polohu pomocí horní/spodní/pravé/levé strany řídicího kolečka.
 - Rozsah zvětšení se změní při každém stisknutí středu.
- 4 Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte.
 - Fotoaparát zaostří na místo + (značka plus) ve středu displeje.
- 5 Stisknutím tlačítka spouště nadoraz snímáte.
 - Fotoaparát ukončí zvětšené zobrazení po snímání.

Tip

- Doporučuje se použít stativ, abyste přesně určili místo, které chcete zvětšit.
- Výsledek automatického ostření můžete zkontrolovat zvětšením zobrazeného snímku. Pokud chcete znovu upravit polohu ostření, upravte ji na zvětšené obrazovce a pak stiskněte tlačítko spouště napůl.

Poznámka

- Pokud zvětšíte oblast u kraje displeje, fotoaparát možná nebude schopen zaostřit.
- Expozici a vyvážení bílé nelze nastavit při zvětšování zobrazeného snímku.
- Funkce [ AF při zvětš. zaos.] není v následujících situacích k dispozici:
 - V režimu [Plynulé panoráma]
 - Při snímání videa
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Průběžné AF].
 - Když je možnost [Režim ostření] nastavena na [Automatické AF] a režim snímání nastaven na jiný než [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice].
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Automatické AF] a [Režim pohonu] je nastaven na [Kontinuální snímání].
 - Při používání adaptéru pro bajonet (prodává se samostatně).
- Když je zobrazený snímek zvětšován, nejsou k dispozici následující funkce:
 - [AF podle oka]
 - [ Před-AF]
 - [Prior. obl./oka v AF]

Příbuzné téma

- [Lupa zaostření](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Asistent MF (fotografie)


Automaticky zvětší snímek na displeji, aby ruční ostření bylo snadnější. To funguje ve snímání s ručním ostřením nebo s přímým ručním zaostřením.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [ Asistent MF] → [Zapnuto].



2 Otočením ostřicího kroužku zaostřete.

- Snímek je zvětšený. Snímky můžete dál zvětšovat stisknutím středu řídicího kolečka.

Tip

- Můžete nastavit, jak dlouho bude zvětšený snímek zobrazen, výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Doba zvětš. ostření].

Poznámka

- Při snímání videa nemůžete používat [ Asistent MF]. Místo toho použijte funkci [Lupa zaostření].
- [ Asistent MF] není k dispozici, když je nasazen adaptér pro bajonet. Místo toho použijte funkci [Lupa zaostření].

Příbuzné téma

- [Ruč. zaost.](#)
- [Přímé ruční ostření \(DMF\)](#)
- [Doba zvětš. ostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení obrysů

Nastaví funkci obrysů, která zvýrazní okraje zaostřených oblastí při snímání s ručním ostřením nebo přímým ručním ostřením.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nastavení obrysů] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zobrazení obrysů:

Nastaví, zda se zobrazí obrysy.

Úroveň obrysů:

Nastaví úroveň zvýraznění zaostřených oblastí.

Barva obrysů:

Nastaví barvu použitou pro zvýraznění zaostřených oblastí.

Poznámka

- Jelikož přístroj určí, že ostré oblasti jsou zaostřeny, obrysový efekt se liší podle objektu a objektivu.
- Obrys zaostřené oblasti není zvýrazněn na zařízeních připojených prostřednictvím HDMI.



Příbuzné téma

- [Ruč. zaost.](#)
- [Přímé ruční ostření \(DMF\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. předs. prod.

Nastavení fotoaparátu jsou optimálně nakonfigurována pro situace, jako například snímání videa pro recenze produktů. Fotoaparát má tendenci zaostřit na objekty, které jsou mu blíže.

- 1 Stisknutím tlačítka  (Nast. předs. prod.) zapnete nebo vypnete funkci [Nast. předs. prod.].
 - Funkci [Nast. předs. prod.] můžete také zapnout nebo vypnout výběrem MENU →  (Nastavení snímání1) → [Nast. předs. prod.].

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Snímá s optimálními nastaveními pro recenze produktů. Možnost [Prior. obl./oka v AF] v [Nast. AF na obl./oko] je uzamčena na [Vypnuto].

Vypnuto:

Snímá v režimu běžného snímání.


Poznámka

- [Nast. předs. prod.] není k dispozici v následujících režimech: snímání:
 - [Plynulé panoráma]
 - Každý režim ve volbě scény
- Nastavení pro [Nast. předs. prod.] nelze změnit při nahrávání videa.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Registrace obličeje (Nová registrace)

Pokud si obličeje zaregistrujete dopředu, přístroj může přednostně ostřit na zaregistrovaný obličej.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Registrace obličeje] → [Nová registrace].
- 2 Nastavte vodící rámeček na obličej, který chcete registrovat, a stiskněte tlačítko spouště.
- 3 Až se zobrazí výzva k potvrzení, vyberte [Zadat].

Poznámka

- Lze zaregistrovat až osm tváří.
- Obličej snímejte zepředu na jasně osvětleném místě. Obličej možná nebude registrován správně, pokud je zakryt kloboukem, maskou, slunečními brýlemi atd.


Příbuzné téma

- [Priorita regist. oblič.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Registrace obličejů (Výměna pořadí)

Když registrujete více obličejů, které mají mít prioritu, dostane prioritu první registrovaný obličej. Pořadí priorit lze změnit.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Registrace obličejů] → [Výměna pořadí].
- 2 Vyberte obličej, u kterého chcete změnit pořadí priority.
- 3 Vyberte cílové umístění.

Příbuzné téma

- [Priorita regist. oblič.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Registrace obličej (Vymazat)

Vymaže registrovaný obličej.

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Registrace obličej] → [Vymazat].

Pokud vyberete [Odstr. vše], můžete všechny zaregistrované tváře odstranit.

Poznámka

- I když provedete [Vymazat], zůstanou data pro registrovaný obličej v přístroji. K vymazání dat pro registrované obličej z přístroje vyberte [Odstr. vše].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Priorita regist. oblič.

Nastaví, zda se bude s vyšší prioritou ostřit na obličeje registrované pomocí [Registrace obličeje].

1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Priorita regist. oblič.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Ostří s vyšší prioritou na obličeje registrované pomocí [Registrace obličeje].

Vypnuto:

Ostří, aniž by poskytoval vyšší prioritu registrovaným obličejům.

Tip

- Chcete-li použít funkci [Priorita regist. oblič.], nastavte následující.
 - [Prior. obl./oka v AF] v [Nast. AF na obl./oko]: [Zapnuto]
 - [Detekce subjektu] v [Nast. AF na obl./oko]: [Člověk]


Příbuzné téma

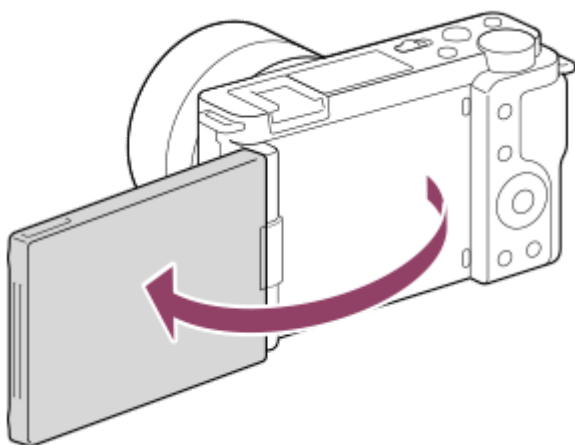
- [Ostření na oči \(Nast. AF na obl./oko\)](#)
- [Registrace obličeje \(Nová registrace\)](#)
- [Registrace obličeje \(Výměna pořadí\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Autoport./Samosp.

Můžete změnit úhel displeje a pořizovat snímky při sledování displeje.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání1) → [Autoport./Samosp.] → [Zapnuto].
- 2 Otevřete displej příčně, natočte jej dopředu a pak namiřte objektiv na sebe.



- 3 Stiskněte tlačítko spouště. Můžete se také dotknout objektu na displeji.
Přístroj začne snímání se samospouští za tři sekundy.



Tip

- Pokud chcete použít jiný režim pohonu než 3sekundovou samospoušť, nejprve nastavte [Autoport./Samosp.] na [Vypnuto] a pak nastavte displej dopředu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim snímání (video)

Můžete nastavit režim snímání pro nahrávání videa.

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim nahrávání videa.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Režim snímání] → požadovaný režim snímání.

Podrobnosti o položkách menu

Inteligentní auto:

Umožňuje nahrávat videa s automatickým rozpoznáním scény.

Program auto:

Umožňuje snímat s expozicí (rychlost závěrky a hodnota clony) nastavenou automaticky.

Priorita clony:

Umožňuje snímat po ručním nastavení hodnoty clony.

Priorita závěrky:

Umožňuje snímat po ručním nastavení rychlosti závěrky.

Ruční expozice:

Umožňuje snímat po ručním nastavení expozice (rychlosti závěrky a hodnoty clony).

MR Vyvol.nast.fotoap.:

Umožňuje snímat po vyvolání často používaných režimů nebo číselných nastavení, které jste předem zaregistrovali.

Příbuzné téma

- [Rozpoznání scény](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim snímání (S&Q)

Můžete nastavit režim snímání pro nahrávání zpomaleného/zrychleného videa. Nastavení snímání a rychlost přehrávání lze změnit v [**S&Q** Nast. zpo.+zrych.].

- 1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q vyberte režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.
- 2 MENU →  (Nastavení snímání2) → [**S&Q** Režim snímání] → požadovaný režim snímání.

Podrobnosti o položkách menu

S&Q **P** Program auto:

Umožňuje snímat s expozicí (rychlost závěrky a hodnota clony) nastavenou automaticky.

S&Q **A** Priorita clony:

Umožňuje snímat po ručním nastavení hodnoty clony.

S&Q **S** Priorita závěrky:

Umožňuje snímat po ručním nastavení rychlosti závěrky.

S&Q **M** Ruční expozice:

Umožňuje snímat po ručním nastavení expozice (rychlosti závěrky a hodnoty clony).

S&Q **MR** Vyvol.nast.fotoap.:

Umožňuje snímat po vyvolání často používaných režimů nebo číselných nastavení, které jste předem zaregistrovali.




Příbuzné téma

- [Snímání zpomaleného/zrychleného videa \(Nast. zpo.+zrych.\)](#)



Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Živé streamování videa a zvuku (Streamování USB) (video)






K fotoaparátu můžete připojit počítač atd. a použít video a zvuk z fotoaparátu pro streamování nebo webové konferenční služby.

- 1 **Nastavte fotoaparát do režimu nahrávání videa a nastavte expozici, zaostření atd.**
- 2 **Vyberte MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Streamování USB].**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB: Nepřipojeno].
- 3 **Řiďte se instrukcemi na displeji a připojte fotoaparát pomocí kabelu USB k počítači nebo jinému zařízení.**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB:Pohotovost] a fotoaparát se přepne do pohotovostního stavu pro streamování.
 - Použijte kabel nebo adaptér, který odpovídá konektoru na zařízení, které chcete připojit.
- 4 **Začněte streamovat prostřednictvím služby pro živé streamování / webové konference.**
Na displeji fotoaparátu se zobrazí [Streamování USB: Výstup].
 - Pro ukončení funkce [ Streamování USB] stiskněte tlačítko Fotografie/Video/S&Q nebo střed řídicího kolečka. Fotoaparát se vrátí do režimu nahrávání videa.

Připojení pomocí kabelu USB

Pokud je zapnuto napájení fotoaparátu, když je připojen kabel USB, nelze [ Streamování USB] provést. Odpojte kabel USB, proveďte [ Streamování USB] a poté kabel USB znovu připojte.

Tip

- Pokud přiřadíte funkci [ Streamování USB] vlastní klávese, můžete [ Streamování USB] spustit pouhým stisknutím klávesy.
- Nastavení nahrávání videa (zaostření, expozice atd.) před provedením [ Streamování USB] budou použita i pro živé streamování videa. Před začátkem streamování upravte nastavení pro nahrávání videa.
- Pokud přiřadíte rychlost závěrky, citlivost ISO atd. řídicímu kolečku nebo je zaregistrujete do nabídky funkcí, můžete tyto hodnoty upravovat i při streamování USB.
- Pokud přiřadíte funkci [Nast. předs. prod.] nebo [Rozmazané pozadí] klávese [ Vlastní klávesa], můžete tuto funkci používat i při streamování USB.
- Formát streamovaných dat je následující.
 - Formát videa: MJPEG
 - Rozlišení: HD720 (1280×720)
 - Snímková frekvence: 30 sn./s / 25 sn./s
 - Formát zvuku: PCM, 48 kHz, 16 bitů, 2 kanály
- Při streamování USB je fotoaparát napájen z počítače. Pokud chcete spotřebovat co nejméně energie z počítače, nastavte [Napájení USB] na [Vypnuto].
- Když používáte externí mikrofon, můžete minimalizovat odchylky mezi vaším hlasem a pohyby úst tím, že připojíte mikrofon ke konektoru  (mikrofon) fotoaparátu.

Poznámka

- Když je spuštěno [▶■ Streamování USB], nelze provádět následující operace.
 - Záznam streamovaného videa
 - Činnosti na obrazovce menu
 - Přejít na obrazovku přehrávání
 - Snímání kvůli vlastnímu vyvážení bílé
 - Dálkově z počítače
 - Připoj. smartphonu
- Když je spuštěno [▶■ Streamování USB], jsou zakázány následující funkce.
 - Zaháj. úsp. energie

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Formát souboru (video)

Vybere formát souboru videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Formát souboru] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

XAVC S 4K:

Nahrává videa v rozlišení 4K (3840×2160).

XAVC S HD:

Nahrává videa v rozlišení HD (1920×1080).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. záznamu (video)


Vybere snímkovou frekvenci a bitovou rychlost pro záznam videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Nast. záznamu] → požadované nastavení.

- Čím vyšší je bitová rychlost, tím vyšší bude obrazová kvalita.











Podrobnosti o položkách menu

Když je funkce  Formát souboru] nastavena na [XAVC S 4K]:

|  Nast. záznamu | Bitová rychlost | Popis |
|---|-----------------|--------------------------------------|
| 30p 100M/ 25p 100M | Přibl. 100 Mb/s | Nahrává videa v 3840×2160 (30p/25p). |
| 30p 60M/ 25p 60M | Přibl. 60 Mb/s | Nahrává videa v 3840×2160 (30p/25p). |
| 24p 100M* | Přibl. 100 Mb/s | Nahrává videa v 3840×2160 (24p). |
| 24p 60M* | Přibl. 60 Mb/s | Nahrává videa v 3840×2160 (24p). |

* Pouze když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC

Když je funkce  Formát souboru] nastavena na [XAVC S HD]:

|  Nast. záznamu | Bitová rychlost | Popis |
|---|--------------------|---|
| 60p 50M  /50p 50M  | Přibl. 50 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (60p/50p). |
| 60p 25M  /50p 25M  | Přibl. 25 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (60p/50p). |
| 30p 50M  /25p 50M  | Přibl. 50 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (30p/25p). |
| 30p 16M  /25p 16M  | Přibl. 16 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (30p/25p). |
| 24p 50M  * | Přibl. 50 Mb/s | Nahrává videa v 1920×1080 (24p). |
| 120p 100M/100p 100M | Přibl. 100 Mb/s | Nahrává vysokorychlostní videa v 1920×1080 (120p/100p). Můžete nahrávat videa se snímkovou frekvencí 120 sn./s nebo 100 sn./s. <ul style="list-style-type: none"> • Prostřednictvím kompatibilních editačních zařízení můžete vytvářet plynulejší zpomalená videa. |

| ▶■ Nast. záznamu | Bitová rychlost | Popis |
|-------------------|-----------------|--|
| 120p 60M/100p 60M | Přibl. 60 Mb/s | <p>Nahrává vysokorychlostní videa v 1920×1080 (120p/100p). Můžete nahrávat videa se snímkovou frekvencí 120 sn./s nebo 100 sn./s.</p> <ul style="list-style-type: none"> Prostřednictvím kompatibilních editačních zařízení můžete vytvářet plynulejší zpomalená videa. |

* Pouze když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC

Poznámka

- Snímková frekvence nahrávání je uvedena jako nejbližší celočíselná hodnota. Skutečné odpovídající snímkové frekvence jsou tyto:
24p: 23,98 sn./s, 30p: 29,97 sn./s, 60p: 59,94 sn./s, 120p: 119,88 sn./s.
- Možnost [120p]/[100p] nelze vybrat pro následující režimy snímání.
 - [Inteligentní auto]
 - [Super auto]
 - Každý režim ve volbě scény
- Úhel pohledu bude užší za následujících podmínek:
 - Když je [▶■ Formát souboru] nastaven na [XAVC S HD] a [▶■ Nast. záznamu] je nastaveno na [120p]/[100p]
 - Když je možnost [▶■ Formát souboru] nastavena na [XAVC S 4K] a možnost [▶■ Nast. záznamu] je nastavena na [30p].
 - Při zpomaleném/zrychleném snímání

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

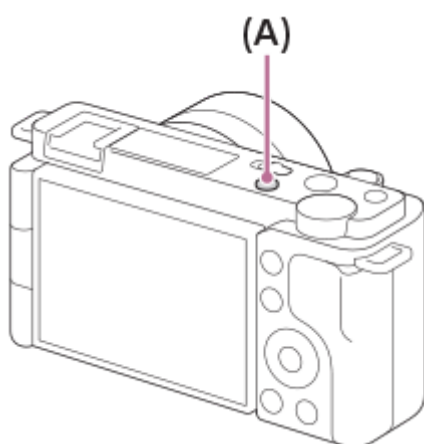
Snímání zpomaleného/zrychleného videa (Nast. zpo.+zrych.)

Můžete nahrát okamžik, který nelze zachytit pouhým okem (zpomalené nahrávání) nebo nahrát dlouhodobou akci do komprimovaného videa (zrychlené nahrávání). Například můžete nahrát intenzivní sportovní scénu, okamžik, kdy se rozletí pták, rozkvétající květinu a pohybující se mraky na obloze nebo hvězdnou oblohu.

Video bude nahráno ve formátu XAVC S HD. Zvuk nebude nahrán.

1 Stisknutím tlačítka Fotografie/Video/S&Q (A) vyberte režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.

Při každém stisknutí tlačítka se režim snímání přepne v tomto pořadí: režim snímání fotografií, režim nahrávání videa a režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.



2 MENU → (Nastavení snímání2) → [S&Q Režim snímání] → a vyberte požadované nastavení zrychleného/zpomaleného nahrávání (Program auto, Priorita clony, Priorita závěrky nebo Ruční expozice).

3 Vyberte MENU → (Nastavení snímání2) → [S&Q Nast. zpo.+zrych.] a vyberte požadovaná nastavení pro [S&Q Nast. záznamu] a [S&Q Snímk. frekvence].

4 Stisknutím tlačítka MOVIE (Video) spustíte nahrávání.

- Chcete-li záznam ukončit, stiskněte opět tlačítko MOVIE.

Podrobnosti o položkách menu

S&Q Nast. záznamu:

Vybere snímkovou frekvenci videa.

S&Q Snímk. frekvence:

Vybere snímkovou frekvenci snímání.

Rychlost přehrávání

Rychlost přehrávání se mění podle přiřazení [**S&Q** Nast. záznamu] a [**S&Q** Snímk. frekvence], jak je uvedeno níže.

Když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC

| S&Q Snímk. frekvence | S&Q Nast. záznamu: 24p | S&Q Nast. záznamu: 30p | S&Q Nast. záznamu: 60p |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 120fps | 5krát pomalejší | 4krát pomalejší | - |

| S&Q Snímek. frekvence | S&Q Nast. záznamu: 24p | S&Q Nast. záznamu: 30p | S&Q Nast. záznamu: 60p |
|-----------------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 60fps | 2,5krát pomalejší | 2krát pomalejší | Normální rychlost přehrávání |
| 30fps | 1,25krát pomalejší | Normální rychlost přehrávání | 2krát rychlejší |
| 15fps | 1,6krát rychlejší | 2krát rychlejší | 4krát rychlejší |
| 8fps | 3krát rychlejší | 3,75krát rychlejší | 7,5krát rychlejší |
| 4fps | 6krát rychlejší | 7,5krát rychlejší | 15krát rychlejší |
| 2fps | 12krát rychlejší | 15krát rychlejší | 30krát rychlejší |
| 1fps | 24krát rychlejší | 30krát rychlejší | 60krát rychlejší |

Když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na PAL

| S&Q Snímek. frekvence | S&Q Nast. záznamu: 25p | S&Q Nast. záznamu: 50p |
|-----------------------|------------------------------|------------------------------|
| 100fps | 4krát pomalejší | - |
| 50fps | 2krát pomalejší | Normální rychlost přehrávání |
| 25fps | Normální rychlost přehrávání | 2krát rychlejší |
| 12fps | 2,08krát rychlejší | 4,16krát rychlejší |
| 6fps | 4,16krát rychlejší | 8,3krát rychlejší |
| 3fps | 8,3krát rychlejší | 16,6krát rychlejší |
| 2fps | 12,5krát rychlejší | 25krát rychlejší |
| 1fps | 25krát rychlejší | 50krát rychlejší |

- Když je [S&Q Snímek. frekvence] nastaveno na [120fps]/[100fps], nemůžete nastavit [S&Q Nast. záznamu] na [60p]/[50p].

Tip

- Odhad doby pro nahrávání naleznete v části „Doby nahrávání videa“.
- Bitová rychlost nahraného videa se liší podle nastavení pro [S&Q Snímek. frekvence] a [S&Q Nast. záznamu].

Poznámka

- Při zpomaleném nahrávání se rychlost závěrky zvýší a možná nepůjde zajistit správnou expozici. Pokud se to stane, snižte hodnotu clony nebo upravte citlivost ISO na vyšší hodnotu.
- Při zpomaleném/zrychleném nahrávání nejsou následující funkce k dispozici.
 - [TC Run] v rámci [Nastavení TC/UB]
 - [▶] Výstup TC] v rámci [Nastavení HDMI]
 - [▶] Volba výstupu 4K]

Příbuzné téma

- [Režim snímání \(S&Q\)](#)
- [Doby nahrávání videa](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zástupné nahráv.

Nastaví, zda se při nahrávání videa bude současně nahrávat video proxy s nízkou bitovou rychlostí. Jelikož mají soubory videí proxy malou velikost, jsou tato videa vhodná k přenášení do smartphonu nebo nahrávání na webové stránky.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Zástupné nahráv.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Zapnuto:

Videa proxy jsou současně nahrávána.



Vypnuto:

Videa proxy nejsou nahrávána.

Tip

- Videa proxy jsou nahrávána ve formátu XAVC S HD (1280×720) rychlostí 9 Mb/s. Snímková frekvence videa proxy je stejná jako frekvence původního videa.
- Videa proxy se nezobrazí na obrazovce přehrávání (obrazovka přehrávání jednoho snímku nebo obrazovka přehledu snímků). Přes videa, pro která bylo současně nahráno video proxy, se zobrazí  (proxy).

Poznámka

- Videa proxy nelze na tomto fotoaparátu přehrávat.
- Nahrávání proxy není k dispozici v následujících situacích.
 - Když je [ Formát souboru] nastaven na [XAVC S HD] a [ Nast. záznamu] je nastaveno na [120p]/[100p].
- Vymazáním/ochranou videí, pro která existují videa proxy, odstraníte/ochráníte původní video i video proxy. Nelze vymazat/ochránit pouze původní videa nebo videa proxy.
- Videa nelze na tomto fotoaparátu editovat.

Příbuzné téma

- [Formáty videozáznamu](#)
- [Přehrávání snímků na obrazovce přehledu snímků \(Přehled snímků\)](#)
- [Paměťové karty, které lze použít](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rychl. přech. AF (video)

Když se při snímání videa změní cíl automatického ostření, můžete nastavit rychlost přechodu pro zaostření.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Rychl. přech. AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

7 (rychlé) / 6 / 5 / 4 / 3 / 2 / 1 (pomalé):

Výběrem vyšší hodnoty zaostříte na objekt rychleji.

Výběrem nižší hodnoty zaostříte na objekt plynuleji.

Tip

- Můžete použít funkci dotykového ostření a záměrně změnit pozici AF.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Citl. pos. obj. AF (video)

Citlivost můžete nastavit pro posunutí zaostření na jiný objekt, když se původní objekt při snímání videa dostane mimo oblast zaostření.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [] Citl. pos. obj. AF] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

5(Vysoká) / 4 / 3 / 2 / 1(Uzamčené):

Pokud chcete snímat rychle se pohybující objekt nebo pořídít snímek více objektů s nepřetržitým ostřením, vyberte vyšší hodnotu.

Pokud chcete, aby ostření zůstalo stálé, nebo udržet zaostření na konkrétní cíl, aniž by to ovlivnilo ostatní objekty, vyberte nižší hodnotu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Auto. pom. závěr. (video)

Nastavte, zda se při nahrávání videa bude rychlost závěrky nastavovat automaticky, když je objekt tmavý.

1 MENU → 2 (Nastavení snímání2) →  Auto. pom. závěr.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Zapnuto:

Používá automatickou pomalou závěrku. Při snímání na tmavých místech se rychlost závěrky automaticky zpomalí. Když nahráváte na tmavých místech, můžete šum na videu redukovat použitím pomalé rychlosti závěrky.

Vypnuto:

Nepoužívá automatickou pomalou závěrku. Nahrané video bude tmavší, než když je vybráno [Zapnuto], ale můžete nahrávat videa s hladšími přechody a menším rozmazáním objektů.

Poznámka

- Funkce  Auto. pom. závěr.] nepracuje v následujících situacích:
 - Při zpomaleném/zrychleném snímání
 - [Priorita závěrky]
 - [Ruční expozice]
 - Když je [ISO] nastaven na něco jiného než [ISO AUTO].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vých. zvětš. zaost. (video)

Nastaví počáteční škálu zvětšení pro [Lupa zaostření] v režimu snímání videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Vých. zvětš. zaost.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

x1,0:

Zobrazí snímek ve stejném zvětšení jako na obrazovce snímání.

x4,0:

Zobrazí snímek zvětšený 4,0krát.


Příbuzné téma

- [Lupa zaostření](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nahrávání zvuku

Nastaví, zda se při nahrávání videa nahraje zvuk. Vyberte [Vypnuto], abyste se vyhnuli nahrávání zvuků činnosti objektivu a fotoaparátu.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nahrávání zvuku] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Nahrává zvuk (stereo).


Vypnuto:

Nenahrává zvuk.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Úroveň nahr. zvuku

Úroveň nahrávaného zvuku můžete nastavit při kontrole měření úrovně.

- 1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Úroveň nahr. zvuku].
- 2 Vyberte požadovanou úroveň pomocí pravé/levé strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

+:
Zesílí úroveň nahrávání zvuku.


-:
Ztlumí úroveň nahrávání zvuku.

Reset:
Obnoví výchozí záznamovou úroveň zvuku.

Tip

- Pokud se ozvučené videosekvence natáčí s vysokou hlasitostí, nastavte parametr [Úroveň nahr. zvuku] na nižší úroveň. Záznam zvuku tak bude věrnější. Pokud se ozvučené videosekvence natáčí s nízkou hlasitostí, nastavte parametr [Úroveň nahr. zvuku] na vyšší úroveň, aby byl zvuk lépe slyšet.


Poznámka

- Bez ohledu na nastavení [Úroveň nahr. zvuku] je limiter vždy v činnosti.
- [Úroveň nahr. zvuku] je dostupný pouze při nastavení režimu snímání na video.
- [Úroveň nahr. zvuku] není při zpomaleném/zrychleném snímání k dispozici.
- Nastavení parametru [Úroveň nahr. zvuku] se použijí pro vestavěný mikrofon i pro vstup  (mikrofon).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobr. úrov. zvuku

Nastaví, zda se na displeji zobrazí úroveň zvuku.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Zobr. úrov. zvuku] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Zobrazí úroveň zvuku.

Vypnuto:

Nezobrazí úroveň zvuku.

Poznámka

- Úroveň zvuku se nezobrazí v následujících situacích:
 - Když je [Nahrávání zvuku] nastaven na [Vypnuto].
 - Když je DISP (nastavení zobrazení) nastaveno na [Bez informací].
 - Při zpomaleném/zrychleném snímání
- Úroveň zvuku se také zobrazí při snímání v pohotovostním režimu v režimu snímání videa.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Časování zvuk. výst.

Při kontrole zvuku můžete nastavit potlačení ozvěny a zabránit nežádoucím odchylkám mezi obrazem a zvukem při výstupu HDMI.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Časování zvuk. výst.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Živě:

Vysílá zvuk bez zpoždění. Toto nastavení vyberte, když je při sledování zvuku problémem odchylka zvuku.

Synchronizace Hlasu:

Vysílá zvuk a obraz synchronně. Toto nastavení vyberte, abyste zabránili nežádoucím odchylkám mezi obrazem a zvukem.

Poznámka

- Použití externího mikrofonu může mít za následek mírné zpoždění. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze přiloženém k mikrofonu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Redukce zvuku větru

Nastaví, zda se bude redukovat šum větru omezením nízkofrekvenčních zvuků ve vstupu audia z vestavěného mikrofону.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Redukce zvuku větru] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Redukuje šum větru.

Vypnuto:

Neredukuje šum větru.


Poznámka

- Pokud tuto položku nastavíte na [Zapnuto] tam, kde vítr nefouká dostatečně silně, může se stát, že normální zvuk bude nahrán příliš potichu.
- Když používáte externí mikrofon (prodává se samostatně), nepracuje [Redukce zvuku větru].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

SteadyShot (video)

Nastaví efekt [▶■ SteadyShot] při snímání videa. Při používání stavivu (prodává se samostatně) bude díky nastavení možnosti [▶■ SteadyShot] na [Vypnuto] snímek přirozenější.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [▶■ SteadyShot] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Aktivní:

Poskytuje silnější efekt SteadyShot než při použití elektronického efektu SteadyShot.

Standardní:

Poskytuje efekt SteadyShot pomocí strany objektivu SteadyShot. Toto nastavení používejte za stabilních podmínek snímání videa.

Vypnuto:

Nepoužívá [▶■ SteadyShot].





Poznámka

- Pokud nastavíte možnost [▶■ SteadyShot] na [Aktivní], úhel pohledu bude užší. Doporučujeme, abyste možnost [▶■ SteadyShot] nastavili na [Standardní], když je ohnisková vzdálenost 200 mm nebo více.
- Když je nasazen objektiv bez mechanismu SteadyShot, nelze vybrat [Standardní].
- Pokud hodláte používat funkci stabilizace obrazu aplikace smartphonu Movie Edit add-on nebo desktopové aplikace Catalyst, nastavte na fotoaparátu možnost [▶■ SteadyShot] na [Aktivní] nebo [Vypnuto].
- Efekt SteadyShot závisí na nasazeném objektivu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. SteadyShot (video)

Můžete snímat s vhodným nastavením SteadyShot pro nasazený objektiv.


- 1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ SteadyShot] → [Zapnuto].
- 2 [ Nast. SteadyShot] → [ Úpr. SteadyShot] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Auto:

Provede funkci SteadyShot automaticky podle informací získaných z nasazeného objektivu.









Manuál:

Provede funkci SteadyShot podle ohniskové vzdálenosti nastavené pomocí [  Ohnisk. vzdál.]. (8mm–1000mm)

- Zkontrolujte značku ohniskové vzdálenosti a nastavte ohniskovou vzdálenost.




Poznámka

- Funkce SteadyShot možná nebude fungovat optimálně těsně po zapnutí přístroje nebo zamíření fotoaparátu na objekt.
- Pokud používáte stativ atd., ujistěte se, že jste vypnuli funkci SteadyShot, protože by to mohlo způsobit vadnou funkci při snímání.
- [ Nast. SteadyShot] nebude k dispozici, když je možnost MENU →  (Nastavení snímání2) → [ SteadyShot] nastavena na [Vypnuto].
- Když fotoaparát nemůže získat informace o ohniskové vzdálenosti od objektivu, funkce SteadyShot nebude pracovat správně. Nastavte [ Úpr. SteadyShot] na [Manuál] a nastavte [  Ohnisk. vzdál.] tak, aby odpovídala objektivu, který používáte. Vedle ikony  (ikona chvění fotoaparátu) se zobrazí aktuálně nastavená hodnota pro SteadyShot.
- Když používáte objektiv SEL16F28 (prodává se samostatně) s telekonvertorem atd., nastavte [ Úpr. SteadyShot] na [Manuál] a nastavte ohniskovou vzdálenost.
- Pokud je nasazen objektiv vybavený přepínačem SteadyShot, lze nastavení změnit pouze pomocí tohoto přepínače na objektivu. Nastavení nelze přepnout fotoaparátem.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobrazení značky (video)

Nastaví, zda se při snímání videa na displeji zobrazí značky nastavené pomocí [ Nastavení značky].

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Zobrazení značky] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Značky se zobrazí. Značky se nenahrají.

Vypnuto:

Žádná značka se nezobrazí.

Poznámka

- Značky se zobrazí při snímání v pohotovostním režimu videa nebo při nahrávání videa.
- Značky nelze zobrazit, když používáte [Lupa zaostření].
- Značky se zobrazí na displeji. (Nemůžete vysílat značky.)

Příbuzné téma

- [Nastavení značky \(video\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení značky (video)

Nastavení značek, které se zobrazují během natáčení videozáznamů.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) →  Nastavení značky → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Střed:

Nastaví, zda se bude ve středu obrazovky snímání zobrazovat středová značka.

[Vypnuto]/[Zapnuto]

Vzhled:

Nastaví značku poměru stran zobrazení.

[Vypnuto]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1]

Bezpečná oblast:

Zobrazení bezpečné oblasti. Jedná se o standardní rozsah, který může přijímat běžný domácí televizor.

[Vypnuto]/[80%]/[90%]

Vodící mřížka:

Určuje, zda chcete či nechcete zobrazovat vodící mřížku. Ta umožňuje ověřit, zda je objekt vodorovně nebo kolmo k zemi.

[Vypnuto]/[Zapnuto]

Tip

- Můžete zobrazit několik značek současně.
- Chcete-li vytvořit vyváženou kompozici, umístěte objekt do průsečíku [Vodící mřížka].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvýr. běh. nahr. (video)

Nastaví, zda se při nahrávání videa zobrazí červený rámeček kolem okrajů monitoru fotoaparátu. Můžete snadno zkontrolovat, zda je fotoaparát v pohotovostním režimu nebo zda nahrává, i když se na jeho displej podíváte z úhlu nebo z dálky.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Zvýr. běh. nahr.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Zobrazí červený rámeček, který indikuje probíhající nahrávání.

Vypnuto:

Nezobrazí rámeček, který indikuje probíhající nahrávání.

Tip

- Rámeček zobrazený touto funkcí lze také vysílat na externím displeji připojeném prostřednictvím HDMI. Nastavte [Zobraz. info. HDMI] na [Zapnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Indikátor NAHRÁV.

Můžete si vybrat, zda se při nahrávání rozsvítí nahrávací kontrolka.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Indikátor NAHRÁV.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Při nahrávání se rozsvítí kontrolka nahrávání.

Vypnuto:

Při nahrávání se kontrolka nahrávání nerozsvítí.

Tip

- Nastavte [Indikátor NAHRÁV.] na [Vypnuto], pokud je fotoaparátem zachyceno světlo kontrolky nahrávání odražené nějakým objektem, například zrcadlem.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Film pomocí spouště

Můžete spustit nebo ukončit nahrávání videa stisknutím tlačítka spouště, namísto tlačítka MOVIE (video).

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Film pomocí spouště] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu


Zapnuto:

Umožňuje nahrávání videa pomocí tlačítka spouště, když je fotoaparát nastaven na režim nahrávání videa nebo režim zpomaleného/zrychleného nahrávání.

Vypnuto:

Zruší nahrávání videa pomocí tlačítka spouště.

Tip

- I když je [Film pomocí spouště] nastaveno na [Zapnuto], můžete začít nebo ukončit nahrávání videa pomocí tlačítka MOVIE.
- Když je [Film pomocí spouště] nastaveno na [Zapnuto], můžete používat tlačítko spouště pro spuštění nebo ukončení nahrávání videa na externí nahrávací/přehrávací zařízení pomocí [ Ovládání REC].

Poznámka

- Když je [Film pomocí spouště] nastaveno na [Zapnuto], nemůžete při nahrávání videa ostřit stisknutím tlačítka spouště napůl.

Příbuzné téma

- [Snímání videa](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Tiché snímání (fotografie)

Můžete snímat bez zvuku závěrky.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Tiché snímání] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu









Zapnuto:

Můžete snímat bez zvuku závěrky.

Vypnuto:

[ Tiché snímání] je deaktivováno.

Poznámka

- Používání funkce [ Tiché snímání] je na vaší zodpovědnosti. Berte ohled na soukromí a práva fotografované osoby.
- I když je [ Tiché snímání] nastaveno na [Zapnuto], nebude zcela neslyšné.
- I když je [ Tiché snímání] nastaveno na [Zapnuto], zvuk činnosti clony a zaostření bude slyšet.
- Když při snímání fotografií pomocí funkce [ Tiché snímání] s nízkou citlivostí ISO zamíříte fotoaparát na velmi jasný světelný zdroj, budou možná oblasti s vysokou intenzitou na displeji nahrány v tmavších tónech.
- Když se vypne napájení, závěrka může za jistých okolností občas pípnout. Nejedná se o závadu.
- Může se vyskytnout zkreslení obrazu způsobené pohybem objektu nebo fotoaparátu.
- Jestliže snímáte s osvětlením, které bliká nebo se chvěje, například světlo blesku jiných fotoaparátů nebo zářivkové osvětlení, mohou se na snímku objevit pruhy.
- Pokud chcete vypnout pípnutí, které zazní, když je objekt zaostřen nebo pracuje samospoušť, nastavte [Zvukové signály] na [Vypnuto].
- I když je možnost [ Tiché snímání] nastavena na [Zapnuto], můžete v následujících situacích slyšet zvuk závěrky:
 - Když zachycujete standardní bílou barvu pro vlastní vyvážení bílé
 - Když registrujete obličej pomocí [Registrace obličej]
- Možnost [ Tiché snímání] nelze vybrat, když je režim snímání nastaven na jiný než [Program auto], [Priorita clony], [Priorita závěrky] nebo [Ruční expozice].
- Když je [ Tiché snímání] nastaveno na [Zapnuto], nebudou následující funkce k dispozici:
 - Snímání s bleskem
 - Auto HDR
 - Obrazový efekt
 -  RŠ u dl.exp.
 - Sp. s el. př. lamelou
 - Poř. sním. při S. auto
 - Snímání BULB
- Když zapnete fotoaparát, čas, v průběhu kterého můžete začít nahrávat, se prodlouží asi o 0,5 sekundy.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Sp. s el. př. lamelou

Funkce elektronické závěrky přední lamely zkracuje časovou prodlevu mezi tím, kdy stisknete tlačítko spouště, a kdy se tlačítko uvolní.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Sp. s el. př. lamelou] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Používá funkci elektronické závěrky přední lamely.

Vypnuto:

Nepoužívá funkci elektronické závěrky přední lamely.


Poznámka

- Když snímáte s vysokými rychlostmi závěrky s nasazeným objektivem s širokou clonou, může být rozostřený kroužek vzniklý díky efektu bokeh odříznut mechanismem závěrky. Pokud se to stane, nastavte [Sp. s el. př. lamelou] na [Vypnuto].
- Pokud používáte objektiv od jiného výrobce (včetně objektivu Minolta/Konica-Minolta), nastavte tuto funkci na [Vypnuto]. Pokud tuto funkci nastavíte na [Zapnuto], nenastaví se správná expozice nebo bude jas snímku nerovnoměrný.
- Když snímáte s vysokými rychlostmi závěrky, jas snímku může být nerovnoměrný. Záleží na prostředí snímání. V takových případech nastavte [Sp. s el. př. lamelou] na [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Uvol.bez obj.

Nastaví, zda se uvolní závěrka, když není nasazen objektiv.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Uvol.bez obj.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Povolit:

Uvolní závěrku, když není nasazen žádný objektiv. Při připojování přístroje na hvězdářský dalekohled atd. vyberte [Povolit].

Zakázat:

Neuvolní závěrku, když není nasazen objektiv.


Poznámka

- Nelze dosáhnout správného měření, když používáte objektivy, které nemají elektrické kontakty, například objektiv hvězdářského dalekohledu. V takových případech upravte expozici ručně a zkontrolujte ji na zaznamenaném snímku.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Uvolnit bez karty

Nastaví, zda se může uvolnit závěrka, když není vložena paměťová karta.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Uvolnit bez karty] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Povolit:

Uvolní závěrku, i když není vložena paměťová karta.

Zakázat:

Neuvolní závěrku, když není vložena paměťová karta.



Poznámka

- Když není vložena paměťová karta, pořízené snímky nebudou uloženy.
- Výchozí nastavení je [Povolit]. Doporučuje se, abyste vybrali [Zakázat] před vlastním snímáním.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

SteadyShot (fotografie)

Nastavení určuje, zda se použije funkce SteadyShot.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [ SteadyShot] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Používá [ SteadyShot].

Vypnuto:

Nepoužívá [ SteadyShot].

Doporučujeme, abyste při používání stavu nastavili fotoaparát na [Vypnuto].


Poznámka

- Když používáte objektiv A-mount (prodává se samostatně) nebo když název nasazeného objektivu neobsahuje písmena „OSS“, například „E16mm F2.8“, nemůžete nastavit funkci SteadyShot.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10


Rozsah Zoomu

Můžete vybrat nastavení zoomu přístroje.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Rozsah Zoomu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Pouze optický zoom:

Omezuje rozsah zoomu na optický zoom. Funkci zoomu Smart můžete použít, když nastavíte [ Velik. sním. JPEG] na [M] nebo [S].

Zoom s jasným obr.:

Pro použití zoomu jasného snímku vyberte toto nastavení. I když rozsah zoomu přesahuje optický zoom, přístroj zvětšuje snímky pomocí zpracování obrazu s menší újmou na kvalitě.

Digitální zoom:

Když je rozsah zoomu jasného snímku překročen, přístroj zvětší snímky na maximální rozsah. Obrazová kvalita se však zhorší.

Poznámka

- Pokud chcete zvětšovat snímky v rozsahu, ve kterém se nezhorší obrazová kvalita, nastavte [Pouze optický zoom].

Příbuzné téma

- [Funkce zoomu dostupné s tímto přístrojem](#)
- [Rozsah zoomu](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rychl.páč. zoomu

Nastaví rychlost zoomu při používání páčky W/T (zoom) fotoaparátu. To lze nastavit samostatně pro snímání v pohotovostním režimu a nahrávání videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Rychl.páč. zoomu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Rychlost zoomu **STBY** :

Nastaví rychlost zoomu při snímání v pohotovostním režimu. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Rychlost zoomu **REC** :

Nastaví rychlost zoomu při nahrávání videa. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Tip

- Pokud je pro snímání v pohotovostním režimu nastavena nízká rychlost, úhel pohledu lze rychle změnit při snímání v pohotovostním režimu a pomalu při nahrávání videa.

Poznámka

- Rychlost zoomu se nemění, když ovládáte kroužek zoomu objektivu nebo páčku zoomu objektivu s motorickým zoomem.
- Pokud zvýšíte rychlost zoomu, může se nahrát zvuk činnosti zoomu.
- I když je hodnota nastavení rychlosti zoomu stejná, skutečná rychlost zoomu se liší podle nasazeného objektivu.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

VI.klv.rychlost zoom

Nastaví rychlost zoomu při použití vlastní klávesy, které je přiřazena funkce [Operace Zoomu (T)] / [Operace Zoomu (W)]. To lze nastavit samostatně pro snímání v pohotovostním režimu a nahrávání videa.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [VI.klv.rychlost zoom] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Pev. rychl. STBY :

Nastaví rychlost zoomu při snímání v pohotovostním režimu. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Pev. rychl. REC :

Nastaví rychlost zoomu při nahrávání videa. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Tip

- Pokud je pro [Pev. rychl. **STBY**] nastavena vysoká rychlost a pro [Pev. rychl. **REC**] je nastavena nízká rychlost, úhel pohledu lze rychle změnit při snímání v pohotovostním režimu a pomalu při nahrávání videa.

Poznámka

- Rychlost zoomu se nemění, když ovládáte kroužek zoomu objektivu nebo páčku zoomu objektivu s motorickým zoomem.
- Pokud zvýšíte rychlost zoomu, může se nahrát zvuk činnosti zoomu.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rychl.zoomu dálk.

Nastaví rychlost zoomu při provádění činností zoomu pomocí dálkového ovládání (prodává se samostatně) nebo [Připoj. smartphonu]. To lze nastavit samostatně pro snímání v pohotovostním režimu a nahrávání videa.


1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Rychl.zoomu dálk.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Typ rychlosti:

Určuje, zda chcete uzamknout rychlost zoomu. ([Proměnná]/[Fixní])





Pev. rychl. **STBY** :

Nastaví rychlost zoomu při snímání v pohotovostním režimu, když je možnost [ Typ rychlosti] nastavena na [Fixní]. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Pev. rychl. **REC** :

Nastaví rychlost zoomu při nahrávání videa, když je možnost [ Typ rychlosti] nastavena na [Fixní]. (1 (pomalý) až 8 (rychlý))

Tip

- Když je možnost [ Typ rychlosti] nastavena na [Proměnná], stisknutím páčky zoomu na dálkovém ovládání zvýšíte rychlost zoomu (některá dálková ovládání nepodporují variabilní zoom).
- Pokud je [ Typ rychlosti] nastaven na [Fixní], nastaví se vysoká rychlost pro [ Pev. rychl. **STBY**] a pomalá rychlost pro [ Pev. rychl. **REC**], úhel pohledu lze změnit rychle při snímání v pohotovostním režimu a pomalu při nahrávání videa.

Poznámka

- Rychlost zoomu se nemění, když ovládáte kroužek zoomu objektivu nebo páčku zoomu objektivu s motorickým zoomem.
- Pokud zvýšíte rychlost zoomu, může se nahrát zvuk činnosti zoomu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Tlačítko DISP

Umožňuje nastavit režimy zobrazení na displeji, které lze vybrat pomocí DISP (nastavení na displeji) v režimu snímání.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Tlačítko DISP] → požadované nastavení → [Zadat].

Položky označené ✓ (zaškrtnutí) jsou k dispozici.

Podrobnosti o položkách menu

Graf. zobrazení:

Ukazuje základní informace o snímání. Graficky znázorňuje rychlost závěrky a hodnotu clony.

Zobraz. všech inf.:

Ukazuje informace o záznamu.

Bez informací:

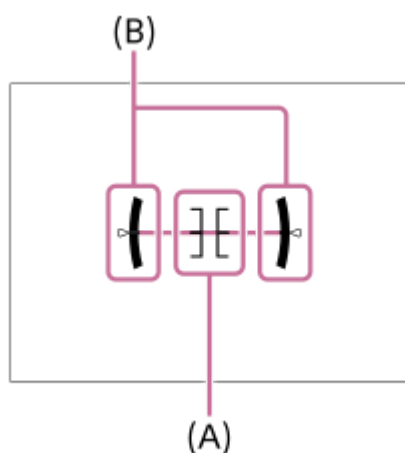
Nezobrazí informace o záznamu.

Histogram:

Graficky znázorní rozložení světla.

Úroveň:

Označuje, zda je přístroj vyrovnán ve směru zepředu dozadu (A) a horizontálně (B). Když je přístroj vyrovnán v obou směrech, indikátor zezelená.



Poznámka

- Pokud přístroj značně nakloníte dopředu nebo dozadu, bude odchylka od roviny vysoká.
- Přístroj může mít rozsah chyby téměř $\pm 1^\circ$, i když je naklonění korigováno rovinou.


Příbuzné téma

- [Přepnutí zobrazení displeje \(při snímání/přehrávání\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení zebry

Nastaví rastr zebra, který se objeví na části snímku, pokud úroveň jasu této části odpovídá úrovni IRE, kterou jste nastavili. Použijte tyto pruhy jako vodítko k nastavení jasu.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nastavení zebry] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zobrazení zebry:

Nastaví, zda se zobrazí rastr zebra.

Úroveň zebry:

Upraví úroveň jasu rastru zebry.

Tip

- Pro [Úroveň zebry] můžete registrovat hodnoty pro kontrolu správné expozice nebo přesvětlení a také úroveň jasu. Ve výchozích nastaveních je nastavení pro potvrzení správné expozice zaregistrováno na [Vlastní1] a nastavení pro potvrzení přesvětlení na [Vlastní2].
- Pro kontrolu správné expozice nastavte standardní hodnotu a rozsah pro úroveň jasu. V oblastech v rámci rozsahu, který jste nastavili, se objeví pruhy.
- Pro kontrolu přesvětlení nastavte minimální hodnotu pro úroveň jasu. Pruhy se objeví na oblastech s úrovní jasu stejnou nebo vyšší, než je hodnota, kterou jste nastavili.


Poznámka

- Rastr zebra se nezobrazí na zařízeních připojených prostřednictvím HDMI.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

R. Mřížky

Nastaví, zda se zobrazí rastr mřížky. Rastr mřížky vám pomůže upravit kompozici snímků.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [R. Mřížky] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Pravidlo třet. mřížky:

Hlavní objekty umístěte poblíž jedné z čar mřížky, která rozděluje snímek na třetiny, abyste získali dobře vyváženou kompozici.

Čtvercová mřížka:

Čtverce mřížky usnadňují ověření vodorovné úrovně kompozice. To je užitečné při posuzování kompozice při snímání krajin, záběrů zblízka nebo když používáte fotoaparát ke skenování.

Diag. + čtv. mřížka:

Umístěním objektu na příčnou čáru vyjádříte povznášející a silné city.

Vypnuto:

Nezobrazí rastr mřížky.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Průvod. nast. expoz.

Můžete nastavit, zda se při změně expozice zobrazí nápověda.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Průvod. nast. expoz.] → požadované nastavení.

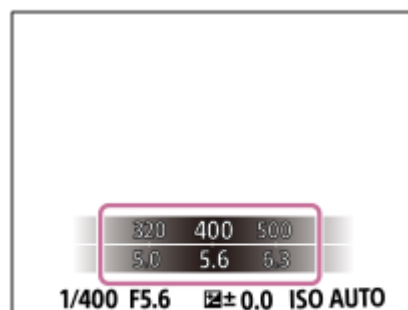
Podrobnosti o položce menu

Vypnuto:

Nezobrazí nápovědu.

Zapnuto:

Zobrazí nápovědu.



Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Displej živ. náhledu

Nastaví, zda budou na snímky na displeji použity efekty nastavení (např. kompenzace expozice, vyvážení bílé, [Kreativní styl] a [Obrazový efekt]).

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Displej živ. náhledu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Efekt nastavení Zap.:

Zobrazí živý náhled v podmínkách blízkých tomu, jak bude vypadat snímek po aplikaci všech vašich nastavení. Toto nastavení je užitečné, když chcete pořizovat snímky a kontrolovat výsledný záběr na obrazovce živého náhledu.

Efekt nastavení Vyp.:

Ukazuje živý náhled bez efektů kompenzace expozice, vyvážení bílé, [Kreativní styl] nebo [Obrazový efekt]. Když se použije toto nastavení, můžete snadno zkontrolovat kompozici snímku.

Živý náhled se vždy zobrazí se správným jasnem, i v režimu [Ruční expozice].

Když je vybrán [Efekt nastavení Vyp.], zobrazí se na obrazovce živého náhledu ikona **VIEW** (VIEW).

Tip

- Když používáte blesk třetí strany, například studiový blesk, může být zobrazení živého náhledu pro některá nastavení rychlosti závěrky tmavé. Při nastavení [Displej živ. náhledu] na [Efekt nastavení Vyp.] bude živý náhled zobrazen jasně, takže lze kompozici snadno zkontrolovat.


Poznámka

- [Displej živ. náhledu] nelze nastavit na [Efekt nastavení Vyp.] v následujících situacích:
 - Když je režim snímání fotografie nastaven na [Inteligentní auto], [Super auto], [Plynulé panoráma] nebo každý režim ve volbě scény.
 - V režimu nahrávání videa nebo režimu zpomaleného/zrychleného nahrávání
- Když je [Displej živ. náhledu] nastaven na [Efekt nastavení Vyp.], jas pořízeného snímku nebude stejný jako jas zobrazený v živém náhledu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Auto prohlíž.

Zaznamenaný snímek lze ihned po pořízení zkontrolovat na displeji. Můžete také nastavit dobu zobrazení pro automatické prohlížení.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Auto prohlíž.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

10 s/5 s/2 s:

Zaznamenané snímky se na vybranou dobu zobrazí ihned po pořízení na displeji. Pokud během automatického náhledu aktivujete funkci zvětšení, můžete tento snímek zkontrolovat ve zvětšeném rozsahu.

Vypnuto:

Nezobrazí automatické prohlížení.

Poznámka

- Když používáte funkci, která provádí zpracování snímku, zobrazí se dočasně snímek před zpracováním a poté snímek po zpracování.
- Nastavení DISP (nastavení zobrazení) se použijí pro zobrazení automatického náhledu.




Příbuzné téma

- [Zvětšení přehrávaného snímku \(Zvětšit\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

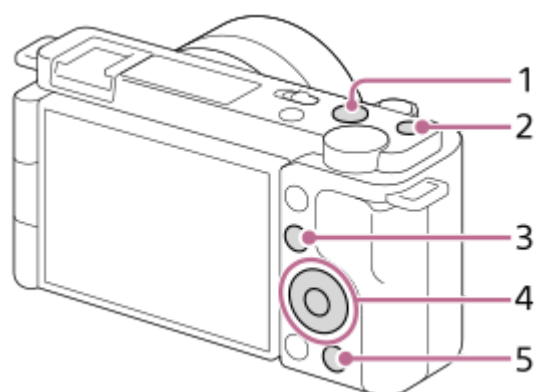
Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům (Vlastní klávesa)



Funkci vlastní klávesy můžete používat k přiřazení funkcí, které používáte nejčastěji, ke snadno ovladatelným klávesám. To umožňuje přeskočit proces výběru položek z MENU, takže můžete vyvolávat funkce rychleji. Můžete také přiřadit [Nenastaveno] ke snadno ovladatelným klávesám, abyste zamezili náhodnému nastavení.

Můžete zvláště přiřazovat funkce k vlastním klávesám pro režim snímání fotografií ( Vlastní klávesa), režim snímání videa ( Vlastní klávesa), a režim přehrávání ( Vlastní klávesa).

- Přiřaditelné funkce se liší podle kláves.

Funkce můžete přiřadit následujícím klávesám.










1. Tlačítko MOVIE
2. Uživatel. tlačítko 1
3. Tlačítko Fn/ 
4. Prostřední tlačítko/Levé tlačítko/Pravé tlačítko/Tlačítko Dolů
5. Tlačítko 

Tip

- Funkce můžete vyvolávat rychleji, když použijete nabídku funkcí pro konfiguraci každého nastavení přímo z tlačítka Fn spolu s vlastními klávesami. Příbuzné funkce naleznete v „Příbuzné téma“ ve spodní části této stránky.

Následující postup slouží k přiřazení funkce [AF podle oka] tlačítku  (Nast. předs. prod.).

- 1 **MENU** →  2 (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa].
 - Pokud chcete přiřadit funkci, kterou budete vyvolávat při snímání videa, vyberte [ Vlastní klávesa]. Pokud chcete přiřadit funkci, kterou budete vyvolávat při přehrávání snímků, vyberte [ Vlastní klávesa].
- 2 **Posuňte se na obrazovku [Zadní] pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka. Pak vyberte [Tlačítko ] a stiskněte střed řídicího kolečka.**
- 3 **Tiskněte levou/pravou stranu řídicího kolečka, dokud se nezobrazí [AF podle oka]. Vyberte [AF podle oka] a pak stiskněte střed.**

- Pokud stisknete tlačítko  (Nast. předs. prod.) v režimu snímání fotografií a jsou detekovány oči, aktivuje se funkce [AF podle oka] a fotoaparát zaostří na oči. Pořizuje snímky, když držíte stisknuté tlačítko  (Nast. předs. prod.).

Tip

- Můžete také přiřadit funkce snímání tlačítku fixace ostření na objektivu. Některé objektivy však tlačítko fixace ostření nemají.

Příbuzné téma

- [Pomocí tlačítka Fn \(Funkce\) \(Nabídka funkcí\)](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Pomocí tlačítka Fn (Funkce) (Nabídka funkcí)

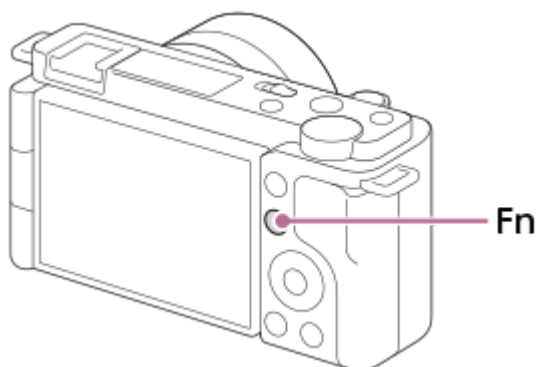
Menu funkcí je menu s 12 funkcemi, které se zobrazí v dolní části obrazovky, když v režimu snímání stisknete tlačítko Fn (funkce). K často používaným funkcím se dostanete rychleji, když je zaregistrujete do nabídky funkcí.



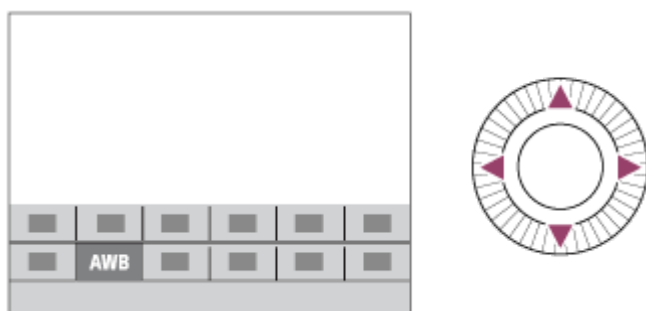
Tip

- Můžete registrovat dvanáct funkcí do nabídek funkcí pro snímání fotografií a snímání videa.
- Funkce můžete vyvolat rychleji, když použijete funkci vlastní klávesy a přiřadíte často používané funkce požadovaným klávesám spolu s nabídkou funkcí. Příbuzné funkce naleznete v „Příbuzné téma“ ve spodní části této stránky.

1 Stiskněte tlačítko Fn (Funkce) v režimu snímání.



2 Vyberte požadovanou funkci stisknutím horní/spodní/levé/pravé části řídicího kolečka.

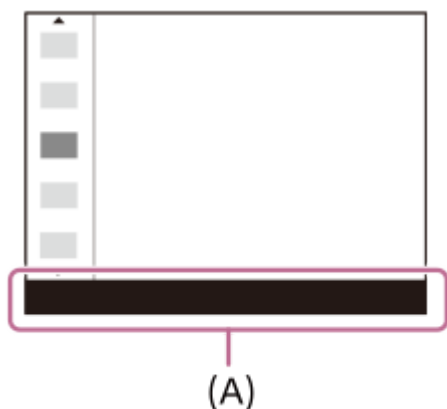


3 Požadované nastavení vyberte otočením řídicího kolečka a stiskněte střed řídicího kolečka.

- Některé funkce lze jemně doladit pomocí otočného ovladače.

Úprava nastavení z vyhrazených obrazovek nastavení

Vyberte požadovanou funkci v kroku 2 a stiskněte střed řídicího kolečka. Objeví se vyhrazená obrazovka nastavení pro funkci. Při nastavování postupujte podle pokynů (A).



Změna funkcí v nabídce funkcí (Nast. nabídky funkcí)

Následuje postup pro změnu [Režim pohonu] v nabídce funkcí pro fotografie na [R. Mřížky].

- Ke změně nabídky funkcí videa vyberte v kroku 2 položku nabídky pro video.

1. MENU → (Nastavení snímání2) → [Nast. nabídky funkcí].
2. Vyberte (Režim pohonu) z dvanácti položek v nabídce funkcí pro fotografie pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka a pak stiskněte střed.
3. Posuňte se na obrazovku [Displej/Auto prohlížení] pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka. Pak vyberte [R. Mřížky] a stiskněte střed řídicího kolečka.
 - (R. Mřížky) se zobrazí na místě, kde předtím byl (Režim pohonu) v nabídce funkcí.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. ovlad./kolečka

Můžete přepínat funkce otočného ovladače a řídicího kolečka.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Nast. ovlad./kolečka] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

 RZ  f:

Rychlost závěrky můžete změnit řídicím kolečkem a hodnotu clony lze změnit otočným ovladačem.

 f  RZ:

Hodnotu clony můžete změnit řídicím kolečkem a rychlost závěrky můžete změnit otočným ovladačem.

Poznámka

- Možnost [Nast. ovlad./kolečka] je povolena, když je režim snímání nastaven na [Ruční expozice].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Komp. Ev ovlad./kol.

Kompenzaci expozice můžete upravit otočným ovladačem nebo řídicím kolečkem.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Komp. Ev ovlad./kol.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Vypnuto:

Nepřiřazuje funkci kompenzace expozice otočnému ovladači ani řídicímu kolečku.

Kolečko:

Přiřadí funkci kompenzace expozice řídicímu kolečku.

Ovladač:


Přiřadí funkci kompenzace expozice otočnému ovladači.




Poznámka

- Pokud přiřadíte funkci kompenzace expozice otočnému ovladači, můžete funkci, která byla původně přiřazena, ovládat řídicím kolečkem a naopak.
- Když je režim snímání nastaven na [Ruční expozice] a ISO je nastaveno na [ISO AUTO], [Komp. Ev ovlad./kol.] je zakázána.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Funkce dotyk. obsl.: Dotyková závěrka

Fotoaparát automaticky zaostří na bod, kterého se dotknete, a pořídí fotografii.
Předem nastavte MENU →  (Nastavení) → [Dotyková obsluha] na [Zapnuto].

- 1 **Vyberte MENU** →  (Nastavení snímání2) → [Dotyková závěrka] → [Funkce dotyk. obsl.].
- 2 **Při zobrazení obrazovky snímání se dotkněte ikony**  **uvnitř obdélníku v pravém horním rohu displeje.**
Označení vlevo od ikony se zobrazí oranžově a bude aktivována funkce dotykové závěrky.
 - Ke zrušení [Dotyková závěrka] se opět dotkněte ikony .
 - Funkce dotykové závěrky se zruší po restartování fotoaparátu.
- 3 **Dotkněte se objektu, na který chcete zaostřit.**
Když je objekt, kterého jste se dotkli, zaostřen, nahraje se fotografie.

Tip

- Níže uvedené funkce snímání můžete ovládat dotykem na displej:
 - Snímání série snímků pomocí dotykové závěrky
Když je [Režim pohonu] nastaven na [Kontinuální snímání], můžete nahrávat série snímků dotykem na displej.
 - Snímání série snímků sportovní scény pomocí dotykové závěrky
Když je režim snímání ve volbě scény nastaven na [Sportovní akce], můžete dotykem displeje pořídít sérii snímků.
 - Nepřetržitě snímání řady snímků pomocí dotykové závěrky
Přístroj pořídí tři snímky a přitom automaticky posune expozici ze základní k tmavší a poté ke světlejší. Když je [Režim pohonu] nastaven na [Nepř. expoziční řada], dotýkejte se displeje, dokud snímání neskončí. Po nahrávání si můžete vybrat snímek, který se vám líbí nejvíc.

Poznámka


- Funkce [Dotyková závěrka] není k dispozici v následujících situacích:
 - Během nahrávání videa
 - Při zrychleném/zpomaleném nahrávání
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když [Režim ostření] je [Ruč. zaost.]
 - Když [Oblast ostření] je [Pohyblivý bod]
 - Když [Oblast ostření] je [Rozšíř. pohybl. bod]
 - Když [Oblast ostření] je [Sledování: Pohyblivý bod]
 - Když [Oblast ostření] je [Sledování: Rozšíř. pohybl. bod]
 - Při používání funkce digitálního zoomu
 - Při používání [Zoom s jasným obr.]

Příbuzné téma

- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Funkce dotyč. obsl.: Zaostření dotykem


[Zaostření dotykem] umožňuje specifikovat místo, na které chcete ostřit pomocí dotykového ovládání. Tato funkce je dostupná, když je [Oblast ostření] nastavena na jiný parametr než [Pohyblivý bod], [Rozšíř. pohybl. bod], [Sledování: Pohyblivý bod] nebo [Sledování: Rozšíř. pohybl. bod]. Předem vyberte MENU →  (Nastavení) → [Dotyková obsluha] → [Zapnuto].

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Funkce dotyč. obsl.] → [Zaostření dotykem].

Specifikace místa, kam chcete ostřit, v režimu fotografie

Můžete specifikovat místo, kde chcete ostřit, pomocí dotykového ovládání. Po dotyku na displej a určení polohy stiskněte tlačítko spouště napůl a zaostřete.

1. Dotkněte se displeje.

- Dotkněte se objektu, na který chcete zaostřit.
- Pokud chcete zrušit ostření dotykem, dotkněte se ikony  (Zrušit ostření) nebo stiskněte střed řídicího kolečka.


2. Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte.

- Stisknutím tlačítka spouště nadoraz snítejte.

Specifikace místa, kam chcete ostřit, v režimu videa (bodové ostření)

Fotoaparát bude ostřit na objekt, jehož se dotknete.

1. Objektu, na který chcete zaostřit, se dotkněte před nahráváním nebo v průběhu nahrávání.

- Když se dotknete objektu, režim ostření se dočasně přepne na ruční ostření a zaostření lze upravit pomocí ostřicího kroužku.
- Pokud chcete zrušit bodové ostření, dotkněte se ikony  (Zrušit ostření) nebo stiskněte střed řídicího kolečka.

Tip

- Kromě funkce dotykového ostření jsou k dispozici také následující dotykové operace.
 - Když je [Oblast ostření] nastavena na [Pohyblivý bod], [Rozšíř. pohybl. bod], [Sledování: Pohyblivý bod] nebo [Sledování: Rozšíř. pohybl. bod], rámeček ostření lze přesunout dotykem.
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Ruč. zaost.], lze použít zvětšení zaostření dvojitým ťuknutím na displej.

Poznámka


- Funkce ostření dotykem není k dispozici v následujících situacích:
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Ruč. zaost.].
 - Při používání digitálního zoomu
 - Při používání LA-EA4

Příbuzné téma

- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Funkce dotyk. obsl.: Sledování dotykem

Pro výběr objektu, který chcete sledovat v režimu fotografie a videa, můžete použít dotykové funkce. Předem vyberte MENU →  (Nastavení) → [Dotyková obsluha] → [Zapnuto].

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Funkce dotyk. obsl.] → [Sledování dotykem].

2 Dotkněte se objektu, který chcete sledovat, na displeji.

Sledování začne.




3 Stisknutím tlačítka spouště napůl zaostříte.

- Stisknutím tlačítka spouště nadoraz snímejte.

Tip

- Pokud chcete zrušit sledování, dotkněte se ikony  (Zrušení sledování) nebo stiskněte střed řídicího kolečka.

Poznámka

- Funkce [Sledování dotykem] není v následujících situacích k dispozici:
 - Když je režim snímání ve volbě scény nastaven na [Ručně drž. soumrak] nebo [Reduk. rozm. pohybu].
 - Při snímání videa, když je [ Nast. záznamu] nastaveno na [120p]/[100p].
 - Když je režim snímání nastaven na [Plynulé panoráma].
 - Když je [Režim ostření] nastaven na [Ruč. zaost.]
 - Když používáte zoom smart, zoom jasného snímku a digitální zoom
 - Když je [ Formát souboru] nastaven na [XAVC S 4K] a [ Zástupné nahráv.] je nastaveno na [Zapnuto].

Příbuzné téma

- [Dotyková obsluha](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zámek ovlad./koleč.

Můžete nastavit, zda se stisknutím a přidržením tlačítka Fn (funkce) uzamkne volič a kolečko.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Zámek ovlad./koleč.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zamknout:

Zablokuje otočný ovladač a řídicí kolečko.

Odemknout:

I když tlačítko Fn (Funkce) stisknete a přidržíte, otočný ovladač ani řídicí kolečko se nezablokuje.


Tip

- Zablokování lze uvolnit opětovným přidržením tlačítka Fn (Funkce).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvukové signály

Vybere, zda přístroj bude produkovat zvuk.

1 MENU →  (Nastavení snímání2) → [Zvukové signály] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Zvuky vznikají například během ostření při namáčknutí spouště.

Vypnuto:

Žádný zvuk nevzniká.

Poznámka

- Pokud je [Režim ostření] nastaven na [Průběžné AF], fotoaparát při ostření na objekt nepípne.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Připoj. smartphonu

Můžete upravit nastavení týkající se připojení smartphonu.

1 MENU →  (Síť) → [Připoj. smartphonu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Připojení smartph.:

Nastaví, zda se fotoaparát připojí ke smartphonu. ([Zapnuto] / [Vypnuto])

Připojení:

Zobrazí QR Code nebo SSID použité pro připojení fotoaparátu ke smartphonu.

Přip. běh. vyp. nap.:

Nastaví, zda bude přijato připojení Bluetooth ze smartphonu, když je fotoaparát vypnutý. ([Zapnuto] / [Vypnuto])

Nast. dálk. sním.:

Konfiguruje nastavení pro snímky uložené při provádění vzdáleného snímání pomocí smartphonu. ([Cíl uložení fotografie] / [Velikost ulož. sn.] / [Ulož. sn. RAW+J])

Vždy připojeno:

Nastaví, zda se bude vždy propojovat fotoaparát a smartphone, který byl dříve připojen. ([Zapnuto] / [Vypnuto])

Pokud je tato položka nastavena na [Zapnuto], po připojení fotoaparátu ke smartphonu nemusíte už příště znovu provádět postup pro připojení na fotoaparátu. Pokud je nastavena na [Vypnuto], připojte fotoaparát a smartphone ručně, když je budete chtít propojit.

Poznámka

- Když je [Vždy připojeno] nastaveno na [Zapnuto], bude spotřeba vyšší než při nastavení na [Vypnuto].

Příbuzné téma

- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code](#)
- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla](#)
- [Přip. běh. vyp. nap.](#)
- [Používání smartphonu jako dálkového ovládání](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Fce Od. do smartph.

Snímky můžete přenášet do smartphonu výběrem snímků z fotoaparátu.
Následuje postup přenosu snímku aktuálně zobrazeného ve fotoaparátu.

1 MENU →  (Síť) → [Fce Od. do smartph.] → [Velik. odes. snímku], [Cíl přenosu RAW+J] a [ Cíl odesílání] → požadované nastavení.

2 Na obrazovce přehrávání zobrazte snímek, který se má přenést.

3 MENU →  (Síť) → [Fce Od. do smartph.] → [Odeslat do smartph.] → [Toto foto].

Na displeji fotoaparátu se zobrazí kód QR Code.



- Můžete také zobrazit obrazovku [Fce Od. do smartph.] stisknutím tlačítka  (Odeslat do smartph.).

4 Spusťte ve smartphonu aplikaci Imaging Edge Mobile a vyberte [Connect with a new camera].

5 Když se na smartphonu zobrazí obrazovka [Connect using the camera QR Code], naskenujte pomocí něj kód QR Code fotoaparátu.

Po načtení kódu QR Code se na smartphonu zobrazí [Connect with the camera?].



6 Vyberte na smartphonu [OK].

Fotoaparát a smartphon se propojí a snímek bude přenesen.

- Několik snímků najednou můžete přenést výběrem jiného nastavení než [Toto foto] v [Odeslat do smartph.].

Podrobnosti o položkách menu

Odeslat do smartph.:


Vybírá snímky a přenáší je do smartphonu. ([Toto foto] / [Vš. snímky v této skup.] / [Všech. s tímto datem] / [Vš. s tímto datem()] / [Vš. s tímto datem()] / [Více snímků])

- Zobrazené volby se mohou lišit podle režimu prohlížení vybraného ve fotoaparátu.
- Pokud vyberete [Více snímků], vyberte požadované snímky pomocí středu řídicího kolečka a pak stiskněte MENU → [Zadat].

Velik. odes. snímku:

Vybere velikost souboru pro snímky, které se mají přenést do smartphonu. Lze přenášet soubor JPEG původní velikosti nebo soubor JPEG ekvivalentní velikosti 2M. ([Původní] / [2M])

Cíl přenosu RAW+J:

Vybere typ souboru pro snímky, které mají být přeneseny do smartphonu, když jsou snímky pořízeny pomocí možnosti [ Formát souboru] nastavené na [RAW & JPEG]. ([Pouze JPEG] / [Pouze RAW] / [RAW & JPEG])


Cíl odesílání:

Nastaví, zda se při přenosu videoklipu do smartphonu bude přenášet proxy video s nízkou bitovou rychlostí nebo původní video s vysokou bitovou rychlostí. ([Pouze zástupné] / [Pouze původní] / [Zástupné & původní])

Tip

- Pokud nemůžete smartphone připojit k fotoaparátu pomocí kódu QR Code, použijte SSID a heslo.

Poznámka

- V závislosti na typu smartphonu se nemusí přenesené video přehrávat správně. Například se video nemusí přehrávat plynule nebo bude bez zvuku.
- Fotografie, video, zpomalené video nebo zrychlené video možná nepůjde na smartphonu přehrát. Záleží na formátu.
- Tento přístroj sdílí informace o připojení pro přenos snímků se zařízeními, která mají povolení k připojení. Pokud chcete změnit zařízení, které má povoleno připojení k přístroji, řiďte se při resetování informací o připojení těmito kroky. MENU →  (Sít') → [Nastavení Wi-Fi] → [Reset SSID/Hesla]. Po resetování informací o připojení musíte smartphone znovu zaregistrovat.
- Pokud je režim [Režim letadlo] nastaven na [Zapnuto], tento přístroj nelze připojit ke smartphonu. Nastavte [Režim letadlo] na [Vypnuto].

Příbuzné téma

- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí kódu QR Code](#)
- [Připojení smartphonu k fotoaparátu pomocí SSID a hesla](#)
- [Režim letadlo](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Ovládání fotoaparátu z počítače (Dálkově z počítače)

Pro ovládání fotoaparátu z počítače, například funkcí snímání nebo ukládání snímků v počítači, používá připojení Wi-Fi nebo USB.

Předem vyberte MENU →  (Síť) → [Připojení smartph.] → [Připoj. smartphonu] → [Vypnuto].

Podrobnosti o [Dálkově z počítače] naleznete na následující adrese URL:

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/zv/zv-e10/pcremote.php>

1 MENU →  (Síť) → [Dálkově z počítače] → **Vyberte položku, kterou chcete nastavit, a pak vyberte požadované nastavení.**

2 **Připojte fotoaparát k počítači a pak spusťte Imaging Edge Desktop (Remote) na počítači.**

Nyní můžete ovládat fotoaparát pomocí Imaging Edge Desktop (Remote).

- Způsob připojení mezi fotoaparátem a počítačem závisí na nastavení pro [Met. příp. Dálk. z PC].

Podrobnosti o položkách menu

Dálkově z počítače:

Nastaví, zda se použije funkce [Dálkově z počítače]. ([Zapnuto] / [Vypnuto])

Met. příp. Dálk. z PC:

Vybere způsob připojení USB, když je přístroj připojen k počítači pomocí [Dálkově z počítače]. ([USB]/[Wi-Fi Direct]/[Nast. příst. b. Wi-Fi])

Párování:

Když je [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [Nast. příst. b. Wi-Fi], spárujte fotoaparát s počítačem.

Info. o Wi-Fi Direct:

Zobrazí informace potřebné pro připojení k fotoaparátu z počítače, když je [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [Wi-Fi Direct].

Cíl uložení fotografie:

Nastaví, zda se fotografie pořízené při snímání s funkcí vzdáleného PC uloží do fotoaparátu i počítače. ([Pouze počítač]/[Počítač+sním. zaříz.]/[Pouze sním. zařívání])

Ul. sn. RAW+J do PC:

Vybere typ souboru pro snímky, které mají být přeneseny do počítače, když bude [Cíl uložení fotografie] nastaven na [Počítač+sním. zaříz.]. ([RAW & JPEG]/[Pouze JPEG]/[Pouze RAW])

Velik. sn. ukl. do poč:

Vybere velikost souboru pro snímky, které se mají přenést do počítače, když je [Cíl uložení fotografie] nastaven na [Počítač+sním. zaříz.]. Lze přenášet soubor JPEG původní velikosti nebo soubor JPEG ekvivalentní velikosti 2M. ([Původní]/[2M])


Jak propojit fotoaparát a počítač

Když je [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [USB]:

Propojte fotoaparát a počítač kabelem USB Type-C (příložen).


Když je funkce [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [Wi-Fi Direct]:


Použijte fotoaparát jako přístupový bod a připojte počítač k fotoaparátu přímo přes Wi-Fi.

Vyberte MENU →  (Síť) → [Dálkově z počítače] → [Info. o Wi-Fi Direct] pro zobrazení informací o připojení Wi-Fi (SSID a heslo) pro fotoaparát. Připojte počítač a fotoaparát podle informací o připojení Wi-Fi zobrazených ve fotoaparátu.

Když je funkce [Met. příp. Dálk. z PC] nastavena na [Nast. příst. b. Wi-Fi]:


Propojte fotoaparát a počítač prostřednictvím Wi-Fi a využitím bezdrátového přístupového bodu. Fotoaparát a počítač musí být předem spárovány.

Vyberte MENU →  Pro připojení fotoaparátu k bezdrátovému přístupovému bodu (Síť) → [Nastavení Wi-Fi] → [Stisk WPS] nebo [Nastav. příst. bodu]. Připojte počítač ke stejnému bezdrátovému přístupovému bodu.

Vyberte MENU →  (Síť) → [Dálkově z počítače] → [Párování] na fotoaparátu a pak použijte Imaging Edge Desktop (Remote) pro spárování fotoaparátu a počítače. Pro dokončení párování vyberte [OK] na obrazovce potvrzení párování zobrazené na fotoaparátu.

- Informace o párování budou při inicializaci fotoaparátu vymazány.

Poznámka

- Když je do fotoaparátu vložena paměťová karta, na kterou nelze nahrávat, nemůžete nahrávat snímky, i když je [Cíl uložení fotografie] nastaven na [Pouze sním. zařízení] nebo [Počítač+sním. zařiz.].
- Když je vybráno [Pouze sním. zařízení] nebo [Počítač+sním. zařiz.] a do fotoaparátu není vložena paměťová karta, závěrka se neuvolní, i když bude [Uvolnit bez karty] nastaveno na [Povolit].
- [Ul. sn. RAW+J do PC] lze vybrat pouze, když je [ Formát souboru] nastaveno na [RAW & JPEG].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim letadlo

Když nastoupíte do letadla atd., můžete dočasně vypnout všechny funkce spojené s bezdrátovou sítí včetně Wi-Fi.

1 MENU →  (Sít') → [Režim letadlo] → požadované nastavení.

Pokud nastavíte položku [Režim letadlo] na [Zapnuto], na displeji se zobrazí značka letadla.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Wi-Fi: Stisk WPS

Pokud má váš přístupový bod tlačítko Wi-Fi Protected Setup (WPS), můžete snadno zaregistrovat přístupový bod do přístroje.

1 MENU →  (Síť) → [Nastavení Wi-Fi] → [Stisk WPS].

2 Pro připojení stiskněte tlačítko Wi-Fi Protected Setup (WPS) na přístupovém bodu.

Poznámka

- [Stisk WPS] bude pracovat jen tehdy, když bude bezpečnostní nastavení vašeho přístupového bodu nastaveno na WPA nebo WPA2 a váš přístupový bod bude podporovat tlačítko Wi-Fi Protected Setup (WPS). Pokud je úroveň zabezpečení nastavena na WEP nebo váš přístupový bod nepodporuje metodu tlačítka Wi-Fi Protected Setup (WPS), proveďte příkaz [Nastav. příst. bodu].
- Podrobnosti o dostupných funkcích a nastaveních vašeho přístupového bodu naleznete v návodu k použití přístupového bodu nebo můžete kontaktovat administrátora přístupového bodu.
- Připojení někdy není možné nebo je vzdálenost komunikace kratší - záleží na okolních podmínkách, například typu materiálu zdi nebo pokud je v cestě nějaká překážka nebo jsou mezi přístrojem a přístupovým bodem radiové vlny. V takovém případě změňte umístění přístroje nebo posuňte přístroj blíže k přístupovému bodu.

Příbuzné téma

- [Nastavení Wi-Fi: Nastav. příst. bodu](#)

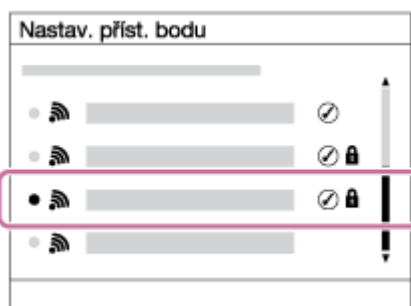
Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Wi-Fi: Nastav. příst. bodu

Přístupový bod můžete registrovat ručně. Před začátkem činnosti zkontrolujte název SSID přístupového bodu, bezpečnostní systém a heslo. U některých zařízení může být heslo přednastaveno. Podrobnosti vyhledejte v návodu k použití k přístupovému bodu nebo se obraťte na správce přístupového bodu.

1 MENU →  (Síť) → [Nastavení Wi-Fi] → [Nastav. příst. bodu].

2 Vyberte přístupový bod, který chcete registrovat.

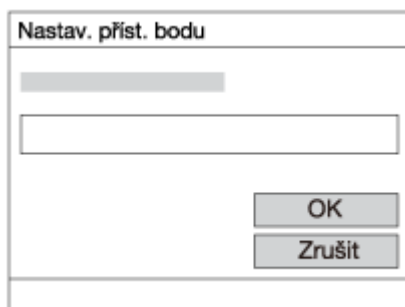


Když se na displeji zobrazí požadovaný přístupový bod: Vyberte požadovaný přístupový bod.

Když se požadovaný přístupový bod nezobrazí na displeji: Vyberte [Ruční nastavení] a nastavte přístupový bod.

- Pokud si vyberete [Ruční nastavení], zadejte název SSID přístupového bodu, poté vyberte bezpečnostní systém.

3 Zadejte heslo a vyberte [OK].



- Přístupové body bez symbolu  (zámek) nevyžadují zadání hesla.

4 Vyberte položku [OK].

Další položky nastavení

Podle stavu nebo způsobu zadávání přístupového bodu budete třeba chtít zadat více položek.

WPS PIN:

Zobrazí kód PIN, který jste zadali do připojeného zařízení.

Prioritní připojení:

Vyberte [Zapnuto] nebo [Vypnuto].

Nastavení IP adresy:

Vyberte [Auto] nebo [Manuál].

IP adresa:

Pokud zadáváte adresu IP ručně, zadejte danou adresu.

Maska podsítě/Výchozí brána:

Pokud jste nastavili [Nastavení IP adresy] na [Manuál], zadejte každou adresu podle svého síťového prostředí.

Poznámka

- Chcete-li dát registrovanému přístupovému bodu prioritu v budoucnu, nastavte [Prioritní připojení] na [Zapnuto].

Příbuzné téma

- [Nastavení Wi-Fi: Stisk WPS](#)
- [Jak používat klávesnici](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Wi-Fi: Zobrazí info o Wi-Fi

Zobrazí informace o Wi-Fi pro fotoaparát, jako je například adresa MAC, adresa IP atd.

1 MENU →  (Síť) → [Nastavení Wi-Fi] → [Zobrazí info o Wi-Fi].

Tip

- Informace jiné než adresa MAC se zobrazí za následujících podmínek.
 - [Dálkově z počítače] je nastaveno na [Zapnuto] a [Met. příp. Dálk. z PC] je nastavena na [Nast. příst. b. Wi-Fi] v [Dálkově z počítače], spojení Wi-Fi bylo navázáno.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Wi-Fi: Reset SSID/Hesla

Tento přístroj sdílí informace o připojení se zařízeními, která mají povolení k připojení při připojování ke smartphonu nebo navázání připojení Wi-Fi Direct s počítačem. Pokud chcete změnit zařízení, která mají povolení se připojit, resetujte informace o připojení.

1 MENU →  (Sít') → [Nastavení Wi-Fi] → [Reset SSID/Hesla] → [OK].

Poznámka

- Pokud připojíte tento přístroj ke smartphonu po resetování informací o připojení, musíte udělat nastavení pro smartphone znovu.
- Pokud připojíte tento přístroj s počítačem s Wi-Fi Direct po resetování informací o připojení, musíte znovu konfigurovat počítač.

Příbuzné téma

- [Ovládání fotoaparátu z počítače \(Dálkově z počítače\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení Bluetooth

Ovládá nastavení pro připojení fotoaparátu ke smartphonu nebo k dálkovému ovládání Bluetooth přes spojení Bluetooth. Pokud chcete spárovat fotoaparát a smartphonu, abyste mohli použít funkci propojování informací o poloze, použijte „Nast. info. o poloze.“

Pokud chcete provést párování, abyste mohli používat dálkové ovládání Bluetooth, vyhledejte „Dálk. ovl. Bluetooth“.

1 MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Funkce Bluetooth (Zapnuto/Vypnuto):

Nastaví, zda se bude aktivovat funkce Bluetooth fotoaparátu.

Párování:

Zobrazí obrazovku pro párování fotoaparátu a smartphonu nebo dálkového ovládání Bluetooth.

Zobr. adresu zařízení:

Zobrazí adresu BD fotoaparátu.

Příbuzné téma

- [Nast. info. o poloze](#)
- [Dálk. ovl. Bluetooth](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. info. o poloze

Aplikaci Imaging Edge Mobile můžete použít k získání informací o poloze ze smartphonu, který je připojen k fotoaparátu pomocí spojení Bluetooth. Získané informace o poloze můžete nahrát při snímání.

Příprava

Pokud chcete používat funkci fotoaparátu propojování informací o poloze, je třeba Imaging Edge Mobile.













Pokud se „Propojení informací o poloze“ nezobrazí na úvodní stránce Imaging Edge Mobile, je třeba předem provést následující kroky.


1. Na svůj smartphone si nainstalujte aplikaci Imaging Edge Mobile.
 - Aplikaci Imaging Edge Mobile si můžete nainstalovat z obchodu s aplikacemi smartphonu. Pokud jste si aplikaci již nainstalovali, aktualizujte ji na nejnovější verzi.
2. Přednahráný snímek přeneste do smartphonu pomocí funkce [Odeslat do smartph.] fotoaparátu.
 - Po přenosu snímku nahraného pomocí fotoaparátu do smartphonu, se objeví „Propojení informací o poloze“ na úvodní stránce aplikace.

Postup činnosti

 : Činnosti prováděné na smartphonu

 : Činnost prováděné na fotoaparátu

1.  : Potvrďte, že funkce Bluetooth smartphonu je aktivována.
 - Neprovádějte párování Bluetooth na nastavovací obrazovce smartphonu. V krocích 2 až 7 se párování provede pomocí fotoaparátu a aplikace Imaging Edge Mobile.
 - Pokud provedete párování náhodně na obrazovce nastavení smartphonu v kroku 1, párování zrušte a pak proveďte párování podle kroku 2 až 7 pomocí fotoaparátu a aplikace Imaging Edge Mobile.
2.  : Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Sít) → [Nastavení Bluetooth] → [Funkce Bluetooth] → [Zapnuto].
3.  : Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Sít) → [Nastavení Bluetooth] → [Párování] .
4.  : Spustte Imaging Edge Mobile na smartphonu a ťukněte na „Propojení informací o poloze“.
 - Pokud se „Propojení informací o poloze“ nezobrazí, řiďte se kroky ve výše uvedené části „Příprava“.
5.  : Aktivujte [Propojení informací o poloze] na obrazovce nastavení [Propojení informací o poloze] aplikace Imaging Edge Mobile.
6.  : Řiďte se instrukcemi na obrazovce nastavení [Propojení informací o poloze] aplikace Imaging Edge Mobile a pak vyberte ze seznamu svůj fotoaparát.
7.  : Vyberte [OK], když se na displeji fotoaparátu objeví hlášení.
 - Párování fotoaparátu a Imaging Edge Mobile je dokončeno.
8.  : Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Sít) → [ Nast. info. o poloze] → [Propoj. info. o pol.] → [Zapnuto].

- Na displeji fotoaparátu se zobrazí  (ikona získávání informací o poloze). Informace o poloze získaná ze smartphonu pomocí GPS atd. se nahrají při snímání.

Podrobnosti o položkách menu

Propoj. info. o pol.:

Nastaví, zda se budou získávat informace o poloze pomocí spojení se smartphonem.

Auto. korekce času:


Nastaví, zda se automaticky opraví nastavení data fotoaparátu podle informací z připojeného smartphonu.

Auto. nast. oblasti:

Nastaví, zda se automaticky opraví nastavení oblasti fotoaparátu podle informací z připojeného smartphonu.

Ikony zobrazené při získávání informací o poloze

 (Získávání informací o poloze): Fotoaparát získává informace o poloze.

 (Informace o poloze nelze získat): Fotoaparát nemůže získat informace o poloze.

 (Připojení Bluetooth dostupné): Je provedeno připojení Bluetooth se smartphonem.

 (Připojení Bluetooth není dostupné): Připojení Bluetooth se smartphonem není provedeno.

Tip

- Informace o poloze lze propojit, když na vašem smartphonu běží aplikace Imaging Edge Mobile, i když je displej smartphonu vypnutý. Pokud však byl fotoaparát na chvíli vypnutý, informace o poloze se nemusí okamžitě propojit, když ho znovu zapnete. V tomto případě se informace o poloze propojí okamžitě po otevření obrazovky aplikace Imaging Edge Mobile ve smartphonu.
- Když Imaging Edge Mobile nepracuje, například když smartphonu restartujete, spusťte Imaging Edge Mobile, abyste obnovili propojování informací o poloze.
- Pokud funkce propojování informací o poloze nepracuje správně, nahlédněte do následujících poznámek a proveďte párování znovu.
 - Potvrďte, že funkce Bluetooth smartphonu je aktivována.
 - Potvrďte, že fotoaparát není připojen k jiným zařízením pomocí funkce Bluetooth.
 - Potvrďte, že je [Režim letadlo] pro fotoaparát nastaveno na [Vypnuto].
 - Vymažte párovací informace pro fotoaparát registrovaný v Imaging Edge Mobile.
 - Proveďte [Reset síťových nast.] fotoaparátu.
- Podrobnější instrukce naleznete na následující stránce podpory.
<https://www.sony.net/iem/btg/>

Poznámka

- Když inicializujete fotoaparát, vymažou se také párovací informace. Před opětovným provedením párování nejprve vymažte párovací informace pro fotoaparát registrované v nastavení Bluetooth smartphonu a Imaging Edge Mobile.
- Informace o poloze nebudou nahrány, když je nelze získat, například když je zrušeno připojení Bluetooth.
- Fotoaparát lze spárovat s maximálně 15 zařízeními Bluetooth, ale informace o poloze lze propojit pouze s informacemi z jednoho smartphonu. Pokud chcete propojit informace o poloze s informacemi jiného smartphonu, vypněte funkci [Propojení informací o poloze] smartphonu, který je již propojen.
- Pokud je spojení Bluetooth nestabilní, odstraňte všechny překážky, například lidi nebo kovové předměty mezi fotoaparátem a spárovaným smartphonem.
- Když párujete fotoaparát a smartphonu, ujistěte se, že používáte menu [Propojení informací o poloze] na Imaging Edge Mobile.
- Pokud chcete použít funkci propojení informací o poloze, nastavte [Dálk. ovl. Bluetooth] na [Vypnuto].
- Komunikační vzdálenost Bluetooth nebo Wi-Fi se může lišit podle podmínek používání.

Podporované smartphony

Nejnovější informace naleznete na stránce podpory.

<https://www.sony.net/iem/btg/>

- Podrobnosti o verzích Bluetooth kompatibilních s vaším chytrým telefonem naleznete na webových stránkách svého smartphonu.


Příbuzné téma



- [Funkce dostupné se smartphonem \(aplikace Imaging Edge Mobile\)](#)
- [Nastavení Bluetooth](#)
- [Dálk. ovl. Bluetooth](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Dávk. ovl. Bluetooth

Fotoaparát můžete ovládat pomocí dálkového ovládání Bluetooth (prodává se samostatně). Podrobnosti o kompatibilních dálkových ovládacích zařízeních naleznete na webových stránkách společnosti Sony ve vaší oblasti, případně se obraťte na prodejce společnosti Sony nebo místní autorizovaný servis společnosti Sony. Vyberte předem MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → [Funkce Bluetooth] → [Zapnuto]. Nahlédněte do návodu k obsluze pro dálkové ovládání Bluetooth.

- 1 Na fotoaparátu vyberte MENU →  (Síť) → [Dávk. ovl. Bluetooth] → [Zapnuto].**
 - Pokud s fotoaparátem není aktuálně spárováno žádné zařízení Bluetooth, objeví se obrazovka pro párování popsaná v kroku 2.
- 2 Pro zobrazení obrazovky pro párování vyberte na fotoaparátu MENU →  (Síť) → [Nastavení Bluetooth] → [Párování].**
- 3 Na dálkové ovládání Bluetooth provedte párování.**
 - Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze dálkového ovládání Bluetooth.
- 4 Na fotoaparátu vyberte [OK] na potvrzovací obrazovce pro spojení Bluetooth.**
 - Párování je dokončeno a nyní můžete fotoaparát ovládat z dálkového ovládání Bluetooth. Když už jednou zařízení spárujete, můžete fotoaparát a dálkové ovládání Bluetooth propojit v budoucnu znovu, když nastavíte [Dávk. ovl. Bluetooth] na [Zapnuto].

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Umožňuje činnost dálkového ovládání Bluetooth.

Vypnuto:

Vypíná činnost dálkového ovládání Bluetooth.

Tip

- Spojení Bluetooth je aktivní pouze, když ovládáte fotoaparát pomocí dálkového ovládání Bluetooth.

Poznámka

- Když inicializujete fotoaparát, vymažou se také párovací informace. Pokud chcete používat dálkové ovládání Bluetooth, proveďte párování znovu.
- Pokud je spojení Bluetooth nestabilní, odstraňte všechny překážky, například lidi nebo kovové předměty mezi fotoaparátem a spárovaným dálkovým ovládacím zařízením Bluetooth.
- Když je možnost [Dávk. ovl. Bluetooth] nastavena na [Zapnuto], nelze následující funkce používat.
 - Propojení informací o poloze se smartphonem
 - Funkce úspory energie
- Pokud funkce nepracuje správně, nahlédněte do následujících poznámek a proveďte párování znovu.
 - Potvrďte, že fotoaparát není připojen k jiným zařízením pomocí funkce Bluetooth.
 - Potvrďte, že je [Režim letadlo] pro fotoaparát nastaveno na [Vypnuto].
 - Proveďte [Reset síťových nast.] fotoaparátu.

Příbuzné téma


- [Nastavení Bluetooth](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Uprav. Název zařiz.

Můžete změnit název zařízení pro připojení Wi-Fi Direct, [Dálkově z počítače] nebo Bluetooth.

- 1 MENU →  (Síť) → [Uprav. Název zařiz.].
 - 2 Vyberte zadávací okénko, pak zadejte název zařízení → [OK].
-

Příbuzné téma

- [Nastavení Wi-Fi: Stisk WPS](#)
- [Nastavení Wi-Fi: Nastav. příst. bodu](#)
- [Ovládání fotoaparátu z počítače \(Dálkově z počítače\)](#)
- [Jak používat klávesnici](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zabezpečení (IPsec)

Zašifruje data při komunikaci fotoaparátu a počítače prostřednictvím připojení Wi-Fi.

1 MENU →  (Síť) → **[Zabezpečení (IPsec)]** → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

IPsec ([Zapnuto]/[Vypnuto]):

Nastaví, zda se použije funkce [Zabezpečení (IPsec)].

Cílová IP adresa:

Nastaví adresu IP zařízení, které se má připojit pomocí funkce [Zabezpečení (IPsec)].

Sdílený klíč:

Nastaví sdílený klíč používaný funkcí [Zabezpečení (IPsec)].

Poznámka

- Použijte nejméně osm a maximálně 20 alfanumerických znaků nebo symbolů pro [Sdílený klíč].
- Pro komunikaci IPsec musí být zařízení, které chcete připojit, kompatibilní s IPsec. Podle zařízení nemusí být komunikace možná nebo může být rychlost komunikace pomalejší.
- Na tomto fotoaparátu IPsec pracuje pouze v transportním režimu a používá IKEv2. Algoritmy jsou AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMAC-SHA-256/HMAC-SHA-384-192. Oprávnění vyprší po 24 hodinách.
- Šifrovanou komunikaci lze provést pouze na zařízeních, která jsou správně nakonfigurována. Komunikace s dalšími zařízeními není šifrována.
- Podrobnosti o konfiguraci IPsec pro zařízení získáte od správce sítě.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10


Reset síťových nast.


Resetuje všechna síťová nastavení na výchozí.

1 MENU →  (Síť) → [Reset síťových nast.] → [Zadat].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Ochrana snímků (Chránit)


Chrání nahrané snímky před náhodným vymazáním. Na chráněných snímcích se zobrazí značka  (Chránit).

1 MENU →  (Přehrávání) → [Chránit] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Více snímků:

Dodává ochranu několika vybraných snímků.

(1) Vyberte snímek, který chcete chránit, a pak stiskněte střed řídicího kolečka. V zaškrtačacím okénku se zobrazí značka  (zaškrtnutí). Chcete-li zrušit výběr, stiskněte opět střed a vymažte značku z okénka.

(2) Pro ochranu dalších snímků opakujte krok (1).

(3) MENU → [OK].

Všechny v této složce:

Ochrana všech snímků ve zvolené složce.

Všech. s tímto datem:

Ochrana všech snímků pořízených ve vybraném datu.

Zrušit všec. v této složce:

Zrušení ochrany všech snímků ve zvolené složce.

Zrušit vš. s tímto datem:

Zrušení ochrany všech snímků pořízených ve zvoleném datu.



Vš. snímky v této skupině:

Chrání všechny snímky ve vybrané skupině.

Zrušit vše v této skupině:

Zruší ochranu všech fotografií ve vybrané skupině.

Tip

- Pokud přiřadíte [Chránit] klávese, kterou jste si vybrali pomocí MENU →  (Nastavení snímání2) → [ Vlastní klávesa], můžete stisknutím této klávesy ochránit snímky nebo zrušit ochranu.
- Pokud vyberete skupinu v [Více snímků], všechny snímky ve skupině budou chráněny. Chcete-li vybrat a chránit konkrétní snímky ve skupině, proveďte [Více snímků] při zobrazení snímků ve skupině.

Poznámka

- Položky menu, které lze vybrat, se liší podle nastavení [Režim prohlížení] a vybraného obsahu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Otáčení snímku (Otočit)

Otočí nahraný snímek proti směru hodinových ručiček.

1 Zobrazte snímek, který má být otočen, a pak vyberte MENU →  (Přehrávání) → [Otočit].

2 Stiskněte střed řídicího kolečka.

Snímek je otočen proti směru hodinových ručiček. Snímek se otočí, když stisknete střed.
Pokud snímek jednou otočíte, snímek zůstane otočený, i když přístroj vypnete.

Poznámka

- I když otočíte soubor videa, bude na displeji fotoaparátu přehráván horizontálně.
- Snímky pořízené jinými přístroji možná nepůjdou otáčet.
- Při prohlížení otočených snímků na počítači mohou být snímky zobrazeny ve své původní orientaci. Záleží na aplikaci.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazání několika vybraných snímků (Vymazat)

Můžete vymazat více vybraných snímků. Odstraněný snímek nelze obnovit. Předem potvrďte snímek, který má být vymazán.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Vymazat] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Více snímků:

Vymaže vybrané snímky.

(1) Vyberte snímky, které chcete vymazat, a pak stiskněte střed řídicího kolečka. V zaškrťovacím okénku se zobrazí značka ✓ (zaškrtnutí). Chcete-li zrušit výběr, stiskněte opět střed a vymažte značku z okénka.

(2) K vymazání dalších snímků opakujte krok (1).

(3) MENU → [OK].

Všechny v této složce:

Vymaže všechny snímky ve vybrané složce.

Všech. s tímto datem:

Vymazání všech snímků pořízených ve vybraném datu.


Vš. sním. kr. tohoto sním.:

Vymaže všechny snímky ve skupině kromě výběru.

Vš. snímky v této skup.:

Vymaže všechny snímky ve vybrané skupině.

Tip

- Chcete-li odstranit všechny snímky (včetně snímků chráněných), proveďte příkaz [Formátovat].
- Pro zobrazení požadované složky nebo období vyberte při přehrávání požadovanou složku nebo datum provedením následujícího postupu:
 páčka (Přehled snímků) → vyberte lištu vlevo pomocí řídicího kolečka → vyberte požadovanou složku nebo datum pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka.
- Pokud vyberete skupinu v [Více snímků], všechny snímky ve skupině budou vymazány. Chcete-li vybrat a vymazat konkrétní snímky ve skupině, proveďte [Více snímků] při zobrazení snímků ve skupině.

Poznámka

- Chráněné snímky nelze odstranit.
- Položky menu, které lze vybrat, se liší podle nastavení [Režim prohlížení] a vybraného obsahu.

Příbuzné téma

- [Zobr. jako skupinu](#)
- [Vymazání zobrazeného snímku](#)
- [Formátovat](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Hodnocení

Nahráním fotografiím můžete pomocí hvězdiček (★ – ★★★) přiřadit hodnocení, což vám usnadní vyhledávání snímků. Kombinování této funkce s [Nast. přesk. na sn.] umožní rychlejší vyhledání požadovaného snímku.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Hodnocení].


Objeví se obrazovka pro výběr snímku s hodnocením.

2 Stisknutím levé/pravé strany řídicího kolečka zobrazíte snímek, ke kterému chcete přiřadit hodnocení, a pak stiskněte střed.

3 Vyberte počet ★ (Hodnocení) stisknutím levé/pravé strany řídicího kolečka a poté stiskněte střed.

4 Pro ukončení obrazovky nastavení hodnocení stiskněte tlačítko MENU.

Tip


- Hodnocení můžete také přiřadit při přehrávání snímků pomocí vlastní klávesy. Předem přiřadte [Hodnocení] k požadované klávese pomocí [ Vlastní klávesa] a pak stiskněte klávesu vlastní při přehrávání snímku, ke kterému chcete hodnocení přiřadit. Úroveň ★ (Hodnocení) se změní pokaždé, když stisknete vlastní klávesu.

Příbuzné téma

- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)
- [Nast. hod. \(Vlast. kl.\)](#)
- [Nastavení způsobu přeskokování mezi snímky \(Nast. přesk. na sn.\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. hod. (Vlast. kl.)

Nastaví dostupný počet hvězdiček (★), když hodnotíte snímky klávesou, ke které jste přiřadili [Hodnocení] pomocí [ Vlastní klávesa].

1 MENU →  (Přehrávání) → [Nast. hod. (Vlast. kl.)].

2 Přidejte značku  (zaškrtnutí) k úrovni ★ (Hodnocení), kterou chcete aktivovat.

Daný počet můžete vybrat při nastavování [Hodnocení] pomocí vlastní klávesy.

Příbuzné téma

- [Hodnocení](#)
- [Přiřazování často používaných funkcí tlačítkům \(Vlastní klávesa\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Specifikace snímků, které se mají tisknout (Specifikace tisku)

Můžete předem specifikovat na paměťové kartě, které fotografie chcete později vytisknout. Na specifikovaných snímcích se objeví ikona **DPOF** (tisk). DPOF znamená „Digital Print Order Format“ (formát pro digitální tisk). Nastavení DPOF bude zachováno i po tisku snímku. Doporučujeme, abyste toto nastavení po tisku zrušili.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Specifikace tisku] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Více snímků:

Vybere snímky pro tisk.

(1) Vyberte snímek a stiskněte střed řídicího kolečka. V zaškrťovacím okénku se zobrazí značka  (zaškrtnutí).

Chcete-li zrušit výběr, stiskněte opět střed a vymažte značku z okénka.

(2) Pro tisk dalších snímků opakujte krok (1). Pro výběr všech snímků z jistého data nebo složky vyberte zaškrťovací okénko pro datum nebo složku.

(3) MENU → [OK].

Zrušit vše:

Vymaže všechny značky DPOF.

Nastavení tisku:

Nastaví, zda se na snímky označené značkami DPOF vytiskne datum.

- Poloha nebo velikost data (uvnitř nebo vně snímku) se může lišit podle tiskárny.



Poznámka

- K následujícím souborům nelze přidat značku DPOF:
 - Snímky RAW
- Počet kopií nelze specifikovat.
- Některé tiskárny nepodporují funkci tisku data.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zachytit foto

Zachytí zvolenou scénu z videa a uloží ji jako fotografii. Nejprve zaznamenejte video, pak je pozastavte při přehrávání, abyste zachytili rozhodující momenty, které vám často při fotografování uniknou, a uložte je jako fotografie.

- 1** Zobrazte video, které chcete zachytit jako fotografii.
- 2** MENU →  (Přehrávání) → [Zachytit foto].
- 3** Přehrajte video a pozastavte je.
- 4** Vyhledejte požadovanou scénu pomocí pomalého přehrávání dopředu nebo dozadu, díky kterému si zobrazíte následující a předchozí rámeček, a pak video zastavte.
- 5** Stiskněte  (Zachytit foto), abyste zachytili zvolenou scénu.
Scéna se uloží jako fotografie.

Příbuzné téma

- [Snímání videa](#)
- [Přehrávání videozáznamů](#)




Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvětšení přehrávaného snímku (Zvětšit)

Zvětší přehrávaný snímek. Použijte tuto funkci pro kontrolu zaostření snímku, atd.

- 1 Zobrazte snímek, který chcete zvětšit, a pak přesuňte páčku W/T (zoom) na stranu T.**
 - Když je snímek zvětšen příliš, posuňte páčku W/T (zoom) na stranu W, abyste upravili rozsah zoomu.
 - Otáčením otočného ovladače můžete přepnout na předchozí nebo následující snímek a rozsah zoomu přitom zůstane stejný.
 - Bude se přibližovat část snímku, na kterou fotoaparát při snímání zaostřil. Pokud nelze získat informace o poloze ostření, fotoaparát přiblíží střed snímku.
- 2 Část, kterou chcete zvětšit, vyberte stiskem horní/dolní/pravé/levé strany řídicího kolečka.**
- 3 Chcete-li ukončit přehrávání se zoomem, stiskněte tlačítko MENU nebo střed řídicího kolečka.**

Tip

- Prohlížený snímek lze také zvětšit tlačítkem MENU.
- Původní zvětšení a původní polohu zvětšených snímků můžete změnit výběrem MENU →  (Přehrávání) → [ Zvětšit vých. zvětš.] nebo [ Zvětšit vých. pol.].
- Snímek můžete také zvětšit, když dvakrát ťuknete na displej. Kromě toho můžete také na displeji zvětšené místo tažením přesunout. Předem nastavte [Dotyková obsluha] na [Zapnuto].

Poznámka

- Vídeia nelze zvětšovat.

Příbuzné téma

- [Dotyková obsluha](#)
- [Zvětšit vých. zvětš.](#)
- [Zvětšit vých. pol.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvětšit vých. zvětš.

Nastaví počáteční rozsah zvětšení při přehrávání zvětšených snímků.

1 MENU →  (Přehrávání) → [ Zvětšit vých. zvětš.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Standardní zvětšení:

Zobrazí snímek ve standardním zvětšením.

Předchozí zvětšení:

Zobrazí snímek v předchozím zvětšením. Předchozí zvětšení se uloží i po ukončení režimu zoomu při přehrávání.

Příbuzné téma

- [Zvětšení přehrávaného snímku \(Zvětšit\)](#)
- [Zvětšit vých. pol.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zvětšit vých. pol.

Nastaví původní polohu při zvětšování snímku při přehrávání.

1 MENU →  (Přehrávání) → [ Zvětšit vých. pol.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Poloha zaostření:

Zvětší snímek z bodu ostření při snímání.

Střed:

Zvětší snímek ze středu displeje.

Příbuzné téma

- [Zvětšení přehrávaného snímku \(Zvětšit\)](#)
- [Zvětšit vých. zvětš.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nepř. přehr., Inter.



Nepřetržitě přehrává snímky pořízené při intervalovém snímání.

Z fotografií pořízených při intervalovém snímání můžete udělat video pomocí počítačového softwaru Imaging Edge Desktop (Viewer). Ve fotoaparátu z fotografií video udělat nelze.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Nepř. přehr.,  Inter.].

2 Vyberte skupinu snímků, které chcete přehrát, a pak stiskněte střed řídicího kolečka.

Tip

- Na obrazovce přehrávání můžete začít nepřetržitě přehrávání stisknutím spodního tlačítka, když zobrazíte snímek ze skupiny.
- Při přehrávání můžete obnovit přehrávání nebo je pozastavit stisknutím spodního tlačítka.
- Při přehrávání můžete změnit rychlost přehrávání otočením otočného ovladače nebo řídicího kolečka. Rychlost přehrávání můžete také změnit výběrem MENU →  (Přehrávání) → [Rych. přehr.,  Inter.].
- Snímky pořízené při nepřetržitém snímání můžete také nepřetržitě přehrávat.

Příbuzné téma

- [Fce interval. sním.](#)
- [Rych. přehr., Inter.](#)
- [Úvod do počítačového softwaru \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Rych. přehr., Inter.

Nastaví rychlost přehrávání pro fotografie při [Nepř. přehr.,  Inter.].

1 MENU →  (Přehrávání) → [Rych. přehr.,  Inter.] → požadované nastavení.

Tip

- Při přehrávání můžete změnit rychlost přehrávání otočením otočného ovladače nebo řídicího kolečka při [Nepř. přehr.,  Inter.].

Příbuzné téma

- [Nepř. přehr., Inter.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přehrávání snímků jako prezentace (Prezentace)

Automaticky přehrává snímky nepřetržitě.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Prezentace] → požadované nastavení.

2 Vyberte položku [Zadat].

Podrobnosti o položce menu

Opakovat:

Vyberte režim [Zapnuto], ve kterém se snímky přehrávají v nepřetržité smyčce, nebo [Vypnuto], ve kterém, když jsou jednou snímky přehrány, přístroj ukončí prezentaci.

Interval:

Vyberte interval zobrazení pro snímky v rozmezí [1 s], [3 s], [5 s], [10 s] nebo [30 s].

Ukončení prezentace uprostřed přehrávání

Stisknutím tlačítka MENU ukončíte prezentaci. Prezentaci nelze přerušit pauzou.

Tip

- Při přehrávání můžete zobrazit následující nebo předchozí snímek stisknutím pravé/levé strany řídicího kolečka.
- Prezentaci můžete aktivovat, pouze když je [Režim prohlížení] nastaven na [Přehled dat] nebo [Přehl. složek (static. sn.)].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přepínání mezi fotografiemi a videem (Režim prohlížení)

Nastaví režim prohlížení (způsob zobrazení snímku).

1 MENU →  (Přehrávání) → [Režim prohlížení] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Přehled dat:

Zobrazí snímky podle data.

Přehl. složek (static. sn.):

Zobrazí pouze fotografie.

Přehled XAVC S HD:

Zobrazí pouze videa ve formátu XAVC S HD.

Přehled XAVC S 4K:

Zobrazí pouze videa ve formátu XAVC S 4K.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přehrávání snímků na obrazovce přehledu snímků (Přehled snímků)

V režimu přehrávání lze zobrazit větší počet snímků současně.

- 1 Během zobrazení snímku posuňte páčku W/T (transfokace) na stranu W.
- 2 Vyberte snímek stisknutím horní/spodní/pravé/levé strany řídicího kolečka nebo otočením řídicího kolečka.

Změna počtu snímků, které se mají zobrazit

MENU →  (Přehrávání) → [Přehled snímků] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

9 snímků/25 snímků

Návrat k přehrávání jednoho snímku

Vyberte požadovaný snímek a stiskněte střed řídicího kolečka.

Rychlé zobrazení požadovaného snímku

Řídicím kolečkem vyberte lištu na levé straně přehledu snímků a poté stiskněte horní/spodní stranu řídicího kolečka. Během výběru lišty lze stiskem tlačítka ve středu vyvolat zobrazení kalendáře nebo okna pro výběr složky. Volbou ikony lze navíc přepnout Režim prohlížení.

Příbuzné téma

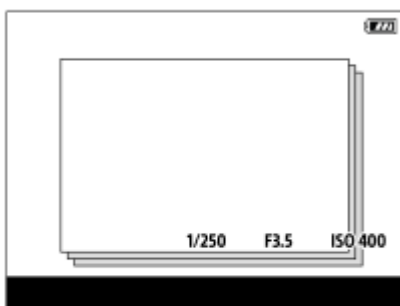
- [Přepínání mezi fotografiemi a videem \(Režim prohlížení\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobr. jako skupinu

Nastaví, zda se zobrazí snímky pořízené při nepřetržitém snímání nebo snímky pořízené při intervalovém snímání jako skupina.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Zobr. jako skupinu] → požadované nastavení.



Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:



Zobrazí snímky jako skupinu.

Vyberte skupinu a stisknutím středu řídicího kolečka přehrajte snímky ve skupině.

Vypnuto:

Nezobrazí snímky jako skupinu.

Tip

- Následující snímky budou seskupeny.
 - Snímky pořízené s [Režim pohonu] nastaveným na [Kontinuální snímání] (Jedna sekvence snímků pořízená kontinuálně přidržetím stisknutého tlačítka spouště při nepřetržitém snímání bude jedna skupina.)
 - Snímky pořízené s  Fce interval. sním.] (Snímky pořízené při jedné sekvenci intervalového snímání budou jedna skupina.)
- Na obrazovce přehledu snímků se nad skupinou zobrazí ikona  (Zobr. jako skupinu).

Poznámka

- Snímky lze seskupit a zobrazit, pouze když je [Režim prohlížení] nastaven na [Přehled dat]. Když není nastaven na [Přehled dat], snímky nelze seskupit a zobrazit, přestože je [Zobr. jako skupinu] nastaveno na [Zapnuto].
- Pokud vymažete tuto skupinu, všechny snímky ve skupině budou vymazány.

Příbuzné téma

- [Kontinuální snímání](#)
- [Fce interval. sním.](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Automatické otáčení nahraných snímků (Natočení displeje)

Při přehrávání nahraných snímků vybere orientaci.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Natočení displeje] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Auto:

Když otáčíte fotoaparát, automaticky se otáčí i zobrazený snímek, který detekuje orientaci fotoaparátu.

Manuál:

Snímky pořízené vertikálně se zobrazí vertikálně. Pokud jste nastavili orientaci snímku pomocí funkce [Otočit], snímek se zobrazí podle toho.

Vypnuto:

Snímky se vždy zobrazí horizontálně.

Poznámka

- Video pořízená svisle se při přehrávání videa přehrávají vodorovně.

Příbuzné téma

- [Otáčení snímku \(Otočit\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení způsobu přeskakování mezi snímky (Nast. přesk. na sn.)

Nastaví, který volič a způsob se použije pro přeskakování mezi snímky při přehrávání. Tato funkce je užitečná, když chcete najít jeden z mnoha nahraných snímků. Můžete rychle najít chráněné snímky nebo snímky nastavené s jistým ohodnocením.

1 MENU →  (Přehrávání) → [Nast. přesk. na sn.] → požadovaná položka.

Podrobnosti o položkách menu

Vyberte ovladač/kol.:

Vybere volič nebo kolečko, které se použije pro přeskakování mezi snímky.

Zpús. přesk. na sn.:

Nastaví způsob přehrávání při přeskakování snímků.

Poznámka

- Když je [Zpús. přesk. na sn.] nastaven na [Po jednom], [O 10 snímků] nebo [O 100 snímků], je skupina počítána jako jeden snímek.
- Když je [Zpús. přesk. na sn.] nastaveno na jiný parametr než [Po jednom], [O 10 snímků] nebo [O 100 snímků], bude přeskocení obrazu dostupné pouze, když je [Režim prohlížení] nastaven na [Přehled dat]. Pokud není [Režim prohlížení] nastaven na [Přehled dat], přehraje vždy fotoaparát každý snímek bez přeskakování, když použijete volič vybraný pomocí [Vyberte ovladač/kol.].
- Když použijete funkci přeskakování snímků a [Zpús. přesk. na sn.] je nastaven na jiný parametr než [Po jednom], [O 10 snímků] nebo [O 100 snímků], budou soubory videa vždy přeskočeny.

Příbuzné téma

- [Hodnocení](#)
- [Ochrana snímků \(Chránit\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Jas displeje

Nastavte jas displeje.

1 MENU →  (Nastavení) → [Jas displeje] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Manuál:

Nastaví jas v rozsahu od -2 do +2.

Slunečno:

Nastaví jas správně pro snímání venku.

Poznámka

- Nastavení [Slunečno] je příliš jasné pro snímání uvnitř. Nastavte [Jas displeje] na [Manuál] pro snímání uvnitř.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Pomoc zobr. Gamma

Videa s S-Log gamma jsou určena pro další zpracování po snímání, abyste využili širokého dynamického rozsahu. Videa s gamma HLG jsou určena k prohlížení na monitorech kompatibilních s HDR. Proto se při snímání zobrazují v nízkém kontrastu a mohou být špatně vidět. Můžete však použít funkci [Pomoc zobr. Gamma], abyste zobrazili kontrast ekvivalentní normálnímu gamma. Kromě toho lze také při přehrávání videa na displeji fotoaparátu aplikovat funkci [Pomoc zobr. Gamma].

1 MENU →  (Nastavení) → [Pomoc zobr. Gamma].

2 Vyberte požadované nastavení pomocí horní/spodní strany řídicího kolečka.

Podrobnosti o položkách menu

Assist OFF **Vypnuto:**

Nepoužívá [Pomoc zobr. Gamma].

Assist AUTO **Auto:**

Zobrazuje videa s efektem [S-Log2→709(800%)], když je gamma nastaveno v [Profil obrazu] na [S-Log2] a s efektem [S-Log3→709(800%)], když je gamma nastaveno na [S-Log3]. Zobrazí videa s efektem [HLG(BT.2020)] s gamma nastaveným v [Profil obrazu] je [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3], a [Režim barev] je nastaven na [BT.2020].

Zobrazí videa s efektem [HLG(709)] s gamma nastaveným v [Profil obrazu] je [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3], a [Režim barev] je nastaven na [709].

Assist S-Log2 **S-Log2→709(800%):**

Zobrazí videa s gamma S-Log2 reprodukcí kontrast ekvivalentní s ITU709 (800%).

Assist S-Log3 **S-Log3→709(800%):**

Zobrazí videa s gamma S-Log3 reprodukcí kontrast ekvivalentní s ITU709 (800%).

Assist HLG 2020 **HLG(BT.2020):**

Zobrazí videa po upravení obrazové kvality displeje na kvalitu, která je téměř stejná, jako když se videa zobrazují na monitoru kompatibilním s [HLG(BT.2020)].

Assist HLG 709 **HLG(709):**

Zobrazí videa po upravení obrazové kvality displeje na kvalitu, která je téměř stejná, jako když se videa zobrazují na monitoru kompatibilním s [HLG(709)].

Poznámka

- Videa s gamma [HLG], [HLG1], [HLG2] nebo [HLG3] se zobrazí s efektem [HLG(BT.2020)] nebo [HLG(709)] podle hodnoty gamma videa a režimu barvy. V jiných situacích se zobrazí videa podle nastavení gamma a nastavení barevného režimu v [Profil obrazu].
- [Pomoc zobr. Gamma] se neaplikuje na videa při zobrazení na televizoru nebo displeji připojeném k fotoaparátu.

Příbuzné téma

- [Profil obrazu](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení hlasitosti

Nastaví hlasitost pro přehrávání videa.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení hlasitosti] → požadované nastavení.

Nastavení hlasitosti při přehrávání

Stisknutím spodní strany řídicího kolečka při přehrávání videa zobrazíte ovládací panel a pak nastavte hlasitost. Hlasitost můžete nastavit při poslechu skutečného zvuku.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymaz.potvrzení

Můžete nastavit, zda bude vybráno [Vymazat] nebo [Zrušit] jako výchozí nastavení na obrazovce potvrzení vymazání.

1 MENU →  (Nastavení) → [Vymaz.potvrzení] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Nejprve "vymaz":

[Vymazat] je vybráno jako výchozí nastavení.

Nejprve "zruš":

[Zrušit] je vybráno jako výchozí nastavení.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Kvalita zobrazení

Můžete změnit kvalitu zobrazení.

1 MENU →  (Nastavení) → [Kvalita zobrazení] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Vysoké:

Zobrazí ve vysoké kvalitě.

Standardní:

Zobrazí ve standardní kvalitě.

Poznámka

- Když je nastaveno [Vysoké], bude spotřeba akumulátoru vyšší, než když je nastaveno [Standardní].
- Když teplota fotoaparátu vzroste, nastavení bude možná uzamčeno na [Standardní].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Možnost napáj.

Můžete provádět nastavení napájení fotoaparátu.

1 MENU →  (Nastavení) → [Možnost napáj.] → vyberte položku, kterou chcete nastavit.

Podrobnosti o položkách menu

Zaháj. úsp. energie:

Nastaví časové intervaly, ve kterých se automaticky přepne do režimu úspory energie, když nevykonáváte žádnou činnost, za účelem úspory bloku akumulátorů.


Úsp. ener. monitoru:

Nastaví, zda bude umožněno propojení s úsporou energie, když je displej otevřen nebo zavřen směrem dovnitř.

Tepl. auto. vyp. nap.:


Nastaví teplotu fotoaparátu, při níž se fotoaparát při snímání automaticky vypne. Když je nastavena na [Vysoká], můžete pokračovat ve snímání, i když bude teplota fotoaparátu vyšší než normálně.

Nastavení počáteční doby úspory energie


1. MENU →  (Nastavení) → [Možnost napáj.] → [Zaháj. úsp. energie] → požadované nastavení.

Vypnuto/30 min./5 min./2 min./1 min./10 s

Poznámka

- Vypněte fotoaparát, když jej delší dobu nebudete používat.
- Funkce úspory energie není k dispozici v následujících situacích:
 - Během [ Streamování USB]
 - Když se napájení dodává přes USB
 - Při přehrávání prezentací
 - Při nahrávání videa
 - Při připojení k počítači nebo televizoru
 - Když je [Dálk. ovl. Bluetooth] nastaven na [Zapnuto]

Nastavení propojení úspory energie s displejem

1. MENU →  (Nastavení) → [Možnost napáj.] → [Úsp. ener. monitoru] → požadované nastavení.

Obojí propojené:

Umožňuje propojení s displejem pro úsporu energie. Fotoaparát se vrátí z režimu úspory energie, když je displej otevřen, a když je displej zavřen směrem dovnitř, přejde do režimu úspory energie.

Otevřít: Zpět:

Fotoaparát se vrátí z režimu úspory energie, když je otevřen displej.


Zavřít: Úspora ener.:

Fotoaparát přejde do režimu úspory energie, když je displej zavřen směrem dovnitř.

Nepropojuje:

Zakáže propojení s displejem pro úsporu energie.

Nastavení teploty automatického vypnutí

1. MENU →  (Nastavení) → [Možnost napáj.] → [Tepl. auto. vyp. nap.] → požadované nastavení.

Standardní:

Nastaví standardní teplotu, při níž se fotoaparát vypne.

Vysoká:

Nastaví teplotu, při níž se fotoaparát vypne, na vyšší než [Standardní].

Když je [Tepl. auto. vyp. nap.] nastavena na [Vysoká]

- Nesnímejte, když držíte fotoaparát v ruce. Použijte stativ.
- Když fotoaparát používáte příliš dlouho a držíte jej přitom v ruce, může to způsobit puchýře.


Poznámka

- I když bude [Tepl. auto. vyp. nap.] nastavena na [Vysoká], nemusí se doba nahrávání pro videa změnit. Záleží na podmínkách nebo teplotě fotoaparátu.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Volič NTSC/PAL

Přehrává videa nahraná přístrojem na televizoru se systémem NTSC/PAL.

1 MENU →  (Nastavení) → [Volič NTSC/PAL] → [Zadat]


Poznámka

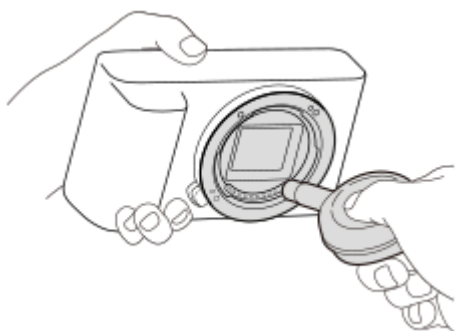
- Když provedete [Volič NTSC/PAL] a nastavení se změní z výchozího, objeví se na spouštěcí obrazovce hlášení „Spuštěno NTSC.“ nebo „Spuštěno PAL.“.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim čištění

Pokud se dostane dovnitř fotoaparátu prach nebo částice a ulpí na povrchu snímače obrazu (část, která převádí světlo na elektrický signál), může se to jevit jako tmavá místa na snímku. Záleží na prostředí snímání. Pokud k tomu dojde, postupujte k rychlému vyčištění snímače obrazu podle kroků níže.

- 1 **Ověřte si, že je akumulátor dostatečně nabitý.**
- 2 **MENU** →  (Nastavení) → **[Režim čištění]** → **[Zadat]**.
- 3 **Vypněte přístroj podle zobrazených pokynů.**
- 4 **Sejměte objektiv.**
- 5 **Očistěte povrch snímače obrazu a okolí komerčně dostupným ofukovacím balónekem.**
 - Příklad držení přístroje, aby směřoval dolů, aby prach mohl vypadnout ven.




- 6 **Nasadte objektiv.**

Tip

- Postup, jak zkontrolovat množství prachu na snímači obrazu a další podrobnosti o způsobech čištění, naleznete na následující webové stránce.
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php>

Poznámka

- Před čištěním se ujistěte, že zbývající kapacita akumulátoru je  (3 zbývající ikony baterie) nebo víc.
- Nepoužívejte stlačený vzduch ve spreji, protože by mohl uvnitř fotoaparátu rozptýlit kapičky vody.
- Nestrkejte špičku balónku do prostoru za objektiv, aby se špička balónku nedotkla snímače obrazu.
- Při čištění s přístrojem netřeste.
- Při čištění snímače obrazu ofukovacím balónekem nefoukejte příliš silně. Pokud byste foukali na snímač příliš silně, vnitřek přístroje by mohl být poškozen.
- Pokud se prachu nezbavíte ani po vyčištění podle popisu, obraťte se na servisní středisko.

Příbuzné téma

- [Odstraňování problémů](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Dotyková obsluha

Nastaví zda se budou aktivovat dotykové operace na displeji.

1 MENU →  (Nastavení) → [Dotyková obsluha] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Zapnuto:

Aktivuje činnost dotykem.

Vypnuto:

Deaktivuje činnost dotykem.

Příbuzné téma

- [Funkce dotyk. obsl.: Dotyková závěrka](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Zaostření dotykem](#)
- [Funkce dotyk. obsl.: Sledování dotykem](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení TC/UB

Informace časového kódu (TC) a uživatelského bitu (UB) lze nahrát jako data přiřazená k videozáznamům.

- 1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → hodnota nastavení, kterou chcete změnit.

Podrobnosti o položkách menu

Nastav. zobr. TC/UB:

Nastaví zobrazení pro počítadlo, časový kód a uživatelský bit.

TC Preset:

Nastaví časový kód.

UB Preset:

Nastaví uživatelský bit.

TC Format:

Nastaví způsob záznamu časového kódu. (Pouze když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC.)

TC Run:

Nastaví formát počítání pro časový kód.


TC Make:

Nastaví formát záznamu pro časový kód na nahrávacím médiu.

UB Time Rec:

Nastaví, zda se čas nahraje jako uživatelský bit.



Jak nastavit časový kód (TC Preset)

- MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Preset].
- Otočte řídicím kolečkem a vyberte první dvě číslice.
 - Časový kód lze nastavit v následujícím rozsahu.
Když je vybráno [60p]: 00:00:00.00 až 23:59:59.29
* Když je vybráno [24p], můžete vybrat poslední dvě číslice časového kódu v násobcích čtyř od 0 do 23 rámečků.
Když je vybráno [50p]: 00:00:00.00 až 23:59:59.24
- Stejným postupem jako v kroku 2 nastavte ostatní číslice a pak stiskněte střed řídicího kolečka.


Poznámka

- Když otočíte displej pro pořízení autoportrétu, nezobrazí se časový kód a uživatelský bit.



Jak resetovat časový kód

- MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Preset].
- Stisknutím tlačítka  (vymazat) resetujete časový kód (00:00:00.00).


Jak nastavit uživatelský bit (UB Preset)

- MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [UB Preset].
- Otočte řídicím kolečkem a vyberte první dvě číslice.
- Stejným postupem jako v kroku 2 nastavte ostatní číslice a pak stiskněte střed řídicího kolečka.

Jak resetovat uživatelský bit

1. MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [UB Preset].
2. Stisknutím tlačítka  (vymazat) resetujte uživatelský bit (00 00 00 00).

Jak vybrat způsob nahrávání pro časový kód (TC Format *1)

1. MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Format].

DF:

Nahrává časový kód ve formátu snížení počtu snímků *2.

NDF:


Nahrává časový kód ve formátu bez snížení počtu snímků.

*1 Pouze když je [Volič NTSC/PAL] nastaven na NTSC.

*2 Časový kód je založen na 30 snímcích za sekundu. Při nahrávání, které trvá delší dobu, dojde k rozdílu mezi skutečným časem a časovým kódem, protože snímková frekvence obrazového signálu NTSC je asi 29,97 snímků za sekundu. Metoda snížení počtu snímků tento rozdíl koriguje tak, aby časový kód odpovídal skutečnému času. Při snížení počtu snímků se každou minutu – kromě každé desáté minuty - odstraní první 2 snímky. Časový kód bez této korekce se nazývá kód bez snížení počtu snímků.

- Při nahrávání v 4K/24p nebo 1080/24p je nastavení dáno na [NDF] .

Jak vybrat formát počítání pro časový kód (TC Run)

1. MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Run].

Rec Run:


Nastaví krokovací režim tak, aby se časový kód posunoval pouze při nahrávání. Časový kód se nahrává v návaznosti na poslední časový kód předchozího nahrávání.

Free Run:

Nastaví krokovací režim tak, aby se časový kód posunoval neustále, bez ohledu na činnost fotoaparátu.

- Časový kód možná nebude v následujících situacích nahrán postupně, i když se bude posunovat v režimu [Rec Run]
 - Když se změní nahrávací formát.
 - Když se vyjme nahrávací médium.

Jak vybrat způsob záznamu časového kódu (TC Make)

1. MENU →  (Nastavení) → [Nastavení TC/UB] → [TC Make].

Preset:

Nahrává nově nastavený časový kód na nahrávací médium.

Regenerate:

Z nahrávacího média přečte poslední časový kód z předchozího nahrávání a nahrává nový časový kód navazující na poslední časový kód. Časový kód se posunuje v režimu [Rec Run] bez ohledu na nastavení [TC Run] .

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Rozlišení HDMI

Když připojíte přístroj k televizoru s vysokým rozlišením (HD) s konektory HDMI kabelem HDMI (prodává se samostatně), můžete si pro výstup snímků do televizoru vybrat rozlišení HDMI.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [Rozlišení HDMI] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Auto:

Přístroj automaticky rozpozná televizor HD a nastaví výstupní rozlišení.

2160p/1080p:

Vysílá signály v 2160p/1080p.

1080p:

Vysílá signály v obrazové kvalitě HD (1080p).

1080i:



Vysílá signály v obrazové kvalitě HD (1080i).

Poznámka

- Pokud se snímky nezobrazí správně pomocí nastavení [Auto] vyberte buď [1080i], [1080p] a nebo [2160p/1080p], podle toho, jaký televizor má být připojen.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Výstup 24p/60p (video) (Pouze pro modely kompatibilní s 1080 60p)

Můžete nastavit 1080/24p nebo 1080/60p jako výstupní formát HDMI, když je [ Nast. záznamu] nastaveno na [24p 50M ], [24p 60M] nebo [24p 100M].

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [Rozlišení HDMI] → [1080p] nebo [2160p/1080p].

2 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [ Výstup 24p/60p] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

60p:

Videa budou ve výstupu 60p.

24p:

Videa budou ve výstupu 24p.

Příbuzné téma

- [Nast. záznamu \(video\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Zobraz. info. HDMI

Vybere, zda se zobrazí informace o snímání, když je přístroj připojen k televizoru kabelem HDMI (prodává se samostatně).

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [Zobraz. info. HDMI] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Zobrazí informace o snímání na televizoru.


Nahrany snímek a informace o snímání se zobrazí na televizoru a na displeji fotoaparátu se nezobrazí nic.

Vypnuto:

Nezobrazí informace o snímání na televizoru.

Na televizoru se zobrazí pouze nahrany snímek a na displeji fotoaparátu se zobrazí nahrany snímek a informace o snímání.

Poznámka

- Když je fotoaparát připojen k zařízení HDMI a [ Formát souboru] je nastaven na [XAVC S 4K], přepne se nastavení na [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Výstup TC (video)

Nastaví, zda se při výstupu signálu do jiných zařízení pro profesionální použití navrství informace TC (časový kód) do výstupního signálu přes konektor HDMI.

Tato funkce začlení informace o časovém kódu do výstupního signálu HDMI . Přístroj vysílá informace časového kódu jako digitální data, nikoli jako obrázek zobrazený na displeji. Připojené zařízení tak může využít digitálních údajů, aby rozpoznalo časové údaje.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [] Výstup TC] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu



Zapnuto:

Časový kód se vysílá do dalších zařízení.

Vypnuto:

Časový kód se nevysílá do dalších zařízení.

Poznámka

- Když je [] Výstup TC] nastaven na [Zapnuto], snímek možná nebude správně vyslán do televizoru nebo nahrávacího zařízení. V takových případech nastavte [] Výstup TC] na [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: Ovládání REC (video)


Pokud připojíte fotoaparát k externímu rekordéru/přehrávači, můžete spuštění a zastavení nahrávání rekordéru/přehrávače ovládat dálkově fotoaparátem.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [ Ovládání REC] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:






 STBY (STBY) Fotoaparát může vyslat příkaz pro nahrávání externímu rekordéru / přehrávači.

 REC (REC) Fotoaparát vysílá příkaz pro nahrávání externímu rekordéru / přehrávači.

Vypnuto:

Fotoaparát není schopen vyslat příkaz externímu rekordéru/přehrávači, aby spustil nebo ukončil nahrávání.


Poznámka

- K dispozici pro externí rekordéry/přehrávače kompatibilní s [ Ovládání REC].
- Když používáte funkci [ Ovládání REC], nastavte fotoaparát na režim nahrávání videí.
- Když je [ Výstup TC] nastaven na [Vypnuto], nemůžete používat funkci [ Ovládání REC].
- I když se zobrazí  REC (REC), nemusí externí rekordér / přehrávač pracovat správně. Záleží na nastaveních nebo stavu rekordéru / přehrávače. Před použitím zkontrolujte, zda externí rekordér/přehrávač pracuje správně.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení HDMI: OVLÁDÁNÍ HDMI

Když připojíte přístroj k televizoru kompatibilnímu s „BRAVIA“ Sync kabelem HDMI (prodává se samostatně), můžete ovládat přístroj, když namíříte dálkové ovládání televizoru na televizor.

- 1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [OVLÁDÁNÍ HDMI] → požadované nastavení.
- 2 Připojte přístroj k televizoru kompatibilnímu s „BRAVIA“.
Vstup z televizoru je automaticky přepnut a snímky z přístroje se zobrazí na obrazovce televizoru.
- 3 Stiskněte tlačítko SYNC MENU na dálkovém ovládání televizoru.
- 4 Přístroj ovládejte dálkovým ovládáním televizoru.

Podrobnosti o položce menu


Zapnuto:

Tento přístroj můžete ovládat dálkovým ovládáním televizoru.

Vypnuto:

Tento přístroj nemůžete ovládat dálkovým ovládáním televizoru.



Poznámka

- Pokud připojíte tento přístroj k televizoru pomocí kabelu HDMI, budou dostupné položky menu omezené.
- [OVLÁDÁNÍ HDMI] je dostupné pouze s televizorem kompatibilním s „BRAVIA“ Sync. Činnost SYNC MENU se liší podle televizoru, který používáte. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze přiloženém k televizoru.
- Pokud přístroj nežádoucím způsobem reaguje na dálkové ovládání televizoru v době, kdy je prostřednictvím připojení HDMI připojen k televizoru jiného výrobce, vyberte MENU →  (Nastavení) → [Nastavení HDMI] → [OVLÁDÁNÍ HDMI] → [Vypnuto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Volba výstupu 4K (video)

Můžete nastavit, jak nahrávat videa a provádět výstup HDMI, když je fotoaparát připojen k externím nahrávacím nebo přehrávacím zařízením kompatibilním s 4K atd.

- 1 Stisknutím tlačítka **Fotografie/Video/S&Q** vyberte režim nahrávání videa.
- 2 Připojte fotoaparát k požadovanému zařízení kabelem HDMI.
- 3 MENU →  (Nastavení) → [] **Volba výstupu 4K** → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Pam. karta+HDMI:

Současně vysílá do externího nahrávacího/přehrávacího zařízení a nahrává na paměťovou kartu fotoaparátu.

Jen HDMI(30p):

Vysílá video 4K ve 30p do externího nahrávacího/přehrávacího zařízení, aniž by nahrával na paměťovou kartu fotoaparátu.

Jen HDMI(24p):




Vysílá video 4K ve 24p do externího nahrávacího/přehrávacího zařízení, aniž by nahrával na paměťovou kartu fotoaparátu.

Jen HDMI(25p)*:

Vysílá video 4K ve 25p do externího nahrávacího/přehrávacího zařízení, aniž by nahrával na paměťovou kartu fotoaparátu.

* Pouze když [Volič NTSC/PAL] je nastaven na PAL.

Poznámka

- Tuto položku lze nastavit, pouze když je fotoaparát v režimu videa a připojený k zařízení kompatibilnímu s 4K.
- Když je nastaveno [Jen HDMI(30p)], [Jen HDMI(24p)] nebo [Jen HDMI(25p)], bude [Zobraz. info. HDMI] dočasně nastaveno na [Vypnuto].
- Při zpomaleném/zrychleném snímání se video 4K nevysílá do připojeného zařízení kompatibilního s 4K.
- Když je nastaveno [Jen HDMI(30p)], [Jen HDMI(24p)] nebo [Jen HDMI(25p)], počítadlo se neposunuje kupředu (nepočítá se skutečná doba nahrávání), když se video nahrává na externí nahrávací/přehrávací zařízení.
- Při snímání videa 4k pomocí nastavení [Pam. karta+HDMI] nebudou videoklipy vysílány do zařízení připojeného kabelem, HDMI, pokud současně nahráváte proxy video. Pokud chcete provést výstup HDMI, nastavte [] Zástupné nahráv.] na [Vypnuto]. (V takovém případě pokud nastavíte [] Nast. záznamu] na jiné hodnoty s výjimkou [24p], snímek se nezobrazí na displeji fotoaparátu).
- Když je možnost [] Formát souboru] nastavena na [XAVC S 4K] a fotoaparát je připojen prostřednictvím HDMI, následující funkce budou částečně omezeny.
 - [Prior. obl./oka v AF]
 - [Prior. ob. víceb. měř.]
 - Funkce sledování

Příbuzné téma

- [Nastavení HDMI: Ovládání REC \(video\)](#)


- [Formát souboru \(video\)](#)
- [Nast. záznamu \(video\)](#)
- [Nastavení HDMI: Zobraz. info. HDMI](#)


5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Spojení USB

Vybere způsob připojení USB, když je přístroj připojen k počítači atd.

Předem vyberte MENU →  (Síť) → [Připojení smartph.] → [Připoj. smartphonu] → [Vypnuto].

Nastavte také MENU →  (Síť) → [Dálkově z počítače] → [Dálkově z počítače] → [Vypnuto].

1 MENU →  (Nastavení) → [Spojení USB] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Auto:

Automaticky provede spojení hromadné paměti nebo MTP podle počítače nebo zařízení USB, která mají být připojena.

Hrom.paměť:

Naváže připojení velkokapacitního úložiště mezi přístrojem a počítačem nebo jiným zařízením USB.

MTP:

Naváže připojení MTP mezi přístrojem a počítačem nebo jiným zařízením USB.

Poznámka

- Navázání spojení mezi přístrojem a počítačem může trvat jistou dobu, když je [Spojení USB] nastaveno na [Auto].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení USB LUN

Zvyšuje kompatibilitu omezením funkcí spojení USB.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení USB LUN] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Více:

Běžně používejte [Více].

Jeden:

Nastavte [Nastavení USB LUN] na [Jeden], pouze pokud se nemůžete připojit.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Napájení USB

Když je přístroj připojen k počítači nebo zařízení USB, nastaví, zda se napájení bude dodávat kabelem USB.

1 MENU →  (Nastavení) → [Napájení USB] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Když je přístroj připojen k počítači atd., bude napájení dodáváno do přístroje kabelem USB.

Vypnuto:

Při připojení přístroje k počítači atd. nebude přístroj kabelem USB napájen. Pokud použijete přiložený síťový adaptér, bude přístroj napájen, i když bude vybráno [Vypnuto].

Činnosti dostupné při napájení pomocí kabelu USB

Následující tabulka ukazuje, které činnosti jsou dostupné/nedostupné při napájení pomocí kabelu USB.

| Činnost | Dostupná/Nedostupná |
|---|---------------------|
| Snímání | Dostupný |
| Přehrávání snímků | Dostupný |
| Připojení Wi-Fi/Bluetooth | Dostupný |
| Nabíjení bloku akumulátorů | Nedostupný |
| Zapnutí fotoaparátu bez vloženého bloku akumulátorů | Nedostupný |



Poznámka

- Pro dobavy napájení kabelem USB vložte blok akumulátorů do přístroje.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Jazyk

Vybere jazyk, který se bude používat pro položky menu, varování a hlášení.

1 MENU →  (Nastavení) → [] Jazyk → požadovaný jazyk.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast.data/času

Když zapnete přístroj poprvé nebo když se zcela vybitý vnitřní nabíjecí zálohovací akumulátor, automaticky se zobrazí obrazovka nastavení hodin. Při prvním nastavování data a času vyberte toto menu.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nast.data/času] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Letní čas:

Vybere letní čas [Zapnuto]/[Vypnuto].

Datum/čas:

Nastaví datum a čas.

Formát data:

Vybere formát zobrazení data a času.

Tip

- Chcete-li nabít interní nabíjecí zálohovací akumulátor, vložte nabitý blok akumulátorů a ponechejte přístroj na 24 hodin nebo více s vypnutým napájením.
- Pokud se hodiny resetují při každém nabíjení akumulátoru, je možné, že interní nabíjecí zálohovací akumulátor je opotřebovaný. Obráťte se na servis.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nastavení oblasti

Nastaví oblast, kde se přístroj používá.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nastavení oblasti] → požadovaná oblast.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Formátovat

Když používáte paměťovou kartu s tímto fotoaparátem poprvé, doporučujeme kartu ve fotoaparátu naformátovat kvůli stabilnímu výkonu karty. Formátování navždy vymaže všechna data na paměťové kartě a je nevratné. Cenná data si uložte do počítače, atd.


1 MENU →  (Nastavení) → [Formátovat].

Poznámka

- Formátování trvale vymaže všechna data včetně chráněných snímků a registrovaných nastavení (od M1 do M4).
- Kontrolka přístupu se při formátování rozsvítí. Nevytahujte paměťovou kartu, pokud svítí kontrolka přístupu.
- Formátujte paměťovou kartu v tomto fotoaparátu. Pokud budete formátovat paměťovou kartu na počítači, možná nepůjde paměťová karta použít. Záleží na typu formátování.
- Dokončení formátování bude možná trvat několik minut. Záleží na paměťové kartě.
- Pokud je zbývající nabití bloku akumulátorů nižší než 1%, nemůžete paměťovou kartu formátovat.


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Výběr složky záz. **.**

Pokud je [Název složky] v [ Nast. soub./slož.] nastaven na [Stand.forma] a existují 2 nebo více složek, můžete vybrat složku na paměťové kartě, kam se snímky budou nahrávat.

1 MENU →  (Nastavení) → [Výběr složky záz.] → požadovaná složka.

Poznámka

- Když je [Název složky] v [ Nast. soub./slož.] nastaven na [Forma času], nelze vybrat složku.

Příbuzné téma

- [Nast. soub./slož. \(fotografie\)](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nová složka

Vytvoří novou složku na paměťové kartě pro nahrávání fotografií. Vytvoří se nová složka s číslem složky o jedno vyšším, než je nejvyšší číslo momentálně používané složky. Snímky se nahrají do nově vytvořené složky.

1 MENU →  (Nastavení) → [Nová složka].

Poznámka

- Pokud do přístroje vložíte paměťovou kartu, která se používala v jiném zařízení, a budete fotografovat snímky, automaticky se vytvoří nová složka.
- Do jedné složky lze uložit až 4 000 snímků. Když je kapacita složky překročena, může se automaticky vytvořit nová složka.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. soub./slož. (fotografie)

Nastaví názvy souborů pro fotografie, které mají být pořízeny, a určí složky pro uložení pořízených fotografií.

1 MENU →  (Nastavení) → [ Nast. soub./slož.] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Číslo souboru:

Můžete nastavit, jak přiřazovat čísla souborů k fotografiím.

[Série]: Neresetuje čísla souborů pro každou složku.

[Resetovat]: Resetuje čísla souborů pro každou složku.

Nast. jméno souboru:

Můžete určit tři první znaky názvu souboru.

Název složky:

Způsob přiřazování názvů složek lze změnit.

[Stand.forma]: Složky jsou pojmenovávány takto: „číslo složky + MSDCF“.

Například: 100MSDCF

[Forma času]: Složky jsou pojmenovávány takto: „číslo složky + Y (poslední číslice roku)/MM/DD“.

Příklad: 10010405 (číslo složky: 100, datum: 04/05/2021)

Poznámka

- Pro [Nast. jméno souboru] lze zadávat jen velká písmena, číslice a podtržítka. Podtržítka nelze zadat jako první znak.
- Tři znaky specifikované pomocí [Nast. jméno souboru] lze použít pouze pro soubory nahrané až po provedení nastavení.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Nast. souboru (video)

Nakonfigurujte nastavení pro názvy souborů nahraných videoklipů.

1 MENU →  (Nastavení) →  Nast. souboru] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Číslo souboru:

Můžete nastavit, jak přiřazovat čísla souborů k videozáznamům.

[Série]: Neresetuje čísla souborů, ani když dojde ke změně paměťové karty.

[Resetovat]: Resetuje číslo souboru, když je paměťová karta změněna.

Reset. počít. Řady:

Resetuje počítadlo série, když je [Číslo souboru] nastaveno na [Série].

Formát názvu soub.:

Můžete nastavit formát názvů souborů videa.

[Standardní]: Název souboru nahraného videa začíná na „C.“ Například: C0001

[Název]: Název souboru nahraného videa se změní na „název + číslo souboru“.

[Datum + Název]: Název souboru nahraného videa se změní na „datum + název + číslo souboru“.

[Název + Datum]: Název souboru nahraného videa se změní na „název + datum + číslo souboru“.

Nast. nadpis. názvu:

Můžete nastavit název, když je [Formát názvu soub.] nastaven na [Název], [Datum + Název] nebo [Název + Datum].


Poznámka

- Pro [Nast. nadpis. názvu] lze zadat pouze alfanumerické znaky a symboly. Lze zadat až 37 znaků.
- Názvy určené pomocí [Nast. nadpis. názvu] se použijí pouze pro videoklipy nahrané až po provedení nastavení.
- Nelze nastavit způsob přiřazování názvů složek pro videoklipy.
- Pokud používáte paměťovou kartu SDHC bude [Formát názvu soub.] uzamčen na [Standardní].
- Pokud vložíte paměťovou kartu používanou s nastavením [Formát názvu soub.] nastaveným na jednu z následujících možností do jiného zařízení, paměťová karta nemusí správně fungovat.
 - [Název]
 - [Datum + Název]
 - [Název + Datum]
- Pokud se objeví nevyužitá čísla způsobená mazáním souborů atd., budou tyto hodnoty znovu použity, jakmile číslo souboru videa dosáhne hodnoty „9999“.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Obnovit DB snímků

Pokud byste obrazové soubory zpracovávali na počítači, mohlo by dojít k problémům v souboru databáze obrazů. V takových případech se nebudou snímky z paměťové karty přehrávat na tomto přístroji. Pokud se tyto problémy vyskytnou, opravte soubor pomocí [Obnovit DB snímků].

1 MENU →  (Nastavení) → [Obnovit DB snímků] → [Zadat].

Poznámka

- Pokud je blok akumulátorů extrémně vybitý, nepůjde opravit soubory databáze obrazů. Použijte dostatečně nabitý akumulátor.
- Snímky nahrané na paměťové kartě nejsou vymazány pomocí [Obnovit DB snímků].

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobr. info o médiu.

Zobrazí dobu pro nahrávání videa pro vloženou paměťovou kartu. Zobrazí také počet fotografií, které lze nahrát na vloženou paměťovou kartu.

1 MENU →  (Nastavení) → [Zobr. info o médiu.]


Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Verze

Zobrazí verzi softwaru tohoto přístroje. Když se objeví aktualizace aplikací přístroje, zkontrolujte verzi, atd. Zobrazí také verzi objektivu, pokud je nasazen objektiv kompatibilní s aktualizacemi firmwaru. Pokud je nasazen adaptér pro bajonet kompatibilní s aktualizacemi firmwaru, zobrazí se verze adaptéru pro bajonet v oblasti objektivu.

1 MENU →  (Nastavení) → [Verze].

Poznámka

- Aktualizace lze provádět pouze tehdy, pokud je zbývající kapacita akumulátoru  (3 zbývající čárky baterie) nebo vyšší. Doporučuje se používat dostatečně nabitý akumulátor nebo síťový adaptér (prodává se samostatně).

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Reset nastavení

Resetuje přístroj na výchozí nastavení. I když provedete [Reset nastavení], nahrané snímky se uchovají.

1 MENU →  (Nastavení) → [Reset nastavení] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položce menu

Reset nast. fotoaparátu:

Obnoví výchozí hodnoty nastavení hlavních parametrů snímání.

Inicializovat:

Inicializuje všechna nastavení na výchozí.

Poznámka

- Při resetování si dejte pozor, abyste nevysunuli blok akumulátorů.
- Hodnota nastavená pomocí [Nastavení AF] nebude resetována, i když se provede [Reset nast. fotoaparátu] nebo [Inicializovat].
- Nastavení [Profil obrazu] nebudou resetována, ani když se provede [Reset nast. fotoaparátu] nebo [Inicializovat].

Příbuzné téma

- [Nastavení AF](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Přidat položku


Můžete registrovat požadované položky menu do ★ (Mé menu) v MENU.

- 1 MENU → ★ (Mé menu) → [Přidat položku].
- 2 Vyberte položku, kterou chcete dodat do ★ (Mé menu), pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka.
- 3 Vyberte cíl pomocí horní/spodní/levé/pravé části řídicího kolečka.

Tip

- Do ★ (Mé menu) můžete dodat až 30 položek.

Poznámka

- Do ★ (Mé menu) nemůžete dodat následující položky.
 - Jakákoli položka v MENU →  (Přehrávání)

Příbuzné téma

- [Seřadit položky](#)
- [Vymazat položku](#)
- [Používání položek MENU](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Seřadit položky

Můžete přeskládat položky menu dodané do ★ (Mé menu) v MENU.

- 1 MENU → ★ (Mé menu) → [Seřadit položky].
 - 2 Vyberte položku, kterou chcete přesunout, pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka.
 - 3 Vyberte cíl pomocí horní/spodní/levé/pravé části řídicího kolečka.
-

Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazat položku

Můžete vymazat položky menu dodané do ★ (Mé menu) z MENU.

1 MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat položku].

2 Vyberte položku, kterou chcete vymazat, pomocí horní/spodní/levé/pravé strany řídicího kolečka a pak vymažte vybranou položku stisknutím středu.

Tip

- Pro vymazání všech položek na stránce vyberte MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat stránku].
- Můžete vymazat všechny položky dodané do ★ (Mé menu) výběrem MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat vše].

Příbuzné téma

- [Vymazat stránku](#)
- [Vymazat vše](#)
- [Přidat položku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazat stránku

Můžete vymazat všechny položky menu dodané ke stránce v ★ (Mé menu) v MENU.

1 MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat stránku].

2 Vyberte stránku, kterou chcete vymazat, pomocí levé/pravé strany řídicího kolečka a poté vymažte položky stisknutím středu řídicího kolečka.

Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)
- [Vymazat vše](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Vymazat vše

Můžete vymazat všechny položky menu dodané do ★ (Mé menu) v MENU.

1 MENU → ★ (Mé menu) → [Vymazat vše].

2 Vyberte položku [OK].

Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)
- [Vymazat stránku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Zobrazit z Mé menu

Lze nastavit, aby se po stisknutí tlačítka MENU, zobrazil můj ovladač jako první.

1 MENU → ★ (Mé menu) → [Zobrazit z Mé menu] → požadované nastavení.

Podrobnosti o položkách menu

Zapnuto:

Po stisknutí tlačítka MENU se zobrazí můj ovladač jako první.

Vypnuto:

Po stisknutí tlačítka MENU se zobrazí naposledy zobrazená nabídka.

Příbuzné téma

- [Přidat položku](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Upozornění

Nahlédněte také do „Poznámky k používání“ v Počáteční instrukce (přiložen) k tomuto přístroji.

Specifikace popsané v této příručce

- Údaje o výkonu a specifikacích v této příručce vychází z běžné okolní teploty 25 °C, pokud není uvedeno jinak.
- Údaje o bloku akumulátorů jsou založeny na bloku akumulátorů, který je plně nabit - až do zhasnutí nabíjecí kontrolky.

Provozní teploty

- Nedoporučuje se fotografovat v extrémně studeném nebo teplém prostředí, v němž je okolní teplota mimo rozsah provozní teploty.
- Při vysoké okolní teplotě dochází rychle ke zvýšení teploty fotoaparátu.
- Když vzroste teplota fotoaparátu, kvalita snímku se může zhoršit. Doporučuje se, abyste počkali, dokud teplota fotoaparátu neklesne, a teprve potom pokračovali ve snímání.
- Může se stát, že fotoaparát nebude schopen nahrávat videa nebo se automaticky na ochranu fotoaparátu vypne napájení. Záleží na teplotě fotoaparátu a akumulátoru. Předtím, než se napájení vypne nebo nebude možné nahrávat videa, se na displeji může zobrazit hlášení. V takovém případě ponechejte napájení vypnuté a počkejte, dokud teplota fotoaparátu a akumulátoru neklesne. Když zapnete napájení, aniž byste fotoaparát a akumulátor dostatečně zchladili, může se napájení vypnout znovu nebo opět nebude možné nahrávat videa.

Poznámky k dlouhodobému nahrávání nebo záznamu videa 4K

Zejména při snímání videa 4K může být doba nahrávání za nižších teplot kratší. Zahřejte blok akumulátorů nebo jej nahradte novou baterií.

Poznámky pro přehrávání videa na jiných zařízeních

Videa XAVC S lze přehrávat pouze na zařízeních podporujících XAVC S.

Poznámky k nahrávání/přehrávání

- Předtím, než začnete nahrávat, zkuste si to nanečisto, abyste se ujistili, že fotoaparát pracuje správně.
- Prohlížení snímků pořízených tímto přístrojem na jiném zařízení a prohlížení snímků pořízených nebo upravených na jiném zařízení na tomto přístroji není zaručeno.
- Sony nemůže poskytnout žádné záruky v případě nemožnosti nahrávat nebo ztráty nebo poškození nahraného obrazu nebo zvuku kvůli poruše fotoaparátu nebo nahrávacího média atd. Doporučujeme důležitá data zálohovat.
- Když zformátujete paměťovou kartu, všechna data nahraná na této paměťové kartě budou vymazána a nelze je obnovit. Před formátováním zkopírujte data do počítače nebo jiného zařízení.

Zálohování paměťových karet

V následujících případech může dojít k poškození dat. Kvůli ochraně nezapomeňte data zálohovat.

- Když vyjmete paměťovou kartu, odpojte kabel USB nebo vypnete přístroj, když zrovna provádí činnost čtení nebo zápisu.
- Když používáte paměťovou kartu na místech vystavených statické elektřině nebo elektromagnetickému rušení.

Chyba souboru databáze

- Pokud do přístroje vložíte paměťovou kartu, která neobsahuje soubor databáze obrazů, a zapnete napájení, přístroj automaticky vytvoří soubor databáze obrazů, na který spotřebuje určitou kapacitu paměťové karty. Proces může trvat

delší dobu, a dokud se nedokončí, přístroj nelze používat.

- Pokud dojde k chybě souboru databáze, exportujte všechny snímky do počítače a pamětovou kartu poté naformátujte v tomto přístroji.

Přístroj nepoužívejte ani neukládejte na následujících místech

- Na extrémně horkém, chladném nebo vlhkém místě
Například v autě zaparkovaném na slunci se může tělo fotoaparátu zdeformovat, a to může způsobit poruchu.
- Ukládání na přímém slunci nebo v blízkosti topného tělesa
Tělo fotoaparátu může změnit barvu, může dojít k deformacím, a to může způsobit poruchu.
- Na místech vystavených silným vibracím
Může dojít k poruchám a nemožnosti nahrávat data. Kromě toho se nahrávací médium může stát nepoužitelným a nahraná data se mohou poškodit.
- V blízkosti silného magnetického pole
- Na písčitéch nebo prašných místech
Dbejte na to, aby se do přístroje nedostal písek nebo prach. Může dojít k poruše funkčnosti, v některých případech neopravitelné.
- Na místech, kde je vysoká vlhkost
Může to způsobit plíseň na objektivu.
- Na místech vyzařování silných radiových vln nebo záření.
Nahrávání a přehrávání nemusí fungovat správně.

Sražená vlhkost

- Při rychlém přemístění přístroje z chladného do teplého prostředí může v jeho vnitřku dojít ke kondenzaci vlhkosti. Tato kondenzace může způsobit poruchu přístroje.
- Abyste zabránili kondenzaci vlhkosti, když přinesete přístroj přímo z chladného do teplého prostředí, nejprve jej umístěte do plastového sáčku a uzavřete jej, abyste zabránili přístupu vzduchu. Počkejte asi hodinu, dokud teplota přístroje nedosáhne teploty okolí.
- Dojde-li ke kondenzaci vlhkosti, přístroj vypněte a počkejte zhruba hodinu, než se vlhkost odpaří. Pamatujte si, že pokud se pokusíte fotografovat se zbytkovou vlhkostí sraženou v objektivu, nebudete mít ostré snímky.

Opatření pro nošení

- Vůči následujícím součástem, pokud je jimi vybaven váš fotoaparát, nepoužívejte násilí, chraňte je před úderem, a nedržte za ně fotoaparát:
 - Část objektivu
 - Pohyblivá část displeje
 - Pohyblivá část blesku
 - Pohyblivá část hledáčku
- Nenoste fotoaparát s připojeným stativem. Otvor pro stativ by se mohl poškodit.
- S fotoaparátem v zadní kapse kalhot nebo sukně si nesedejte na židli ani na jiná místa, protože by mohlo dojít k poruše nebo poškození fotoaparátu.

Poznámky k zacházení s přístrojem

- Předtím, než připojíte kabel do konektoru, zkontrolujte orientaci konektoru. Pak zasuňte rovně kabel. Nezasunujte nebo nevytahujte kabel násilím. Část s konektorem by se mohla poškodit.
- Fotoaparát používá magnetické součásti včetně magnetů. Neumísťujte do blízkosti fotoaparátu zmagnetizované předměty, například kreditní karty a disky.
- Nahraný snímek bude odlišný od snímku, který jste si před záznamem prohlíželi.

Skladování

- Pro fotoaparáty s integrovaným objektivem
Když fotoaparát nepoužíváte, vždy nasadte kryt objektivu. (Pouze pro modely vybavené krytem objektivu)
- Pro fotoaparáty s výměnnými objektivy
Když fotoaparát nepoužíváte, vždy nasadte přední kryt objektivu nebo kryt otvoru pro objektiv. Aby se dovnitř

fotoaparátu nedostal prach nebo smetí, zbavte kryt otvoru pro objektiv prachu předtím, než jej nasadíte na fotoaparát.

- Pokud je fotoaparát po použití znečištěn, očistěte jej. Voda, prach, sůl, písek atd., který se dostane do fotoaparátu, může způsobit poruchu.

Poznámky k užívání objektivů

- Když používáte objektiv s motorickým zoomem, dávejte pozor, aby vám v objektivu neuvízly prsty nebo jiné věci. (Pouze pro modely s funkcí motorického zoomu nebo fotoaparáty s výměnnými objektivy)
- Pokud musíte fotoaparát položit pod zdroj světla, například na slunce, nasadte kryt objektivu. (Pouze pro modely vybavené krytem objektivu nebo fotoaparáty s výměnnými objektivy)
- Když snímáte s protisvětlem, snažte se udržet slunce dostatečně daleko od úhlu pohledu. Jinak by se mohlo slunce dostat do ohniska uvnitř fotoaparátu a způsobit kouř nebo oheň. I když je slunce trochu dál od úhlu pohledu, může to způsobit kouř nebo oheň.
- Nevystavujte objektiv přímo paprskům, například laserovým. Mohlo by to poškodit snímač obrazu a způsobit vadnou funkci fotoaparátu.
- Pokud je objekt příliš blízko, na snímku se může objevit prach nebo otisky prstů z objektivu. Otřete objektiv měkkým hadříkem atd.

Poznámky k blesku (pouze pro modely s bleskem)

- Dávejte si pozor, abyste nestrčili prsty do blesku. Část vysílající světlo se může zahřát.
- Z povrchu blesku odstraňte všechnu špínu. Špína na povrchu blesku může vlivem horka způsobeného vysláním světla vydávat kouř nebo hořet. Pokud je tam špína nebo prach, očistěte ho měkkým hadříkem.
- Po použití zasuňte blesk do původní polohy. Ujistěte se, že část s bleskem nevyčnívá. (Pouze pro modely vybavené pohyblivým bleskem)

Poznámky k vícefunkčním sáňkám (pouze pro modely vybavené vícefunkčními sáňkami)

- Když nasazujete nebo sundáváte doplňky, jako například externí blesk, na vícefunkční sáňky, nejprve vypněte napájení. Při nasazování doplňků se ujistěte, že jste je dobře připevnili.
- Nepoužívejte vícefunkční sáňky s komerčně dostupným bleskem, který má napětí 250 V nebo více nebo má opačnou polaritu než fotoaparát. Může to způsobit poruchu.

Poznámky k hledáčku a blesku (pouze pro modely s hledáčkem nebo bleskem)

- Dávejte pozor, abyste si při zatlačování hledáčku nebo blesku nepřivřeli prst. (Pouze pro modely s pohyblivým hledáčkem nebo bleskem)
- Pokud se do hledáčku nebo blesku dostane voda, prach nebo písek, může dojít k poruše. (Pouze pro modely s pohyblivým hledáčkem nebo bleskem)

Poznámky k hledáčku (pouze pro modely s hledáčkem)

- Při snímání s hledáčkem můžete pociťovat napětí v očích, únavu, kinetózu nebo nevolnost. Doporučujeme, abyste při snímání s hledáčkem dělali pravidelné přestávky. V případě, že vám nebude zcela dobře, přestaňte hledáček používat, dokud vám nebude lépe, a pokud to bude nutné, obraťte se na lékaře.
- Pokud je vytažena očníce, nezasouvejte hledáček násilím. Může to způsobit poruchu. (Pouze pro modely s pohyblivým hledáčkem a očnící, kterou lze vytáhnout)
- Pokud pohybujete fotoaparátem a současně se díváte do hledáčku nebo pohybujete očima, snímek v hledáčku může být zkreslený nebo se jeho barva může změnit. Jedná se o charakteristiku objektivu nebo zobrazovacího zařízení a nejedná se o vadu. Když pořizujete snímek, doporučujeme, abyste se dívali na střední část hledáčku.
- Snímek může být na okrajích hledáčku trochu zkreslený. Nejedná se o závadu. Když chcete vidět celou kompozici se všemi detaily, můžete také použít displej.
- Pokud fotoaparát používáte v chladném prostředí, může snímek zanechávat stopu. Nejedná se o závadu.

Poznámky k displeji

- Na displej netlačte. Mohlo by dojít k nesprávnému zobrazení barev a jeho poruše.
- Pokud se na displej dostaly kapky vody nebo jiné tekutiny, otřete je suchou tkaninou. Pokud zůstane displej mokrá, jeho povrch se může změnit nebo poškodit. Může to způsobit poruchu.

- Pokud fotoaparát používáte v chladném prostředí, může snímek zanechávat stopu. Nejedná se o závadu.
- Při připojování kabelů ke konektorům fotoaparátu může dojít k omezení rozsahu otáčení displeje.

Poznámky ke snímání obrazu

Pokud namíříte fotoaparát na mimořádně silný světelný zdroj při snímání s nízkou citlivostí ISO, mohou se zvýrazněné oblasti snímku zaznamenat jako černé.

Kompatibilita obrazových dat

Tento přístroj odpovídá univerzálnímu standardu DCF (Design rule for Camera File system) zavedenému organizací JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Služby a software poskytované jinými společnostmi

Síťové služby, obsah a [operační systém a] software tohoto přístroje mohou podléhat specifickým smluvním podmínkám a mohou být kdykoli změněny, přerušeny nebo ukončeny a je možné, že bude vyžadovat poplatky, registrace a informace o kreditních kartách.

Poznámky k připojení k Internetu

Připojte fotoaparát k síti přes směrovač nebo se připojte k portu LAN stejné funkce. Pokud se připojíte jiným způsobem, mohou se vyskytnout problémy se zabezpečením.

Poznámky k bezpečnosti

- SONY NEBERE ZODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI ŠKODY ZPŮSOBENÉ NEDODRŽENÍM SPRÁVNÝCH BEZPEČNOSTNÍCH OPATŘENÍ U PŘENOSOVÝCH ZAŘÍZENÍ, ZA NEVYHNUTELNĚ ÚNIKY DAT ZPŮSOBENÉ SPECIFIKACEMI PŘENOSU NEBO DALŠÍMI PROBLÉMY S BEZPEČNOSTÍ.
- Neautorizované třetí strany v síti mohou získat přístup k produktu. Záleží na prostředí užívání. Když připojíte fotoaparát k síti, ujistěte se, že síť je bezpečně chráněná.
- Obsah sdělení může být nevědomky přijímán neautorizovanými třetími stranami, které se nacházejí v blízkosti signálu. Když používáte komunikaci bezdrátové sítě LAN, proveďte správná bezpečnostní opatření, abyste ochránili obsah sdělení.

Volitelné příslušenství

- Doporučujeme používat originální příslušenství společnosti Sony.
- Některá příslušenství společnosti Sony jsou k dispozici pouze v některých zemích a regionech.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Čištění

Čištění objektivu

- Nepoužívejte čisticí prostředky obsahující organická rozpouštědla jako je např. ředidlo nebo benzín.
- Při čištění objektivu odstraňte prach běžně prodávaným ofukovacím balónkem. Prach přilnutý na povrch otřete měkkou tkaninou nebo savým papírem lehce navlhčeným roztokem na čištění objektivů. Otírání provádějte spirálovým pohybem od středu ke kraji. Čisticí roztok nestříkejte přímo na povrch objektivu.

Čištění těla fotoaparátu

Nedotýkejte se součástí uvnitř bajonetu objektivu, např. kontaktu pro signál objektivu. Chcete-li vyčistit vnitřek bajonetu objektivu, k odstranění prachu použijte běžně prodávaný ofukovací balónek*.

* Nepoužívejte stlačený vzduch ve spreji, protože by mohlo dojít k poruše.

Čištění povrchu přístroje

Povrch přístroje vyčistěte měkkým hadříkem jemně navlhčeným vodou, poté jej otřete suchou tkaninou. Aby nedošlo k poškození povrchu nebo krytu:

- Na přístroj nepoužívejte chemikálie, jakými jsou ředidla, benzín, alkohol, jednorázové čisticí ubrousky, repelenty, opalovací krémy nebo insekticidy.
- Nedotýkejte se přístroje, pokud máte některou z výše uvedených látek na ruce.
- Přístroj nenechávejte delší dobu v kontaktu s gumou nebo s vinylem.


Čištění displeje

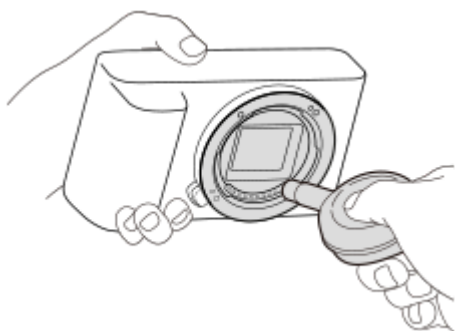
- Pokud budete při otírání displeje ubrouskem atd. moc tlačít, můžete displej poškrábat.
- Pokud se displej ušpiní otisky prstů nebo prachem, opatrně prach z povrchu odstraňte a pak očistěte displej měkkým hadříkem atd.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Režim čištění

Pokud se dostane dovnitř fotoaparátu prach nebo částice a ulpí na povrchu snímače obrazu (část, která převádí světlo na elektrický signál), může se to jevit jako tmavá místa na snímku. Záleží na prostředí snímání. Pokud k tomu dojde, postupujte k rychlému vyčištění snímače obrazu podle kroků níže.

- 1 **Ověřte si, že je akumulátor dostatečně nabitý.**
- 2 **MENU** →  (Nastavení) → **[Režim čištění]** → **[Zadat]**.
- 3 **Vypněte přístroj podle zobrazených pokynů.**
- 4 **Sejměte objektiv.**
- 5 **Očistěte povrch snímače obrazu a okolí komerčně dostupným ofukovacím balónkem.**
 - Příklad držení přístroje, aby směřoval dolů, aby prach mohl vypadnout ven.




- 6 **Nasadte objektiv.**

Tip

- Postup, jak zkontrolovat množství prachu na snímači obrazu a další podrobnosti o způsobech čištění, naleznete na následující webové stránce.
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php>

Poznámka

- Před čištěním se ujistěte, že zbývající kapacita akumulátoru je  (3 zbývající ikony baterie) nebo víc.
- Nepoužívejte stlačený vzduch ve spreji, protože by mohl uvnitř fotoaparátu rozptýlit kapičky vody.
- Nestrkejte špičku balónku do prostoru za objektiv, aby se špička balónku nedotkla snímače obrazu.
- Při čištění s přístrojem netřeste.
- Při čištění snímače obrazu ofukovacím balónkem nefoukejte příliš silně. Pokud byste foukali na snímač příliš silně, vnitřek přístroje by mohl být poškozen.
- Pokud se prachu nezbavíte ani po vyčištění podle popisu, obraťte se na servisní středisko.

Příbuzné téma

- [Odstraňování problémů](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Počet snímků, které lze nahrát


Když vložíte paměťovou kartu do fotoaparátu a zapnete fotoaparát, počet snímků, které lze nahrát (pokud byste dál snímali s aktuálními nastaveními), se zobrazí na displeji.


Poznámka

- Když bliká oranžově „0“ (počet nahratelných snímků), je paměťová karta plná. Vyměňte paměťovou kartu za jinou nebo vymažte snímky z aktuální paměťové karty.
- Když bliká oranžově „NO CARD“, znamená to, že není vložena paměťová karta. Vložte paměťovou kartu.



Počet snímků, které lze nahrát na paměťovou kartu

Níže uvedená tabulka ukazuje přibližný počet snímků, které lze nahrát na paměťovou kartu formátovanou fotoaparátem. Hodnoty jsou definovány pomocí standardních paměťových karet Sony pro testování. Hodnoty se mohou lišit podle podmínek snímání a typu použité paměťové karty.


[ Velik. sním. JPEG]: [L: 24M]

[ Poměr stran]: [3:2] *1

(Jednotky: snímky)

|  Kvalita JPEG/  Formát souboru | 64 GB | 128 GB |
|--|-------|--------|
| JPEG Standard | 10000 | 20000 |
| JPEG Jemné | 6400 | 12000 |
| JPEG Extra jemné | 3100 | 6300 |
| RAW & JPEG (Komprimovaný RAW)*2 | 1700 | 3400 |
| RAW (komprimovaný RAW) | 2300 | 4600 |

*1 Když je [ Poměr stran] nastaven na něco jiného než [3:2], můžete nahrávat více snímků, než jsou počty uvedené v tabulce. (kromě situace, když je vybráno [RAW])

*2 [ Kvalita JPEG] při výběru možnosti [RAW & JPEG]: [Jemné]

Poznámka

- I když je počet nahratelných snímků vyšší než 9999 snímků, objeví se „9999“.
- Uvedená čísla platí pro používání paměťové karty Sony.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Doby nahrávání videa

Níže uvedená tabulka uvádí přibližné celkové doby nahrávání při používání paměťové karty formátované tímto fotoaparátem. Hodnoty se mohou lišit podle podmínek snímání a typu použité paměťové karty.

(h (hodina), min (minuta))

| Formát souboru | Snímková frekvence | Bitová rychlost | 64 GB | 128 GB |
|----------------|--------------------|-----------------|------------|------------|
| XAVC S 4K | 30p/25p | 100M | 1 h 15 min | 2 h 30 min |
| | | 60M | 2 h | 4 h |
| XAVC S HD | 60p/50p | 50M | 2 h 20 min | 4 h 40 min |
| | | 25M | 4 h 20 min | 8 h 50 min |

Doba nahrávání, když je možnost [**Px** Zástupné nahráv.] nastavena na [Vypnuto].

- Doba dostupná pro nahrávání videa se liší podle formátu souboru/nastavení záznamu pro videa, paměťové karty, okolní teploty, prostředí sítě Wi-Fi, stavu fotoaparátu před začátkem nahrávání a stavu nabití akumulátoru. Maximální nepřetržitá doba nahrávání jedné videosekvence je asi 13 hodin (omezení dané specifikací produktu).

Poznámka

- Dostupná délka záznamu videosekvencí se mění, protože fotoaparát využívá metodu VBR (Variable Bit-Rate (proměnná rychlost datového toku)), která automaticky upravuje kvalitu záznamu podle natáčeného záběru. Pokud natáčíte rychle se pohybující objekt, obraz je čistší, ale dostupná doba záznamu kratší, protože záznam vyžaduje větší objem paměti. Dostupná doba záznamu se také liší podle podmínek natáčení, objektu nebo nastavení kvality/velikosti obrazu.
- Uvedené doby jsou doby nahrávání při použití paměťové karty Sony.


Poznámky k nepřetržitému nahrávání videa

- Nahrávání videa ve vysoké kvalitě a nepřetržitě vysokorychlostní nahrávání vyžadují velké množství energie. Proto pokud budete pokračovat ve snímání, bude teplota uvnitř fotoaparátu, zejména snímače obrazu, narůstat. V takových případech se fotoaparát automaticky vypne, protože povrch fotoaparátu se zahřeje na vysokou teplotu, nebo vysoká teplota ovlivňuje kvalitu snímků a nebo vnitřní mechanismus fotoaparátu.
- Doba dostupná pro nepřetržité snímání videa, když fotoaparát nahrává s výchozími nastaveními poté, co bylo na chvíli vypnuto napájení, je následující. Hodnoty označují nepřetržitou dobu od momentu, kdy fotoaparát začne nahrávat, do doby, kdy nahrávání skončí.

Když je funkce [Tepl. auto. vyp. nap.] nastavena na [Standardní]:


| Formát souboru | XAVC S HD | XAVC S 4K |
|-----------------------|--------------|--------------|
| Okolní teplota: 25 °C | Asi 30 minut | Asi 20 minut |
| Okolní teplota: 40 °C | Asi 30 minut | Asi 20 minut |

Když je funkce [Tepl. auto. vyp. nap.] nastavena na [Vysoká]:

|  Formát souboru | XAVC S HD | XAVC S 4K |
|---|--------------|--------------|
| Okolní teplota: 25 °C | Asi 60 minut | Asi 30 minut |
| Okolní teplota: 40 °C | Asi 60 minut | Asi 30 minut |

XAVC S HD: 60p 50M/50p 50M, když není fotoaparát připojen prostřednictvím Wi-Fi

XAVC S 4K: 24p 60M/25p 60M, když není fotoaparát připojen prostřednictvím Wi-Fi

- Délka doby dostupné pro nahrávání videa se liší podle teploty, formátu souboru/nastavení nahrávání pro videa, prostředí sítě Wi-Fi nebo stavu fotoaparátu před tím, než začnete nahrávat. Pokud často měníte kompozici snímku nebo pořizujete snímky po zapnutí napájení, teplota uvnitř fotoaparátu vzroste a doba pro nahrávání se zkrátí.
- Když se objeví ikona  (varování před přehřátím fotoaparátu), vzrostla teplota fotoaparátu.
- Pokud fotoaparát skončí nahrávání videa kvůli vysoké teplotě, ponechte jej několik minut s vypnutým napájením. Až teplota uvnitř fotoaparátu zcela klesne, začněte nahrávat.
- Pokud se budete držet následujících pokynů, budete moci nahrávat videa po delší dobu.
 - Neopouštějte fotoaparát na přímém slunci.
 - Když fotoaparát nepoužíváte, vypněte jej.

Příbuzné téma

- [Životnost akumulátoru a počet nahratelných snímků](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Používání síťového adaptéru/nabíječky akumulátorů v zahraničí

Nabíječku akumulátorů (prodává se samostatně) a síťový adaptér (přiložen) můžete používat v jakékoli zemi nebo regionu, kde je napájení v rozsahu od 100 V do 240 V AC a 50 Hz/60 Hz.

Je možné, že bude třeba použít zásuvkový adaptér pro připojení do sítě. Záleží na zemi/regionu. Obrat'te se na cestovní kancelář atd. a jeden si dopředu připravte.

Poznámka

- Nepoužívejte elektronický napěťový transformátor, protože by mohlo dojít k poruše.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Licence

Poznámky týkající se licence

Tento přístroj obsahuje aplikace, které jsou použity na základě licenčních smluv s jejich vlastníky. Na základě žádostí vlastníků autorských práv těchto softwarových aplikací máme povinnost vám poskytnout následující informace. Licence (v angličtině) jsou uloženy v interní paměti přístroje. Pokud si chcete přečíst licence ve složce „PMHOME“ - „LICENSE“, mezi přístrojem a počítačem vytvořte spojení hromadné paměti.

TENTO PŘÍSTROJ JE LICENCOVÁN V RÁMCI LICENCE AVC PATENT PORTFOLIO PRO OSOBNÍ POUŽITÍ UŽIVATELE NEBO JINÉ UŽITÍ, ZA KTERÉ SE NEPLATÍ POPLATKY PRO

(i) KÓDOVÁNÍ VIDEO V SOULADU SE STANDARDY AVC („AVC VIDEO“)

A/NEBO

(ii) DEKÓDOVÁNÍ VIDEO AVC, KTERÉ BYLO ZAKÓDOVÁNO UŽIVATELEM V RÁMCI OSOBNÍ AKTIVITY A/NEBO BYLO ZÍSKÁNO OD POSKYTOVATELE VIDEO S LICENCÍ K POSKYTOVÁNÍ VIDEO AVC.

ŽÁDNÁ LICENCE NENÍ UDĚLENA NEBO PŘEDPOKLÁDÁNA PRO JAKÉKOLI JINÉ VYUŽITÍ. DODATEČNÉ INFORMACE VČETNĚ TĚCH TÝKAJÍCÍCH SE REKLAMNÍHO, VNITŘNÍHO A KOMERČNÍHO POUŽITÍ A PRODEJE LICENCÍ LZE ZÍSKAT OD MPEG LA, L.L.C..

VIZ [HTTPS://WWW.MPEGLA.COM](https://www.mpegla.com)

Užitý software GNU GPL/LGPL

Software obsažený v tomto produktu obsahuje software chráněný autorskými právy, který je licencován v rámci GPLv2 a dalších licencí, které mohou vyžadovat přístup ke zdrojovému kódu. Kopii příslušného zdrojového kódu, jak vyžaduje licence GPLv2 (a další licence), můžete najít na stránce <https://www.sony.net/Products/Linux/>.

Zdrojový kód, jak vyžaduje licence GPLv2, od nás můžete získat na fyzickém médiu po dobu tří let od poslední dodávky tohoto produktu. Požádejte o něj prostřednictvím formuláře na stránce <https://www.sony.net/Products/Linux/>.

Tato nabídka platí pro každého, kdo obdržel tyto informace.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Specifikace

Fotoaparát

[Systém]

Typ fotoaparátu

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy

Objektiv

Objektiv E-mount Sony

[Snímač obrazu]

Formát snímku

Velikost APS-C (23,5 mm × 15,6 mm), snímač obrazu CMOS

Efektivní počet pixelů fotoaparátu

Asi 24 200 000 pixelů

Celkový počet pixelů fotoaparátu

Asi 25 000 000 pixelů

[Systém automatického ostření]

Systém detekce

Systém detekce fáze/systém detekce kontrastu

Rozsah citlivosti

-3 EV až +20 EV (při hodnotě ekvivalentní ISO 100, F2,0)

[Displej]

Displej LCD

7,5 cm (typ 3,0), podsvícení TFT, dotykový panel

Celkový počet bodů

921 600 bodů

[Řízení expozice]

Způsob měření

1 200 zónové hodnotící měření

Rozsah měření

-2 EV až +20 EV (při hodnotě ekvivalentní ISO 100 s objektivem F2,0)

Citlivost ISO (doporučený index expozice)

Fotografie: ISO 100 až ISO 32 000 (rozšířené ISO: minimální ISO 50, maximální ISO 51 200), [ISO AUTO] (ISO 100 až 6 400, maximum/minimum lze nastavit.)

Videa: hodnoty ekvivalentní ISO 100 až ISO 32 000, [ISO AUTO] (hodnoty ekvivalentní ISO 100 až ISO 6 400, maximum/minimum lze nastavit.)

Kompenzace expozice

±5,0 EV (lze přepínat mezi kroky 1/3 EV a 1/2 EV)

[Závěrka]

Typ

Elektronicky řízená, vertikální traverzní, fokální rovina

Rozsah rychlosti

Fotografie: 1/4 000 sekundy až 30 sekund, BULB

Videa: 1/4 000 sekundy až 1/4 sekundy (krok 1/3 EV)





- Zařízení kompatibilní s 1080 60p: až 1/60 sekundy v režimu AUTO (až 1/30 sekundy v režimu automatické pomalé závěrky)
- Zařízení kompatibilní s 1080 50p: až 1/50 sekundy v režimu AUTO (až 1/25 sekundy v režimu automatické pomalé závěrky)

Rychlost synchronizace blesku

1/160 sekundy (při používání blesku vyrobeného společností Sony)

[Nepřetržité snímání]

Rychlost nepřetržitého snímání

 (Kontinuální snímání: Hi+): Maximálně asi 11 snímků za sekundu /  (Kontinuální snímání: Hi): Maximálně asi 8 snímků za sekundu /  (Kontinuální snímání: Mid): Maximálně asi 6 snímků za sekundu /  (Kontinuální snímání: Lo): Maximálně asi 3 snímky za sekundu

- Založeno na našich podmínkách měření. Rychlost nepřetržitého snímání může být pomalejší, záleží na podmínkách snímání.

[Nahrávací formát]

Formát souboru

Vyhovující JPEG (DCF Ver. 2.0, Exif Ver. 2.32, MPF Baseline), RAW (formát Sony ARW 2.3)

Video (formát XAVC S)

Kompatibilní s formátem MPEG-4 AVC/H.264 XAVC S ver.1.0

Videa: MPEG-4 AVC/H.264

Zvuk: LPCM 2k (48 kHz 16 bitů)

[Nahrávací médium]

Memory Stick, karty SD

[Vstupní/výstupní konektory]

Konektor USB Type-C

SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2)

HDMI

Mikrokonektor HDMI typu D

Konektor (mikrofon)

Stereo mini konektor Ø 3,5 mm

Konektor (sluchátka)

Stereo mini konektor Ø 3,5 mm

[Napájení, obecně]

Jmenovitý příkon

7,2 V 

Spotřeba energie (při snímání)

Používání E PZ 16-50mm F3.5-5.6 OSS: Asi 2,0 W

Provozní teplota

0 až 40 °C

Skladovací teplota

-20 až 55 °C

Rozměry (š/v/h) (asi)

115,2 × 64,2 × 44,8 mm

Hmotnost (asi)

343 g (včetně bloku akumulátorů, karty SD)

Mikrofon

Stereo

Reproduktor

Mono

Exif Print

Kompatibilní

DPOF

Kompatibilní

PRINT Image Matching III

Kompatibilní

[Bezdrátová LAN]

Podporovaný formát

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvenční pásmo

2,4 GHz

Bezpečnost

WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

Způsob připojení

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/ruční

Způsob přístupu

Režim infrastruktury

[Komunikace Bluetooth]

Bluetooth standard ver. 4.1

Frekvenční pásmo

2,4 GHz

Síťový adaptér AC-UUD12/AC-UUE12

Jmenovitý příkon

100–240 V  , 50/60 Hz, 0,2 A

Jmenovitý výkon

5 V  , 1,5 A

Modul akumulátoru NP-FW50



Jmenovité napětí

7,2 V 

Změna provedení a parametrů bez upozornění je vyhrazena.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Ochranné známky

- Memory Stick a  jsou ochranné známky či registrované ochranné známky společnosti Sony Corporation.
- XAVC S a  jsou registrované ochranné známky společnosti Sony Corporation.
- Mac je ochranná známka společnosti Apple Inc., registrovaná v USA a dalších zemích.
- iPhone a iPad jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované ve Spojených státech a dalších zemích.
- USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky organizace USB Implementers Forum.
- Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích.
- Microsoft a Windows jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky Microsoft Corporation ve Spojených státech amerických a/nebo jiných zemích.
- Logo SDXC je ochranná známka společnosti SD-3C, LLC.
- Android a Google Play jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Google LLC
- Wi-Fi, logo Wi-Fi a Wi-Fi Protected Setup jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Wi-Fi Alliance.
- Značka a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a veškeré použití těchto značek společností Sony Corporation podléhá licenci.
- QR Code je ochranná známka společnosti Denso Wave Inc.
- Tento návod dále obsahuje názvy systémů a produktů, které jsou zpravidla ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami svých vývojářů či výrobců. Značky ™ nebo ® však nemusí být v této příručce použity ve všech případech.

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Odstraňování problémů

Jestliže se při používání přístroje objeví problémy, zkuste následující řešení.

- 1** Vyjměte akumulátor, asi minutu vyčkejte, akumulátor opět vložte a pak zapněte napájení.
- 2** Inicializujte nastavení.
- 3** Obrat'te se na prodejce Sony nebo na místní autorizovaný servis. Dodatečné informace o přístroji a odpovědi na často kladené otázky můžete najít na naší webové stránce zákaznické podpory.
<https://www.sony.net/>

Příbuzné téma

- [Reset nastavení](#)

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Varovné zprávy

Nastavte oblast/datum/čas.

- Nastavte oblast, datum a čas. Pokud jste přístroj delší dobu nepoužívali, dobijte interní nabíjecí zálohovací akumulátor.

Nedostatečné napájení.

- Čisticí funkce snímače obrazu nebude pracovat, protože zbývající kapacita akumulátoru je nízká. Znovu nabijte blok akumulátorů.

Paměťovou kartu nelze použít. Naformátovat?

- Paměťová karta byla naformátovaná na počítači a souborový formát byl upraven. Vyberte [Zadat] a poté paměťovou kartu naformátujte. Paměťovou kartu můžete použít znovu, ale všechna data, která obsahovala, budou odstraněna. Dokončení formátování může trvat nějakou dobu. Pokud se zpráva zobrazuje stále, paměťovou kartu vyměňte.

Chyba paměťové karty.

- Byla vložena nekompatibilní paměťová karta.
- Formátování se nezdařilo. Paměťovou kartu znovu naformátujte.

Z paměťové karty nelze číst. Vložte znovu paměťovou kartu.

- Byla vložena nekompatibilní paměťová karta.
- Paměťová karta je poškozena.
- Konektor paměťové karty je znečištěn.

Paměťová karta je uzamčená.

- Používáte paměťovou kartu s přepínačem ochrany proti zápisu nebo přepínačem ochrany proti vymazání s přepínačem nastaveným do polohy LOCK. Přepínač nastavte do polohy pro záznam.

Nelze otevřít závěrku, protože není vložena paměťová karta.

- Není vložena žádná paměťová karta.
- Pokud chcete uvolnit závěrku bez vložení paměťové karty do fotoaparátu, nastavte [Uvolnit bez karty] na [Povolit]. V takovém případě se snímky neuloží.

Na tuto paměťovou kartou nemusí být možné běžně nahrávat nebo z ní přehrávat.

- Byla vložena nekompatibilní paměťová karta.

Zpracování...

- Když provádíte redukci šumu, provede se činnost redukce. Během operace redukce šumu nelze provádět žádné fotografování.

Nelze zobrazit.

- Snímky pořízené jinými přístroji nebo snímky upravené na počítači se nemusí zobrazit.
- Zpracování na počítači, jako například vymazávání obrazových souborů, může způsobit nesrovnalosti v souborech databáze obrazů. Opravte soubory databáze obrazů.

Zkontrolujte, zda je nasazen objektiv. U nepodporovaného objektivu nastavte "Uvol.bez obj." na "Povolit".

- Objektiv není nasazen nebo není nasazen správně. Pokud se zpráva zobrazí, když je objektiv nasazen, nasadte ho znovu. Pokud se zpráva objevuje často, zkontrolujte, zda kontakty objektivu a přístroje nejsou znečištěny.
- Když nasazujete přístroj na astronomický teleskop nebo podobné zařízení nebo používáte nepodporovaný objektiv, nastavte [Uvol.bez obj.] na [Povolit].
- Funkce SteadyShot nepracuje. Ve snímání lze pokračovat, ale funkce SteadyShot nebude pracovat. Vypněte přístroj a znovu ho zapněte. Pokud tato zpráva nezmizí, obraťte se na prodejce společnosti Sony nebo na místní autorizovaný servis společnosti Sony.
- Výsuvný objektiv s výkonným transfokátorem je zasunut. Přístroj vypněte a vyndejte akumulátor, poté ho znovu vložte.

Nelze vytisknout.

- Pokusili jste se označit snímky ve formátu RAW značkou DPOF.

Přehřátí fotoaparátu. Nechte jej vychladnout.

- Přístroj se zahřál, protože jste natáčeli nepřetržitě. Vypněte napájení a počkejte, než přístroj vychladne a bude znovu připraven ke snímání.

(Varování o přehřátí)

- Dlouhou dobu jste pořizovali snímky a teplota přístroje se zvýšila.

(Plný soubor databáze)

- Počet snímků převyšuje počet, pro který je možná správa dat v souboru databáze přístroje.

(Chyba souboru databáze)

- Soubor databáze nelze registrovat. Zkopírujte všechny snímky do počítače a paměťovou kartu obnovte.

Chyba souboru databáze snímků

- V souboru databáze obrazů je nějaký problém. Vyberte položku [Nastavení] → [Obnovit DB snímků].

Chyba systému

Chyba fotoaparátu. Vypněte a zapněte kameru.

- Vyjměte akumulátor a vložte ho znovu. Pokud se zpráva objevuje často, obraťte se na místní autorizovaný servis Sony.

Chyba souboru databáze snímků. Chcete ho obnovit?

- Nelze nahrávat ani přehrávat video, protože je poškozen soubor databáze obrazů. Obnovte soubor databáze obrazů podle instrukcí na obrazovce.

Nelze zvětšit.

Nelze otočit snímek.

- Zvětšení nebo otáčení snímků pořízených jinými přístroji nemusí být možné.

Nelze vytvářet složky.

- Složka na paměťové kartě má první tři čísla „999“. V tomto fotoaparátu už nemůžete vytvářet více složek.



Příbuzné téma

- [Poznámky k paměťové kartě](#)
- [Formátovat](#)
- [Uvol.bez obj.](#)

5-028-018-63(1) Copyright 2021 Sony Corporation

Digitální fotoaparát s výměnnými objektivy
ZV-E10

Doporučené stránky

-  **Vyhledávání důležitých informací, například základních funkcí při snímání (Návody krok za krokem)**
Tyto webové stránky se věnují praktickým funkcím, způsobům využití a příkladům nastavení. Při nastavování fotoaparátu se řiďte pokyny na webových stránkách. (Otevře se další okno.)
-  **ZV-E10 Informace o kompatibilitě objektivu**
Tento web poskytuje informace o kompatibilitě objektivu. (Otevře se další okno.)