

SAMSUNG

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

SM-M515F/DSN

Slovak. 08/2020. Rev.1.0

www.samsung.com

Obsah

Základy

- 4 Informácie o tejto príručke
- 6 Situácie, pri ktorých sa zariadenie prehrieva, a ich riešenia
- 9 Usporiadanie a funkcie zariadenia
- 13 Batéria
- 16 Karta SIM alebo USIM (karta nano-SIM)
- 18 Pamäťová karta (microSD karta)
- 21 Zapnutie a vypnutie zariadenia
- 22 Úvodné nastavenie
- 23 Konto Samsung
- 25 Prenesenie údajov z predchádzajúceho zariadenia (Smart Switch)
- 27 Informácie o displeji
- 38 Panel oznámení
- 40 Zachytenie snímok obrazovky a záznam obrazovky
- 41 Zadávanie textu

Aplikácie a funkcie

- 44 Inštalovanie a odinštalovanie aplikácií
- 46 Bixby Vision
- 49 Telefón

- 54 Kontakty
- 58 Správy
- 61 Internet
- 63 Fotoaparát
- 82 Galéria
- 88 Zóna AR
- 99 Always On Display
- 100 Viac okien
- 103 Samsung Members
- 103 Samsung Galaxy
- 103 Samsung Notes
- 104 Kalendár
- 106 Rádio
- 107 Hlasový záznamník
- 108 Moje súbory
- 108 Hodiny
- 110 Kalkulačka
- 110 Game Launcher
- 112 Game Booster
- 113 Zdieľanie obsahu
- 115 Music Share
- 116 Samsung Global Goals
- 117 Aplikácie Google

Nastavenia

- 119 Úvod
- 119 Pripojenia
 - 120 Wi-Fi
 - 122 Bluetooth
 - 124 NFC a platba
 - 126 Šetrič dát
 - 126 Aplikácie použ. iba mobil. prip.
 - 127 Správca kariet SIM
 - 127 Mobilný bod a zdieľanie pripoj.
 - 129 Ďalšie nastavenia pripojenia
- 130 Zvuky a vibrovanie
 - 131 Dolby Atmos (priestorový zvuk)
 - 131 Oddelený zvuk aplikácie
- 132 Oznámenia
 - 132 Oznámenia na ikonách
- 133 Displej
 - 134 Nastavenia tmavého režimu
 - 134 Filter modrého svetla
 - 135 Zmena režimu obrazovky alebo nastavenie farby displeja
 - 136 Veľkosť a štýl písma
 - 136 Šetrič obrazovky
- 136 Pozadie
- 137 Témy
- 137 Zamknutá obrazovka
 - 138 Smart Lock
- 138 Biometrické údaje a zabezpečenie
 - 139 Rozpoznávanie tváre
 - 142 Rozpoznávanie odtlačkov prstov
- 145 Súkromie

- 146 GPS
- 146 Kontá a zálohovanie
 - 147 Samsung Cloud
- 148 Google
- 148 Pokročilé funkcie
 - 149 Pohyby a gestá
 - 150 Duálny komunikátor
- 151 Digitálna pohoda a rodičovská kontrola
 - 152 Digitálna pohoda
- 154 Starostlivosť o zariadenie
 - 154 Optimalizácia zariadenia
 - 154 Batéria
 - 156 Úložisko
 - 156 Pamäť
 - 156 Zabezpečenie
- 157 Aplikácie
- 157 Všeobecné spravovanie
- 158 Zjednodušenie ovládania
- 159 Aktualizácia softvéru
- 160 Používateľská príručka
- 160 Informácie o telefóne

Príloha

- 161 Riešenie problémov
- 166 Vyberanie batérie

Základy

Informácie o tejto príručke

Pred používaním zariadenia si prečítajte túto príručku, aby ste zaistili jeho bezpečné a správne používanie.

- Popisy vychádzajú z predvolených nastavení zariadenia.
- Časť obsahu vášho zariadenia sa môže líšiť v závislosti od oblasti, poskytovateľa služieb, technických parametrov modelu alebo softvéru v zariadení.
- Obsah (obsah vysokej kvality), ktorý vyžaduje vysoký výkon procesora a pamäte RAM, ovplyvní celkový výkon zariadenia. Aplikácie súvisiace s obsahom nemusia v závislosti od parametrov zariadenia a prostredia, v ktorom sa používa, fungovať správne.
- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za problémy s výkonom spôsobené aplikáciami od akýchkoľvek iných poskytovateľov ako od spoločnosti Samsung.
- Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná za problémy s výkonom, ani nekompatibilitu v dôsledku úpravy nastavení registra alebo softvéru operačného systému. Pokus o prispôbenie operačného systému môže spôsobiť nesprávnu funkčnosť zariadenia alebo aplikácií.
- Softvér, zvukové zdroje, tapety, obrázky a ostatné médiá, ktoré sú súčasťou tohto zariadenia, sú licencované na obmedzené používanie. Extrahovanie a používanie týchto materiálov na komerčné či iné účely predstavuje porušenie zákonov o autorských právach. Používatelia sú v plnom rozsahu zodpovední za zákonné používanie médií.
- Za služby prenosu údajov, ako je napríklad odosielanie správ, nahrávanie a preberanie dát, automatická synchronizácia alebo používanie lokalizačných služieb, sa môžu v závislosti od vašej údajovej tarify účtovať dodatočné poplatky. Na prenos veľkého objemu údajov sa odporúča používať funkciu Wi-Fi.
- Predvolené aplikácie nainštalované v zariadení sú predmetom aktualizácií a bez predchádzajúceho upozornenia nemusia byť podporované. Ak máte otázky týkajúce sa aplikácií nainštalovaných v zariadení, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung. Informácie o aplikáciách inštalovaných používateľom vám poskytnú poskytovatelia služieb.

- Úprava operačného systému zariadenia alebo inštalácia softvéru z neoficiálnych zdrojov môže mať za následok poruchu zariadenia a poškodenie alebo stratu údajov. Tieto činnosti predstavujú porušenie licenčnej zmluvy so spoločnosťou Samsung a sú dôvodom na zrušenie záruky.
- V závislosti od regiónu alebo poskytovateľa služieb sú nasadené ochranné prvky displeja na ochranu počas výroby a distribúcie. Na poškodenie nasadených ochranných prvkov displeja sa nevzťahuje záruka.
- Na dotykový displej vidíte jasne aj pri silnom slnečnom svetle vonku vďaka automatickému upraveniu rozsahu kontrastu na základe okolitého prostredia. V dôsledku charakteru produktu môže viesť dlhotrvajúce zobrazenie rovnakého grafického prvku k vypáleniu obrazu alebo jeho zdvojeniu (tzv. pamäťový efekt).
 - Odporúča sa nepoužívať dlhšiu dobu rovnaký grafický prvok na časti alebo na celom dotykovom displeji a vypínať dotykový displej, keď zariadenie nepoužívate.
 - Môžete nastaviť, aby sa dotykový displej vypol automaticky, keď ho nepoužívate. Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Displej** → **Časový limit obrazovky** a potom vyberte dĺžku času, ako dlho má zariadenie počkať pred vypnutím dotykového displeja.
 - Ak chcete nastaviť dotykový displej na automatické upravenie jeho jasnosti na základe okolitého prostredia, pustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na položku **Displej** a potom aktivujete prepínač **Adaptívny jas**.
- V závislosti od oblasti alebo modelu vyžadujú niektoré zariadenia schválenie zo strany organizácie Federal Communications Commission (FCC).

Ak je zariadenie schválené organizáciou FCC, môžete zobrazit' identifikátor FCC zariadenia. Ak si želáte zobrazit' FCC ID, spustíte **Nastavenia** aplikácie a ťuknite na položku **Informácie o telefóne** → **Stav**. Ak zariadenie nemá identifikátor FCC, znamená to, že nebolo autorizované na predaj v USA alebo na jeho územiach a môže sa do USA dovážať iba na osobné použitie.

Ikony s pokynmi



Varovanie: Situácie, v ktorých môže dôjsť k poraneniu používateľa alebo iných osôb



Upozornenie: Situácie, v ktorých môže dôjsť k poškodeniu zariadenia alebo iného vybavenia



Informácia: Poznámky, tipy týkajúce sa používania alebo ďalšie informácie

Situácie, pri ktorých sa zariadenie prehrieva, a ich riešenia

Ked' sa zariadenie prehrieva počas nabíjania batérie

Počas nabíjania sa zariadenie a nabíjačka môžu zahrievať. Počas bezdrôtového nabíjania alebo rýchleho nabíjania môže byť zariadenie na dotyk teplejšie. Neovplyvňuje to životnosť ani výkon zariadenia a je to normálny prevádzkový stav zariadenia. Ak sa batéria príliš zahreje, rýchlosť nabíjania sa môže znížiť alebo nabíjačka môže prestať nabíjať.

Ak sa zariadenie zahreje, vykonajte nasledovné:

- Odpojte nabíjačku od zariadenia a zatvorte všetky spustené aplikácie. Počkajte, kým zariadenie vychladne, a potom znova začnite nabíjať zariadenie.
- Ak sa prehrieva spodná časť zariadenia, dôvodom môže byť poškodený pripojený kábel USB. Vymeňte poškodený kábel USB za nový schválený spoločnosťou Samsung.
- Pri používaní bezdrôtovej nabíjačky nekladajte medzi zariadenie a nabíjačku cudzie materiály, napríklad kovové predmety, magnety a karty s magnetickým prúžkom.



Funkcia bezdrôtového nabíjania alebo rýchleho nabíjania je k dispozícii len na podporovaných modeloch.

Ked' sa zariadenie zahrieva počas používania

Ak používate funkcie alebo aplikácie vyžadujúce viac energie, alebo ich používate dlho, zariadenie sa môže dočasne zahriať kvôli zvýšenej spotrebe energie batérie. Zatvorte všetky spustené aplikácie a zariadenie chvíľu nepoužívajte.

V nasledujúcich situáciách sa môže zariadenie prehrievať. V závislosti od funkcií a aplikácií, ktoré používate, sa tieto príklady nemusia vzťahovať na váš model.

- Pri úvodnom nastavení po zakúpení alebo počas obnovovania údajov
- Pri preberaní veľkých súborov
- Pri používaní aplikácií vyžadujúcich viac energie alebo pri dlhodobom používaní aplikácií
 - Pri dlhodobom hraní hier vysokej kvality
 - Pri dlhodobom nahrávaní videí

- Pri streamovaní videí s maximálnym nastavením jasů
- Pri pripojení k televízoru
- Pri vykonávaní viacerých úloh súčasne (alebo keď je spustených veľa aplikácií na pozadí)
 - Pri používaní funkcie Viac okien
 - Pri aktualizovaní alebo inštalovaní aplikácií počas nahrávania videí
 - Pri preberaní veľkých súborov počas videohovoru
 - Pri nahrávaní videí počas používania aplikácie navigácie
- Pri používaní veľkého množstva údajov na synchronizáciu s cloudom, e-mailom alebo inými kontami
- Pri používaní aplikácie navigácie vo vozidle, keď je zariadenie umiestnené na priamom slnečnom svetle
- Pri používaní funkcie mobilného prístupového bodu a zdieľania pripojenia
- Pri používaní zariadenia na miestach so slabým signálom alebo bez príjmu
- Pri nabíjaní batérie pomocou poškodeného kábla USB
- Keď je multifunkčný konektor zariadenia poškodený alebo vystavený cudzím materiálom, napríklad kvapaline, prachu, kovovému prášku a olovu ceruzy
- Pri používaní roamingu

Ak sa zariadenie zahreje, vykonajte nasledovné:

- V zariadení vždy používajte najnovší softvér.
- Konflikty medzi spustenými aplikáciami môžu spôsobiť zahrievanie zariadenia. Reštartujte zariadenie.
- Ak nepoužívate funkcie Wi-Fi, GPS a Bluetooth, deaktivujte ich.
- Zatvorte aplikácie, ktoré zvyšujú spotrebu energie batérie alebo aplikácie spustené na pozadí, ak ich nepoužívate.
- Odstráňte nepotrebné súbory alebo nepoužívané aplikácie.
- Znížte jas displeja.
- Ak sa zariadenie prehrieva alebo dlhšiu dobu cítite teplo zo zariadenia, chvíľu zariadenie nepoužívajte. Ak sa zariadenie aj naďalej prehrieva, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

Bezpečnostné opatrenia pri prehriatí zariadenia

Ak v dôsledku prehriatia zariadenia začnete pociťovať nepohodlie, prestaňte s používaním zariadenia.

Keď sa zvýši teplota zariadenia, môžu sa obmedziť jeho funkcie resp. výkon alebo sa zariadenie môže vypnúť, aby vychladlo. Táto funkcia je k dispozícii len na podporovaných modeloch.

- Ak sa zariadenie prehreje a dosiahne určitú teplotu, objaví sa varovné hlásenie s cieľom zabrániť poruche zariadenia, podráždeniu a poškodeniam pokožky a vytečeniu batérie. S cieľom znížiť teplotu zariadenia sa obmedzí jas obrazovky a rýchlosť, akou zariadenie pracuje, a zastaví sa dobíjanie batérie. Spustené aplikácie sa zatvoria a obmedzia sa všetky hovory a iné funkcie s výnimkou tiesňových hovorov. Tento stav bude platiť až do vychladnutia zariadenia.
- Ak sa v dôsledku ďalšieho zvyšovania teploty zariadenia zobrazí druhé hlásenie, zariadenie sa vypne. Zariadenie nepoužívajte, kým jeho teplota neklesne pod stanovenú úroveň. Ak sa druhé varovné hlásenie objaví počas tiesňového hovoru, hovor sa nepreruší núteným vypnutím.

Opatrenia týkajúce sa prevádzkového prostredia

Vaše zariadenie sa môže v nasledujúcich situáciách zahrievať kvôli prostrediu. Postupujte opatrne, aby nedošlo ku skráteniu životnosti batérie, poškodeniu zariadenia alebo vzniku požiaru.

- Zariadenie neuchovávajte pri veľmi nízkych a vysokých teplotách.
- Zariadenie nevystavujte dlhodobo priamemu slnečnému svetlu.
- Zariadenie nepoužívajte a neskladujte dlhodobo na veľmi horúcich miestach, napríklad v lete v automobile.
- Zariadenie neumiestňujte na miesta, kde sa môže prehrievať, napríklad na elektrickú vyhrievaciu podložku.
- Zariadenie neuchovávajte v blízkosti varičov, mikrovlnných rúr, horúcich kuchynských spotrebičov ani vysokotlakových nádob.
- Nepoužívajte poškodené káble, ani káble s odlepujúcim sa obalom. Nepoužívajte žiadne poškodené alebo nefunkčné nabíjačky či batérie.

Usporiadanie a funkcie zariadenia

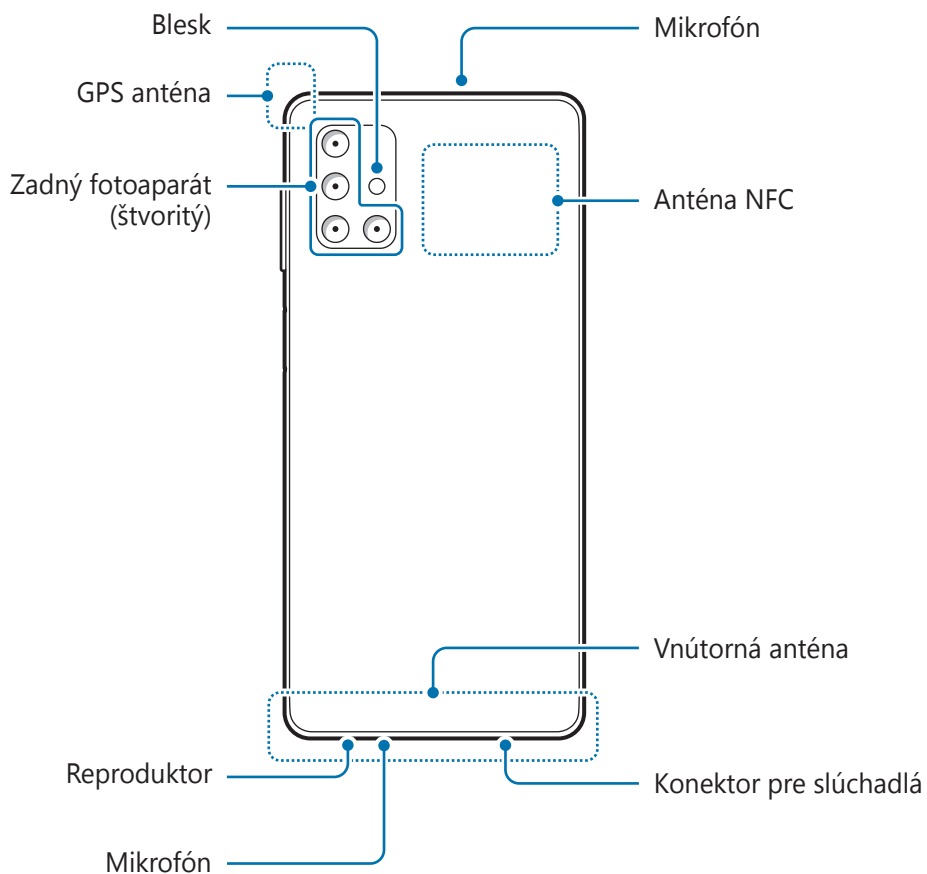
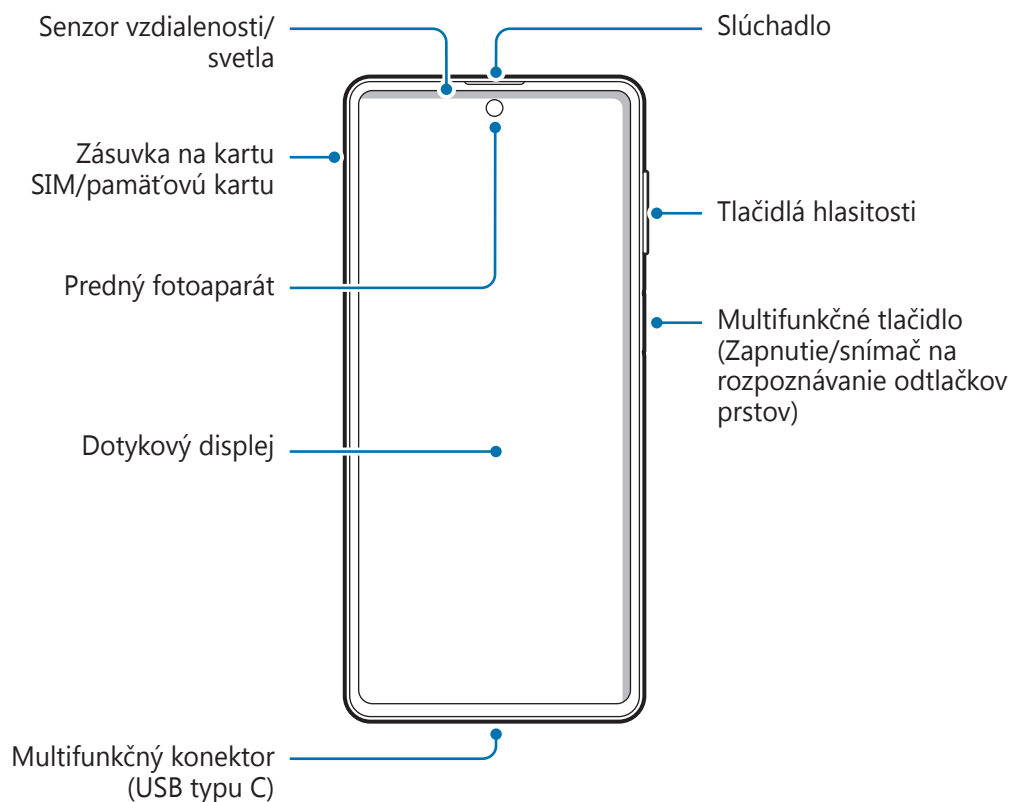
Obsah balenia

Informácie o obsahu balenia nájdete v stručnej príručke.



- Položky dodávané so zariadením a dostupné príslušenstvo sa môžu líšiť v závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb.
- Dodávané príslušenstvo je navrhnuté len pre toto zariadenie a nemusí byť kompatibilné s inými zariadeniami.
- Vzhľad a technické parametre sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Ďalšie príslušenstvo si môžete kúpiť u miestneho predajcu produktov spoločnosti Samsung. Pred nákupom sa uistite, že príslušenstvo je kompatibilné s vaším zariadením.
- Používajte iba príslušenstvo schválené spoločnosťou Samsung. Používanie neschváleného príslušenstva môže mať za následok problémy s fungovaním a poruchy, na ktoré sa nevzťahuje záruka.
- Dostupnosť všetkého príslušenstva sa môže zmeniť, čo závisí výlučne od výrobcov. Ďalšie informácie o dostupnom príslušenstve nájdete na webovej lokalite spoločnosti Samsung.

Popis zariadenia



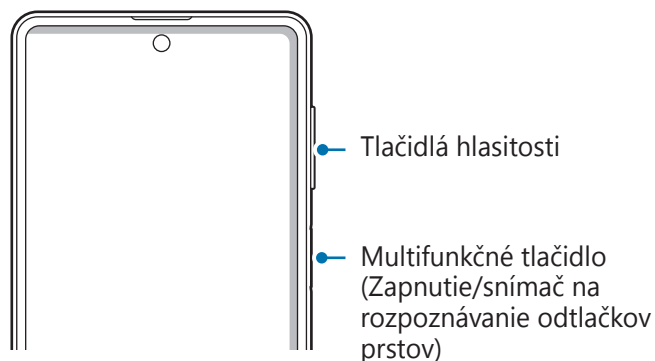


- Keď používate reproduktory, napríklad pri prehrávaní mediálnych súborov alebo používaní hlasitého odposluchu, nedávajte si zariadenie blízko k ušiam.
- Dávajte pozor, aby ste objektív fotoaparátu nevystavovali silným svetelným zdrojom, akým je napríklad priame slnečné žiarenie. V prípade, že objektív fotoaparátu vystavíte silnému zdroju svetla (napríklad priame slnečné žiarenie) snímač obrazu fotoaparátu sa môže poškodiť. Poškodený snímač obrazu nemožno opraviť a bude na snímke spôsobovať bodky alebo škvrny.
- Ak používate zariadenie s prasknutým sklom alebo akrylovým obalom, riskujete poranenie. Zariadenie používajte až po jeho oprave v servisnom stredisku spoločnosti Samsung.
- Ak sa do mikrofónu, reproduktora alebo prijímača dostane prach alebo cudzie materiály, zvuk zariadenia sa môže stíšiť alebo určité funkcie nemusia fungovať. Ak sa prach alebo cudzie materiály pokúsite odstrániť ostrým predmetom, zariadenie sa môže poškodiť a môže sa narušiť jeho vzhľad.



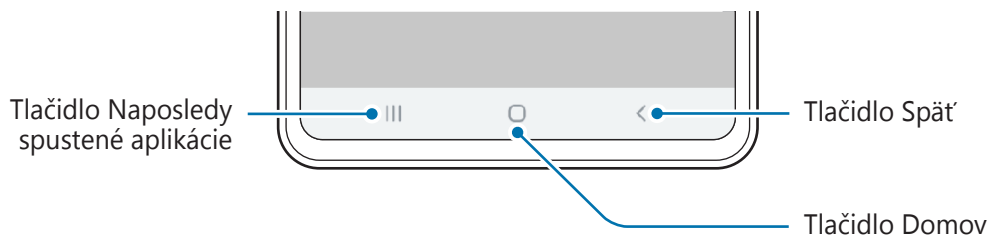
- V nasledujúcich situáciách sa môžu vyskytnúť problémy s pripojením a vybíjaním batérie:
 - Ak na oblasť antény zariadenia nalepíte kovovú nálepku
 - Ak k zariadeniu pripevníte kryt zariadenia vyrobený z kovového materiálu
 - Ak zakryjete oblasť antény zariadenia rukami alebo inými predmetmi počas používania určitých funkcií, napríklad počas telefonovania alebo používania mobilného dátového pripojenia
- Odporúča sa používať ochranné prvky schválené spoločnosťou Samsung. Neschválené ochranné prvky môžu spôsobiť nesprávne fungovanie snímačov.
- Nezakrývajte oblasť senzora vzdialenosti/osvetlenia príslušenstvom k obrazovkám, napríklad ochrannými prvkami, nálepkami alebo krytom. Mohlo by to mať za následok nesprávne fungovanie senzora.
- Vo vrchnej časti zariadenia môže počas hovorov blikať svetlo v dôsledku aktivovaného senzora vzdialenosti.
- Zabráňte kontaktu dotykového displeja s vodou. Vo vlhkých podmienkach alebo pri vystavení vode môže dôjsť k zlyhaniu funkcie dotykového displeja.

Hardvérové tlačidlá



Tlačidlo	Funkcia
Tlačidlá hlasitosti	<ul style="list-style-type: none"> Stlačením tlačidla upravíte hlasitosť zariadenia.
Multifunkčné tlačidlo	<ul style="list-style-type: none"> Keď je zariadenie vypnuté, zapnete ho podržaním tohto tlačidla. Stlačením tlačidla zapnete alebo zamknete obrazovku. Umiestnením prsta na bočné tlačidlo zaregistrujete odtlačky prstov.

Softvérové tlačidlá



Po zapnutí obrazovky sa v spodnej časti obrazovky zobrazia softvérové tlačidlá. Predvolené sú softvérové tlačidlá nastavené ako tlačidlo Naposledy spustené aplikácie, tlačidlo Domov a tlačidlo Spät'. Ďalšie informácie nájdete v časti [Navigačný panel \(softvérové tlačidlá\)](#).

Batéria

Nabíjanie batérie

Pred prvým použitím batérie alebo v prípade, že sa batéria dlhšiu dobu nepoužívala, je potrebné ju nabiť.



Používajte iba batériu, nabíjačku a kábel so schválením spoločnosti Samsung, určené priamo pre vaše zariadenie. Nekompatibilné batérie, nabíjačky a káble môžu spôsobiť vážne zranenia alebo poškodenie zariadenia.



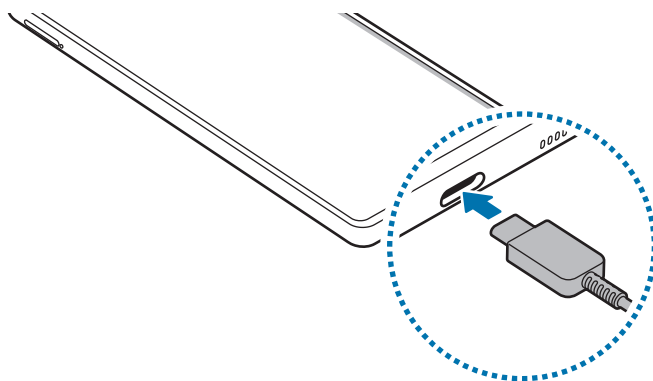
- Nesprávne pripojenie nabíjačky môže spôsobiť závažné poškodenie zariadenia. Na poškodenie spôsobené nesprávnym použitím sa nevzťahuje záruka.
- Používajte iba kábel USB typu C dodaný so zariadením. Pri použití micro USB kábla môže dôjsť k poškodeniu zariadenia.



Keď sa nabíjačka nepoužíva, odpojte ju, aby sa šetrila elektrická energia. Nabíjačka nemá vypínacie tlačidlo, takže keď sa nepoužíva a nechcete zbytočne plytvať elektrickou energiou, mali by ste ju odpojiť z elektrickej zásuvky. Pri nabíjaní by sa mala nabíjačka nachádzať v blízkosti elektrickej zásuvky a mala by byť ľahko dostupná.

1 K nabíjacímu adaptéru USB pripojte kábel USB.

2 Zapojte kábel USB do multifunkčného konektora zariadenia.



- 3 Zapojte nabíjací adaptér USB do elektrické zásuvky.
- 4 Po úplném nabití baterie odpojte nabíjačku od zařízení. Potom nabíjačku odpojte od elektrické zásuvky.

Znížení spotřeby energie baterie

Zařízení poskytuje různé možnosti, které pomáhají šetřit energii baterie.

- Zařízení optimalizujte pomocí funkce starostlivosti o zařízení.
- Když zařízení nepoužíváte, vypněte obrazovku stlačením multifunkčního tlačítka.
- Zapněte režim úspory energie.
- Zatvorte nepoužívané aplikace.
- Když zařízení nepoužíváte, vypněte funkci Bluetooth.
- Vypněte automatickou synchronizaci aplikací, které sa majú synchronizovať.
- Znížte dobu podsvietenia.
- Znížte jas displeja.

Tipy a bezpečnostné opatrenia pre nabíjanie baterie

- Když je úroveň nabitia baterie nízka, ikona baterie bude prázdna.
- Ak je batéria úplne vybitá, zariadenie nemožno zapnúť ihneď po pripojení nabíjačky. Pred zapnutím zariadenia nechajte vybitú batériu niekoľko minút nabíjať.
- Ak používate viacero aplikácií súčasne, sieťové aplikácie alebo aplikácie, ktoré vyžadujú pripojenie k inému zariadeniu, batéria sa vybije rýchlo. Ak chcete pri prenose dát zabrániť strate napájania, tieto aplikácie vždy používajte po úplnom nabití baterie.
- Používání zdroja napájania iného ako nabíjačky, například počítača, môže mať za následok pomalšie nabíjanie z dôvodu slabého elektrického prúdu.
- Zariadenie možno používať aj počas nabíjania, no úplné nabitie baterie môže trvať dlhšie.
- Ak je do zariadenia počas nabíjania privádzané nestabilné napájanie, dotykový displej nemusí fungovať. V takom prípade odpojte nabíjačku od zariadenia.

- Počas nabíjania sa zariadenie a nabíjačka môžu zahrievať. Je to normálne a nemalo by to mať žiadny vplyv na životnosť ani výkon zariadenia. Ak sa batéria zahrieva viac než zvyčajne, nabíjačka ju môže prestať nabíjať. V prípade, že k tomu dôjde počas bezdrôtového nabíjania, odpojte zariadenie z nabíjačky, čím ho necháte vychladnúť. Následne neskôr zariadenie znova nabite.
- Ak budete zariadenie nabíjať, keď je multifunkčný konektor mokrý, zariadenie sa môže poškodiť. Pred nabíjaním zariadenia dôkladne vysušte multifunkčný konektor.
- Ak sa zariadenie nenabíja správne, zaneste ho spolu s nabíjačkou do servisného strediska spoločnosti Samsung.

Rýchle nabíjanie

Toto zariadenie má vstavanú funkciu rýchleho nabíjania. Keď je zariadenie alebo jeho displej vypnutý, batériu môžete nabiť rýchlejšie.

Zvýšenie rýchlosti nabíjania

Rýchlosť nabíjania zvýšite tak, že pri nabíjaní batérie vypnete zariadenie alebo jeho displej.

Ak sa neaktivuje funkcia rýchleho nabíjania, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o zariadenie** → **Batéria** → **Nabíjanie** a ťuknutím na prepínač **Rýchle nabíjanie** túto funkciu aktivujete.



- Počas nabíjania túto funkciu nemožno aktivovať.
- Keď batériu nabíjate pomocou štandardnej nabíjačky batérie, vstavanú funkciu rýchleho nabíjania nebudete môcť použiť.
- Ak sa zariadenie zahrieva alebo ak stúpa okolitá teplota, rýchlosť nabíjania sa môže automaticky znížiť. Toto je normálny prevádzkový stav na zabránenie poškodenia zariadenia.

Karta SIM alebo USIM (karta nano-SIM)

Inštalácia karty SIM alebo USIM

Vložte do zariadenia kartu SIM alebo USIM od svojho poskytovateľa mobilných telefonických služieb.

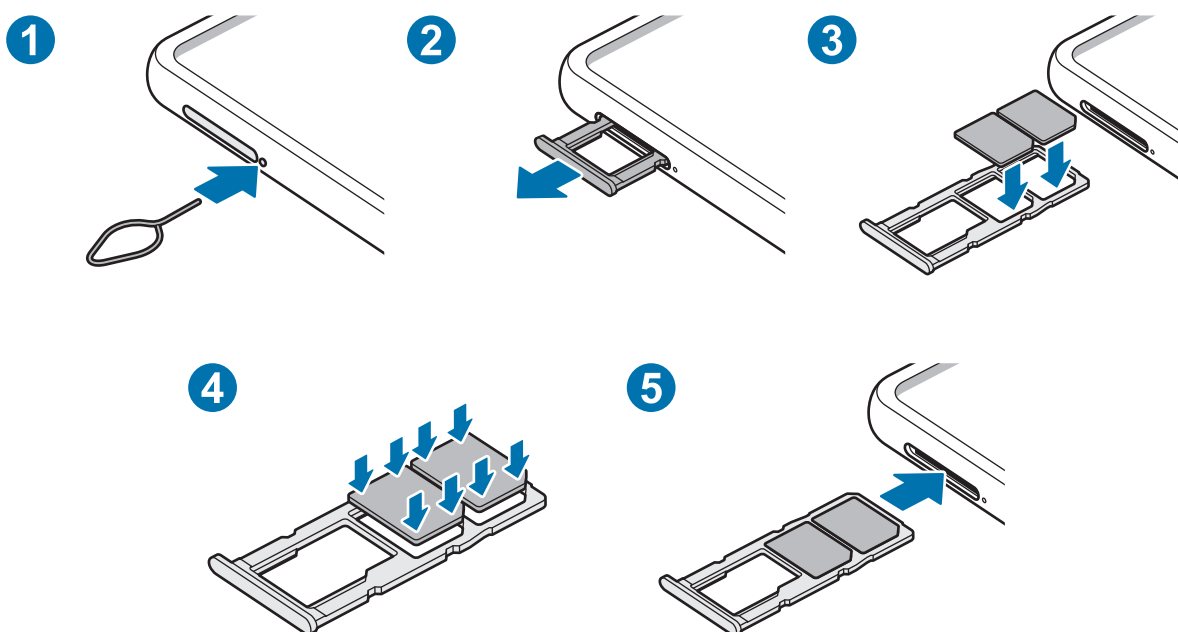
Môžete vložiť dve karty SIM alebo USIM, takže pre jedno zariadenie môžete používať dve telefónne čísla alebo poskytovateľov služieb. V niektorých oblastiach môžu byť rýchlosti prenosu údajov nižšie, ak sú v zariadení vložené dve karty SIM, v porovnaní so situáciou, kedy je v zariadení vložená jedna karta SIM.



- Použite len nano-SIM kartu.
- Dbajte na to, aby ste nestratili svoju kartu SIM alebo USIM a aby ich nepoužívali iné osoby. Spoločnosť Samsung nezodpovedá za škody, ani nepríjemnosti spôsobené stratenými alebo ukradnutými kartami.



Niektoré služby, ktoré vyžadujú sieťové pripojenie, nemusia byť dostupné v závislosti od poskytovateľa služieb.



1 Vložte kolík na vysúvanie do otvoru vedľa zásuvky, čím zásuvku uvoľníte.



Uistite sa, že kolík na vysúvanie je umiestnený kolmo voči otvoru. V opačnom prípade sa zariadenie môže poškodiť.

2 Zásuvku opatrne vytiahnite zo slotu pre zásuvku.

3 Umiestnite kartu SIM alebo USIM do zásuvky tak, aby kontakty zlatistej farby smerovali nadol.

4 Kartu SIM alebo USIM jemne zatlačte do zásuvky tak, aby sa zaistila.



Ak karta SIM nie je pevne zaistená v zásuvke, môže sa dostať von zo zásuvky alebo z nej vypadnúť.

5 Zásuvku vložte späť do slotu pre zásuvku.



- Ak do zariadenia vložíte mokrú zásuvku, môže dôjsť k poškodeniu vášho zariadenia. Vždy sa uistite, že zásuvka je suchá.
- Zásuvku úplne zasuňte do slotu pre zásuvku, aby do zariadenia nemohla vniknúť voda.

Používanie dvoch kariet SIM alebo USIM

Ak vložíte dve karty SIM alebo USIM, pre jedno zariadenie budete mať dve telefónne čísla alebo poskytovateľov služieb.

Aktivácia kariet SIM alebo USIM

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Správca kariet SIM**. Vyberte kartu SIM alebo USIM a ťuknutím na prepínač kartu aktivujete.

Prispôbenie kariet SIM alebo USIM

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Správca kariet SIM** a vyberte kartu SIM alebo USIM na prístup k nasledujúcim možnostiam:

- **Ikona:** Zmena ikony karty SIM alebo USIM.
- **Názov:** Zmena zobrazovaného názvu karty SIM alebo USIM.
- **Režim siete:** Vyberte typ siete, ktorá sa má používať s kartou SIM alebo USIM.

Nastavenie preferovanej karty SIM alebo USIM

Ak sú aktívované dve karty, služby hlasových hovorov, správ a údajov je možné priradiť konkrétnym kartám.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Správca kariet SIM** a nastavte preferencie funkcií pre karty v časti **Preferovaná karta SIM**.

Pamäťová karta (microSD karta)

Vloženie pamäťovej karty

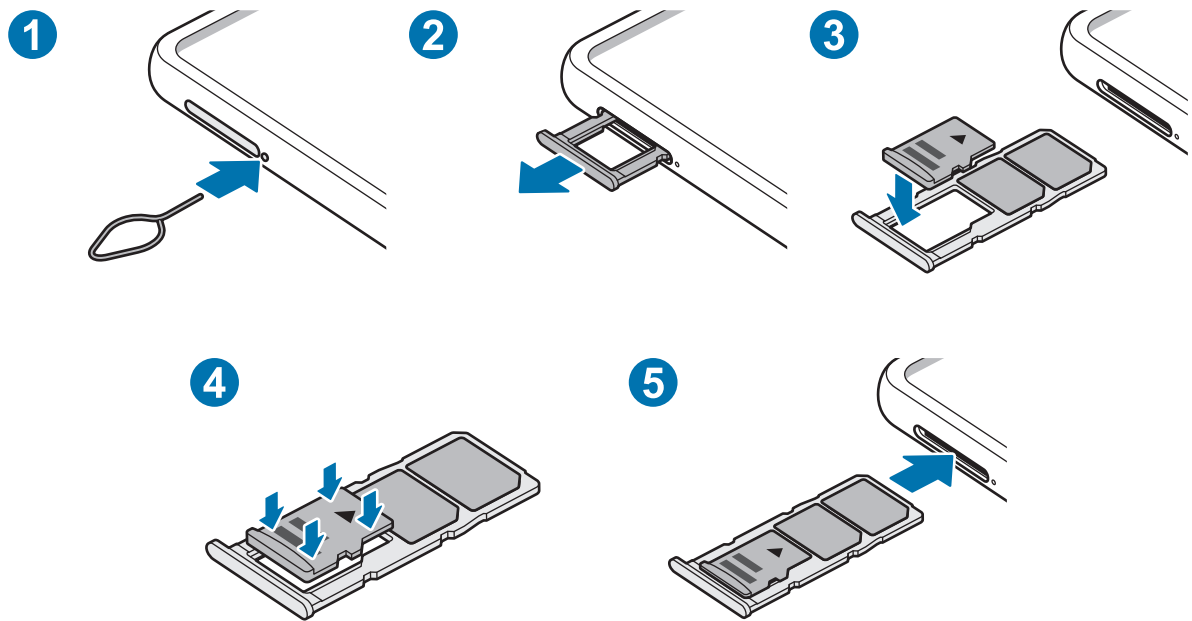
Kapacita pamäťovej karty vášho zariadenia sa môže líšiť od ostatných modelov a závislosti od výrobcu a typu pamäťovej karty nemusia byť niektoré pamäťové karty kompatibilné s vaším zariadením. Ak chcete zistiť maximálnu kapacitu pamäťovej karty zariadenia, pozrite si webovú lokalitu spoločnosti Samsung.




- Niektoré pamäťové karty nemusia byť úplne kompatibilné so zariadením. Používanie nekompatibilnej pamäťovej karty môže poškodiť zariadenie alebo samotnú kartu a poškodiť dáta uložené na karte.
- Pri vkladaní pamäťovej karty dajte pozor, aby ste ju vložili správnou stranou podľa popisu nižšie.




- Zariadenie podporuje systémy súborov FAT a exFAT pre pamäťové karty. Ak vložíte kartu naformátovanú pomocou iného systému súborov, zariadenie zobrazí výzvu na preformátovanie karty alebo kartu nerozpozna. Ak chcete používať pamäťovú kartu, musíte ju naformátovať. Ak vaše zariadenie nedokáže naformátovať alebo rozpoznať pamäťovú kartu, obráťte sa na výrobcu pamäťovej karty alebo na servisné stredisko spoločnosti Samsung.
- Časté zapisovanie a mazanie dát skracuje životnosť pamäťových kariet.
- Keď do zariadenia vložíte pamäťovú kartu, v priečinku **Moje súbory** → **Karta SD** sa zobrazí adresár so súbormi na pamäťovej karte.



1 Vložte kolík na vysúvanie do otvoru vedľa zásuvky, čím zásuvku uvoľníte.


 Uistite sa, že kolík na vysúvanie je umiestnený kolmo voči otvoru. V opačnom prípade sa zariadenie môže poškodiť.

2 Zásuvku opatrne vytiahnite zo slotu pre zásuvku.

 Ak vyberiete zásuvku zo zariadenia, mobilné dátové pripojenie sa deaktivuje.

3 Umiestnite pamäťovú kartu do zásuvky tak, aby kontakty zlatej farby smerovali nadol.

4 Pamäťovú kartu jemne zatlačte do zásuvky tak, aby sa zaistila.

 Ak pamäťová karta nie je pevne zasunutá v zásuvke, môže sa zo zásuvky vysunúť alebo z nej vypadnúť.

5 Zásuvku vložte späť do slotu pre zásuvku.



- Ak do zariadenia vložíte mokrú zásuvku, môže dôjsť k poškodeniu vášho zariadenia. Vždy sa uistite, že zásuvka je suchá.
- Zásuvku úplne zasuňte do slotu pre zásuvku, aby do zariadenia nemohla vniknúť voda.

Vybratie pamäťovej karty

Ak chcete pamäťovú kartu bezpečne vybrať, najskôr ju odpojte.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o zariadenie** → **Úložisko** → **Rozšírené** → **Karta SD** → **Odpojiť**.



Nevyberajte externé úložné zariadenie, napríklad pamäťovú kartu alebo úložné zariadenie USB, keď zariadenie prenáša informácie alebo k nim pristupuje, ani ihneď po prenesení údajov. V opačnom prípade by sa mohli údaje poškodiť alebo stratiť, alebo by mohlo dôjsť k poškodeniu externého úložného zariadenia alebo zariadenia. Spoločnosť Samsung nezodpovedá za straty vrátane straty údajov spôsobené nesprávnym používaním externých úložných zariadení.

Formátovanie pamäťovej karty

Pamäťová karta naformátovaná v počítači nemusí byť kompatibilná so zariadením. Pamäťovú kartu naformátujte v zariadení.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o zariadenie** → **Úložisko** → **Rozšírené** → **Karta SD** → **Formát**.



Pred formátovaním pamäťovej karty si nezabudnite vytvoriť záložné kópie všetkých dôležitých dát uložených na pamäťovej karte. Záruka výrobcu sa nevzťahuje na stratu dát v dôsledku činnosti používateľa.

Zapnutie a vypnutie zariadenia




Na miestach, na ktorých je zakázané používanie bezdrôtových zariadení, ako sú napríklad paluby lietadiel a nemocnice, dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny zodpovedného personálu.

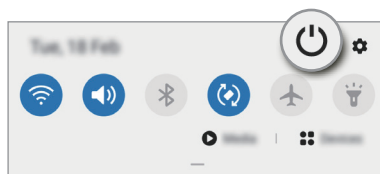
Zapnutie zariadenia

Ak chcete zariadenie zapnúť, stlačte a niekoľko sekúnd podržte multifunkčné tlačidlo.

Po prvom zapnutí zariadenia alebo po vykonaní obnovenia pôvodných údajov nastavte zariadenie podľa pokynov na obrazovke.

Vypnutie zariadenia

- 1 Zariadenie vypnete stlačením a podržaním bočného tlačidla. Prípadne otvorte panel s oznámeniami a ťuknite na položku .

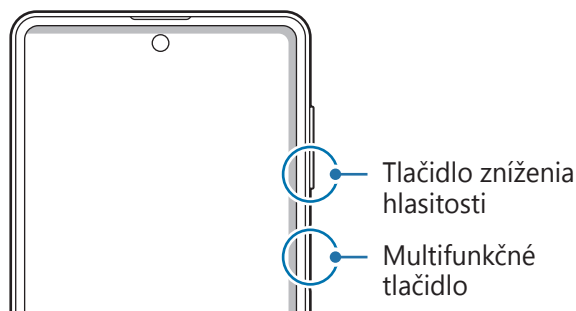


- 2 Ťuknite na možnosť **Vypnúť zariadenie**.

Na reštartovanie zariadenia ťuknite na možnosť **Reštartovať**.


Vynútené reštartovanie

Ak zariadenie zamrzlo a nereaguje, podržte naraz stlačené Multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zníženia hlasitosti dlhšie ako 7 sekúnd, čím sa zariadenie reštartuje.



Tiesňový režim

Zariadenie môžete prepnúť na tiesňový režim, aby sa znížila spotreba energie batérie. Niektoré aplikácie a funkcie budú obmedzené. V tiesňovom režime môžete uskutočňovať tiesňové hovory, odosielať informácie o vašej aktuálnej polohe iným príjemcom, spustiť núdzový alarm a ďalšie činnosti.

Ak chcete zapnúť tiesňový režim, stlačte a podržte multifunkčné tlačidlo a potom ťuknite na možnosť **Tiesňový režim**. Poprípade otvorte panel oznámení a ťuknite na položku  → **Tiesňový režim**.

Ak chcete deaktivovať tiesňový režim, ťuknite na položku  → **Vypnúť Tiesňový režim**.



Zostávajúci čas používania ukazuje čas do úplného vybitia batérie. Zostávajúci čas sa môže líšiť v závislosti od nastavení zariadenia a prevádzkových podmienok.

Úvodné nastavenie

Po prvom zapnutí zariadenia alebo po vykonaní obnovenia pôvodných údajov nastavte zariadenie podľa pokynov na obrazovke.

1 Ak chcete zariadenie zapnúť, stlačte a niekoľko sekúnd podržte multifunkčné tlačidlo.

2 Vyberte požadovaný jazyk zariadenia a vyberte .

3 Podľa pokynov na obrazovke dokončite nastavenie.

Zobrazí sa domovská obrazovka.



Ak sa nepripojíte k sieti Wi-Fi, počas úvodného nastavenia nemusí byť možné nastaviť niektoré funkcie zariadenia.


Konto Samsung

Vaše konto Samsung je služba integrovaného konta, vďaka ktorému môžete využívať rôzne služby Samsung, ktoré poskytujú mobilné zariadenia, TV prijímače a webová lokalita Samsung.

Ak chcete skontrolovať zoznam služieb, ktoré môžete používať so svojím kontom Samsung, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Kontá** → **Konto Samsung** → **Aplikácie a služby**. Prípadne navštívte lokalitu account.samsung.com.

Vytvorenie konta Samsung

Ak nemáte konto Samsung, je potrebné si ho vytvoriť.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Kontá** → **Pridať konto** → **Konto Samsung**.
Prípadne spustíte aplikáciu **Nastavenia** a ťuknite na položku .
- 2 Ťuknite na položku **Vytvoriť konto**.
- 3 Dokončíte vytváranie konta podľa pokynov na obrazovke.

Prihlásenie sa do svojho konta Samsung

Ak už konto Samsung máte, prihláste sa. Môžete sa prihlásiť aj použitím svojho konta Google.

1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Kontá** → **Pridať konto** → **Konto Samsung**.

Prípadne spustíte aplikáciu **Nastavenia** a ťuknite na položku .

2 Zadajte ID a heslo konta Samsung a ťuknite na položku **Prihlásiť sa**.

Ak sa chcete prihlásiť použitím svojho konta Google, ťuknite na položku **Pokračovať cez Google**.

3 Podľa pokynov na obrazovke dokončíte prihlásenie sa k svojmu kontu Samsung.

Vyhľadanie svojho ID a reset hesla

Ak zabudnete svoje ID konta Samsung alebo jeho heslo, ťuknite na možnosť **Nájsť identifikátor** alebo **resetovať heslo** na obrazovke s prihlásením sa ku kontu Samsung. Informácie o ID alebo obnovení hesla nájdete po zadaní požadovaných informácií.

Odstránenie konta Samsung

Ak konto Samsung odstránite zo zariadenia, odstráni sa aj vaše údaje, napríklad kontakty alebo udalosti.

1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Kontá**.

2 Ťuknite na položky **Konto Samsung** → **Osobné údaje** →  → **Odhlásiť sa**.

3 Ťuknite na tlačidlo **Odhlásiť sa**, zadajte heslo konta Samsung a ťuknite na položku **OK**.

Prenesenie údajov z predchádzajúceho zariadenia (Smart Switch)

Na prenos údajov z predchádzajúceho zariadenia do nového zariadenia môžete použiť nástroj Smart Switch.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Smart Switch**.



- Niektoré zariadenia alebo počítače nemusia túto funkciu podporovať.
- Môžu sa uplatňovať určité obmedzenia. Ďalšie informácie nájdete na lokalite www.samsung.com/smartswitch. Spoločnosť Samsung berie problematiku autorských práv vážne. Z tohto dôvodu prenášajte iba taký obsah, ktorý vlastníte alebo máte na jeho prenos právo.


Bezdrôtový prenos údajov

Prenášajte údaje z predchádzajúceho zariadenia do vášho zariadenia bezdrôtovo pomocou funkcie Wi-Fi Direct.

- 1 V predchádzajúcom zariadení spustíte aplikáciu **Smart Switch**.
Ak aplikáciu nemáte, môžete ju prevziať zo služby **Galaxy Store** alebo **Obchod Play**.
- 2 Vo svojom zariadení spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Smart Switch**.
- 3 Umiestnite zariadenia blízko seba.
- 4 V predchádzajúcom zariadení postupne ťuknite na položky **Odoslať údaje** → **Bezdrôtové**.
- 5 V predchádzajúcom zariadení ťuknite na položku **Povoliť**.
- 6 Na zariadení vyberte položku, ktorú chcete preniesť, a ťuknite na položku **Preniesť**.
- 7 Podľa pokynov na obrazovke preneste údaje z predchádzajúceho zariadenia.
Po skončení prenosu údajov si môžete zobrazit' zoznam údajov prenesených do vášho zariadenia.


Zálohovanie a obnovenie údajov pomocou externého úložiska

Prenos údajov pomocou externého úložného zariadenia, napríklad microSD karty.

- 1 Zálohujte si údaje svojho predchádzajúceho zariadenia do externého úložného zariadenia.
- 2 Vložte alebo pripojte externé úložné zariadenie k svojmu zariadeniu.
- 3 Vo svojom zariadení spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Smart Switch** →  → **Obnoviť**.
- 4 Podľa pokynov na obrazovke preneste údaje z externého úložného zariadenia.

Prenos údajov zálohy z počítača

Prenášajte údaje medzi zariadením a počítačom. Je potrebné prevziať verziu aplikácie Smart Switch pre počítač z lokality www.samsung.com/smartswitch. Údaje z predchádzajúceho zariadenia si zálohujte do počítača a importujte ich do svojho zariadenia.

- 1 Ak si chcete prevziať aplikáciu Smart Switch, v počítači navštívte lokalitu www.samsung.com/smartswitch.
 - 2 Na počítači spustíte aplikáciu inteligentného presunu Smart Switch.
-  Ak predchádzajúce zariadenie nie je zariadenie od spoločnosti Samsung, údaje si zálohujte do počítača pomocou programu od výrobcu tohto zariadenia. Potom prejdite k piatemu kroku.
- 3 Predchádzajúce zariadenie pripojte k počítaču pomocou kábla USB zariadenia.
 - 4 Údaje zálohujte zo zariadenia podľa pokynov na obrazovke počítača. Potom predchádzajúce zariadenie odpojte od počítača.
 - 5 Svoje zariadenie pripojte k počítaču pomocou kábla USB.
 - 6 Údaje preneste do svojho zariadenia podľa pokynov na obrazovke počítača.

Informácie o displeji

Ovládanie dotykového displeja



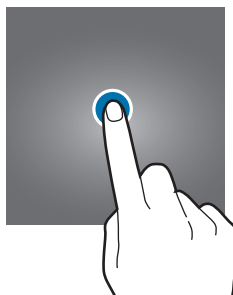
- Zabráňte kontaktu dotykového displeja s inými elektrickými zariadeniami. Elektrostatické výboje môžu spôsobiť, že dotykový displej nebude fungovať.
- Na dotykový displej neťukajte žiadnymi ostrými predmetmi ani naň príliš silno netlačte prstami, aby sa nepoškodil.
- Odporúča sa nepoužívať dlhšiu dobu pevný grafický prvok na časti alebo celom dotykovom displeji. Môže to viesť k efektu zvyškového obrazu (vypálenie obrazu) alebo zobrazeniu duchov.



- Zariadenie nemusí rozpoznať dotykové vstupy v blízkosti okrajov obrazovky, ktoré sa nachádzajú mimo oblasti dotykového vstupu.
- Pri používaní dotykového displeja sa odporúča používať prsty.

Ťuknutie

Ťuknite na displej.



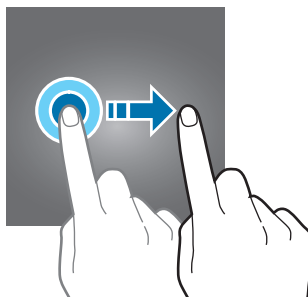
Ťuknutie a podržanie

Ťuknite na displej a približne 2 sekundy na ňom podržte prst.



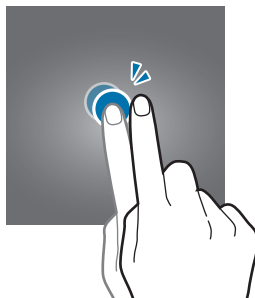
Potiahnutie

Ťuknite na položku, podržte ju a potiahnite ju na cieľové miesto.



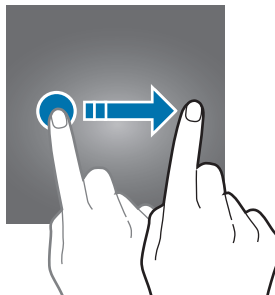
Dvojité ťuknutie

Dvakrát ťuknite na displej.



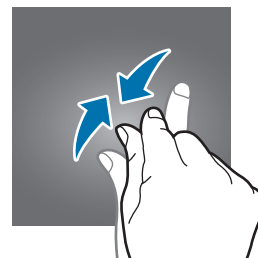
Potiahnutie prstom

Potiahnite prstom nahor, nadol, doľava alebo doprava.



Roztiahnutie alebo stiahnutie prstov

Na displeji roztiahnite alebo stiahnite dva prsty.



Navigačný panel (softvérové tlačidlá)

Po zapnutí obrazovky sa na navigačnom paneli v dolnej časti obrazovky zobrazia softvérové tlačidlá. Predvolené sú softvérové tlačidlá nastavené ako tlačidlo Naposledy spustené aplikácie, tlačidlo Domov a tlačidlo Späť. Funkcie tlačidiel sa môžu meniť v závislosti od používanej aplikácie alebo prostredia používania.



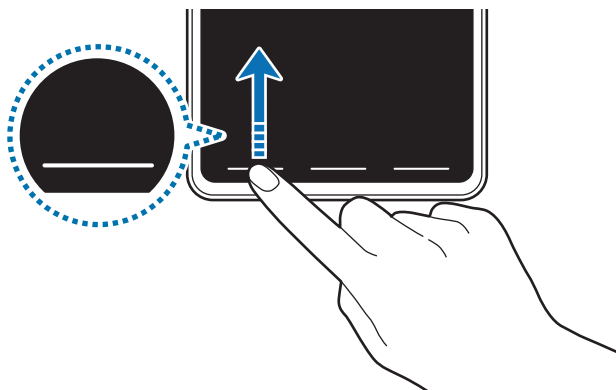
Tlačidlo	Funkcia
☰ Naposledy spustené aplikácie	<ul style="list-style-type: none"> • Ťuknutím otvoríte zoznam spustených aplikácií.
○ Domov	<ul style="list-style-type: none"> • Ťuknutím sa vrátite na domovskú obrazovku. • Ťuknutím a podržaním spustíte aplikáciu Google Assistant.
< Späť	<ul style="list-style-type: none"> • Ťuknutím sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.

Skrytie navigačného panela

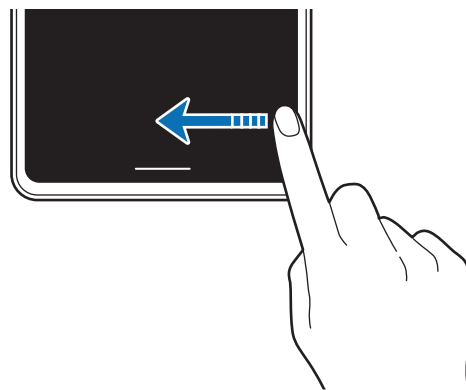
Ak skryjete navigačný panel, budete môcť zobrazovať súbory alebo používať aplikácie na širšej obrazovke.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Displej** → **Navigačný panel** a potom ťuknite na položku **Gestá na celej obrazovke** pod položkou **Typ navigácie**. Navigačný panel sa skryje a zobrazia sa tipy gest. Ťuknite na položku **Ďalšie možnosti** a vyberte požadovanú možnosť.

- **Potiahnutie prstom zdola:** Tipy gest sa zobrazia tam, kde sa nachádzajú softvérové tlačidlá. Ak chcete používať softvérové tlačidlá, potiahnite tip gesta požadovaného tlačidla nahor.
- **Potiahnutie prstom zo strán a zdola:**
 - Potiahnutím prsta zospodu obrazovky nahor prejdete na domovskú obrazovku.
 - Potiahnutím prsta nahor a podržaním zobrazíte zoznam naposledy použitých aplikácií.
 - Potiahnutím prsta z jednej zo strán obrazovky smerom do jej stredu sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.
 - Potiahnutím prsta z jedného zo spodných rohov obrazovky smerom do jej stredu spustíte aplikáciu **Google Assistant**.



Potiahnutie prsta zospodu



Potiahnutie prstom zo strán a zdola

Ak chcete skryť tipy gest v dolnej časti obrazovky, ťuknutím na prepínač **Tipy na gestá** túto funkciu deaktivujte.

Domovská obrazovka a obrazovka aplikácií

Domovská obrazovka je východiskom na získanie prístupu ku všetkým funkciám zariadenia. Zobrazujú sa na nej widgety, odkazy na aplikácie a ďalšie položky.

Na obrazovke aplikácií sa zobrazujú ikony všetkých aplikácií vrátane nových nainštalovaných aplikácií.



V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb sa môže obrazovka zobrazovať inak.



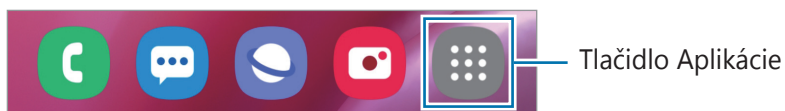
Prepínanie medzi domovskou obrazovkou a obrazovkou aplikácií

Ak chcete otvoriť obrazovku aplikácií, na domovskej obrazovke potiahnite prstom nahor alebo nadol.

Ak sa chcete vrátiť na domovskú obrazovku, na obrazovke aplikácií potiahnite prstom nahor alebo nadol. Prípadne ťuknite na tlačidlo Domov alebo na tlačidlo Späť.



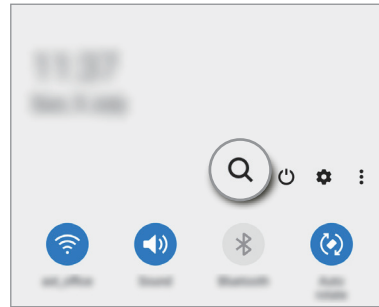
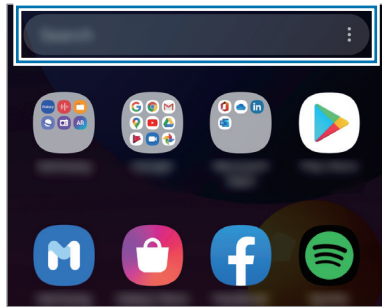
Ak na domovskú obrazovku pridáte tlačidlo aplikácií, ťuknutím naň môžete otvoriť obrazovku aplikácií. Na domovskej obrazovke ťuknite a podržte prázdnu plochu, ťuknite na položku **Nast. domovskej obraz.** a potom ťuknutím na prepínač **Tlačidlo aplikácií** túto funkciu aktivujte. Tlačidlo aplikácií sa zobrazí v spodnej časti domovskej obrazovky.



Spustenie vyhľadávacej aplikácie Finder

Rýchlo vyhľadávajte obsah v zariadení.

- 1 Na obrazovke aplikácií ťuknite na položku **Vyhľadávanie**. Prípadne otvorte panel s oznámeniami, potiahnite prstom nadol a ťuknite na položku **Q**.



- 2 Zadajte kľúčové slovo.

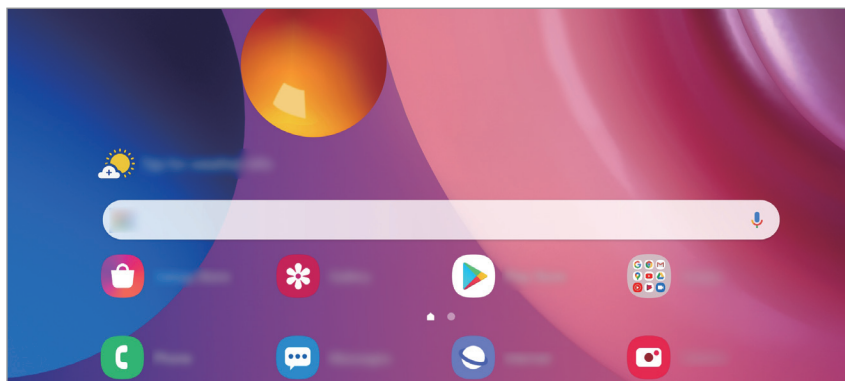
Dôjde k prehľadaniu aplikácií a obsahu vo vašom zariadení.

Ak na klávesnici ťuknete na možnosť **Q**, budete si môcť vyhľadať viac obsahu.

Zobrazenie obrazovky na šírku

Na domovskej obrazovke ťuknite a podržte prázdnu plochu, ťuknite na položku **Nast. domovskej obraz.** a potom ťuknutím na prepínač **Otočiť do režimu na šírku** funkciu aktivujte.

Otáčajte zariadenie, až kým nebude vodorovne, aby sa obrazovka zobrazila na šírku.



Presúvanie položiek

Ťuknite na položku, podržte ju a potiahnite ju na nové miesto. Ak chcete položku presunúť na iný panel, potiahnite ju na okraj obrazovky.

Ak chcete na domovskú obrazovku pridať odkaz, na obrazovke aplikácií ťuknite na požadovanú položku, podržte ju a ťuknite na **Pridať na dom. obr.** Na domovskú obrazovku sa pridá odkaz na danú aplikáciu.

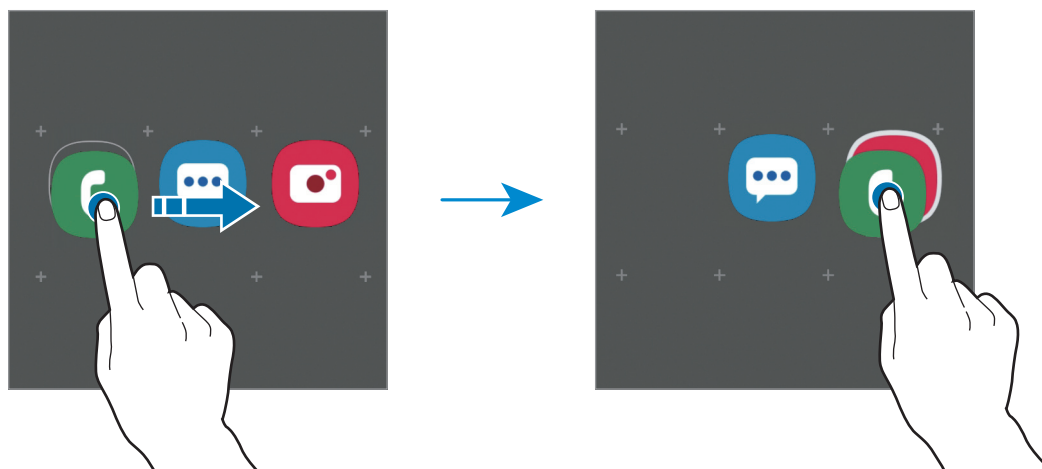
Okrem toho môžete presunúť často používané aplikácie do oblasti odkazov v spodnej časti domovskej obrazovky.

Vytváranie priečinkov

Môžete vytvárať priečinky a zhromažďovať podobné aplikácie, a tým získať rýchly prístup k aplikáciám a možnosť rýchlo ich spúšťať.

Na domovskej obrazovke alebo obrazovke aplikácií ťuknite na aplikáciu, podržte ju a potiahnite ju na inú aplikáciu.

Vytvorí sa nový priečink, ktorý obsahuje vybrané aplikácie. Ťuknite na položku **Názov priečinka** a zadajte názov priečinka.



- **Pridanie ďalších aplikácií**

Ťuknite na položku **+** na priečinku. Začiarknite aplikácie, ktoré chcete pridať, a ťuknite na položku **Hotovo**. Aplikáciu môžete pridať aj tak, že ju potiahnete do priečinka.

- **Presúvanie aplikácií z priečinka**



Ťuknite na aplikáciu, podržte ju a potiahnite ju na nové miesto.

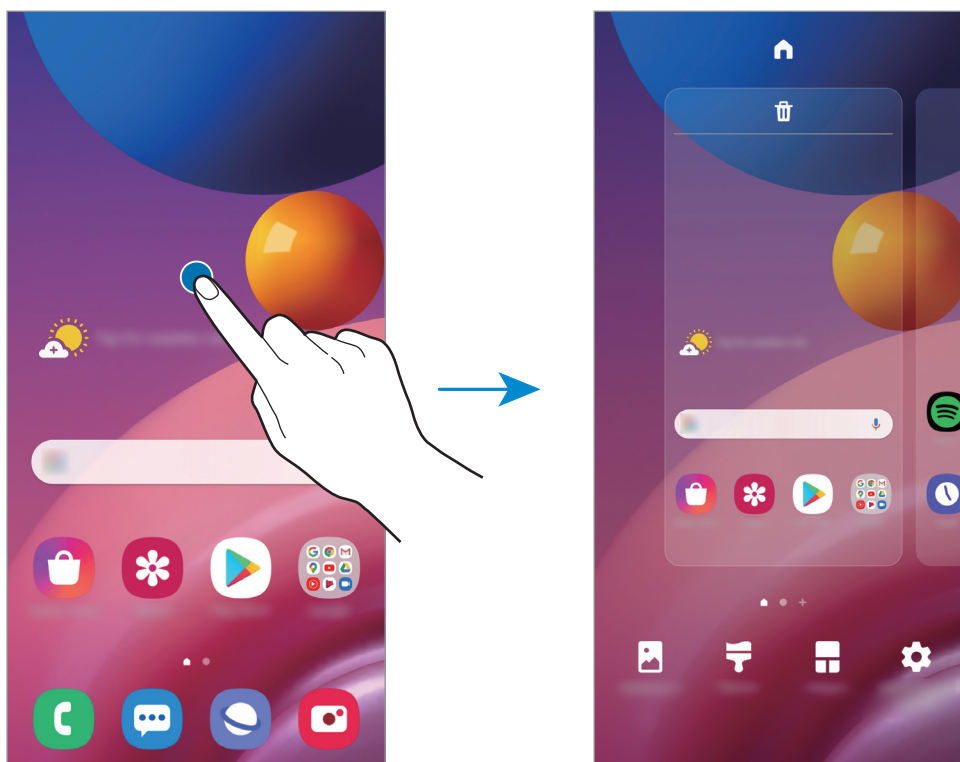
- **Odstránenie priečinka**

Ťuknite na priečink, podržte ho a potom ťuknite na položku **Odstrániť priečink**. Odstráni sa len daný priečink. Aplikácie z priečinka sa premiestnia na obrazovku aplikácií.

Úprava domovskej obrazovky

Ak chcete získať prístup k možnostiam úprav, na domovskej obrazovke ťuknite na prázdnu oblasť a podržte ju alebo na displeji stiahnite prsty k sebe. Môžete nastaviť tapetu, pridať miniaplikácie a vykonať ďalšie úpravy. Tiež môžete pridať, odstrániť alebo zmeniť usporiadanie panelov na domovskej obrazovke.

- Pridávanie panelov: Prstom potiahnite doľava a ťuknite na položku .
- Premiestňovanie panelov: Ťuknite na ukážku panela, podržte ju a presuňte ju na nové miesto.
- Odstraňovanie panelov: Ťuknite na položku  na paneli.



- **Pozadie:** Zmena nastavení tapety pre domovskú obrazovku a uzamknutú obrazovku.
- **Témy:** Zmena témy v zariadení. Vizualne prvky rozhrania, napríklad farby, ikony a tapety, sa menia v závislosti od zvolenej témy.
- **Widgety:** Miniaplikácie sú malé aplikácie, ktoré spúšťajú konkrétne funkcie aplikácií a poskytujú informácie a pohodlný prístup na domovskej obrazovke. Ťuknite na miniaplikáciu, podržte ju a potiahnite ju na domovskú obrazovku. Miniaplikácia sa pridá na domovskú obrazovku.
- **Nast. domovskej obraz.:** Konfigurácia nastavení pre domovskú obrazovku, napríklad mriežky alebo rozloženia obrazovky.

Zobrazenie všetkých aplikácií na domovskej obrazovke

Zariadenie môžete nastaviť tak, že všetky aplikácie sa zobrazia na domovskej obrazovke bez použitia samostatnej obrazovky aplikácií. Na domovskej obrazovke ťuknite na prázdnu oblasť, podržte ju a potom postupne ťuknite na položky **Nast. domovskej obraz.** → **Rozloženie domovskej obrazovky** → **Iba domovská obrazovka** → **Použiť**.

Teraz sú všetky aplikácie dostupné po potiahnutí prstom doľava na domovskej obrazovke.







Indikačné ikony

Ikony indikátorov sa zobrazia v stavovom riadku v hornej časti obrazovky. Najčastejšie používané ikony sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.



- Stavový riadok sa v niektorých aplikáciách v hornej časti obrazovky zobraziť nemusí. Ak chcete zobraziť stavový riadok, potiahnite hornú časť obrazovky smerom nadol.
- Niektoré ikony indikátorov sa zobrazia len keď otvoríte panel oznámení.
- V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu sa ikony indikátora môžu zobrazovať inak.

Ikona	Význam
	Žiadny signál
	Intenzita signálu
	Roaming (mimo obvyklej oblasti služby)
	Pripojené k sieti GPRS
	Pripojené k sieti EDGE
	Pripojené k sieti UMTS
	Pripojené k sieti HSDPA
	Pripojené k sieti HSPA+
	Pripojené k sieti LTE
	Pripojené k sieti Wi-Fi
	Aktivovaná funkcia Bluetooth
	Aktivované GPS
	Prebiehajúci hovor
	Zmeškaný hovor
	Nová textová alebo multimediálna správa
	Aktivovaný budík

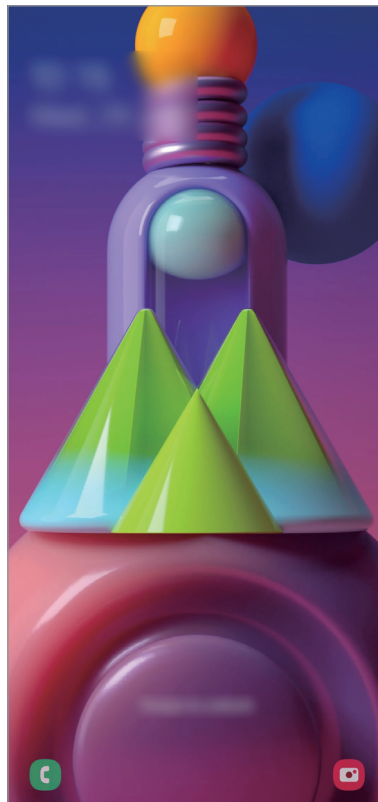
Ikona	Význam
	Aktivovaný tichý režim
	Aktivovaný vibračný režim
	Aktivovaný letový režim
	Vyskytla sa chyba alebo je potrebné postupovať opatrne
	Nabíjanie batérie
	Úroveň nabitia batérie

Uzamknutá obrazovka

Stlačením multifunkčného tlačidla sa displej vypne a zamkne. Ak zariadenie po určitú dobu nepoužívate, displej sa tiež automaticky uzamkne.

Ak chcete odomknúť obrazovku, po jej zapnutí potiahnite prstom v akomkoľvek smere.

Ak je obrazovka vypnutá, stlačením multifunkčného tlačidla obrazovku zapnite. Prípadne dvakrát ťuknite na obrazovku.



Uzamknutá obrazovka

Zmena metódy uzamknutia obrazovky

Ak chcete zmeniť metódu uzamknutia obrazovky, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zamknutá obrazovka** → **Typ zamknutia obrazovky** a vyberte metódu.

Ak ako metódu uzamknutia obrazovky nastavíte vzor, kód PIN, heslo alebo biometrické údaje, môžete chrániť svoje osobné údaje tým, že zabránite ďalším osobám v prístupe k vášmu zariadeniu. Po nastavení metódy uzamknutia obrazovky bude zariadenie vyžadovať kód odomknutia pri každom odomknutí.

- **Potiahnuť:** Odomknutie obrazovky posunutím prstom po obrazovke v ľubovoľnom smere.
- **Vzor:** Odomknutie obrazovky nakreslením vzoru pomocou najmenej štyroch bodov.
- **Kód PIN:** Odomknutie obrazovky zadaním kódu PIN s najmenej štyrmi číslicami.
- **Heslo:** Odomknutie obrazovky zadaním hesla s najmenej štyrmi znakmi, číslicami alebo symbolmi.
- **Žiadne:** Metóda zamknutia obrazovky sa nenastaví.
- **Tvár:** Registrácia vašej tváre na odomknutie obrazovky. Ďalšie informácie nájdete v časti [Rozpoznávanie tváre](#).
- **Odtlačky prstov:** Odomknutie obrazovky zaregistrovaním odtlačkov prstov. Ďalšie informácie nájdete v časti [Rozpoznávanie odtlačkov prstov](#).

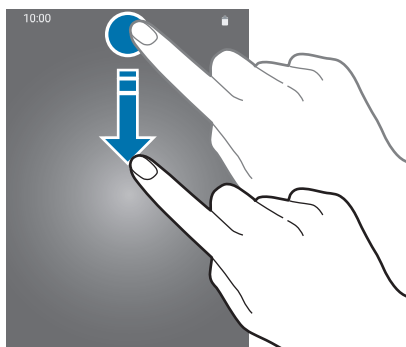


Svoje zariadenie môžete nastaviť tak, aby sa obnovili továrenské nastavenia, ak do riadku viackrát zadáte nesprávny kód odblokovania dosiahnete limit pokusov. Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zamknutá obrazovka** → **Nastavenia bezpečného zámku**, odomknite obrazovku pomocou predvolenej metódy uzamknutia obrazovky a potom ťuknutím na prepínač **Aut. obnov. továr. nast.** funkciu aktivujte.

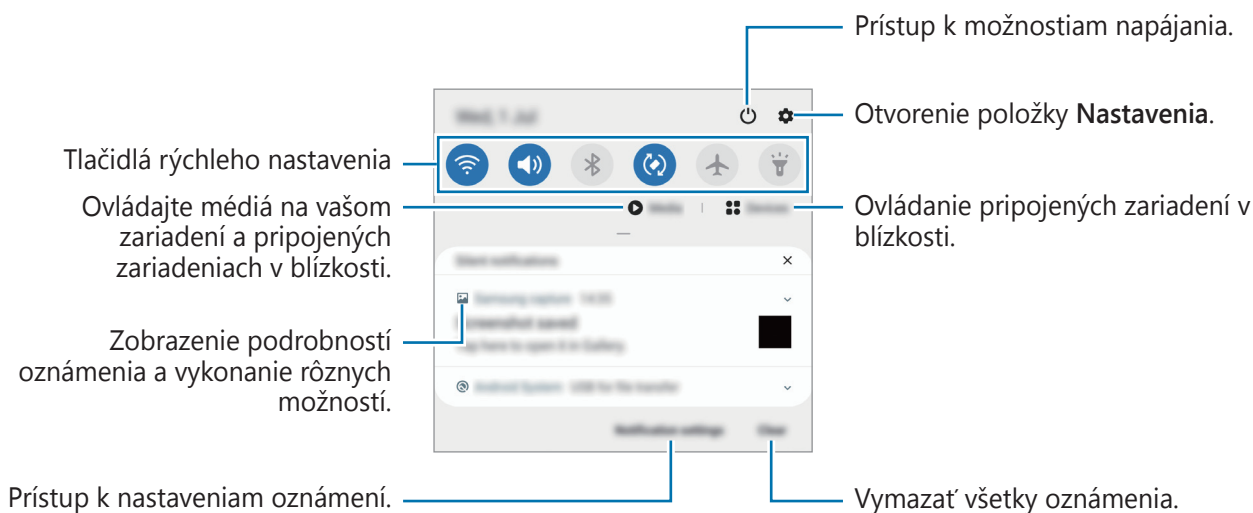
Panel oznámení

Keď dostanete nové oznámenia, napríklad o správach alebo zmeškaných hovoroch, v stavovom riadku sa zobrazia indikačné ikony. Ak chcete zobrazit' ďalšie informácie o ikonách, otvorte panel oznámení a zobrazte podrobnosti.

Ak chcete panel oznámení otvoriť, dvoma prstami potiahnite stavový riadok nadol. Ak chcete panel oznámení zatvoriť, prstom potiahnite po displeji nahor.

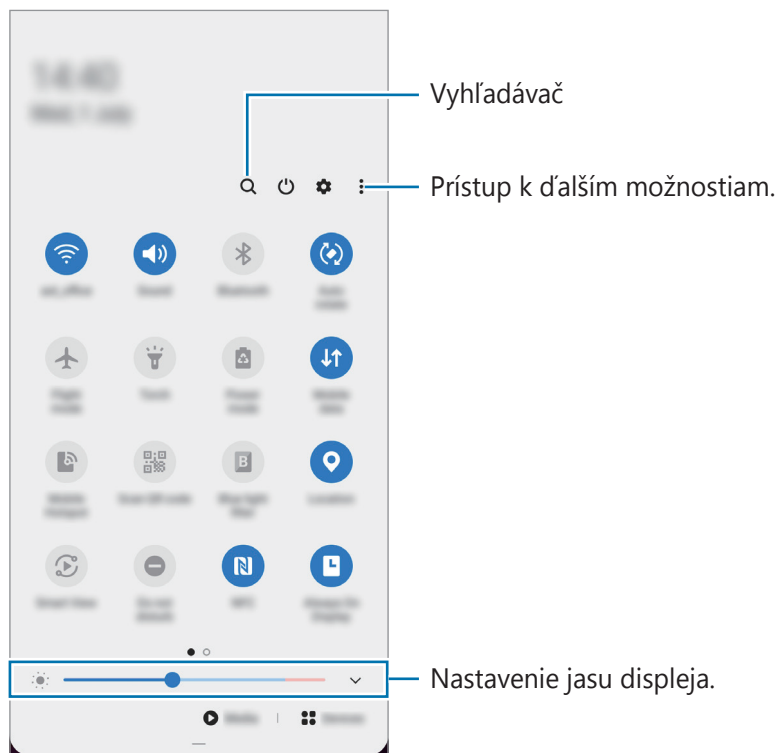


Na paneli oznámení môžete používať nasledujúce funkcie.




Používanie tlačidiel rýchleho nastavenia

Ťuknutím na tlačidlá rýchleho nastavenia aktivujete určité funkcie. Potiahnutím nadol na paneli oznámení zobrazíte viac tlačidiel.



Ak chcete zmeniť nastavenia funkcie, ťuknite na text pod jednotlivými tlačidlami. Ak ťuknete na tlačidlo a podržíte ho, môžete zobrazit' podrobnejšie nastavenia.


Ak chcete zmeniť usporiadanie tlačidiel, postupne ťuknite na položky  → **Poradie tlačidiel**, ťuknite na tlačidlo, podržte ho a potom ho potiahnite na iné miesto.

Ovládania prehrávania médií

Ovládajte prehrávanie hudby či videa jednoducho pomocou funkcie Médiá. V prehrávaní môžete pokračovať aj na inom zariadení.

1 Otvorte panel s oznámeniami a ťuknite na **Médiá**.

2 Prehrávanie ovládajte ťuknutím na ikony na ovládači.

Na pokračovanie v prehrávaní na inom zariadení ťuknite na možnosť  a zvolte si požadované zariadenie.

Zachytenie snímok obrazovky a záznam obrazovky

Zachytenie obsahu obrazovky

Zachytenie snímky obrazovky počas používania zariadenia a písanie a kreslenie na zachytenú obrazovku alebo jej orezanie a zdieľanie. Môžete nasnímať aktuálnu obrazovku a oblasť, ktorú možno posúvať.

Spôsob zhotovenia snímky obrazovky

Na nasnímanie snímky obrazovky použite jeden z nasledujúcich spôsobov. Nasnímané snímky obrazovky si môžete zobrazit' v časti **Galéria**.

Spôsob 1) Snímanie tlačidlom: Súčasne stlačte multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zníženia hlasitosti.





Spôsob 2) Snímanie potiahnutím: Potiahnite rukou doľava alebo doprava cez obrazovku.



- Pri používaní niektorých aplikácií a funkcií nie je možné vytvoriť snímku obrazovky.
- Ak nie je aktivovaná funkcia snímania obrazovky potiahnutím, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknete na položky **Pokročilé funkcie** → **Pohyby a gestá** a potom ťuknutím na prepínač **Snímať potiahnutím dlane** túto funkciu aktivujete.

Po nasnímaní obrazovky použite nasledujúce možnosti na paneli s nástrojmi v spodnej časti obrazovky:







- : Zachytenie aktuálneho a skrytého obsahu na dlhšej strane, napríklad na webstránke. Keď ťuknete na položku , obrazovka sa automaticky posunie nadol a nasníma sa viac obsahu.
- : Píšte alebo kreslite na snímku obrazovky alebo vystrihnite časť zo snímky obrazovky. V položke **Galéria** môžete zobrazit' orezanú oblasť.
- : Zdieľanie snímky obrazovky s ostatnými používateľmi.



Ak možnosti nie sú na nasnímanej obrazovke viditeľné, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknete na **Pokročilé funkcie** → **Snímky obrazovky a záznamník obrazovky** a potom ťuknutím aktivujete spínač **Panel s nástrojmi snímok obraz.**

Záznam obrazovky

Zaznamenajte si počas používania zariadenia obrazovku.

- 1 Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Záznam. obraz.**) túto funkciu aktivujte.
- 2 Zvoľte nastavenie zvuku a ťuknite na položku **Spustiť nahrávanie**.
Nahrávanie začne po skončení odpočítavania.
 - Ak chcete na obrazovku písať či kresliť, ťuknite na možnosť .
 - Na záznam obrazovky s videoprekrytím sebou samým, ťuknite na možnosť .
- 3 Po skončení záznamu videa ťuknite na položku .
Videá si môžete zobraziť v aplikácii **Galéria**.



Na zmenu nastavení záznamníka obrazovky spustíte aplikáciu **Nastavenia** a ťuknite na možnosť **Pokročilé funkcie** → **Snímky obrazovky a záznamník obrazovky** → **Nastavenia záznamníka obrazovky**.

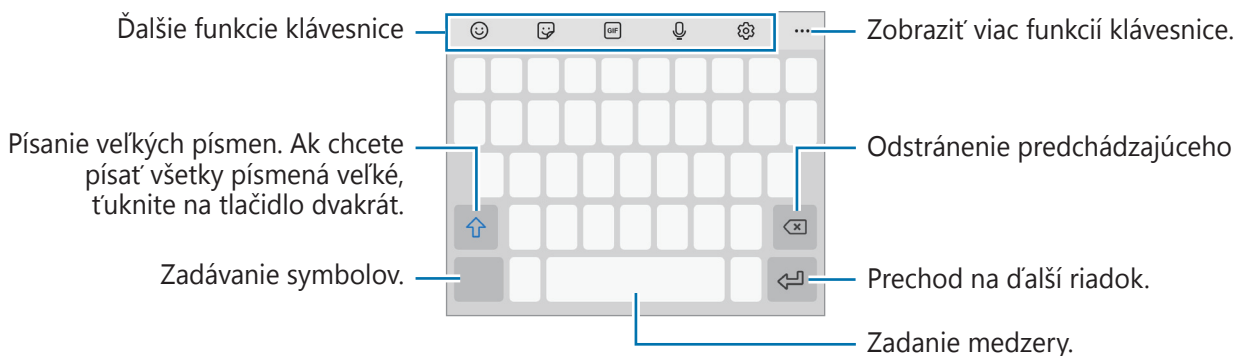
Zadávanie textu

Usporiadanie klávesnice


Klávesnica sa zobrazí automaticky pri zadávaní textu správ na odoslanie, pri vytváraní poznámok a ďalších operáciách.



Niektoré jazyky nepodporujú zadávanie textu. Ak chcete zadávať text, musíte vstupný jazyk prepnúť na jeden z podporovaných jazykov.

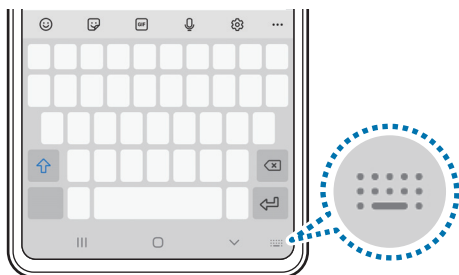



Zmena vstupného jazyka

Postupne ťuknite na položky  → **Jazyky a typy** → **Spravovať vstupné jazyky** a vyberte jazyky, ktoré sa majú použiť. Ak ste vybrali dva alebo viac jazykov, vstupné jazyky môžete zmeniť potiahnutím prstom na medzerníku doľava alebo doprava.


Prepnutie klávesnice

Na navigačnom paneli ťuknite na , čím zmeníte klávesnicu.



Ak chcete zmeniť typ klávesnice, postupne ťuknite na položky  → **Jazyky a typy**, vyberte jazyk a potom zvolte požadovaný typ klávesnice.



- Ak sa na navigačnom paneli nezobrazí tlačidlo klávesnice () , spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Všeobecné spravovanie** → **Jazyk a vstup** → **Klávesnica na obrazovke** a potom ťuknutím na prepínač **Zobraziť tlačidlo Klávesnica** funkciu aktivujte.
- Na klávesnici **Klávesnica 3x4** má jeden kláves tri alebo štyri znaky. Ak chcete zadať znak, opakovane ťuknite na príslušný kláves, kým sa nezobrazí požadovaný znak.



Ďalšie funkcie klávesnice



V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

- 😊 : Zadanie Emoji.
- 🗨️ : Zadávanie Emoji. Môžete zadať aj nálepky svojich emoji, ktoré vyzerajú ako vy. Ďalšie informácie nájdete v časti [Používanie nálepiek vášho emoji v chatoch](#).
- 📺 : Pridanie animovaných obrázkov vo formáte GIF.
- 🗣️ : Zadávanie textu hlasom.
- ⚙️ : Zmena nastavení klávesnice.
- ●●● → 🔍 : Rýchle vyhľadávanie a zadávanie obsahu prostredníctvom zariadenia.
- ●●● → 🗨️ : Preklad a zadanie textu.
- ●●● → ↕️ : Otvorenie panelu na úpravu textu.
- ●●● → 📄 : Zmena režimu klávesnice.
- ●●● → 📏 : Zmena veľkosti klávesnice.

Kopírovanie a vkladanie

- 1 Ťuknite a podržte prst na texte.
- 2 Potiahnutím položky  alebo  vyberte požadovaný text alebo ťuknutím na položku **Vybrať všetky** vyberte celý text.
- 3 Ťuknite na položku **Kopírovať** alebo **Vystrihnúť**.
Vybraný text sa skopíruje do schránky.
- 4 Ťuknite na miesto, kam sa má vložiť text, podržte ho a potom ťuknite na položku **Prilepiť**.

Aplikácie a funkcie

Inštalovanie a odinštalovanie aplikácií

Galaxy Store

Zakúpenie a prevzatie aplikácií. Môžete si prevziať aplikácie, ktoré sú určené pre zariadenia Samsung Galaxy.

Spustite aplikáciu **Galaxy Store**.



V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb nemusí byť táto aplikácia dostupná.

Inštalácia aplikácií

Aplikácie môžete prehľadávať podľa kategórie alebo môžete ťuknúť na položku **Q** a vyhľadávať zadaním kľúčového slova.

Vybratím aplikácie zobrazíte informácie o danej aplikácii. Ak chcete prevziať bezplatné aplikácie, ťuknite na položku **Inštalovať**. Ak chcete kupovať a preberať spoplatnené aplikácie, ťuknite na cenu a postupujte podľa pokynov na obrazovke.



Ak chcete zmeniť nastavenia automatického aktualizovania, postupne ťuknite na položky **☰** → **⚙️** → **Automaticky aktualizovať aplikácie** a potom vyberte príslušnú možnosť.

Obchod Play

Zakúpenie a prevzatie aplikácií.

Spustite aplikáciu **Obchod Play**.

Inštalácia aplikácií

Aplikácie môžete prehľadávať podľa kategórie alebo ich môžete vyhľadať zadaním kľúčového slova.

Vybratím aplikácie zobrazíte informácie o danej aplikácii. Ak chcete prevziať bezplatné aplikácie, ťuknite na položku **Inštalovať**. Ak chcete kupovať a preberať spoplatnené aplikácie, ťuknite na cenu a postupujte podľa pokynov na obrazovke.



Ak chcete zmeniť nastavenia automatického aktualizovania, postupne ťuknite na položky **☰** → **Nastavenia** → **Aktualizácie aplikácií** a potom vyberte príslušnú možnosť.

Spravovanie aplikácií

Odiňštalovanie alebo vypnutie aplikácií

Ťuknite na aplikáciu, podržte ju a vyberte možnosť.

- **Vypnúť:** Vypnutie vybratých predvolených aplikácií, ktoré nie je možné odiňštalovať zo zariadenia.
- **Odiňštalovať:** Odiňštalovanie prevzatých aplikácií.



Niektoré aplikácie nemusia túto funkciu podporovať.

Aktivácia aplikácií

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Aplikácie** → ▼ → **Vypnuté**, vyberte aplikáciu a ťuknite na položku **Zapnúť**.

Nastavenie povolení aplikácie

Na to, aby niektoré aplikácie fungovali správne, môžu vyžadovať povolenia na prístup alebo používanie informácií v zariadení.

Ak chcete zobrazit' nastavenia povolení aplikácie, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a ťuknite na položku **Aplikácie**. Vyberte aplikáciu a ťuknite na položku **Oprávnenia**. Môžete zobrazit' zoznam povolení aplikácií a zmenit' ich povolenia.

Ak chcete zobrazit' alebo zmenit' nastavenia povolení aplikácie podľa kategórie povolenia, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Aplikácie** → ⋮ → **Správca povolení**. Vyberte položku a potom aplikáciu.

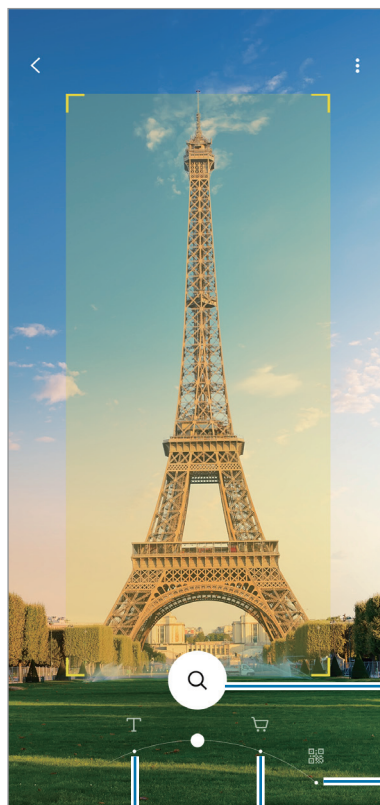


Ak aplikáciám povolenia neudelite, základné funkcie aplikácií nemusia fungovať správne.

Bixby Vision

Úvod

Bixby Vision predstavuje službu, ktorá poskytuje rôzne funkcie na základe rozpoznávania obrázkov. Bixby Vision môžete použiť na rýchle vyhľadanie informácií rozpoznaním objektov. Využite rôznorodé užitočné funkcie Bixby Vision.



Vyhľadávanie
(vrátane podobných obrázkov)

Skenovanie QR kódov.

Preklad alebo extrahovanie textu.


Nákupy



- Ak chcete používať túto funkciu, zariadenie musí byť pripojené k sieti Wi-Fi alebo mobilnej sieti.
- Dostupné funkcie a výsledky vyhľadávania sa môžu líšiť v závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb.
- Táto funkcia nemusí byť dostupná alebo nemusíte získať správne výsledky vyhľadávania v závislosti od veľkosti, formátu alebo rozlíšenia obrázku.
- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za informácie o produktoch, ktoré poskytuje aplikácia Bixby Vision.

Spustenie aplikácie Bixby Vision

Aplikáciu Bixby Vision spustíte pomocou jednej z týchto metód.

- V aplikácii **Fotoaparát** ťuknite na položku **ĎALŠIE** v zozname režimov snímania a potom ťuknite na položku **BIXBY VISION**.
- V aplikácii **Galéria** vyberte obrázok a ťuknite na položku .
- V aplikácii **Internet**, ťuknite na obrázok, podržte ho a ťuknite na položku **Bixby Vision**.
- Ak ste pridali ikonu aplikácie Bixby Vision na obrazovku aplikácií, spustíte aplikáciu **Bixby Vision**.

Preklad alebo extrahovanie textu



Rozpoznanie a zobrazenie preloženého textu na obrazovke. Text môžete tiež extrahovať z dokumentu alebo obrazového súboru.

Funkcie aplikácie Bixby Vision môžete napríklad použiť na zistenie významu tabule pri cestovaní v zahraničí. Zariadenie preloží text tabule do jazyka, ktorý vyberiete.

1 Spustíte aplikáciu **Fotoaparát** ťuknite na položku **ĎALŠIE** v zozname režimov snímania a potom ťuknite na položku **BIXBY VISION**.

2 Vyberte položku  a udržiavajte text v rámci obrazovky, aby sa rozpoznal.

Preložený text sa zobrazí na obrazovke.


- Ak chcete text extrahovať, ťuknite na položku . Ak ťuknete na položku , môžete použiť doplnkové funkcie extrahovania textu, napríklad jeho zdieľanie alebo uloženie.
- Ak chcete zmeniť zdrojový alebo cieľový jazyk, ťuknite na panel nastavení jazyka v spodnej časti obrazovky.

Vyhľadanie podobných obrázkov a súvisiacich informácií

Môžete vyhľadávať obrázky podobné rozpoznanému objektu a súvisiace informácie online. Môžete si pozrieť rôzne obrázky s vlastnosťami podobnými objektu, ako je napríklad farba alebo tvar, a zobraziť aj súvisiace informácie.


Funkcie aplikácie Bixby Vision môžete napríklad použiť na zistenie informácií o budove. Zariadenie vyhľadá a zobrazí súvisiace informácie alebo obrázky s podobnými vlastnosťami.

1 Spustíte aplikáciu **Fotoaparát** ťuknite na položku **ĎALŠIE** v zozname režimov snímania a potom ťuknite na položku **BIXBY VISION**.

- 2 Vyberte položku  a udržiavajte objekt v rámci obrazovky, aby sa rozpoznal.
- 3 Vyberte výsledok vyhľadávania.
Zobrazia sa podobné obrázky a súvisiace informácie.


Vyhľadanie nákupných informácií

Informácie o produkte môžete vyhľadať pomocou produktu, aj keď názov produktu nepoznáte. Keď si chcete napríklad vyhľadať informácie o produkte online, použite funkcie aplikácie Bixby Vision, pomocou ktorých zariadenie informácie vyhľadá a zobrazí výsledky.

- 1 Spustíte aplikáciu **Fotoaparát** ťuknite na položku **ĎALŠIE** v zozname režimov snímania a potom ťuknite na položku **BIXBY VISION**.
- 2 Vyberte položku  a udržiavajte objekt v rámci obrazovky, aby sa rozpoznal.
- 3 Vyberte výsledok vyhľadávania.
Zobrazia sa informácie o produkte.

Čítanie kódov QR

Rozpoznanie kódov QR a zobrazenie rôznych informácií, napríklad webových lokalít, fotografií, videí, máp a vizitiek.



- 1 Spustíte aplikáciu **Fotoaparát** ťuknite na položku **ĎALŠIE** v zozname režimov snímania a potom ťuknite na položku **BIXBY VISION**.
- 2 Vyberte položku  a udržiavajte QR kód v rámci obrazovky, aby sa rozpoznal.
Zobrazia sa informácie pripojené ku QR kódu.

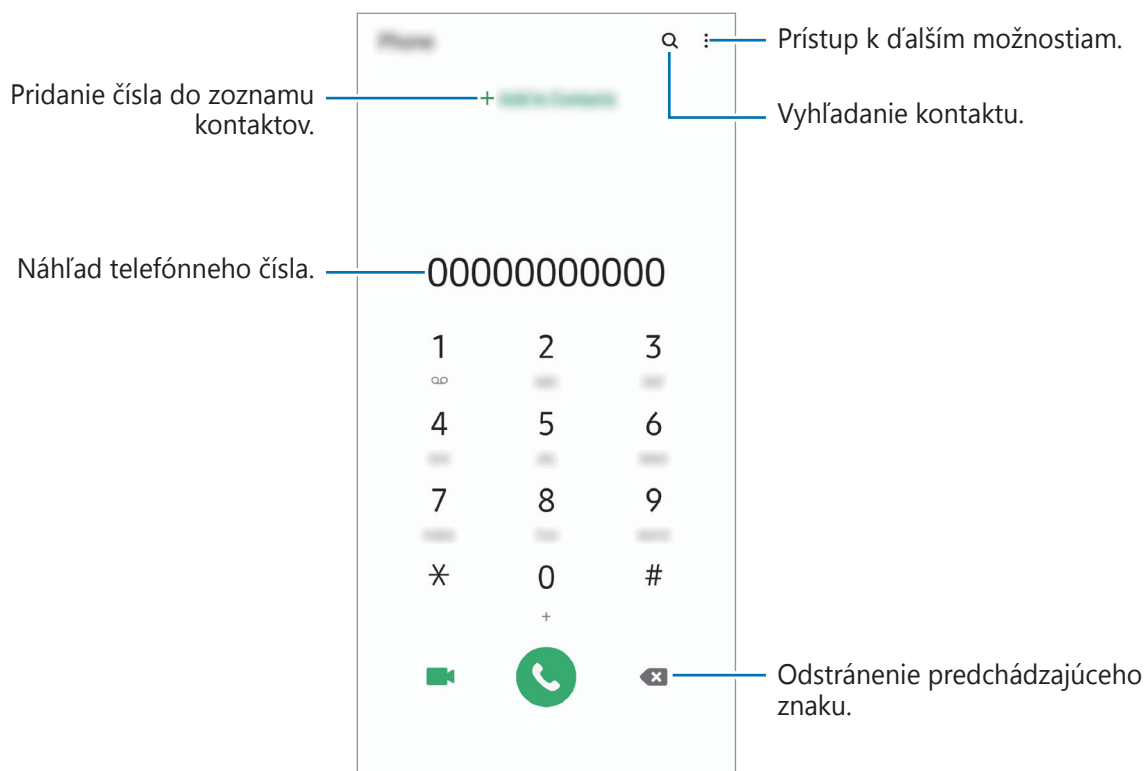
Telefón

Úvod

Uskutočňovanie alebo prijímanie hlasových hovorov alebo videohovorov.

Uskutočňovanie hovorov

- 1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a ťuknete na položku **Klávesnica**.
- 2 Zadajte telefónne číslo.
- 3 Ťuknutím na položku  vykonajte hlasový hovor alebo ťuknutím na položku  vykonajte videohovor.



Uskutočňovanie hovorov z denníkov hovorov alebo zoznamu kontaktov

Spustíte aplikáciu **Telefón**, ťuknite na možnosť **Nedávne** alebo **Kontakty** a potom na kontakte alebo telefónnom čísle prstom potiahnite doprava.

Ak je táto funkcia deaktivovaná, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Pohyby a gestá** a ťuknutím na prepínač **Hovory alebo správy potiahnutím** túto funkciu aktivujte.

Používanie rýchlej voľby

Nastavte čísla rýchlej voľby, aby ste mohli rýchlo uskutočňovať hovory.

Ak chcete nastaviť číslo na rýchlu voľbu, spustíte aplikáciu **Telefón**, ťuknite na možnosť **Klávesnica** alebo **Kontakty** →  → **Čísla rýchlej voľby**, vyberte číslo rýchlej voľby a potom pridajte telefónne číslo.


Ak chcete uskutočniť hovor, ťuknite na číslo rýchlej voľby na klávesnici a podržte ho. Ak chcete vytočiť číslo rýchlej voľby 10 a väčšie, ťuknite na prvé číslice čísla a potom ťuknite na poslednú číslicu a podržte ju.

Ak napríklad nastavíte ako číslo rýchlej voľby číslo **123**, ťuknite na číslo **1**, ťuknite na číslo **2** a potom ťuknite na číslo **3** a podržte ho.

Uskutočňovanie hovorov zo zamknutej obrazovky

Na uzamknutej obrazovke potiahnite položku  mimo kruhu.

Uskutočnenie medzinárodného hovoru


- 1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a ťuknite na položku **Klávesnica**.
- 2 Ťuknite na číslo **0** a podržte ho, kým sa nezobrazí znak **+**.
- 3 Zadajte kód krajiny, smerové číslo a telefónne číslo a potom ťuknite na položku .

Prijímanie hovorov

Prijatie hovoru

Počas prichádzajúceho hovoru potiahnite položku  von z veľkého kruhu.


Odmietnutie hovoru

Počas prichádzajúceho hovoru potiahnite položku  von z veľkého kruhu.

Ak chcete odoslať správu pri odmietnutí prichádzajúceho hovoru, posuňte lištu **Odoslať správu** smerom nahor a zvolte si správu určenú na odoslanie.

Ak chcete vytvoriť rôzne správy o zamietnutí, spustíte aplikáciu **Telefón**, postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** → **Správy rýchlych odmietnutí**, zadajte správu a ťuknite na položku .

Zmeškané hovory


Ak zmeškáte hovor, v stavovom riadku sa zobrazí ikona . Ak si chcete pozrieť zoznam zmeškaných hovorov, otvorte panel oznámení. Prípadne spustíte aplikáciu **Telefón** a ťuknutím na položku **Nedávne** zobrazíte zmeškané hovory.

Blokovanie telefónnych čísel

Môžete zablokovať hovory z konkrétnych čísel pridaných v zozname blokovaných čísel.

1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** → **Blokovať čísla**.

2 Ťuknite na položku **Nedávne** alebo **Kontakty**, vyberte kontakt alebo telefónne číslo a potom ťuknite na položku **Hotovo**.

Ak chcete zadať číslo manuálne, ťuknite na položku **Pridajte telefónne číslo**, zadajte telefónne číslo a potom ťuknite na položku .

Ak sa vás pokúsia kontaktovať blokované čísla, oznámenia nedostanete. Hovory sa zaznamenajú do denníka hovorov.





Blokovať môžete aj prichádzajúce hovory od ľudí, ktorých ID volajúceho sa nezobrazuje. Ak chcete túto funkciu aktivovať, ťuknite na prepínač **Blokovať neznámych volajúcich**.

Možnosti počas hovorov



Počas hlasového hovoru

K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

-  : Prístup k ďalším možnostiam.
- **Pridať hovor**: Vytočenie druhého hovoru. Prvý hovor sa podrží. Keď ukončíte druhý hovor, prvý hovor sa obnoví.
- **Podržať hovor**: Podržanie hovoru. Ak chcete pokračovať v podržanom hovore, ťuknite na položku **Pokračovať v hovore**.
- **Bluetooth**: Prepnutie na náhlavnú súpravu Bluetooth, ak je pripojená k zariadeniu.
- **Reproduktor**: Aktivácia alebo deaktivácia reproduktora. Keď používate reproduktor, zariadenie držte ďalej od uší.
- **Stlmiť**: Vypnutie mikrofónu, aby vás druhá strana nepočula.
- **Klávesnica / Skryť**: Otvorenie alebo zatvorenie klávesnice.
-  : Ukončíte aktuálny hovor.

Počas videohovoru

Ťuknutím na obrazovku sa umožňuje použitie nasledujúcich možností:

-  : Prístup k ďalším možnostiam.
- **Fotoaparát**: Vypnutie fotoaparátu, aby vás druhá strana nevidela.
- **Prepnúť**: Prepnutie medzi predným a zadným fotoaparátom/kamerou.
-  : Ukončíte aktuálny hovor.
- **Stlmiť**: Vypnutie mikrofónu, aby vás druhá strana nepočula.
- **Reproduktor**: Aktivácia alebo deaktivácia reproduktora. Keď používate reproduktor, zariadenie držte ďalej od uší.

Pridanie telefónneho čísla do kontaktov

Pridanie telefónneho čísla do kontaktov pomocou klávesnice


- 1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a ťuknete na položku **Klávesnica**.
- 2 Zadajte číslo.
- 3 Ťuknete na položku **Pridať do kontaktov**.
- 4 Ťuknutím na položku **Vytvoriť nový kontakt** vytvoríte nový kontakt alebo ťuknutím na položku **Aktualizovať existujúci kontakt** pridajte číslo k existujúcemu kontaktu.

Pridanie telefónneho čísla do kontaktov zo zoznamu hovorov

- 1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a ťuknete na položku **Nedávne**.
- 2 Ťuknete na obrázok volajúcej osoby a ťuknete na položku **Pridať**, alebo ťuknete na telefónne číslo a ťuknete na položku **Pridať do kontaktov**.
- 3 Ťuknutím na položku **Vytvoriť nový kontakt** vytvoríte nový kontakt alebo ťuknutím na položku **Aktualizovať existujúci kontakt** pridajte číslo k existujúcemu kontaktu.

Pridanie značky k telefónnemu číslu

K číslam môžete pridať značky bez toho, aby ste ich uložili do Kontaktov. To vám umožňuje zobraziť informácie o volajúcich keď zavolajú, bez toho, aby ste ich mali uvedených v Kontaktoch.

- 1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a ťuknete na položku **Nedávne**.
- 2 Ťuknete na telefónne číslo → .
- 3 Ťuknete na položku **Pridať poznámku**, zadajte značku a potom ťuknete na položku **Pridať**. Keď príde hovor z daného čísla, pod číslom sa zobrazí značka.


Kontakty

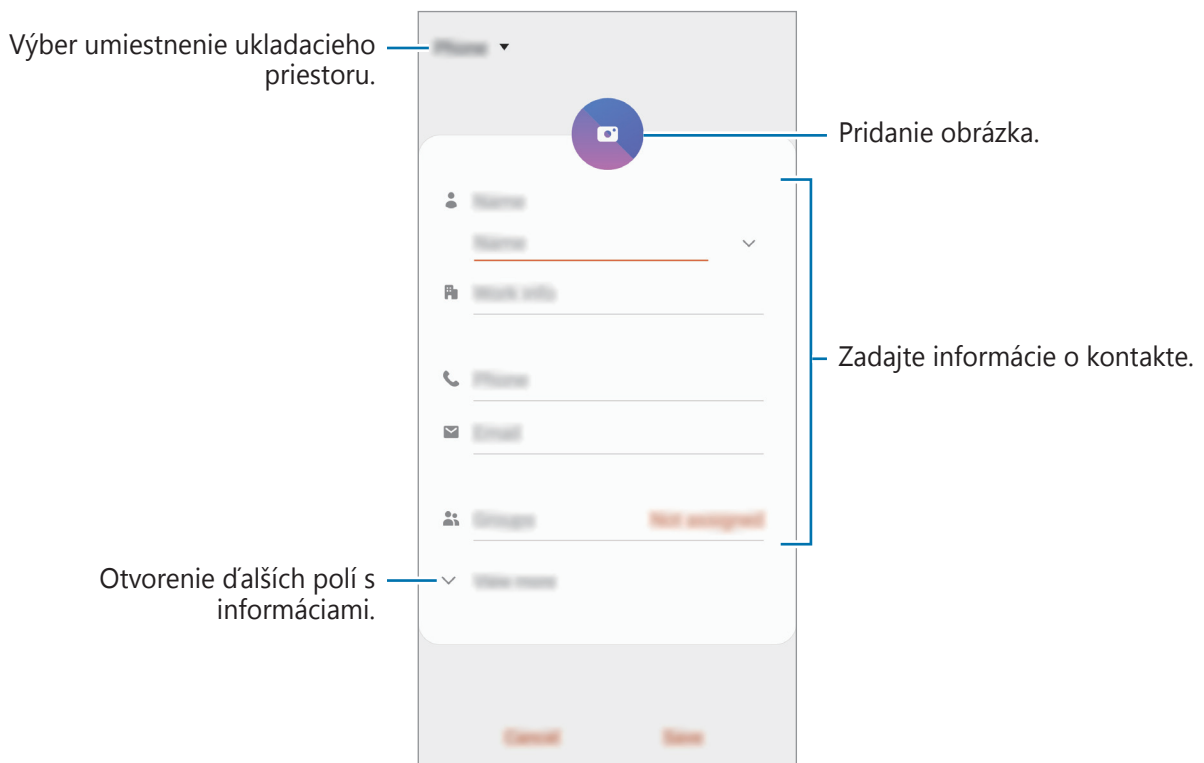
Úvod

Vytvorenie nových kontaktov alebo spravovanie kontaktov v zariadení.

Pridávanie kontaktov

Vytvorenie nového kontaktu

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a ťuknete na položku .
- 2 Vyber umiestnenie ukladacieho priestoru.
- 3 Zadajte informácie o kontakte.




V závislosti od vybraného ukladacieho priestoru sa môžu typy informácií, ktoré môžete uložiť, líšiť.

- 4 Ťuknite na položku **Uložiť**.


Importovanie kontaktov

Pridanie kontaktov importovaním z iných ukladacích priestorov do vášho zariadenia.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky  → **Spravovanie kontaktov** → **Import alebo export kontaktov** → **Importovať**.
- 2 Vyberte umiestnenie ukladacieho priestoru, z ktorého sa majú importovať kontakty.
- 3 Označte súbory VCF alebo kontakty, ktoré sa majú importovať, a ťuknite na položku **Hotovo**.
- 4 Vyberte umiestnenie ukladacieho priestoru, do ktorého sa majú kontakty uložiť, a ťuknite na položku **Importovať**.

Synchronizovanie kontaktov s vašimi webovými kontami


Synchronizovanie kontaktov zariadenia s kontaktmi online uloženými vo vašich webových kontách, napríklad v konte Samsung.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Kontá** a vyberte konto, s ktorým sa má vykonať synchronizácia.
- 2 Ťuknite na položku **Synchronizovať konto** a potom ťuknutím na prepínač **Kontakty** túto funkciu aktivujte.
V prípade účtu Samsung ťuknite na položku  → **Nastavenia synchronizácie** a ťuknutím na prepínač **Kontakty** ich aktivujete.

Vyhľadávanie kontaktov

Spustíte aplikáciu **Kontakty**.

Použite jeden z nasledujúcich spôsobov vyhľadávania:

- Prechádzajte nahor alebo nadol zoznamom kontaktov.
- Ak chcete rýchlo posúvať zoznam kontaktov, potiahnite prstom pozdĺž registra na pravej strane zoznamu kontaktov.
- Ťuknite na  v hornej časti zoznamu kontaktov a zadajte kritériá vyhľadávania.

Ťknite na kontakt. Vykonajte jeden z nasledujúcich krokov:

- ☆ : Pridanie medzi obľúbené kontakty.
- 📞 / 📺 : Uskutočnenie hlasového hovoru alebo videohovoru.
- 💬 : Vytvorenie správy.
- ✉️ : Vytvorenie e-mailu.

Zdieľanie kontaktov

Kontakty môžete zdieľať s inými používateľmi pomocou rôznych možností zdieľania.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky ⋮ → **Zdieľať**.
- 2 Vyberte kontakty a ťuknite na položku **Zdieľať**.
- 3 Vyberte spôsob zdieľania.

Uloženie a zdieľanie profilu

Pomocou funkcie zdieľania profilu môžete uložiť a zdieľať informácie o svojom profile, ako sú napríklad vaša fotografia a správa o stave.




- Ak chcete používať túto funkciu, musíte sa prihlásiť do konta Samsung.
- V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb nemusí byť funkcia zdieľania profilu dostupná.
- Funkcia zdieľania profilu je dostupná iba pre tie kontakty, ktoré ju majú vo svojom zariadení aktivovaných.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a vyberte svoj profil.
- 2 Ťknite na položku **Ťuknutím sem môžete zdieľať svoj profil** a ťuknutím na prepínač túto funkciu aktivujte.
 - Ak chcete používať funkciu zdieľania profilu, vaše telefónne číslo musí byť overené. V časti **Kontakty** môžete zobrazit' informácie o aktualizovanom profile kontaktu.
 - Ak chcete zmeniť rozsah kontaktov, s ktorými chcete zdieľať svoj profil, ťuknite na položku **Vyberte, čo sa zdieľa**, vyberte položku, ktorú chcete zdieľať, a potom vyberte možnosť.



Vytvorenie skupín

Môžete pridávať skupiny, ako napríklad rodinu alebo priateľov, a usporadúvať kontakty do skupín.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky  → **Skupiny** → **Vytvoriť skupinu**.
- 2 Zadajte názov skupiny.
Ak chcete nastaviť skupinové zvonenie, ťuknite na položku **Vyzv. tón skup.** a vyberte zvonenie.
- 3 Ťuknite na položku **Pridať člena**, vyberte kontakty, ktoré chcete pridať do skupiny, a ťuknite na položku **Hotovo**.
- 4 Ťuknite na položku **Uložiť**.


Odoslanie správy skupine

Môžete odoslať správu členom skupiny v rovnakom čase.


Spustíte aplikáciu **Kontakty**, postupne ťuknite na položky  → **Skupiny**, vyberte skupinu a potom ťuknite na položku  → **Odoslať správu**.


Spojenie duplicitných kontaktov

Keď importujete kontakty z iných ukladačích priestorov alebo synchronizujete kontakty s inými kontami, v zozname kontaktov sa môžu objaviť duplicitné kontakty. Duplicitné kontakty spojte do jedného, aby bol zoznam kontaktov prehľadnejší.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky  → **Spravovanie kontaktov** → **Zlúčiť kontakty**.
- 2 Označte kontakty a ťuknite na položku **Zlúčiť**.

Odstraňovanie kontaktov

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky  → **Odstrániť**.
- 2 Vyberte kontakty a ťuknite na položku **Odstrániť**.

Ak chcete kontakty odstrániť po jednom, otvorte zoznam kontaktov a ťuknite na kontakt. Potom postupne ťuknite na položky  → **Odstrániť**.

Správy

Úvod

Správy odošlite a zobrazte podľa konverzácie.


Odosielanie správ

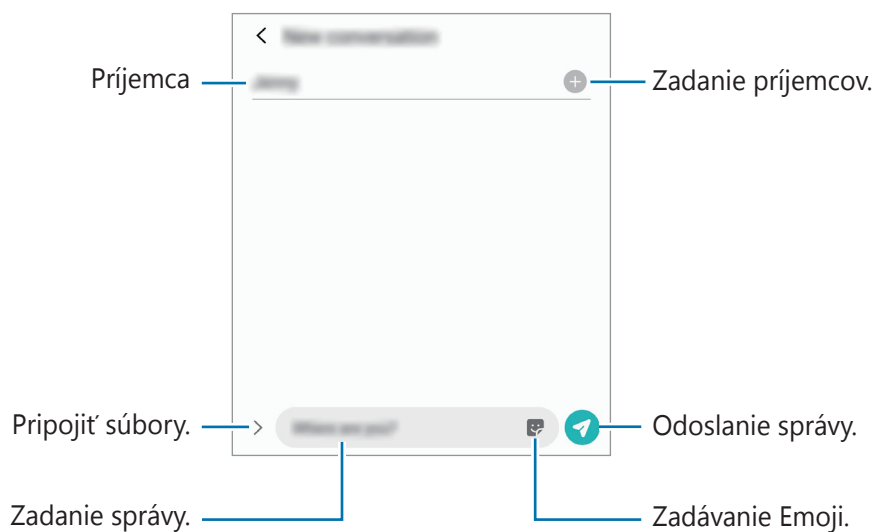


Ak používate roaming, za odosielanie alebo prijímanie správ vám môžu byť účtované ďalšie poplatky.

1 Spustíte aplikáciu **Správy** a ťuknete na položku .

2 Pridajte príjemcov a zadajte správu.

Ak chcete nahráť a odoslať hlasovú správu, ťuknite a podržte položku , povedzte správu a potom uvoľnite prst. Ikona nahrávania sa zobrazí len keď je pole zadávania prázdne.




3 Ak chcete odoslať e-mail, ťuknite na položku .

Zobrazenie správ

Správy sú zoskupené do vlákien správ podľa kontaktu.




Ak používate roaming, za prijímanie správ vám môžu byť účtované ďalšie poplatky.

- 1 Spustíte aplikáciu **Správy** a ťuknete na položku **Konverzácie**.
- 2 V zozname správ vyberte kontakt alebo telefónne číslo.
 - Ak chcete odpovedať na správu, ťuknete na pole zadávania, zadajte správu a potom ťuknete na položku .
 - Na úpravu veľkosti písma rozťahnite alebo spojíte dva prsty na obrazovke.



Usporiadanie správ

Správy môžete usporiadať podľa kategórií a jednoducho ich spravovať.

- 1 Spustíte aplikáciu **Správy** a ťuknete na položku **Konverzácie**.
- 2 Postupne ťuknete na položky **Nová kategória** → **Pridať kategóriu**.
Ak sa možnosť kategórie nezobrazí, ťuknete na  → **Nastavenia** a ťuknutím na prepínač **Kategórie konverzácií** túto funkciu aktivujete.
- 3 Zadajte názov kategórie a ťuknete na **Hotovo**.
- 4 Vyberte rozhovory na pridanie do kategórie a ťuknete na **Hotovo**.

Blokovanie neželaných správ

Môžete zablokovať správy z konkrétnych čísel pridaných v zozname blokovaných čísel.

- 1 Spustíte aplikáciu **Správy** a postupne ťuknete na položky  → **Nastavenia** → **Blokovať čísla a správy** → **Blokovať čísla**.
- 2 Ťuknete na položku **Konverzácie** a vyberte kontakt alebo telefónne číslo. Alebo ťuknete na položku **Tel.zoz**, vyberte kontakty a potom ťuknete na položku **Hotovo**.
Ak chcete zadať číslo manuálne, zadajte telefónne číslo pod položkou **Zadať telefónne číslo** a ťuknete na položku .

Nastavenie oznámení o správach

Môžete zmeniť zvuk oznámení, možnosti zobrazenia a ďalšie položky.

- 1 Spustíte aplikáciu **Správy**, postupne ťuknite na položky **⋮** → **Nastavenia** → **Oznámenia** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač.
- 2 Zmeňte nastavenia oznámení.

Nastavenie pripomenutia správy

Môžete nastaviť interval upozornenia, ktoré vás informuje o neskontrolovaných oznámeniach. Ak táto funkcia nie je aktivovaná, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Rozšírené nastavenia** → **Pripomenutia oznámení** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač.

Odstraňovanie správ

- 1 Spustíte aplikáciu **Správy**.
- 2 V zozname správ vyberte kontakt alebo telefónne číslo.
- 3 Ťuknite a podržte hlásenie a potom ťuknite na možnosť **Odstrániť**.
Na odstránenie viacerých hlásení označte tie, ktoré chcete odstrániť.
- 4 Ťuknite na položku **Odstrániť**.

Internet

Úvod

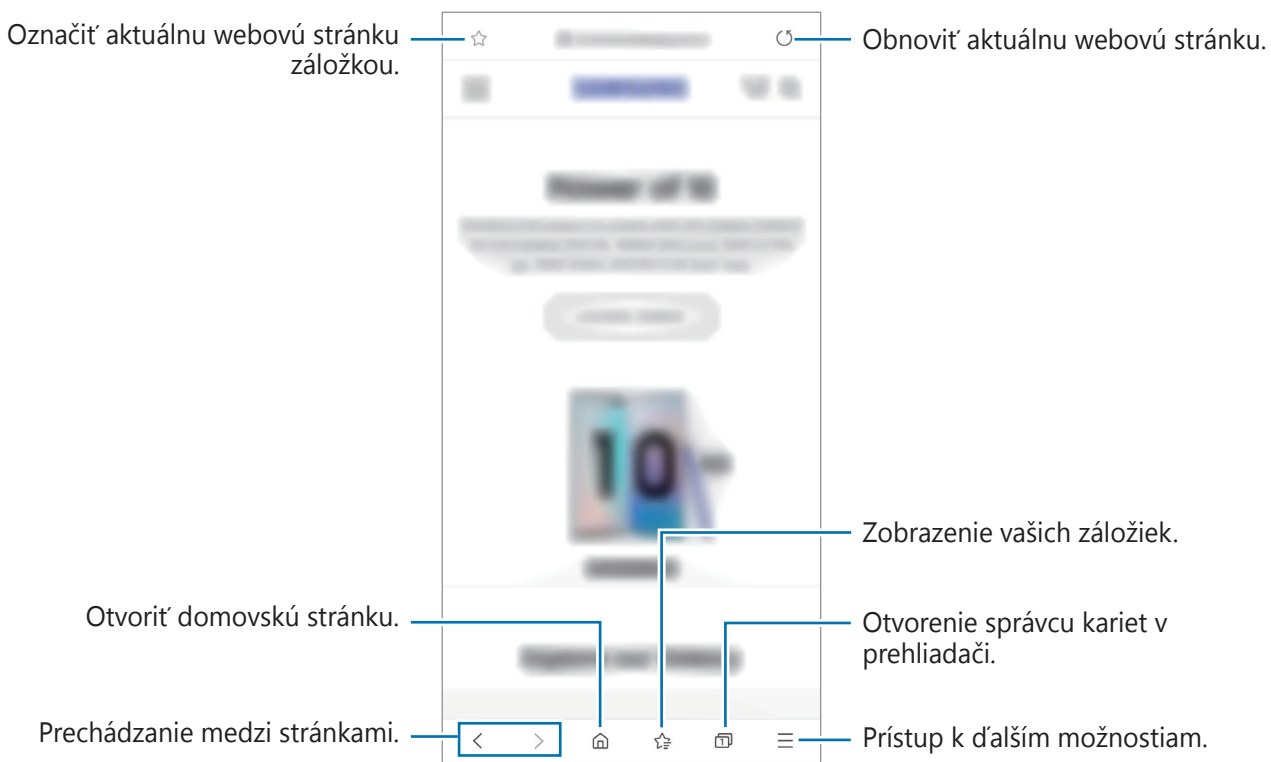
Pomocou tejto aplikácie môžete prehľadávať internet s cieľom vyhľadávať informácie a označovať webové stránky ako obľúbené s cieľom získať k nim jednoduchý prístup.

Prezeranie webových stránok

- 1 Spustíte aplikáciu **Internet**.
- 2 Ťuknite do adresného riadku.
- 3 Zadajte webovú adresu alebo kľúčové slovo a ťuknite na položku **OK**.

Panely s nástrojmi zobrazíte jemným potiahnutím prsta nadol po displeji.


Ak chcete rýchlo prepínať medzi kartami, potiahnite prstom doľava alebo doprava v poli s adresou.



Používanie tajného režimu

V tajnom režime môžete samostatne spravovať otvorené karty, záložky a uložené stránky. Tajný režim môžete uzamknúť pomocou hesla a biometrických údajov.

Aktivácia tajného režimu

Na paneli s nástrojmi v dolnej časti obrazovky postupne ťuknite na položky  → **Zapnúť funkciu Tajný režim**. Ak túto funkciu používate prvýkrát, nastavte, či chcete v tajnom režime používať heslo.


V tajnom režime sa zmení farba panelov s nástrojmi zariadenia.




V tajnom režime nie je možné používať niektoré funkcie, napríklad snímanie obrazovky.

Zmena nastavení zabezpečenia

Môžete zmeniť heslo a metódu uzamknutia.

Postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** → **Ochrana osobných údajov a zabezpečenie** → **Nastavenia tajného režimu** → **Zmeniť heslo**. Ak chcete nastaviť zaregistrované biometrické údaje ako metódu uzamknutia spolu s heslom, ťuknutím na prepínač **Biometria** túto možnosť aktivujte.

Deaktivácia tajného režimu

Na paneli s nástrojmi v dolnej časti obrazovky postupne ťuknite na položky  → **Vypnúť funkciu Tajný režim**.

Fotoaparát

Úvod


Táto aplikácia umožňuje fotografovať a nahrávať videá pomocou rôznych režimov a nastavení.

Etiketa pri používaní fotoaparátu

- Nefotografujte ani nenahrávajte iných ľudí bez ich povolenia.
- Nefotografujte ani nenahrávajte videá na miestach, na ktorých je to zakázané zo zákona.
- Nefotografujte ani nenahrávajte videá na miestach, na ktorých môžete zasahovať do súkromia iných ľudí.

Spustenie fotoaparátu

Na spustenie **Fotoaparát** použite nasledujúce metódy:

- Spustíte aplikáciu **Fotoaparát**.
- Dvakrát rýchlo stlačte multifunkčné tlačidlo.
- Na uzamknutej obrazovke potiahnite položku  mimo kruhu.



- V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb nemusia byť niektoré metódy dostupné.
- Pri spustení aplikácie **Fotoaparát** z uzamknutej obrazovky, alebo keď je displej vypnutý a je nastavená metóda uzamknutia obrazovky, niektoré funkcie fotoaparátu nebudú k dispozícii.
- Ak sú nasnímané fotografie neostré, očistite objektív fotoaparátu a skúste to znova.

Fotografovanie

1 Na obrazovke ukážky ťuknite na miesto na obraze, na ktoré má fotoaparát zaostriť.

- Ak chcete scénu priblížiť, roztiahnite na obrazovke dva prsty. Ak chcete scénu vzdialiť, prsty stiahnite k sebe. Prípadne pretiahnite ikonu výberu objektívu doľava alebo doprava. Funkcia priblíženia je dostupná len pri použití zadného fotoaparátu.
- Ak chcete upraviť jas fotografií, ťuknite na obrazovku. Keď sa objaví nastavovacia lišta, potiahnite nastavovaciu lištu smerom k položke **+** alebo **-**.

2 Ťuknutím na položku vytvoríte fotografiu.



- Obrazovka s ukážkou sa môže líšiť v závislosti od režimu fotografovania a od práve používaného fotoaparátu.
- Keď sa fotoaparát nepoužíva, automaticky sa vypne.
- Uistite sa, že objektív nie je poškodený a znečistený. V opačnom prípade nemusí zariadenie v niektorých režimoch, ktoré si vyžadujú vysoké rozlíšenie, fungovať správne.
- Fotoaparát zariadenia disponuje širokouhlým objektívom. Pri snímaní širokouhlých fotografií alebo videí sa môže vyskytnúť menšie skreslenie, čo nepredstavuje problém so zariadením.
- Keď snímate fotografie alebo videá s vysokým rozlíšením alebo vysokou mierou priblíženia, a objekt je blízko, nemusí sa dosiahnuť čisté zaostrenie. Fotografie alebo videá snímajte z dostatočnej vzdialenosti.

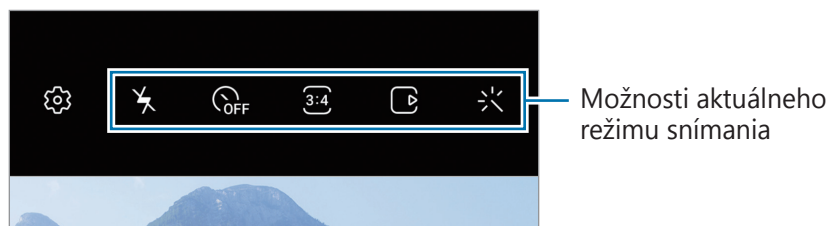
Používanie tlačidla Fotoaparát

Video zaznamenajte ťuknutím a podržaním tlačidla Fotoaparát.

Ak chcete nasnímať sériové snímky, potiahnite prstom po tlačidle Fotoaparát smerom nadol a podržte ho stlačené.







Možnosti aktuálneho režimu snímania

Na obrazovke s ukážkou použite nasledujúce nastavenia.



Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od režimu snímania.

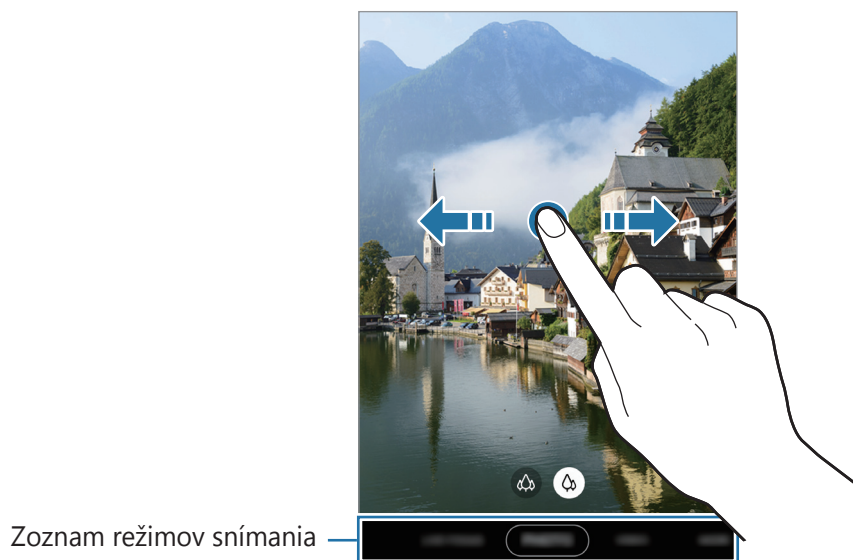
- : Aktivácia alebo deaktivácia blesku.
- : Výber dĺžky oneskorenia pred automatickým nasnímaním fotografie fotoaparátom.
- : Výber pomeru strán pre fotografie.
- : Aktivácia alebo deaktivácia funkcie pohyblivej fotografie. Po aktivácii funkcie dôjde k nasnímaniu videoklipu z niekoľkých sekúnd pred ťuknutím na tlačidlo Fotoaparát.
- : Stabilizácia videa.
- : Aktivácia alebo deaktivácia nočnej funkcie hyperlapse.
- : Výber frekvencie snímok.
- : Výber pomeru strán pre videá.
- : Použitie efektu filtra alebo efektov pre krásu.
- : Nahrávajte zábavné videá s virtuálnym rukopisom alebo kresbami na tváre alebo kdekoľvek inde. Ďalšie informácie nájdete v časti [AR kresba](#).

-  : Výber režimu merania. Toto nastavenie určuje spôsob výpočtu hodnôt.  **S vyvážením na stred** využíva na výpočet expozície záberu svetlo v strede záberu.  **Bodové** meranie využíva na výpočet expozície záberu svetlo koncentrované v strednej časti záberu.  **Maticové** meranie priemerného svetla celej scény.
-  : V režime **JEDLO** zaostrenie na objekt vo vnútri kruhového rámu a rozostrenie obrazu mimo rámu.
-  : V režime **JEDLO** upravte farebný odtieň.

Zmena režimov snímania

Ak chcete zmeniť režim snímania, presuňte zoznam režimov snímania doľava alebo doprava, alebo na obrazovke ukážky potiahnite prstom doľava alebo doprava.

Vyberte požadovaný režim snímania.





Výber objektívu na snímánie


Na obrazovke ukážky si vyberte požadovaný objektív a fotte alebo nahrávajte videá.



Táto funkcia je k dispozícii len v niektorých režimoch snímáania.

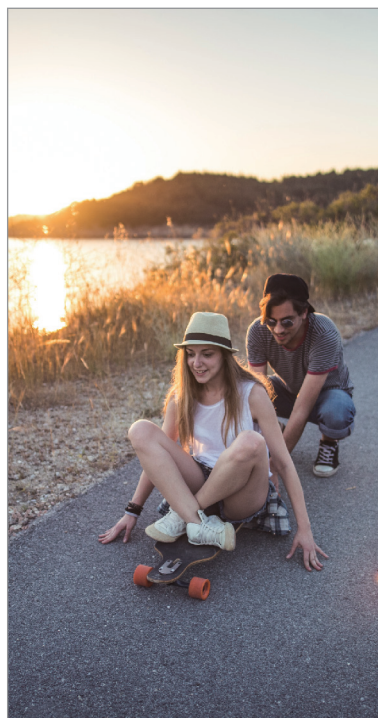
-  (Ultraširokohlý): Ultraširokohlý objektív vám umožňuje zhotovovať širokohlé fotografie alebo širokohlé videá, ktoré budú vyzeráť presne tak, ako skutočný pohľad. Pomocou tejto funkcie vytvárajte fotografie na šírku.

Na opravu nedokonalostí fotografií zhotovených pomocou ultraširokohlého objektívu ťuknite na  na obrazovke ukážky, ťuknite na **Možnosti ukladania** a potom ťuknutím na prepínač **Korekcia ultraširok. objektívu** funkciu aktivujte.

-  (Širokohlý): Širokohlý objektív vám umožňuje zhotovovanie základných fotografií a záznam normálnych videí.




 Ultraširokohlý



 Širokohlý

Režim fotografie (inteligentný fotoaparát)

Fotoaparát upravuje možnosti snímania automaticky na základe okolia, aby sa dali ľahko snímať fotografie. Funkcia inteligentného fotoaparátu automaticky rozpozná subjekt a optimalizuje farbu a akékoľvek efekty.




V zozname režimov snímania ťuknite na položku **FOTOGRAFIA** a ťuknite na , čím zhotovíte fotografiu.

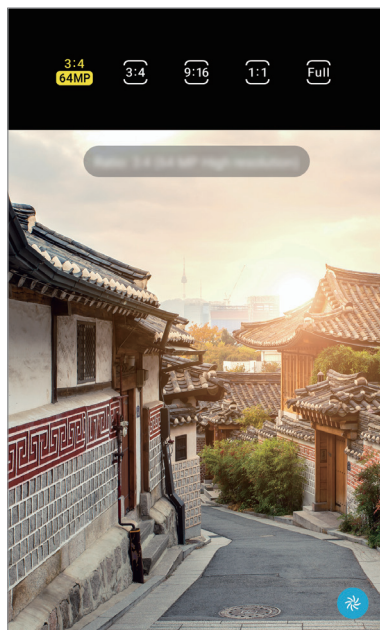
Snímanie fotografií s vysokým rozlíšením

Snímajte fotografie s vysokým rozlíšením. Fotografie s vysokým rozlíšením môžete orezať zväčšením požadovanej oblasti a jej uložením ako súboru s vysokým rozlíšením.



Rozlíšenie sa môže líšiť v závislosti od modelu.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **FOTOGRAFIA**.
- 2 V možnostiach snímania ťuknite na  → .
- 3 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu.





Optimalizátor scény

Fotoaparát upravuje nastavenia farieb a využíva optimalizované efekty automaticky tým, že rozpoznáva objekt.

V zozname režimov snímania ťuknite na položku **FOTOGRAFIA**. Keď fotoaparát rozpozná objekt, tlačidlo optimalizátora scény sa zmení a použije sa optimalizovaná farba a efekt.




- Ak táto funkcia nie je aktivovaná, ťuknite na možnosť  na obrazovke ukážky a funkciu aktivujte ťuknutím na spínač **Optimalizátor scén**.
- Na použitie ďalších funkcií ťuknite na  na obrazovke ukážky, ťuknite na **Optimalizátor scén** a potom ťuknite na spínače vedľa požadovaných funkcií.
- Ak túto funkciu nechcete použiť, ťuknite na tlačidlo optimalizátora scény na obrazovke ukážky.




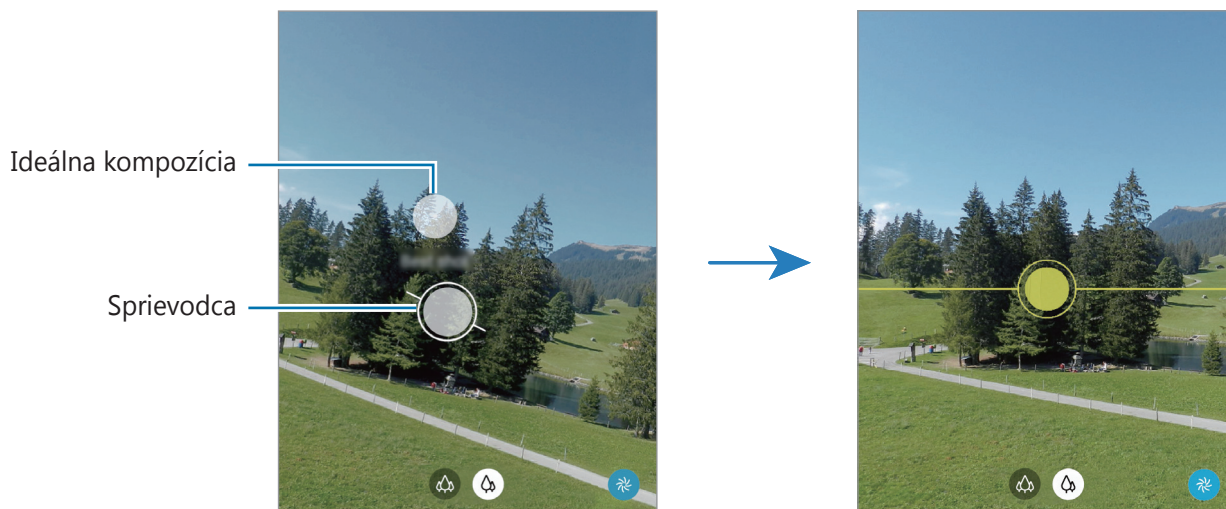
Návrhy snímok

Fotoaparát vám navrhne ideálnu kompozíciu pre fotografie rozpoznáním polohy a uhla objektu.

Na obrazovke s ukážkou ťuknite na položku  a ťuknutím na prepínač **Návrhy snímok** aktivujte túto funkciu.




- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **FOTOGRAFIA**.
Na obrazovke ukážky sa zobrazí sprievodca.
- 2 Nasmerujte sprievodcu na objekt.
Fotoaparát rozpozná kompozíciu a odporúčaná kompozícia sa zobrazí na obrazovke ukážky.

- 3 Upravte polohu a uhol fotoaparátu tak, aby vyhovoval kompozícii.
Po dosiahnutí ideálnej kompozície sa sprievodca zmení na žltú farbu.
- 4 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu.




Fotenie selfie fotiek

Autoportréty môžete fotografovať s predným fotoaparátom.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **FOTOGRAFIA**.
- 2 Ak chcete nasnímať selfie, prepnite na predný fotoaparát, na obrazovke náhľadu potiahnite prstom nahor alebo nadol alebo ťuknite na položku .
- 3 Postavte sa tvárou pred objektív predného fotoaparátu.
Ak chcete urobiť širokouhlý autoportrét s krajinou alebo ľuďmi, ťuknite na .
- 4 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu.


Používanie filtrov a efektov pre krásu

Pred nasnímaním autoportrétu môžete vybrať efekt filtra a upraviť črty tváre, napríklad odtieň pokožky alebo tvar tváre.

- 1 Na obrazovke ukážky ťuknite na položku .
- 2 Vyberte efekt filtra alebo efekty pre krásu a nasnímajte fotografiu.

Vytváranie filtrov

Z aplikácie **Galéria** vyberte obrázok s požadovaným farebným tónom a uložte farebný tón ako nový filter. Keď potom nasnímate fotografiu s týmto filtrom, môžete dosiahnuť podobný vzhľad.

- 1 Na obrazovke ukážky postupne ťuknite na položky  → **Moje filtre**.
Keď filter vytvárate prvýkrát, vyberte vzorový obrázok s farebným tónom, ktorý chcete použiť, a postupne ťuknite na položky **Ďalej** → **Uložiť filter**.
- 2 Ťuknite na **+** a vyberte obrázok s farebným tónom, ktorý chcete použiť.
Ak chcete zmeniť názov filtra, ťuknite na názov.
- 3 Ťuknite na položku **Uložiť filter**.





Uzamknutie zaostrenia (AF) a expozície (AE)

Zaostrenie alebo expozíciu môžete zablokovať na vybranej oblasti, aby fotoaparát nevykonával úpravu automaticky na základe zmien objektov alebo zdrojov svetla.

Ťuknite na oblasť, na ktorú sa má zaostriť, a podržte ju. V oblasti sa zobrazí rám AF/AE a nastavenie zaostrenia a expozície sa uzamkne. Nastavenie bude uzamknuté aj po nasnímaní fotografie.


Režim videa

Fotoaparát upravuje možnosti snímania automaticky na základe okolia, aby sa dali ľahko nahrávať videá.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **VIDEO**.
- 2 Ťuknutím na položku  nahráte video.
 - Ak chcete počas nahrávania prepnúť medzi predným a zadným fotoaparátom, potiahnite prstom po ukážkovej obrazovke nahor alebo nadol alebo ťuknite na .
 - Ak chcete počas nahrávania videa nasnímať fotografiu, ťuknite na položku .
 - Ak chcete počas fotografovania zmeniť zaostrenie, ťuknite na miesto, na ktoré chcete zaostriť. Na použitie režimu automatického zaostrenia ťuknite na možnosť **AF**, čím zrušíte manuálne nastavené zaostrenie.
- 3 Ťuknutím na položku  zastavte záznam videa.


Stabilizácia videí (Super stabilný)

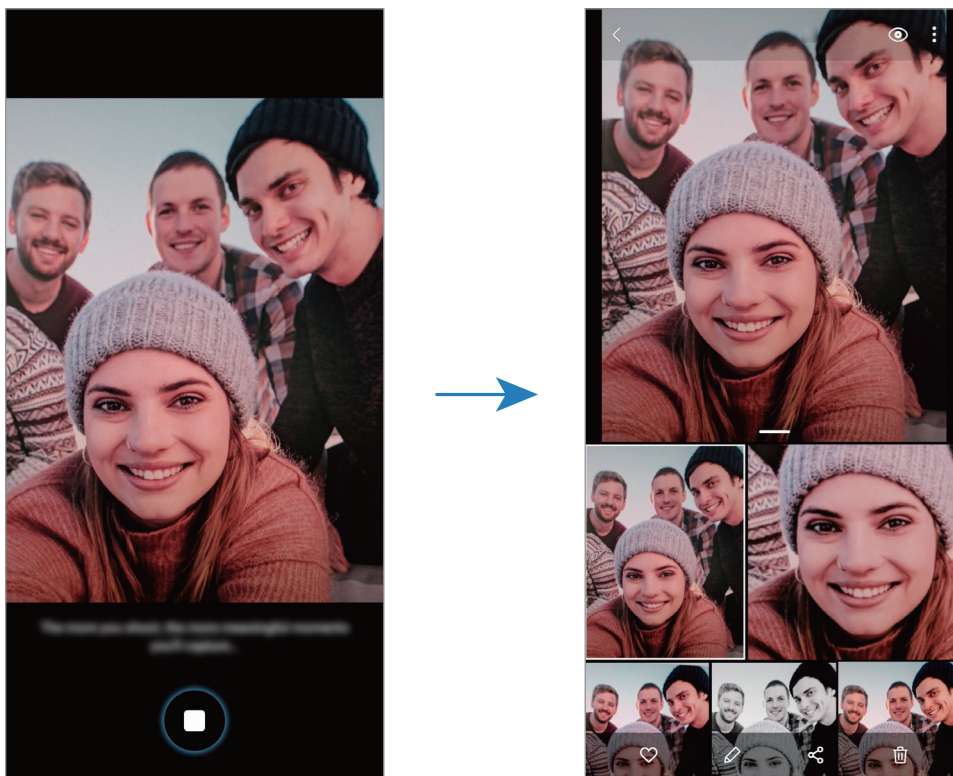
Videá pri nahrávaní stabilizujete pomocou funkcie Super stabilný.



V zozname režimov snímania ťuknite na položku **VIDEO**, v možnostiach snímania ťuknutím na  túto funkciu aktivujte, a potom nahrajte video.

Režim Single Take

Ak chcete jedným nasnímaním získať rôzne výsledky, fotografie alebo videá snímajte režimom Single Take. Zariadenie automaticky nasníma najlepší záber a videá a vytvorí fotografie s optimalizovanými filtrami alebo videá so zopakovaním určitých častí.


- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **JEDNOTLIVÉ SNÍMANIE**.
- 2 Ťuknite na možnosť  a pohybom fotoaparátu nasnímajte požadovanú scénu.




- 3 Keď skončíte, ťuknite na miniatúru ukážky.
Zobrazia sa rôzne optimalizované výsledky pre danú scénu. Ak chcete zobrazit' ďalšie výsledky, potiahnite ikonu  nahor.
Ak chcete výsledky uložiť jednotlivo, ťuknite na položku **Vybrať**, označte požadované položky a potom ťuknite na .

Profesionálny režim

Fotografie môžete snímať tak, že manuálne upravíte možnosti fotografovania, ako napríklad hodnotu expozície a ISO.








V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **PRO**. Vyberte možnosti a upravte nastavenia a potom ťuknutím na položku  vytvorte fotografiu.

Dostupné možnosti

-  : Výber hodnoty citlivosti ISO. Toto nastavenie ovláda citlivosť fotoaparátu na svetlo. Nízke hodnoty sú určené pre statické alebo jasne osvetlené objekty. Vyššie hodnoty sú určené pre rýchlo sa pohybujúce alebo slabo osvetlené objekty. Vyššie hodnoty nastavenia citlivosti ISO však môžu mať za následok šum na fotografiách.



Ak sa rýchlosť uzávierky nastaví manuálne, nastavenie citlivosti ISO nie je možné nastaviť na možnosť **AUTO**.

-  : Úprava rýchlosti uzávierky. Pomalá rýchlosť uzávierky umožní nasnímať viac svetla, takže fotografia bude jasnejšia. Je to ideálne nastavenie pre fotografie scenérií alebo fotografie snímané v noci. Vysoká rýchlosť uzávierky nasníma menej svetla. Toto nastavenie je ideálne na snímanie rýchlo sa pohybujúcich objektov.
-  : Úprava farebného odtieňa.
-  : Zmena režimu zaostrenia. Ak chcete manuálne nastaviť zaostrenie, nastavovaciu lištu potiahnite smerom k možnosti  alebo . Ak chcete prepnúť na režim automatického zaostrovania, ťuknite na položku **MANUAL**.
-  : Výber zodpovedajúceho vyváženia bielej, aby bol rozsah farieb na fotografiách realistický. Môžete nastaviť teplotu farieb.
-  : Upraviť hodnotu expozície. Toto nastavenie určuje, koľko svetla zachytí snímač fotoaparátu/kamery. Na miestach s horším osvetlením použite vyššiu hodnotu expozície.



Ak sa rýchlosť uzávierky nastaví manuálne, nie je možné zmeniť hodnotu expozície. Hodnota expozície sa zmení a zobrazí sa na základe nastavenia rýchlosti uzávierky.

Oddelenie oblasti zaostrenia od oblasti expozície

Oblasť zaostrenia a expozície môžete oddeliť.

Ťuknite a podržte stlačenú ukážkovú obrazovku. Na obrazovke sa zobrazí rámik AF/AE. Presuňte rámik do oblasti, kde chcete oddeliť oblasť zaostrenia a expozície.



Panoramatický režim

Použitím panoramatického režimu môžete nasnímať sériu fotografií a potom ich spojením vytvoriť širokouhlú scénu.



Najlepšie zábery v panoramatickom režime zaznamenáte, ak sa budete riadiť nasledovnými radami:

- Zariadením pohybujte pomaly jedným smerom.
- Obrázok udržiavajte v rámečku hľadáča fotoaparátu. Ak sa zobrazenie ukážky nachádza mimo pomocného rámčeka alebo zariadením nepohnete, zariadenie automaticky zastaví snímanie fotografií.
- Nefotografujte na nejasných miestach, ako napríklad prázdna obloha alebo prázdna stena.



1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **PANORÁMA**.

2 Ťuknite na položku  a zariadením pomaly pohybujte jedným smerom.

3 Ťuknutím na položku  zastavte snímanie fotografie.


Režim jedlo

Fotenie jedla so živšími farbami.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **JEDLO**.
- 2 Ťuknite na obrazovku a presuňte kruhový rámček nad oblasť, ktorá sa má zvýrazniť. Oblasť mimo kruhového rámčeka sa rozostří. Ak chcete zmeniť veľkosť kruhového rámčeka, potiahnite roh rámčeka.
- 3 Ťuknutím na položku  a potiahnutím nastavovacej lišty upravíte farebný odtieň.
- 4 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu.

Nočný režim

Pomocou tohto režimu môžete fotografovať pri slabom osvetlení bez použitia blesku. S použitím statívu dosiahnete jasnejšie a stabilnejšie výsledky.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **NOC**.
- 2 Ťuknite na  a zariadenie držte stabilne až do skončenia snímania.

Režim Macro

Pomocou tohto režimu môžete fotiť objekty zblízka.

V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **MAKRO**.

Režim Dynamické zaostrenie

Fotoaparát vám umožňuje snímať fotografie, kde je pozadie rozostrené a objekt jasne vystupuje. Po zhotovení fotografie môžete pridať efekt pozadia a môžete ju aj upravovať.



Rozostriť



Otáčanie



Transfokátor




Farebný bod

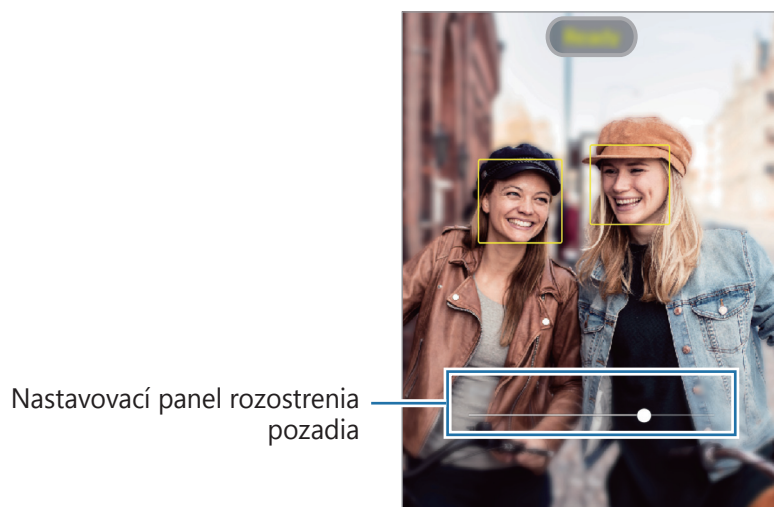


- Používajte túto funkciu na miestach s dostatočným svetlom.
- Rozostrenie pozadia sa nemusí použiť správne v nasledujúcich situáciách:
 - Zariadenie alebo objekt sa pohybuje.
 - Objekt je tenký alebo priehľadný.
 - Objekt má podobnú farbu ako pozadie.
 - Objekt alebo pozadie sú nevýrazné.

Vytvárajte výnimočné portréty pomocou funkcie Dynamické zaostrenie

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **DYNAM. ZAOSTR.**
- 2 Potiahnutím panela rozostrenia pozadia doľava alebo doprava upravíte úroveň rozostrenia.

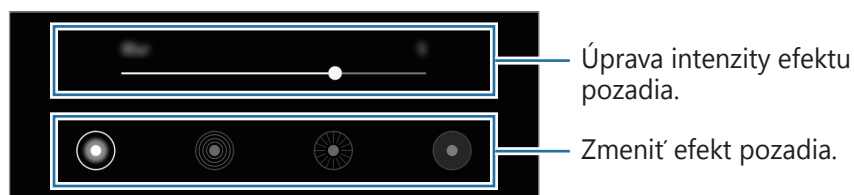
- Keď je možnosť **Pripravené** sa zobrazí na obrazovke ukážky. Ťuknutím na možnosť  zhotovíte fotografiu.



Upravovanie pozadia fotografií nasnímaných s dynamickým zaostrením

Máte možnosť tiež upravovať efekt pozadia a intenzitu efektu pozadia pri fotografiách nasnímaných cez funkciu dynamického zaostrenia.

- Zvoľte si fotografiu, ktorú ste zhotovili pomocou funkcie dynamického zaostrenia a ťuknite na možnosť **Zmeniť efekt pozadia**.
- Vyberte si požadovaný efekt pozadia.
Ak chcete upraviť intenzitu efektu pozadia, potiahnite pruh úprav doľava alebo doprava.



- Ťuknutím na tlačidlo **Použiť** fotografiu uložte.

Režim super spomaleného záberu

Super spomalený záber je funkcia, ktorá nahráva rýchlo plynúci moment spomalene, aby ste ho mohli oceniť neskôr. Po nahratí sa k videu automaticky pridá hudba na pozadí.




- Niektoré funkcie super spomaleného záberu sa môžu odlišovať v závislosti od modelu.
- Používajte túto funkciu na miestach s dostatočným svetlom. V prípade záznamu videa vo vnútorných prostrediach s nedostatočným alebo slabým osvetlením môže nastať niektorá z nasledujúcich situácií:
 - V dôsledku malého množstva svetla môže byť obrazovka tmavá.
 - Pri určitých svetelných podmienkach môže obrazovka blikať. Ide napríklad o miesta s fluorescentným osvetlením.
 - Môže sa objaviť šum.

1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **SUPER SPOMAL**.

Nastavenia fotoaparátu/kamery



Začať nahrávanie videa.

2 Ťuknite na položku .

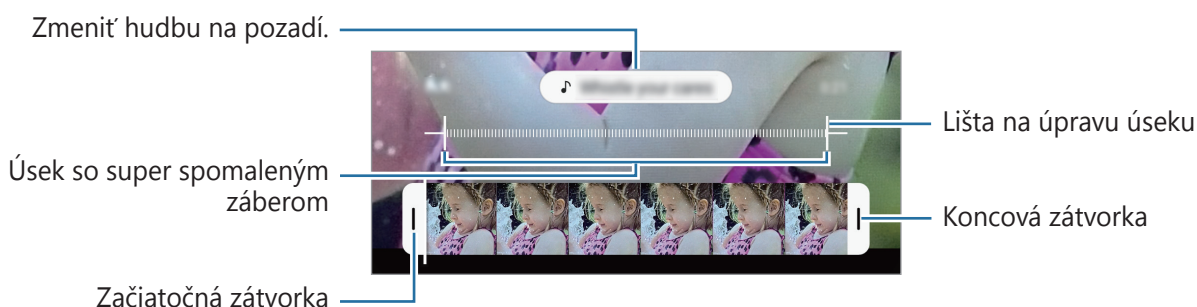
Zariadenie nasníma moment so super spomaleným záberom a uloží ho ako video.

3 Na obrazovke s ukážkou ťuknite na miniatúrnú ukážku.

4 Ťuknite na položku **Prehrať super spomalené video**.

Počas prehrávania bude video automaticky doplnené náhodnou hudbou na pozadí.

Ak chcete upraviť úsek so super spomaleným záberom, presuňte lištu na úpravu úseku doľava alebo doprava.



Režim spomaleného záberu

Video nahrajte na zobrazenie v spomalenom zábere. Vo videu môžete určiť úseky, ktoré sa majú prehrať v spomalenom zábere.

1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **SPOMALENÝ ZÁBER**.

2 Ťuknutím na položku  spustíte nahrávanie.

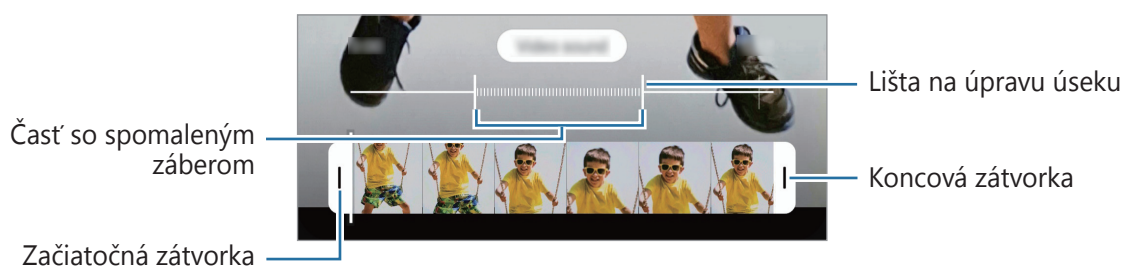
3 Po skončení nahrávania ťuknutím na tlačidlo  zastavíte nahrávanie.

4 Na obrazovke s ukážkou ťuknite na miniatúrnú ukážku.

5 Ťuknite na položku **Prehrať video spomaleného záberu**.




Najrýchlejšia časť videa sa nastaví ako časť so spomaleným záberom a video sa začne prehrávať. V závislosti od videa sa vytvoria až dve časti so spomaleným záberom.

Ak chcete upraviť úsek so spomaleným záberom, presuňte lištu na úpravu úseku doľava alebo doprava.



Režim Hyperlapse

Nahrávanie scén, napríklad pohybujúcich sa ľudí alebo prechádzajúcich áut, a ich prezeranie ako zrýchlených videí.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **HYPERČASOZBER**.
- 2 Ťuknite na položku  a vyberte možnosť frekvencie snímok.
Ak frekvenciu snímok nastavíte na možnosť **automatická**, zariadenie automaticky upraví frekvenciu snímok v závislosti od meniacej sa frekvencie scény.
- 3 Ťuknutím na položku  spustíte nahrávanie.
- 4 Ak chcete nahrávanie ukončiť, ťuknite na položku .
- 5 Na obrazovke ukážky ťuknite na miniatúru ukážky a ťuknutím na položku **Prehrať hyperčasozbernú snímku** zobrazte video.

Prispôsobenie nastavení fotoaparátu/kamery

Na obrazovke ukážky ťuknite na položku . Niektoré možnosti nemusia byť dostupné v závislosti od režimu snímania.

Inteligentné funkcie

- **Optimalizátor scén:** Nastavenie, aby zariadenie automaticky prispôbovalo nastavenie farieb a využívalo optimalizované efekty na základe subjektu alebo scény.
- **Návrhy snímok:** Zariadenie navrhne optimálnu kompozíciu snímanej fotografie vďaka tomu, že rozpozná polohu a uhol snímania objektu.
- **Inteligentný uhol selfie:** Nastavte zariadenie na automatické prepínanie na širokouhlé selfie v prípade, ak sú v zábere viac než dvaja ľudia.
- **Skenovať kódy QR:** Aktivácia alebo deaktivácia čítačky kódov QR.

Fotografie

- **Potiah. tlač. uzávierky k okraju:** Vyberte akciu, ktorá sa vykoná po potiahnutí prstom nadol po tlačidlo Fotoaparát a podržte.
- **Možnosti ukladania:** Výber, ako chcete uložiť fotografie.

Videá

- **Veľkosť zadného videa:** Výber rozlíšenia pre videá, ktoré chcete snímať zadným fotoaparátom. Vyšším rozlíšením sa dosiahne vyššia kvalita videí, ale v pamäti zaberú viac miesta.
- **Veľkosť predného videa:** Výber rozlíšenia pre videá, ktoré chcete snímať predným fotoaparátom. Vyšším rozlíšením sa dosiahne vyššia kvalita videí, ale v pamäti zaberú viac miesta.
- **Vysoko efektívne video:** Nahrávajte videá vo formáte HEVC (High Efficiency Video Codec). HEVC videá sa uložia ako komprimované súbory v záujme úspory pamäte zariadenia.
 - HEVC videá nie je možné prehrávať na iných zariadeniach ani ich zdieľať online.
 - Videá nasnímané so super spomaleným záberom a spomaleným záberom nie je možné zaznamenať vo formáte HEVC.
- **Stabilizácia videa:** Aktivácia funkcie proti otrasom na zníženie alebo odstránenie rozostrenia obrázka v dôsledku otrasov fotoaparátu pri nahrávaní videa.

Užitočné funkcie

- **Automatický HDR:** Tento režim používajte na snímanie fotografií s výraznými farbami a detailmi aj na jasných a tmavých miestach.
- **Fotografie ako na ukážke:** Nastavte zariadenia na uloženie fotografií tak, ako sa zobrazujú na obrazovke ukážky pri zachytení predným fotoaparátom, bez prevrátenia.
- **Čiary mriežky:** Zobrazenie vodiacich čiar hľadáča, ktoré pomáhajú dosiahnuť správnu kompozíciu pri snímaní objektov.
- **Zaznamenanie polohy:** Pripojenie lokalizačnej značky GPS k fotografii.
 - Sila signálu GPS sa môže znížiť na miestach, kde môže byť signál tienený, napríklad medzi budovami, v nízko položených oblastiach alebo za zlého počasia.
 - Fotografie odovzdané na internet môžu obsahovať informácie o vašej polohe. Ak tomu chcete zabrániť, deaktivujte nastavenie značky polohy.
- **Metódy snímania:** Výber ďalších metód snímania pre snímanie fotografie alebo nahratie videa.
- **Nastavenia na uloženie:** Automatické použitie zapamätaných nastavení, ako napríklad režimu snímania, keď spustíte fotoaparát.
- **Umiestnenie úložiska:** Výber pamäte na ukladanie dát. Táto funkcia sa zobrazí po vložení pamäťovej karty.
- **Vodoznak:** Vloženie vodoznaku do ľavého dolného rohu záberov pri snímaní.
- **Vynulovať nastavenia:** Resetovanie nastavení fotoaparátu/kamery.

- **Kontaktujte nás:** Položte otázku alebo si pozrite často kladené otázky.
- **Fotoaparát – informácie:** Zobrazenie verzie aplikácie Fotoaparát a právnych informácií.

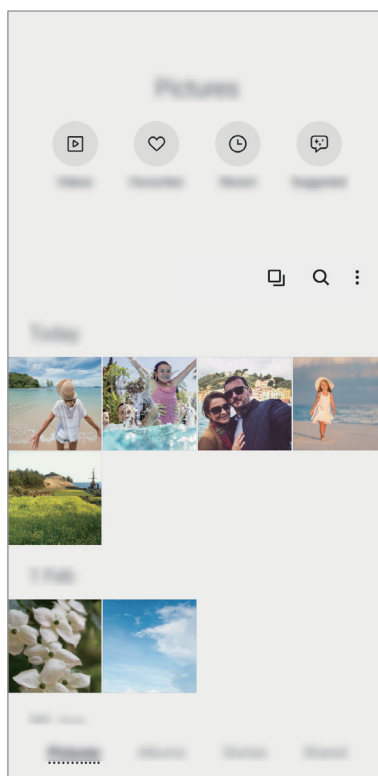
Galéria

Úvod

Zobrazujte obrázky a videá uložené v mobilnom zariadení. Okrem toho môžete spravovať obrázky a videá podľa albumu alebo vytvárať príbehy.


Používanie Galérie

Spustíte aplikáciu **Galéria**.



- **Videá:** Zobrazenie videí uložených vo vašom zariadení.
- **Obľúbené:** Zobrazenie obľúbených fotografií a videí.
- **Nedávne:** Zobrazenie najnovších fotografií a videí.
- **Navrhované:** Zobrazenie odporúčaného obsahu.


Zoskupenie podobných obrázkov

Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknutím na položku  zoskupíte podobné obrázky a zobrazíte len najlepšie zábery ako ukážku obrázkov. Keď ťuknete na ukážku obrázkov, môžete zobrazit' všetky obrázky v skupine.



Ikona sa zobrazí len v prípade podobných obrázkov.

Vyhľadávanie obrázkov

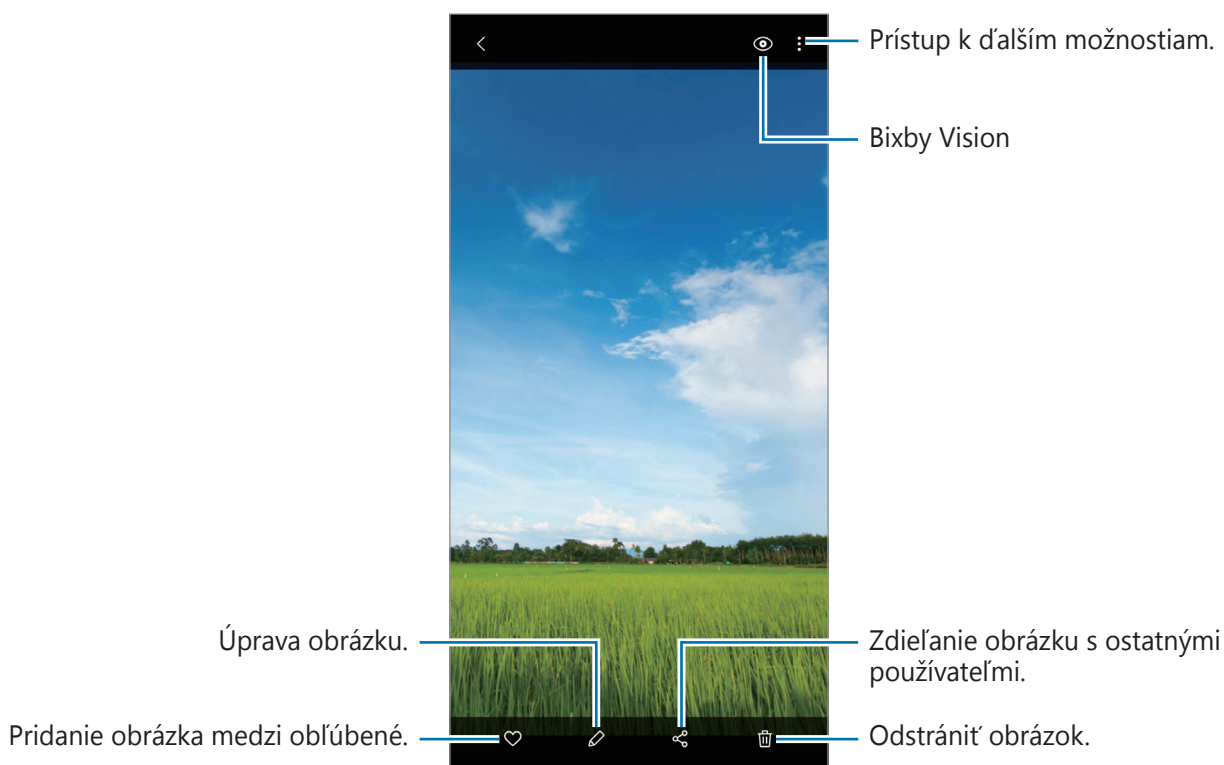
Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknutím na položku  zobrazíte obrázky usporiadané podľa kategórie, ako sú napríklad typy alebo miesta.

Ak chcete vyhľadať obrázky zadaním kľúčových slov, ťuknite na vyhľadávacie pole.


Zobrazenie obrázkov

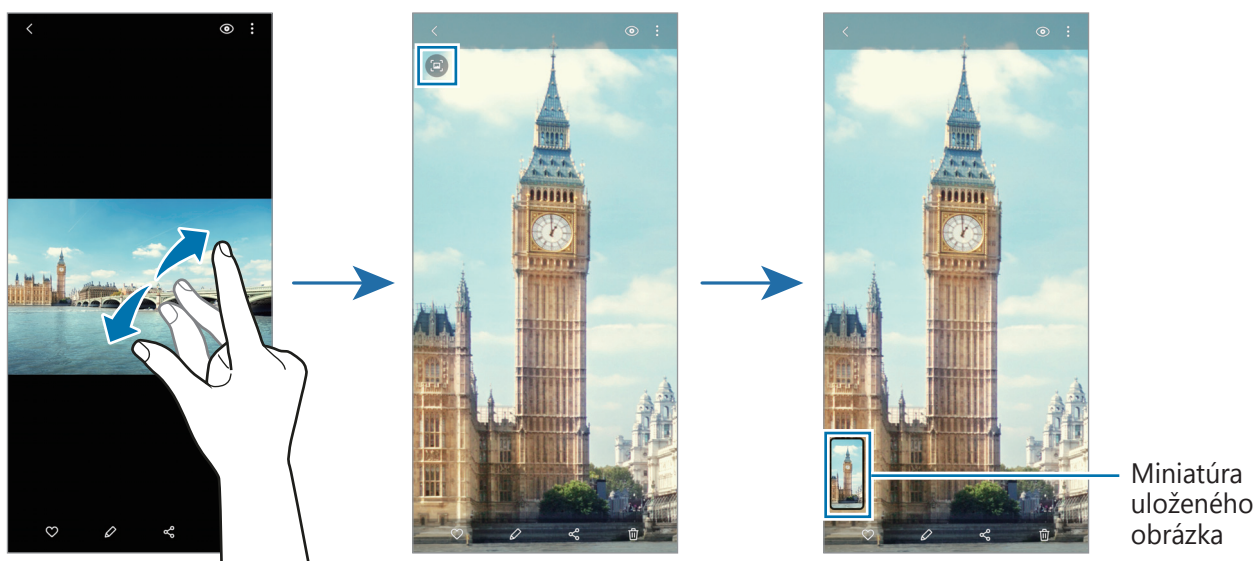
1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknete na položku **Obrázky**.

2 Vyberte obrázok.



Orezanie obrázkov zväčšením oblasti

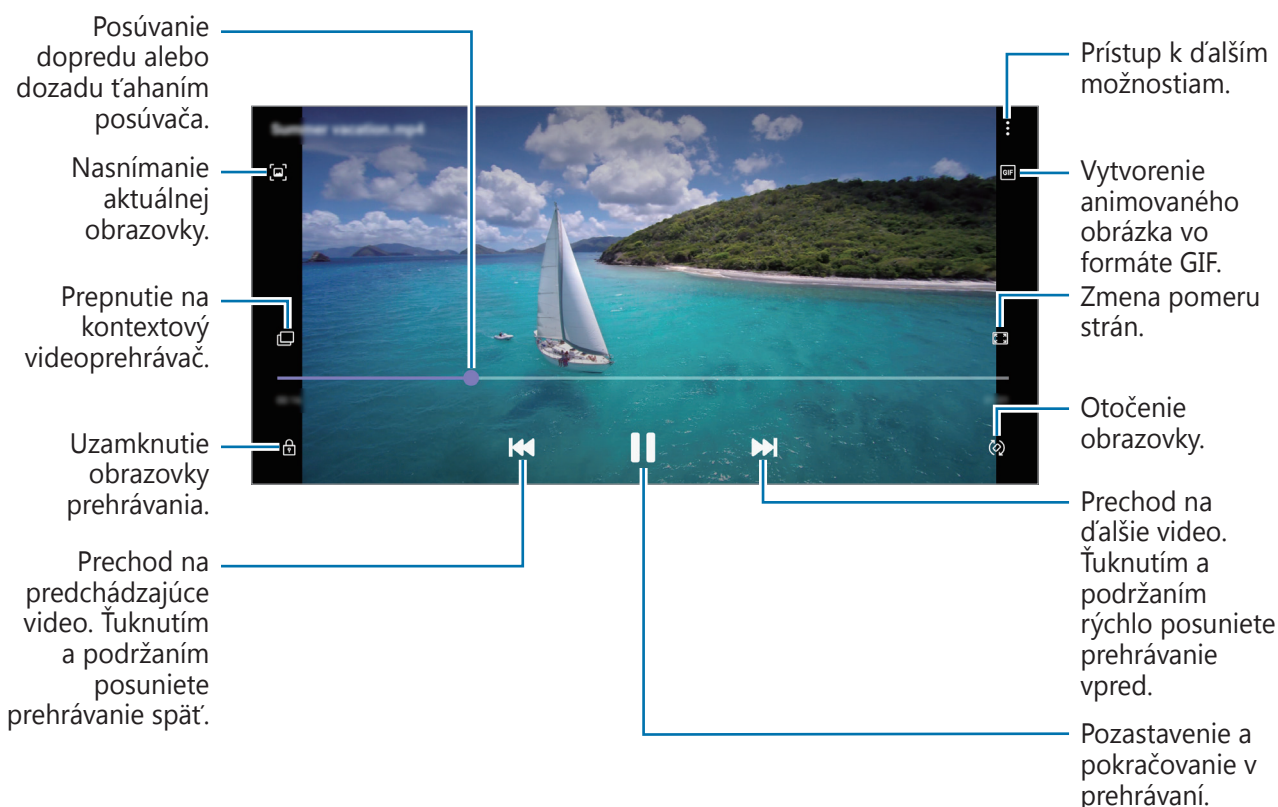
- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknete na položku **Obrázky**.
- 2 Vyberte obrázok.
- 3 Dvakrát ťuknete alebo roziahnite dva prsty na oblasti, ktorú chcete uložiť, a ťuknete na . Orezaná oblasť sa uloží ako súbor.



Zobrazenie videí

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknete na položku **Obrázky**.
- 2 Vyberte video, ktoré chcete prehrať.

3 Ťuknutím na položku **Prehrať video** spustíte prehrávanie videa.



Ak chcete nastaviť jas, prstom ťahajte hore alebo dolu po ľavej strane obrazovky prehrávania, alebo ak chcete nastaviť hlasitosť, prstom ťahajte hore alebo dolu po pravej strane obrazovky prehrávania.

Ak chcete pretáčať dozadu alebo rýchle vpred, na obrazovke prehrávania potiahnite prstom doľava alebo doprava.

Zobrazovanie albumov

Fotografie a videá si môžete prezerať usporiadané do priečinkov alebo albumov.

Spustíte aplikáciu **Galéria**, ťuknite na položku **Albumy** a potom vyberte album.

Vytváranie albumov

Existuje možnosť pridávať albumy a zorad'ovať súbory.

1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknite na položku **Albumy**.

2 Ťuknite na možnosť **⋮** → **Vytvoriť album**.

3 Zadajte názov albumu a ťuknite na položku **Vytv.**

Presúvanie fotografií a videí do albumov

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknete na položku **Albumy**.
- 2 Zvoľte si album a ťuknete na možnosť **Prid. pol.**
- 3 Ťuknete na možnosť **Obrázky** alebo ťuknete na **Albumy** a vyberte album s požadovanými obrázkami alebo videami.
- 4 Označte súbory a ťuknete na položku **Hotovo**.
- 5 Ťuknete na položku **Presunúť**.
Súbory sa vymažú z pôvodného priečinka a presunú sa do albumu. Ak chcete skopírovať súbory, ťuknete na položku **Kopírovať**.

Odstránenie albumov

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknete na položku **Albumy**.
- 2 Ťuknete a podržte album, ktorý sa má odstrániť, a ťuknete na položku **Zmazať**.

Vytvorenie skupín albumov

Existuje možnosť pridávať skupiny a zoraďovať albumy.



- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknete na položku **Albumy**.
- 2 Ťuknete na možnosť **⋮** → **Vytvoriť skupinu**.
- 3 Zadajte názov skupiny a ťuknete na položku **Vytv.**
- 4 Vyberte skupinu, ťuknete na položku **Pridať albumy**, označte albumy a potom ťuknete na položku **Pridať**.
Albumy budú presunuté do príslušnej skupiny.

Zobrazenie príbehov

Keď nasnímate alebo uložíte obrázky a videá, zariadenie načíta ich značky dátumu a polohy, obrázky a videá usporiada a potom vytvorí príbehy. Ak chcete príbehy vytvoriť automaticky, musíte nasnímať a uložiť viacero obrázkov a videí.

Spustíte aplikáciu **Galéria**, ťuknite na položku **Príbehy** a potom vyberte príbeh.


Úprava príbehov

- Ak chcete do príbehu pridať obrázky alebo videá, vyberte príbeh a postupne ťuknite na položky **Fotopríbeh** →  → **Pridať**.
- Ak chcete obrázky alebo videá z príbehu odstrániť, vyberte príbeh, postupne ťuknite na položky **Fotopríbeh** →  → **Upraviť**, označte obrázky alebo videá, ktoré sa majú odstrániť, a potom ťuknite na položku **Odstrániť z príbehu**.

Odstraňovanie príbehov


- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknite na položku **Príbehy**.
- 2 Ťuknite a podržte príbeh, ktorý sa má odstrániť, a ťuknite na položku **Zmazať**.

Odstránenie obrázkov alebo videosúborov

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria**.
- 2 Vyberte obrázok alebo video, ktorý chcete odstrániť.
Ak chcete odstrániť niekoľko súborov, ťuknite na súbor na zozname, ktorý chcete odstrániť a podržte a potom ťuknite na ďalšie súbory, ktoré chcete odstrániť.
- 3 Ťuknite na  alebo na **Zmazať**.

Používanie funkcie koša

Obrázky a videá, ktoré ste odstránili, si môžete ponechať v koši. Súbory sa odstránia po uplynutí určitej doby.

Spustíte aplikáciu **Galéria**, postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** a ťuknutím na prepínač **Kôš** túto funkciu aktivujte.

Na zobrazenie súborov v koši spustíte aplikáciu **Galéria** a potom postupne ťuknite na možnosť  → **Kôš**.

Zóna AR

Úvod

V AR zóne nájdete funkcie určené pre rozšírenú realitu, ako sú Emot. AR a AR kresba. Vyberte niektorú z funkcií a vytvárajte zábavné fotografie alebo videá.

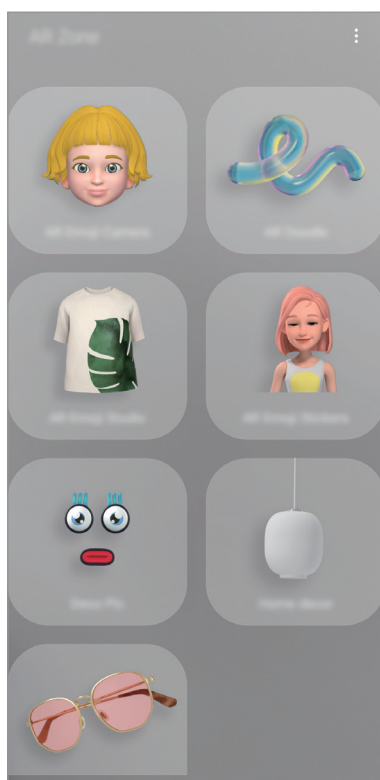
Spustenie AR zóny

AR zónu môžete spustiť nasledujúcimi spôsobmi:

- Spustíte aplikáciu **Zóna AR**.
- Spustíte aplikáciu **Fotoaparát** a ťuknete na položku **ĎALŠIE** → **ZÓNA AR**.



Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od oblasti, poskytovateľa služieb alebo modelu.



- **Emotik. fot. AR:** Vytvorte si emoji, ktoré bude vyzerat' presne ako vy. Zhotovujte fotografie a videá použitím svojich emoji alebo charakterových emoji.
- **AR kresba:** Nahrávajte zábavné videá s virtuálnym rukopisom alebo kresbami na tváre alebo kdekoľvek inde.

- **Emot. štúdio AR:** Upravujte alebo vyzdobujte svoje emoji a vytvárajte oblečenie s vlastnými vzormi a farbami pre svoje emoji.
- **Emotik. nálepky AR:** Pomocou výrazov a akcií vášho emoji si vytvorte vlastné nálepky.
- **Dekorač. obrázky:** Zachytávajúte fotografie alebo videá s rôznymi nálepkami.

Vytvorenie EMOJI AR

Vytvorte si emoji, ktoré bude vyzerat' presne ako vy. Zhotovujte fotografie a videá použitím svojich emoji alebo charakterových emoji.

Môžete upravovať črty svojho emoji, akými sú tvar tváre alebo účes, a svoje emoji môžete vyzdobit' rôznymi doplnkami. Počas konverzácie sa môžete zábavným spôsobom prezentovať použitím nálepiek svojho emoji.





Vaše emoji



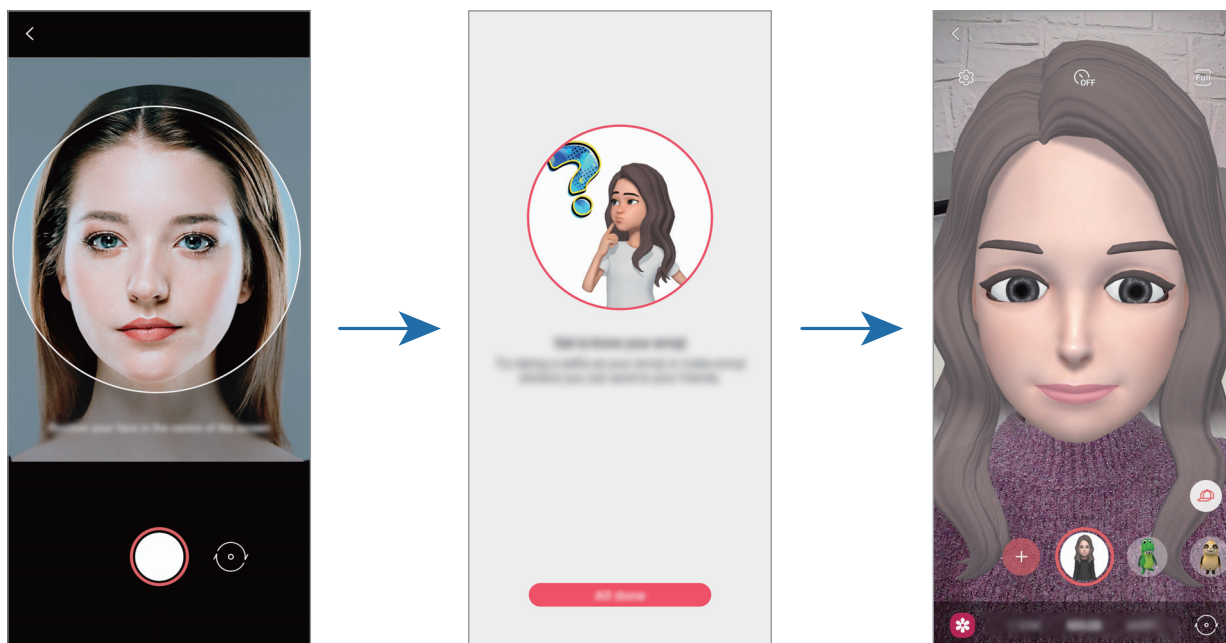
Charakterové emoji

Vytvorenie emoji

Vytvorte emoji, ktoré vyzerá ako vy. Automaticky sa vytvoria nálepky emoji s rôznymi výrazmi.


- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **Emotik. fot. AR** → .
- 2 Nasmerujte zariadenie tak, aby ste mali tvár zobrazenú na obrazovke a ťuknutím na položku  nasnímate fotografiu.
- 3 Vyberte typ svojho emoji a ťuknite na tlačidlo **Ďalej**.
- 4 Skrúšlite si svoje emoji a ťuknite na položku **Ďalej**.
- 5 Ťuknite na položku **Všetko je hotové**.

Vaše emoji a jeho nálepky emoji sa vytvoria. Ďalšie informácie o nálepkách emoji nájdete v časti [Emotik. nálepky AR](#).



Funkciu **Emotik. fot. AR** možno používať pri prednom aj zadnom fotoaparáte. Na prepnutie medzi fotoaparátmi potiahnite prstom po ukázkovej obrazovke nahor alebo nadol.

Odstránenie emoji

Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **Emotik. fot. AR**. Ťuknite na  → **Spravovať emotikony**, označte emoji, ktoré chcete odstrániť, a potom ťuknite na položku **Odstrániť**. Emoji a jeho nálepky emoji sa vymažú.

Emotik. fot. AR

Snímanie fotografií alebo videí s vašimi emoji

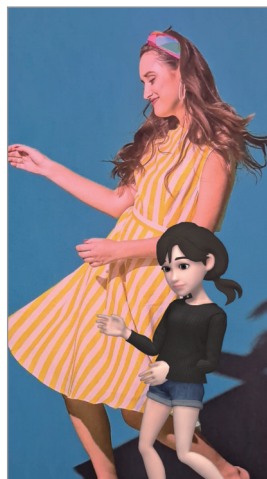
Vytvorte si zábavné fotografie alebo videá použitím svojich emoji pomocou rôznych režimov snímania.



SCÉNA



MASKA

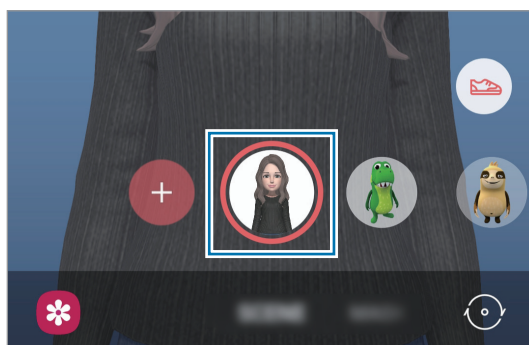


ZRKADLO





PREHRÁV.

- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **Emotik. fot. AR**.
- 2 Vyberte si emoji, ktoré chcete použiť.



- 3 Vyberte si režim, ktorý chcete použiť.
 - **SCÉNA:** Vaše emoji bude napodobňovať vaše výrazy.
 - **MASKA:** Tvár vášho emoji sa objaví vašej tvári, čo bude vyzerat' akoby ste mali nasadenú masku.
 - **ZRKADLO:** Vaše emoji bude napodobňovať pohyby vášho tela.
 - **PREHRÁV.:** Vaše emoji sa pohybuje na reálnom pozadí.

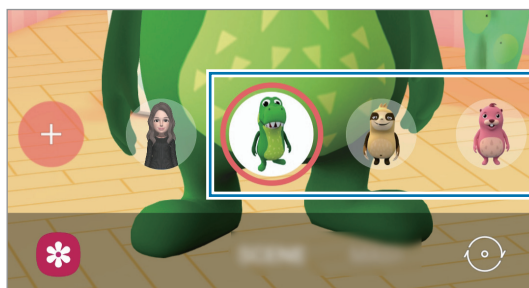
- 4 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu a ťuknutím a podržaním položky  nahráte video.



Zaznamenané fotografie a videá si môžete zobrazit' a zdieľať ich prostredníctvom aplikácie **Galéria**.

Snímanie fotografií alebo videí s charakterovými emoji

Charakterové emoji budú napodobňovať vaše výrazy.

- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **Emotik. fot. AR**.
- 2 Vyberte charakterové emoji, ktoré chcete použiť.



- 3 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu a ťuknutím a podržaním položky  nahráte video.

Zaznamenané fotografie a videá si môžete zobrazit' a zdieľať ich prostredníctvom aplikácie **Galéria**.

Emotik. nálepky AR







Pomocou výrazov a akcií vášho emoji si vytvorte vlastné nálepky. Nálepky svojho emoji môžete používať pri posielaní správ alebo na sociálnej sieti.

Vytváranie vlastných nálepiek

1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na položku **Emotik. nálepky AR**.

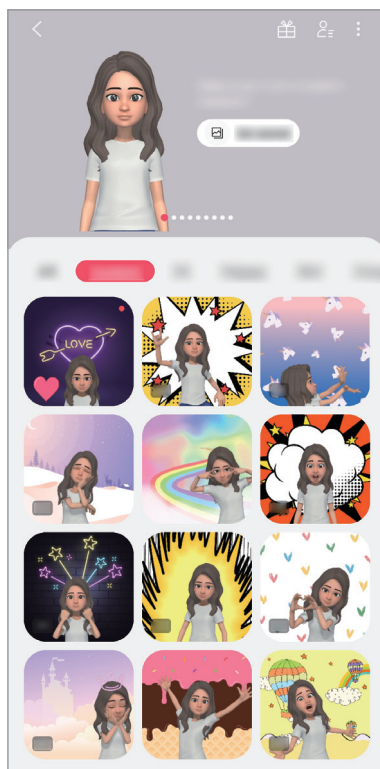
2 Ťuknete na položku **Vytv. vlastné nálepky** v spodnej časti obrazovky.

3 Nálepky si ľubovoľne upravte.

-  : Výber pozadia nálepky.
-  : Výber výrazu.
-  : Výber úkonu.
-  : Pridávanie nálepiek.
-  : Vloženie textu.
-  : Písanie alebo kreslenie na nálepky.


4 Ťuknete na položku **Uložiť**.

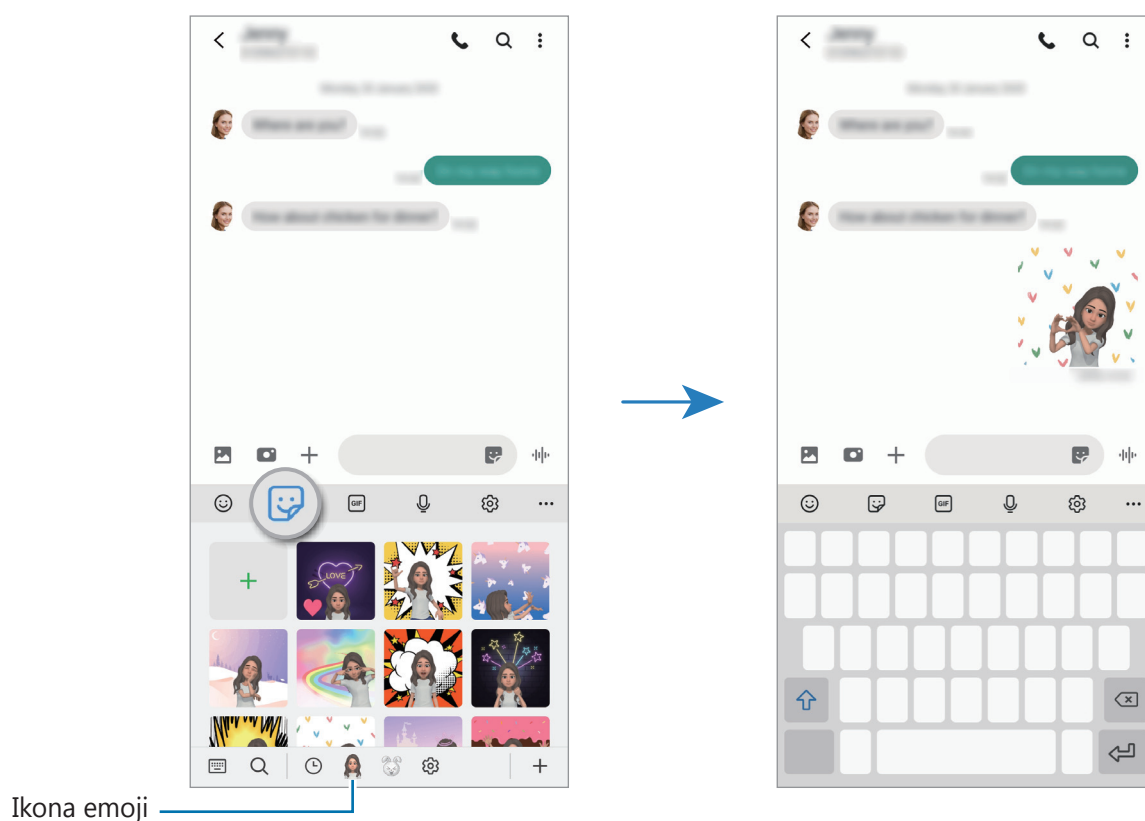
Svoje vytvorené nálepky si môžete pozrieť po ťuknutí na položku **Vlastné**.





Používanie nálepiek vášho emoji v chatoch

Nálepky svojho emoji môžete používať počas konverzácie prostredníctvom správ alebo na sociálnej sieti. Nasledujúce kroky sú príkladmi používania nálepiek vášho emoji v aplikácii **Správy**.

- 1 Počas vytvárania správy v aplikácii **Správy** ťuknite na položku  na klávesnici Samsung.
- 2 Ťuknite na ikonu emoji.
- 3 Vyberte jednu z nálepiek vášho emoji.
Nálepka emoji sa vloží.



Odstránenie nálepiek emoji

Na klávesnici Samsung ťuknite na možnosť , ťuknite na položku  v spodnej časti klávesnice a potom ťuknite na **Spravovať súpravy nálepiek**. Vyberte nálepky emoji, ktoré chcete odstrániť, a ťuknite na položku **Odstrániť**.

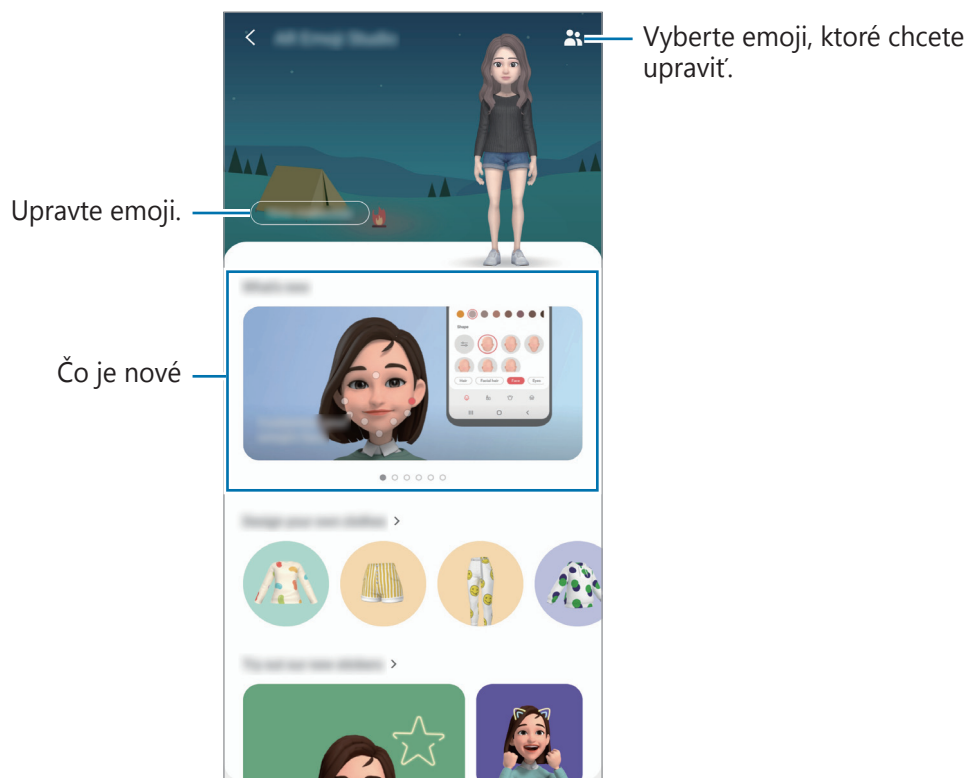
Emot. štúdio AR

Upravujte alebo vyzdobujte svoje emoji v štúdiu EMOJI AR. Pre svoje emoji môžete vytvárať aj oblečenie s vlastnými vzormi a farbami.



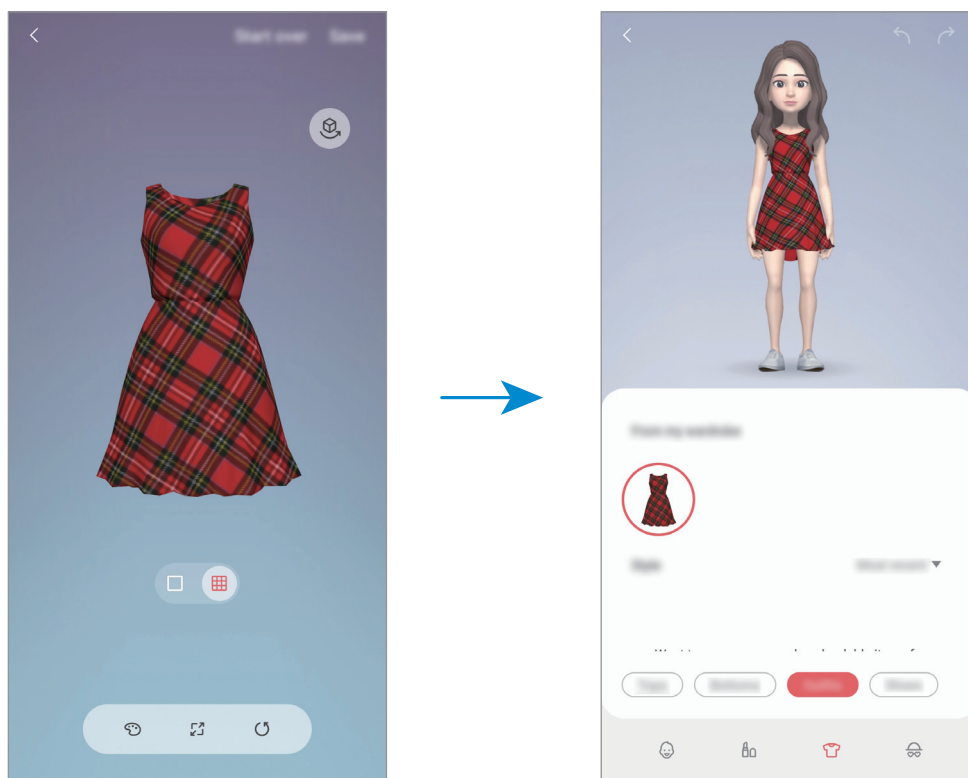
Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb.

Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na položku **Emot. štúdio AR**. Zobrazí sa funkcia Emot. štúdio AR.



Navrhovanie oblečenia vášho emoji

- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na položku **Emot. štúdio AR**.
- 2 Ťuknete na položku **Navrhnite si vlastné šaty**.
- 3 Vyberte typ oblečenia a vyberte obrázok alebo vzor, ktorý chcete použiť.
Ak ťuknete na položku **Galéria**, môžete navrhovať oblečenie s použitím obrázkov uložených v zariadení.
- 4 Navrhnete svoj outfit a ťuknete na tlačidlo **Uložiť**.
Po zobrazení vyskakovacieho okna ťuknete na **Vyskúšať**. Potom uvidíte svoje emoji v outfite, ktorý ste navrhli.




AR kresba

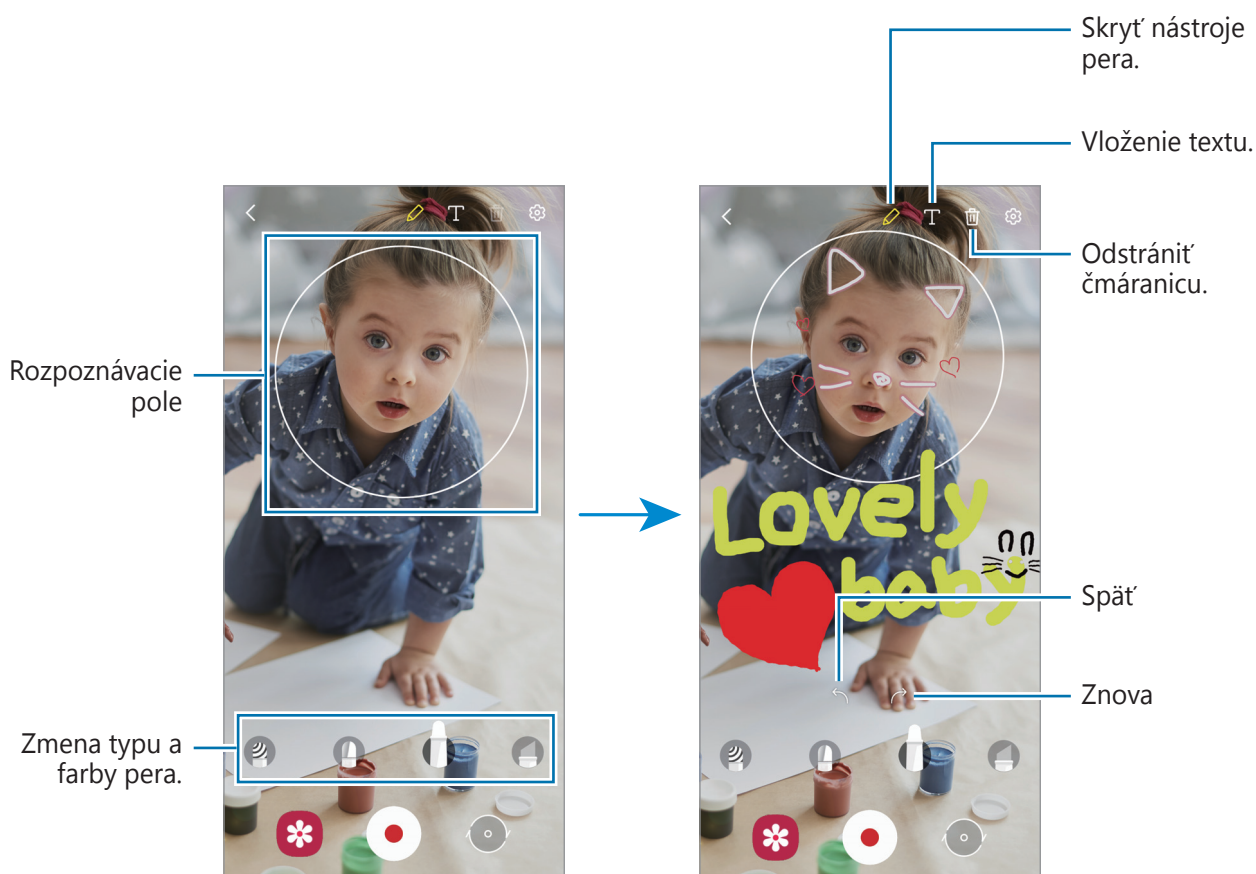
Nahrávajte zábavné videá s virtuálnym rukopisom alebo kresbami na tváre alebo kdekoľvek inde. Keď fotoaparát rozpozná tvár alebo priestor, kresby na tvári budú sledovať jej pohyb. Kresby na pozadí zostanú na rovnakom mieste aj pri posunutí fotoaparátu.

1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na položku **AR kresba**.

Keď fotoaparát rozpozná objekt, na obrazovke sa zobrazí obrazovka rozpoznávania.

2 Píšte alebo kreslite do oblasti rozpoznania.

- Ak prepnete na zadný fotoaparát, môžete písať a kresliť aj mimo rozpoznávacieho poľa.
- Ak ťuknete na možnosť  a potom začnete s kreslením, môžete sa nahráť.



3 Ťuknutím na položku  nahráte video.

4 Ťuknutím na položku  zastavte záznam videa.



Video si môžete prehrať a zdieľať v **Galéria**.

Dekorač. obrázky

Zachytávajúte fotografie alebo videá s rôznymi nálepkami.

- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na položku **Dekorač. obrázky**.
- 2 Vyberte nálepku, ktorú chcete použiť.



- 3 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu a ťuknutím a podržaním položky  nahráte video.

Zaznamenané fotografie a videá si môžete zobrazit' a zdieľať ich prostredníctvom aplikácie **Galéria**.

Always On Display

Môžete zobrazovať informácie, napríklad hodiny alebo kalendár, alebo ovládať prehrávanie hudby na obrazovke, keď je vypnutá.

Okrem toho môžete kontrolovať oznámenia na nové správy alebo zmeškané hovory.

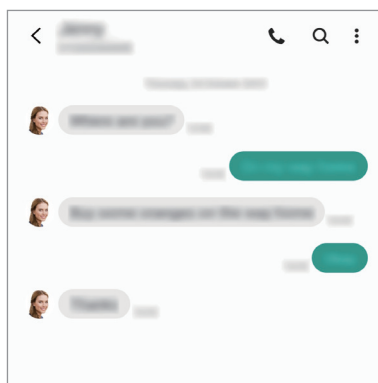
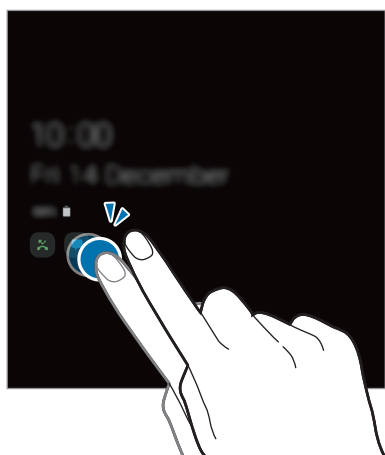
Funkcia Always On Display je nastavená tak, aby sa zobrazila, len keď ťuknete na displej. Ak chcete zmeniť nastavenia tak, aby došlo k zobrazovaniu neustále alebo len počas stanoveného času, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknete na možnosť **Zamknutá obrazovka** → **Always On Display** a potom si zvolíte požadovaný režim.



Jas funkcie Always On Display sa môže automaticky zmeniť v závislosti od podmienok osvetlenia.


Otváranie oznámení vo funkcii Always On Display

Keď dostanete oznámenia o prijatej správe, zmeškanom hovore alebo oznámenie aplikácie, ikony oznámení sa zobrazia vo funkcii Always On Display. Oznámenie zobrazíte dvojitým ťuknutím na ikonu oznámenia.



Ak je obrazovka zamknutá, musíte ju odomknúť, aby ste si mohli prečítať oznámenia.

Deaktivácia funkcie Always On Display

Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Always On Display**) túto funkciu deaktivujte. Prípadne spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknete na položku **Zamknutá obrazovka** a potom ťuknutím na prepínač **Always On Display** túto funkciu deaktivujete.

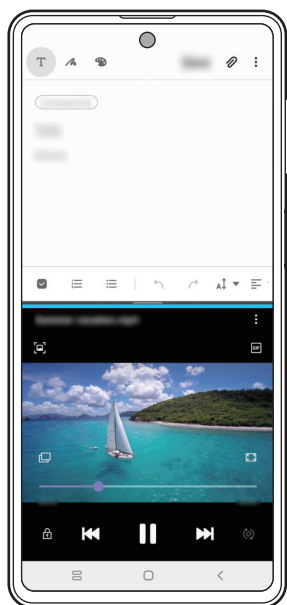
Viac okien

Úvod

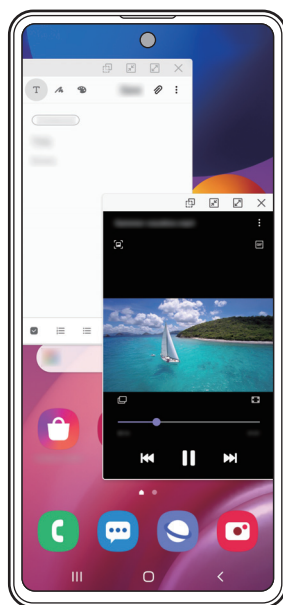
Funkcia Viac okien umožňuje naraz spustiť dve aplikácie v rozdelenom zobrazení na displeji. V kontextovom okne môžete tiež naraz spustiť viac aplikácií.



Niektoré aplikácie nemusia túto funkciu podporovať.



Rozdelené zobrazenie na displeji



Kontextové zobrazenie

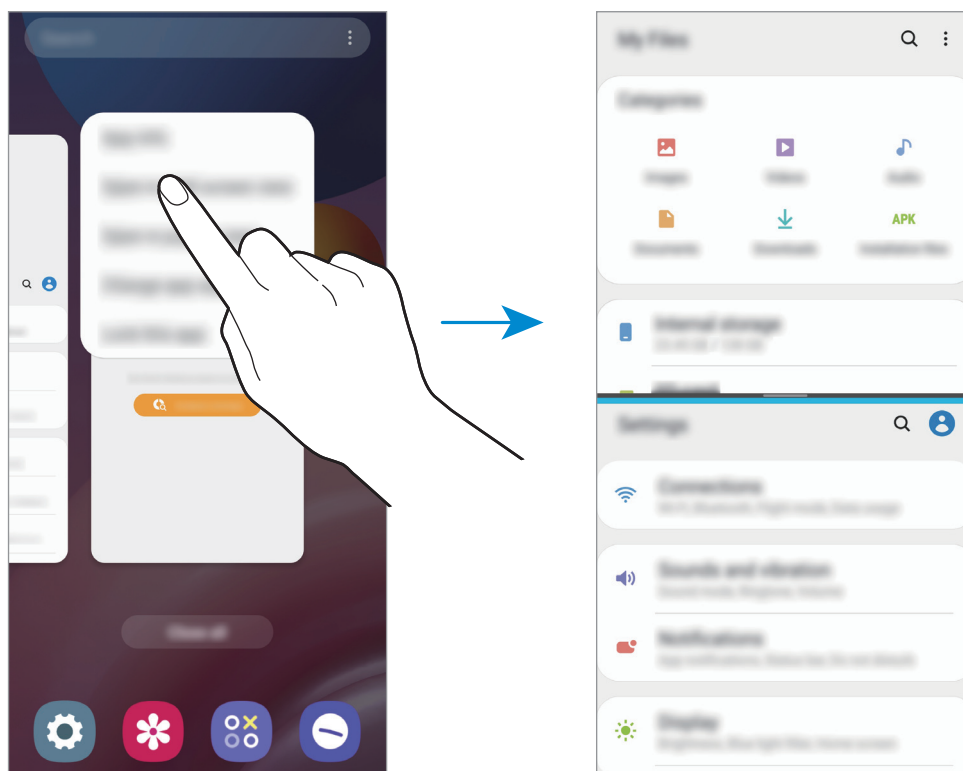
Rozdelené zobrazenie na displeji

- 1 Ťuknutím na tlačidlo Naposledy spustené aplikácie otvoríte zoznam nedávno používaných aplikácií.
- 2 Potiahnite prstom po obrazovke smerom doľava alebo doprava, ťuknite na ikonu aplikácie a potom ťuknite na položku **Otvoriť v zobrazení s rozdelenou obrazovkou**.

V hornom okne sa zobrazí vybraná aplikácia.

- 3 V spodnom okne vyberte potiahnutím doľava alebo doprava ďalšiu aplikáciu, ktorá sa má spustiť.

Ak chcete spustiť aplikácie, ktoré sa nenachádzajú v zozname naposledy použitých aplikácií, ťuknite na tlačidlo Domov alebo tlačidlo Späť a vyberte aplikáciu.



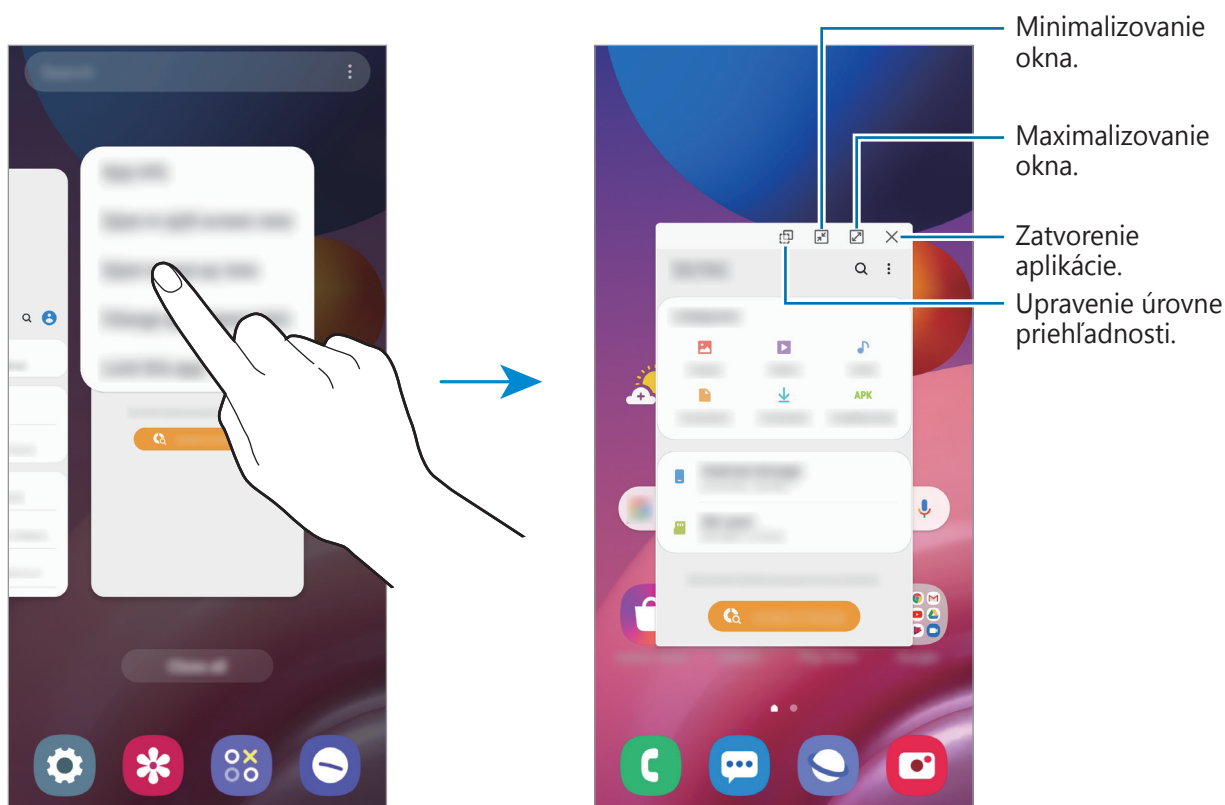
Nastavenie veľkosti okna

Potiahnutím pruhu medzi oknami aplikácií nahor alebo nadol môžete upravovať veľkosť okien. Keď pruh medzi oknami aplikácií potiahnete k hornému alebo spodnému okraju displeja, okno sa maximalizuje.

Kontextové zobrazenie

- 1 Ťuknutím na tlačidlo Naposledy spustené aplikácie otvoríte zoznam nedávno používaných aplikácií.
- 2 Potiahnite prstom po obrazovke smerom doľava alebo doprava, ťuknite na ikonu aplikácie a potom ťuknite na položku **Otvoriť v kontextovom zobrazení**.

Obrazovka aplikácií sa zobrazí v kontextovom zobrazení.



Presúvanie kontextových okien

Ak chcete kontextové okno presunúť, ťuknite na panel nástrojov v okne a presuňte ho na nové miesto.

Samsung Members

Aplikácia **Samsung Members** ponúka zákazníkom služby podpory, napríklad diagnostiku problému so zariadením, a používateľom umožňuje odosielať otázky a správy o chybách. Okrem toho môžete zdieľať informácie s ostatnými používateľmi v rámci komunity používateľov zariadenia Galaxy alebo zobrazovať najnovšie správy a tipy. Aplikácia **Samsung Members** vám môže pomôcť vyriešiť akýkoľvek problém, ktorý sa môže vyskytnúť pri používaní vášho zariadenia.



Ak chcete odoslať odozvu alebo komentáre, je potrebné prihlásiť sa do konta Samsung. Ďalšie informácie nájdete v časti [Konto Samsung](#).


Samsung Galaxy

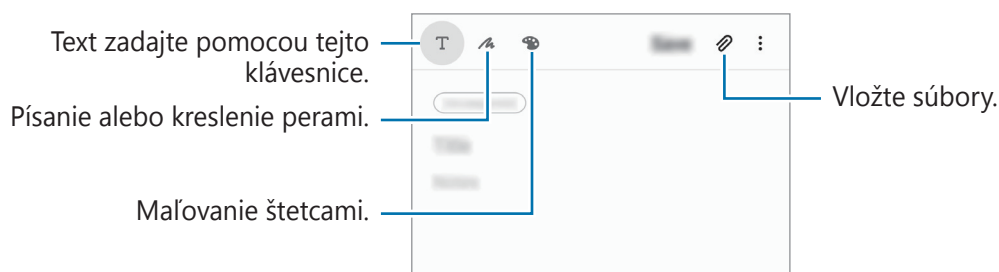
Navštívte webovú lokalitu spoločnosti Samsung a zobrazte rôzne informácie týkajúce sa výrobkov. Spustite aplikáciu **Samsung Galaxy**.

Samsung Notes

Vytvárajte poznámky zadávaním textu pomocou klávesnice alebo písaním rukou či kreslením na obrazovku. Do poznámok môžete vkladať aj obrázky alebo hlasové nahrávky.

Vytváranie poznámok

- 1 Spustite aplikáciu **Samsung Notes** a ťuknite na možnosť .
- 2 Vyberte metódu zadávania z panela nástrojov v hornej časti obrazovky a vytvorte poznámku.



- 3 Po skončení vytvárania poznámky ťuknite na položku **Uložiť**.

Odstránenie poznámok

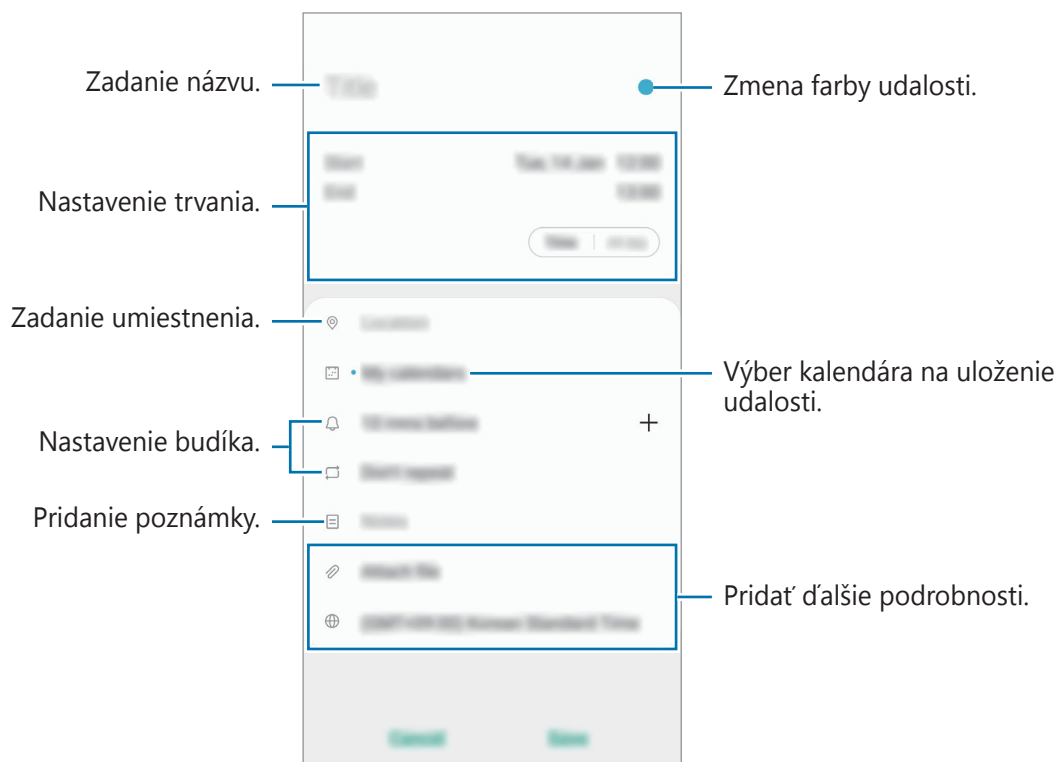
- 1 Spustíte aplikáciu **Samsung Notes**.
- 2 Ťuknite na poznámku, ktorú chcete odstrániť, a podržte na nej prst.
Ak chcete odstrániť viacero poznámok, označte poznámky, ktoré sa majú odstrániť.
- 3 Ťuknite na položku **Zmazať**.

Kalendár

Plánovanie harmonogramu si môžete uľahčiť zadaním nadchádzajúcich udalostí do plánovača.

Vytváranie udalostí

- 1 Spustíte aplikáciu **Kalendár** a ťuknite na položku **+** alebo dvakrát ťuknite na dátum.
Ak už sú k dátumu uložené udalosti alebo úlohy, ťuknite na dátum a ťuknite na položku **+**.
- 2 Vstúpte do podrobností udalosti.






3 Ťuknutím na tlačidlo **Uložiť** udalosť uložíte.

Synchronizácia udalostí s vašimi kontami

1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Kontá** a potom vyberte konto, s ktorým sa má vykonať synchronizácia.

2 Ťuknite na položku **Synchronizovať konto** a potom ťuknutím na prepínač **Kalendár** túto funkciu aktivujte.

V prípade účtu Samsung ťuknite na položku  → **Nastavenia synchronizácie** a ťuknutím na prepínač **Kalendár** ho aktivujete.

Ak chcete pridať kontá, s ktorými chcete synchronizovať, spustíte aplikáciu **Kalendár** a postupne ťuknite na položky  →  → **Pridať nové konto**. Potom vyberte konto, s ktorým chcete zo synchronizovať sa a prihláste sa. Po pridaní konta je vedľa jeho názvu zobrazený modrý kruh.

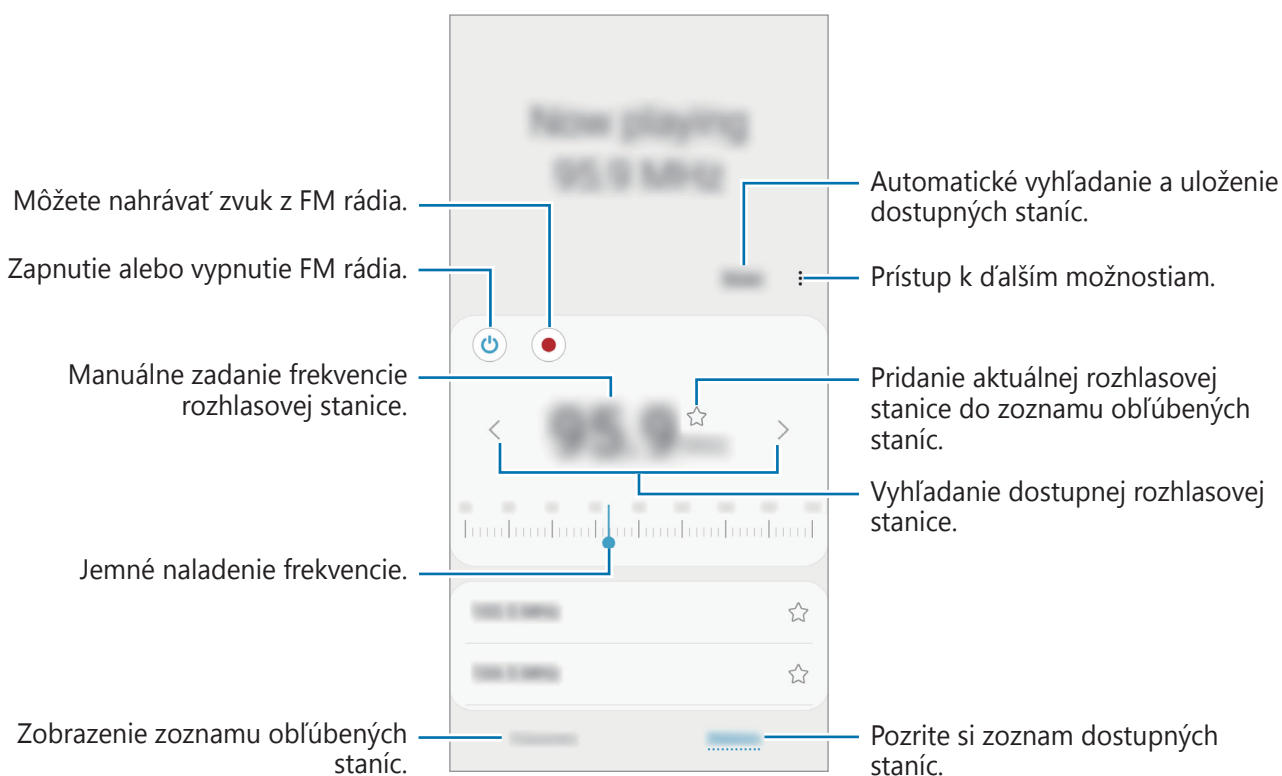
Rádio

Spustíte aplikáciu **Rádio**.

Pred použitím tejto aplikácie musíte pripojiť slúchadlá, ktoré slúžia ako anténa rádia.



- V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb nemusí byť táto aplikácia dostupná.
- Keď FM rádio spustíte prvýkrát, automaticky vyhľadá a uloží dostupné stanice.



Prehrávanie prostredníctvom reproduktora

Rádio môžete namiesto pripojeného slúchadla počúvať prostredníctvom reproduktora.



Ťuknite na položku  → **Prehrať cez reproduktor**.

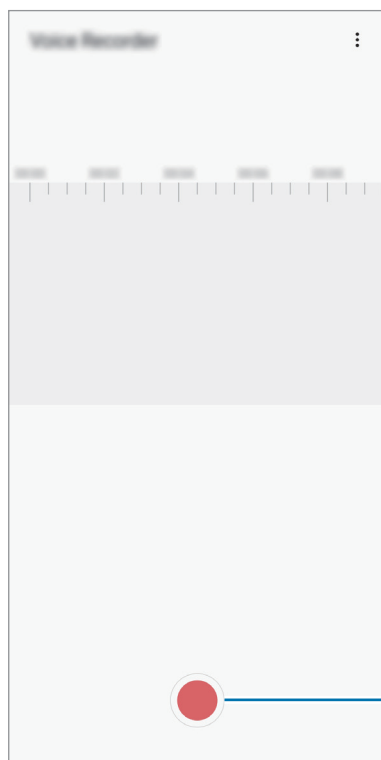
Hlasový záznamník


Úvod

Táto aplikácia umožňuje zaznamenávanie alebo prehrávanie hlasových poznámok.

Vytváranie hlasových nahrávok

- 1 Spustíte aplikáciu **Hlasový záznamník**.
- 2 Ťuknutím na položku  spustíte nahrávanie. Hovorte do mikrofónu.
 - Ak chcete nahrávanie pozastaviť, ťuknite na položku .
 - Počas vytvárania hlasovej nahrávky vložíte záložku ťuknutím na položku **ZÁLOŽKA**.



- 3 Ak chcete nahrávanie ukončiť, ťuknite na položku .
- 4 Zadajte názov súboru a ťuknite na možnosť **Uložiť**.

Moje súbory

Slúži na prístup k rôznym súborom uloženým v zariadení a ich spravovanie.

Spustíte aplikáciu **Moje súbory**.

Zobraziť súbory, ktoré sú uložené v každom ukladačom priestore.

Ak chcete skontrolovať nepotrebné údaje a uvoľniť ukladací priestor zariadenia, ťuknite na položku **Analyzovať úložisko**.

Ak chcete vyhľadať súbory alebo priečinky, ťuknite na položku **Q**.

Hodiny

Úvod

Pomocou tejto aplikácie môžete nastavovať budíky, kontrolovať aktuálny čas v mnohých mestách na celom svete, načasovať udalosť alebo nastaviť konkrétne trvanie.

Budík

Spustíte aplikáciu **Hodiny** a ťuknite na položku **Budík**.

Nastavenie budíkov

V zozname budíkov ťuknite na položku **+**, nastavte čas budíka, vyberte dni, v ktorých sa budík bude opakovať, nastavte ďalšie rôzne možnosti budíka a potom ťuknite na položku **Uložiť**.

Ak chcete otvoriť klávesnicu a zadať čas budíka, ťuknite na pole pre zadanie času.

Ak chcete budíky zapnúť alebo vypnúť, v zozname budíkov ťuknite na prepínač vedľa budíka.

Vypnutie budíkov

Ak chcete zastaviť budenie, ťuknite na položku **Zrušiť**. Ak ste možnosť posunutia budíka zapli skôr, ťuknutím na položku **Posunúť budík** zopakujte budenie po uplynutí určeného časového úseku.

Odstránenie budíkov

Ťuknite na budík, podržte ho, označte budíky, ktoré sa majú odstrániť, a potom ťuknite na položku **Odstrániť**.

Svetový čas

Spustíte aplikáciu **Hodiny** a ťuknite na položku **Svetový čas**.

Vytváranie hodín

Ťuknite na položku **+**, zadajte názov mesta alebo vyberte mesto na mape a potom ťuknite na položku **Pridať**.

Na použitie konvertora časových pásiem postupne ťuknite na položky **⋮** → **Prevodník časových pásiem**.

Odstránenie hodín

Ťuknite na hodiny, podržte ich, označte hodiny, ktoré sa majú odstrániť, a potom ťuknite na položku **Odstrániť**.

Stopky

- 1 Spustíte aplikáciu **Hodiny** a ťuknite na položku **Stopky**.
- 2 Ak chcete zistiť trvanie udalosti, ťuknite na položku **Štart**.
Ak chcete pri časovaní udalosti zaznamenať čas kôl, ťuknite na položku **Medzičas**.
- 3 Ťuknutím na položku **Stop** meranie trvania zastavíte.
 - Ak chcete načasovanie vynulovať, ťuknite na položku **Pokračovať**.
 - Ak chcete vymazať časy okruhov, ťuknite na položku **Resetovať**.

Časovač

- 1 Spustíte aplikáciu **Hodiny** a ťuknite na položku **Časovač**.
Na pridanie často používaného časovača ťuknite na možnosť **+**, nastavte trvanie a názov a potom ťuknite na možnosť **Pridať**.
- 2 Nastavte trvanie a potom ťuknite na položku **Štart**.
Ak chcete otvoriť klávesnicu a zadať trvanie, ťuknite na pole pre zadanie času.
- 3 Ťuknite na položku **Zrušiť**, keď sa časovač spustí.

Kalkulačka

Pomocou tejto aplikácie môžete vykonávať jednoduché alebo zložité výpočty.

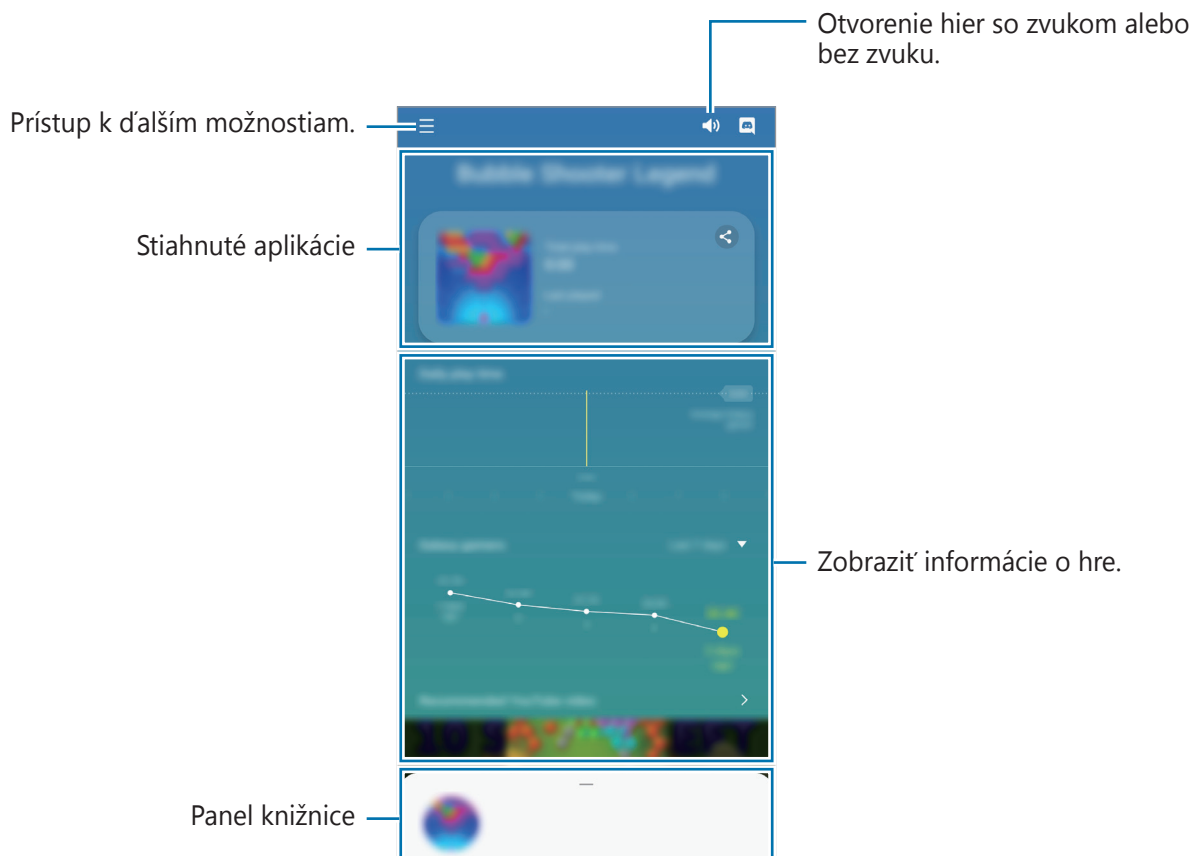
Spustíte aplikáciu **Kalkulačka**.

- 🕒 : Zobrazenie histórie výpočtov. Ak chcete históriu vymazať, postupne ťuknite na položku **Vymazať históriu**. Ak chcete zatvoriť panel s históriou počítania, ťuknite na položku 📄.
- 📏 : Použitie nástroja na prepočet jednotiek. Rôzne hodnoty, napríklad plochu, dĺžku alebo teplotu, môžete prevádzať na iné jednotky.
- 📐 : Zobrazenie vedeckej kalkulačky.

Game Launcher

Úvod

Game Launcher zhromažďuje hry prevzaté zo služby **Obchod Play** a **Galaxy Store** na jednom mieste s cieľom uľahčiť k nim prístup. Zariadenie môžete nastaviť do herného režimu a hrať tak hry jednoduchšie.



Používanie funkcie Game Launcher


1 Spustíte aplikáciu **Game Launcher**.



Ak sa aplikácia **Game Launcher** nezobrazuje, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknete na položku **Pokročilé funkcie** a potom ťuknutím na prepínač **Game Launcher** túto funkciu aktivujete.

2 Potiahnite panel knižnice nahor a ťuknite na ikonu hry.




Hry prevzaté zo služby **Obchod Play** a **Galaxy Store** sa automaticky zobrazia na obrazovke Game Launcher. Ak sa hry nezobrazujú, potiahnite panel knižnice nahor a ťuknite na  → **Pridať aplikácie**.

Odstránenie hry z Game Launcher

Potiahnite panel knižnice nahor, ťuknite a podržte ikonu hry a potom ťuknite na **Odstrániť z Game Launcher**.

Zmena režimu výkonu

Môžete zmeniť režim výkonu.

Spustíte aplikáciu **Game Launcher**, ťuknete na položky  → **Výkon hry** → **Výkon hry** a vyberte požadovaný režim.

- **Dôraz na výkon:** Ten nejlepší herný výkon.
- **Vyvážený:** Výkon a spotreba batérie budú vyrovnané.
- **Dôraz na úsporu energie:** Počas hrania sa bude šetriť výkon batérie.




Efektívnosť využívania energie batérie sa môže líšiť v závislosti od hry.

Game Booster

Úvod

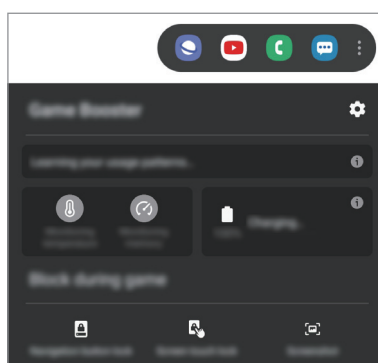
Game Booster vám umožní hrať hry vo vylepšenom prostredí a v paneli Game Booster vám prináša užitočné možnosti.



Používanie funkcie Game Booster

Ak chcete otvoriť panel Game Booster počas hranie hier, na navigačnom paneli ťuknite na položku . Ak je navigačný panel skrytý, zobrazte ho potiahnutím prstom nahor od spodného okraja displeja. Ak ste navigačný panel nastavili na využívanie **Gestá na celej obrazovke**, otvorte panel s oznámeniami a ťuknite na možnosť **Ťuknutím otvoríte Game Booster**.



- Môžete nastaviť otváranie panelu Game Booster z navigačného panelu a súčasne mať navigačný panel nastavený na **Gestá na celej obrazovke**. Na paneli Game Booster ťuknite na možnosť **Blokovať počas hry** a ťuknutím na prepínač **Gestá na celej obrazovke** túto funkciu aktivujte.
- Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od hry.



-  : Konfigurácia nastavení pre Game Booster.
- **Monitorovanie teploty / Monitorovanie pamäte**: Nastavte zariadenie tak, aby automaticky prispôbovalo nastavenia s cieľom zabrániť prehrievaniu zariadenia a zastavovalo aplikácie na pozadí, čím sa postará o lepšiu správu pamäte.
- **Blokovať počas hry**: Uzamknutie určitých funkcií počas hier.
- **Zámok navigačného tlačidla**: Skrytie tlačidiel na navigačnom paneli. Na zobrazenie tlačidiel ťuknite na  navigačnom paneli.
- **Zámok dotyku obrazovky**: Uzamknutie dotykového displeja počas hrania hry. Na odomknutie dotykového displeja presuňte ikonu uzamknutia ktorýmkoľvek smerom.
- **Snímka obrazovky**: Nasnímanie snímky obrazovky.

Spúšťanie aplikácií vo vyskakovacích oknách počas hrania hier

Počas hrania hier môžete vo vyskakovacích oknách spúšťať aplikácie.

Ťuknite na  a zvoľte si aplikáciu spomedzi zoznamu aplikácií.


Ak chcete upraviť zoznam aplikácií, ťuknite na položku .

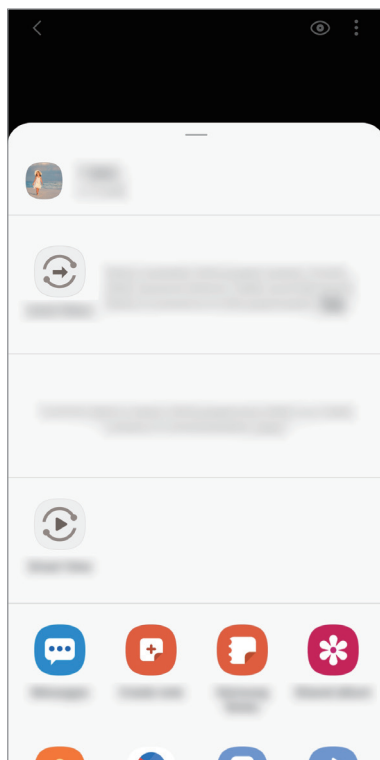
Zdieľanie obsahu

Zdieľajte obsah pomocou rôznych možností zdieľania. Nasledovné kroky predstavujú príklady zdieľania obrázkov.



Keď súbory zdieľate cez mobilnú sieť, môžu sa vám účtovať ďalšie poplatky.

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Ťuknite na položku  a vyberte metódu zdieľania, napríklad správu a e-mail.





Ak máte históriu komunikácie alebo zdieľania, ľudia, ktorých ste kontaktovali, sa zobrazia na paneli možností zdieľania. Ak chcete obsah zdieľať priamo s nimi prostredníctvom príslušnej aplikácie, vyberte ikonu osoby. Ak táto funkcia nie je aktivovaná, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na položku **Pokročilé funkcie** a ťuknutím na prepínač **Priame zdieľanie** túto funkciu aktivujte.

Quick Share

Zdieľanie obsahu so zariadeniami v blízkosti prostredníctvom rozhrania Wi-Fi Direct alebo Bluetooth, prípadne so zariadeniami s podporou technológie SmartThings.





Táto funkcia nepodporuje zdieľanie videí s televízormi alebo zariadeniami s podporou SmartThings. Ak si chcete pozrieť videá na televízore, použite funkciu Smart View.

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Na druhom zariadení otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Quick Share**) túto funkciu aktivujte.
- 3 Ťuknite na  a vyberte zariadenie, do ktorého chcete preniesť obrázok.
- 4 Odsúhlaste požiadavku na prenos súborov na druhom zariadení.


Nastavenie, kto môže vyhľadať vaše zariadenie

Nastavte, kto má povolené vyhľadať vaše zariadenie a odoslať doň obsah.

- 1 Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Quick Share**) túto funkciu aktivujte.
- 2 Ťuknite a podržte  (**Quick Share**).
Zobrazí sa obrazovka s nastaveniami rýchleho zdieľania.
- 3 Vyberte možnosť v časti **Kto môže s vami zdieľať?**
 - **Iba kontakty:** Zdieľanie s vašim zariadením majú povolené iba vaše kontakty.
 - **Všetci:** Zdieľanie s vašim zariadením majú povolené ľubovoľné zariadenia v blízkosti.

Smart View

Po pripojení zariadenia k televízoru alebo monitoru pomocou funkcie zrkadlenia obrazovky môžete obsah vášho zariadenia zobrazovať na veľkej obrazovke.

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Ťuknite na  → **Smart View** a vyberte zariadenie, ktoré bude odzrkadľovať obrazovku vášho zariadenia alebo zobrazovať obsah.

Zdieľ. album

Vytvorte si zdieľaný album na zdieľanie fotografií alebo videí s ostatnými a kedykoľvek si prevezmite súbory.



Ak chcete používať túto funkciu, musíte sa prihlásiť do konta Samsung.

1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.

2 Ťuknite na možnosť  → **Zdieľ. album**.

3 Vyberte album, ktorý chcete zdieľať.

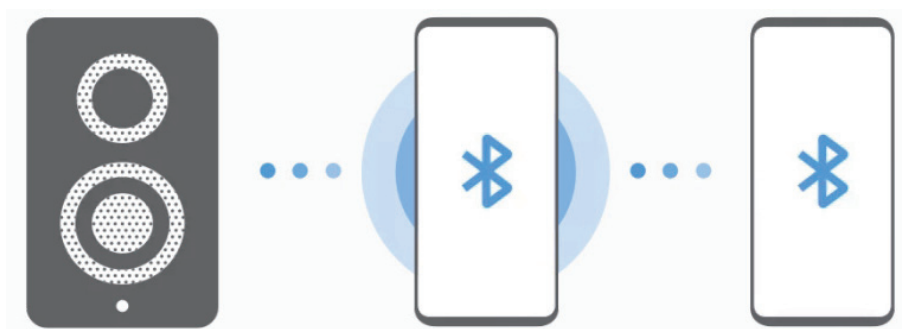
Ak neexistuje žiadny album na zdieľanie, ťuknite na možnosť **Vytvoriť zdieľ. album** a podľa pokynov na obrazovke si vytvorte album.

Music Share

Funkcia Zdieľanie hudby vám umožňuje ľahko zdieľať s inými osobami váš reproduktor alebo náhlavnú súpravu Bluetooth, ktorá je už pripojená k vášmu zariadeniu. Napríklad môžete prehrávať hudbu uloženú v priateľovom smartfóne prostredníctvom vášho Bluetooth autorádia, kým udržiavate prepojený priateľov a váš smartfón.






Táto funkcia je dostupná iba na zariadeniach s podporou zdieľania hudby.



1 **Váš smartfón** Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na možnosť **Pripojenia** → **Bluetooth**, ťuknutím na prepínač funkciu aktivujete a následne pripojte smartfón k svojmu Bluetooth autorádiu.



Ak sú smartfón a vaše Bluetooth autorádio už prepojené, pokračujte ďalším krokom.

- 2** **Váš smartfón** Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Music Share**) túto funkciu aktivujte.
Môžete používať ďalšie funkcie, napríklad nastavenie, s kým chcete zdieľať svoje zariadenie, a to spustením aplikácie **Nastavenia** a postupným ťuknutím na položky **Pripojenia** → **Bluetooth** →  → **Pokročilé** → **Music Share**.
- 3** **Smartfón priateľa** Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Bluetooth**) túto funkciu aktivujte.
Zobrazí sa zoznam zariadení, ktoré možno pripojiť.
- 4** **Smartfón priateľa** Vyberte svoje Bluetooth autorádio pripojené k vášmu smartfónu.
- 5** **Váš smartfón** Prijmite požiadavku o pripojenie.
Dôjde k prepojeniu priateľovho smartfónu a vášho smartfónu.
- 6** **Smartfón priateľa** Prehrá hudobný súbor.
Hudba sa prehrá cez Bluetooth autorádio.

Samsung Global Goals

Globálne ciele, ktoré v roku 2015 stanovilo Valné zhromaždenie Organizácie spojených národov, obsahujú ciele, ktoré smerujú k vytvoreniu udržateľnej spoločnosti. Tieto ciele vedú k ukončeniu chudoby, boju s nerovnosťou a zastaveniu klimatickej zmeny.

Zistite viac o globálnych cieľoch prostredníctvom Globálnych cieľov spoločnosti Samsung a pripojte sa k hnutiu za lepšiu budúcnosť.

Aplikácie Google

Google poskytuje zábavu, sociálne siete a obchodné aplikácie. Ak chcete získať prístup k niektorým aplikáciám môžete požiadať o konto Google.

Ak chcete zobraziť viac informácií o aplikácii, v každej aplikácii vstúpte do ponuky Pomocník.



V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb nemusia byť niektoré aplikácie dostupné alebo môžu byť ináč označené.

Chrome

Vyhľadávanie informácií a prehľadávanie webových stránok.

Gmail

Odosielanie alebo prijímanie e-mailov prostredníctvom služby Google Mail.

Mapy

Nájsť svoje miesto na mape, vyhľadávať na mape sveta a zobraziť informácie o rôznych miestach vo vašom okolí.

YT Music

Púšťajte si rôznu hudbu a videá, ktoré poskytuje YouTube hudba. Môžete si tiež zobraziť hudobné zbierky, ktoré máte uložené vo svojom zariadení, a prehrávať ich.

Filmy Play

Zakúpiť alebo zapožičať si videá, ako sú filmy a TV programy z **Obchod Play**.

Disk

Ukladať obsah do cloudu, vstupovať do neho z ktoréhokoľvek miesta a zdieľať ho s inými.

YouTube

Sledovať alebo vytvárať videá a zdieľať ich s inými.

Fotky

Vyhľadávanie, spravovanie a úprava všetkých fotografií a videí z rôznych zdrojov na jednom mieste.

Google

Rýchle vyhľadávať položky na internete alebo vo vašom zariadení.

Duo

Uskutočnenie jednoduchého videohovoru.

Nastavenia

Úvod

Prispôbte si nastavenia zariadenia. Konfiguráciou rôznych možností nastavenia môžete zariadenie lepšie prispôbiť.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**.

Ak chcete vyhľadať nastavenia podľa kľúčového slova, ťuknite na položku **Q**.

Pripojenia

Možnosti

Zmena nastavení rôznych pripojení, ako sú napríklad funkcie Wi-Fi a Bluetooth.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia**.

- **Wi-Fi:** Aktivácia funkcie Wi-Fi vám umožní pripojiť sa k sieti Wi-Fi a získať prístup na internet alebo k iným sieťovým zariadeniam. Ďalšie informácie nájdete v časti [Wi-Fi](#).
- **Bluetooth:** Pomocou funkcie Bluetooth si môžete s inými zariadeniami vymieňať dáta alebo mediálne súbory. Ďalšie informácie nájdete v časti [Bluetooth](#).
- **NFC a platba:** Nastavenie zariadenia tak, aby umožňovalo načítať tagy technológie NFC (Near Field Communication), ktoré obsahujú informácie o produktoch. Po prevzatí požadovaných aplikácií môžete pomocou tejto funkcie platiť v obchodoch a kupovať si lístky v hromadnej doprave alebo na rôzne podujatia. Ďalšie informácie nájdete v časti [NFC a platba](#).
- **Lietadlový režim:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa vypli všetky jeho bezdrôtové funkcie. Budete tak môcť využívať iba služby nesúvisiace so sieťou.



Dodržiavajte predpisy poskytnuté leteckou spoločnosťou a pokyny posádky lietadla. V prípadoch, keď je povolené zariadenie používať, ho vždy používajte v letovom režime.

- **Mobilné siete:** Konfigurácia nastavení mobilnej siete.

- **Využitie dát:** Sledovanie spotreby dát a prispôsobenie nastavení obmedzenia. Nastavenie zariadenia tak, aby automaticky vyplo mobilné dátové pripojenie, keď objem použitých mobilných údajov dosiahne stanovený limit.

Aby ste predišli odosielaniu alebo prijímaniu dát aplikáciami bežiacimi na pozadí, môžete aktivovať funkciu šetrenia dát. Ďalšie informácie nájdete v časti [Šetrič dát](#).

Môžete si tiež vybrať aplikácie, ktoré budú stále využívať mobilné dáta, a to aj v prípade, že je vaše zariadenie pripojené k sieti Wi-Fi. Ďalšie informácie nájdete v časti [Aplikácie použ. iba mobil. prip.](#)

- **Správca kariet SIM:** Aktivácia kariet SIM alebo USIM a prispôsobenie nastavení kariet SIM. Ďalšie informácie nájdete v časti [Správca kariet SIM](#).
- **Mobilný bod a zdieľanie pripoj.:** Ak nie je k dispozícii sieťové pripojenie, na zdieľanie mobilného dátového pripojenia svojho zariadenia s inými zariadeniami môžete svoje zariadenie použiť ako mobilný prístupový bod. Pripojenia možno vytvoriť prostredníctvom funkcie Wi-Fi, USB alebo Bluetooth. Ďalšie informácie nájdete v časti [Mobilný bod a zdieľanie pripoj.](#)
- **Ďalšie nastavenia pripojenia:** Prispôsobenie nastavení na ovládanie ďalších funkcií. Ďalšie informácie nájdete v časti [Ďalšie nastavenia pripojenia](#).

Wi-Fi

Aktivácia funkcie Wi-Fi vám umožní pripojiť sa k sieti Wi-Fi a získať prístup na internet alebo k iným sieťovým zariadeniam.


Pripojenie k sieti Wi-Fi

1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** → **Wi-Fi** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.

2 Vyberte sieť zo zoznamu sietí Wi-Fi.

Siete vyžadujúce heslo sa zobrazujú s ikonou zámku. Zadajte heslo a ťuknite na položku **Pripojiť**.



- Keď sa zariadenie pripojí k sieti Wi-Fi, k tejto sieti sa pripojí vždy, keď je k dispozícii, bez nutnosti zadania hesla. Ak nechcete, aby sa zariadenie automaticky pripojilo k tejto sieti, ťuknite na možnosť  vedľa siete a ťuknutím na položku **Automaticky pripojiť znova** ju deaktivujte.
- Ak sa k sieti Wi-Fi nemôžete pripojiť správne, reštartujte funkciu Wi-Fi v zariadení alebo reštartujte bezdrôtový smerovač.

Wi-Fi Direct

Funkcia Wi-Fi Direct umožňuje priamo pripojiť zariadenia prostredníctvom siete Wi-Fi bez toho, aby bolo potrebné použiť prístupový bod.

1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** → **Wi-Fi** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.

2 Ťuknite na položku  → **Wi-Fi Direct**.

Zobrazí sa zoznam nájdených zariadení.

Ak zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať, nie je v zozname, vzneste požiadavku, aby sa v tomto zariadení zapla funkcia Wi-Fi Direct.

3 Vyberte zariadenie, s ktorým ho chcete prepojiť.

Zariadenia budú pripojené, keď ďalšie zariadenie prijme požiadavku na pripojenie prostredníctvom funkcie Wi-Fi Direct.

Odosielanie a prijímanie dát

Údaje, ako kontakty alebo mediálne súbory môžete zdieľať s inými zariadeniami. Nasledovné kroky sú príkladmi odoslania obrázka do iného zariadenia.

1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.

2 Postupne ťuknite na položky  → **Wi-Fi Direct** a potom vyberte zariadenie, do ktorého chcete preniesť obrázok.

3 V druhom zariadení prijmite požiadavku na pripojenie cez Wi-Fi Direct.

Ak sú už zariadenia spojené, obrázok bude odoslaný do druhého zariadenia bez požiadavky na pripojenie.

Ukončenie pripojenia zariadenia

1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** → **Wi-Fi**.

2 Ťuknite na položku  → **Wi-Fi Direct**.

Na zariadení sa zobrazí zoznam pripojených zariadení.

3 Ak chcete zariadenia odpojiť, ťuknite na názov zariadenia.

Bluetooth

Pomocou funkcie Bluetooth si môžete s inými zariadeniami vymieňať dáta alebo mediálne súbory.



- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za stratu, zachytenie, ani nesprávne použitie dát odosielaných alebo prijímaných prostredníctvom funkcie Bluetooth.
- Vždy sa uistite, že zdieľate a prijímate údaje so zariadeniami, ktoré sú dôveryhodné a správne zabezpečené. Ak sú medzi zariadeniami prekážky, prevádzkový dosah môže byť kratší.
- Niektoré zariadenia, najmä tie, ktoré nie sú testované alebo schválené spoločnosťou Bluetooth SIG, nemusia byť so zariadením kompatibilné.
- Funkciu Bluetooth nepoužívajte na nezákonné účely (napríklad na odosielanie pirátskych kópií súborov alebo nezákonné odosielanie komerčných informácií). Spoločnosť Samsung nezodpovedá za dôsledky nezákonného použitia funkcie Bluetooth.

Párovanie s inými zariadeniami Bluetooth

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Bluetooth** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.

Zobrazí sa zoznam nájdených zariadení.

- 2 Vyberte zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať.

Ak sa zariadenie, s ktorých ho chcete spárovať, nenachádza na zozname, nastavte zariadenie do režimu párovania Bluetooth. Pozrite si používateľskú príručku ďalšieho zariadenia.




Vaše zariadenie je pre iné zariadenia viditeľné, kým je otvorená obrazovka s nastaveniami Bluetooth.

- 3 Vo svojom zariadení potvrdte prijatím požiadavky na pripojenie prostredníctvom funkcie Bluetooth.

Zariadenia budú pripojené, keď ďalšie zariadenie prijme požiadavku na pripojenia prostredníctvom funkcie Bluetooth.

Odosielanie a prijímanie dát


Prenos dát prostredníctvom funkcie Bluetooth podporujú mnohé aplikácie. Údaje, ako kontakty alebo mediálne súbory môžete zdieľať s inými zariadeniami Bluetooth. Nasledovné kroky sú príkladmi odoslania obrázka do iného zariadenia.

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Postupne ťuknite na položky  → **Bluetooth** a vyberte zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať.

Ak zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať, nie je v zozname, vzneste požiadavku, aby sa na zariadení zapla funkcia jeho zviditeľnenia.

- 3 Na druhom zariadení prijmite požiadavku na pripojenie cez Bluetooth.

Zrušenie párovania zariadení Bluetooth

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** → **Bluetooth**.
Na zariadení sa zobrazí zoznam spárovaných zariadení.
- 2 Ťuknite na položku  vedľa názvu zariadenia, ktorého párovanie chcete zrušiť.
- 3 Ťuknite na položku **Zrušiť párovanie**.

NFC a platba

Zariadenie umožňuje načítať tagy technológie NFC (Near Field Communication), ktoré obsahujú informácie o produktoch. Po prevzatí požadovaných aplikácií môžete pomocou tejto funkcie platiť v obchodoch a kupovať si lístky v hromadnej doprave alebo na rôzne podujatia.

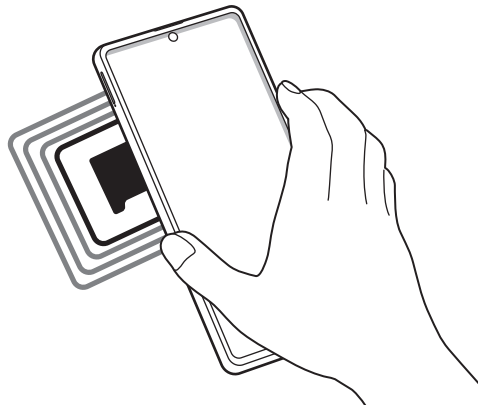


Zariadenie obsahuje vstavanú anténu NFC. So zariadením zaobchádzajte opatrne, aby ste nepoškodili anténu NFC.

Načítanie informácií z tagov NFC

Funkciu NFC použite na čítanie informácií o produkte z NFC tagov.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** a potom funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač **NFC a platba**.
- 2 Oblasť antény NFC umiestnite na zadnú časť zariadenia do blízkosti tagu NFC.
Zobrazia sa informácie z tagu.



Uistite sa, že je obrazovka zariadenia zapnutá a zamknutá. V opačnom prípade zariadenie nebude snímať NFC tagy a prijímať údaje.

Platenie pomocou funkcie NFC

Pred nakupovaním pomocou funkcie NFC sa musíte zaregistrovať na používanie služby mobilných platieb. Ak sa chcete zaregistrovať alebo získať informácie o tejto službe, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** a potom funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač **NFC a platba**.
- 2 Umiestnite oblasť antény NFC na zadnej strane zariadenia do blízkosti NFC tagu.

Ak chcete nastaviť predvolenú platobnú aplikáciu, otvorte obrazovku nastavení, postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **NFC a platba** → **Ťuknúť a zaplatiť** → **PLATBA** a potom vyberte aplikáciu.



Zoznam platobných služieb nemusí obsahovať všetky dostupné platobné aplikácie.

Odosielanie dát pomocou funkcie NFC

Priložením NFC antény vášho zariadenia k NFC anténe druhého zariadenia presúvajte údaje, akými sú snímky alebo kontakty do druhého zariadenia.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **NFC a platba** a potom túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.
- 2 Funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač **Android Beam**.
- 3 Vyberte položku a spojte NFC anténu iného zariadenia s NFC anténou vášho zariadenia.
- 4 Po zobrazení položky **Dotykom spustíte prenos**, na obrazovke, ťuknutím na obrazovku vášho zariadenia položku odošlete.



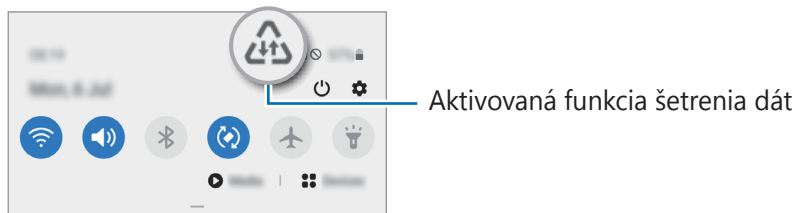
Ak sa obidve zariadenia pokúsia odoslať dáta naraz, prenos súborov môže zlyhať.

Šetrič dát

Znížte spotrebu dát tým, že predídete odosielaniu alebo prijímaniu dát aplikáciami bežiacimi na pozadí.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Využitie dát** → **Šetrič dát** a potom túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.

Ak je funkcia šetrenia dát aktivovaná, v stavovom riadku sa zobrazí ikona .



Ak chcete vybrať aplikácie, ktoré môžu využívať dáta bez obmedzenia, ťuknite na položku **Povoliť apl. pri zap. Šetr. dát** a vyberte aplikácie.

Aplikácie použ. iba mobil. prip.

Zvoľte si aplikácie, ktoré budú stále využívať mobilné dáta, a to aj v prípade, že je vaše zariadenie pripojené k sieti Wi-Fi.

Napríklad môžete zariadenie nastaviť na využívanie mobilných dát pre aplikácie, ktoré chcete ponechať zabezpečené, príp. pre streamovacie aplikácie, ktoré sa môžu odpojiť. Aj keď funkciu Wi-Fi neaktivujete, aplikácie spustia režim využívania mobilných dát.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položky **Pripojenia** → **Využitie dát** → **Aplikácie použ. iba mobil. prip.**, ťuknutím na prepínač ho aktivujte a potom ťuknite na prepínače vedľa požadovaných aplikácií.



Za použitie tejto funkcie sa vám môžu účtovať ďalšie poplatky.

Správca kariet SIM

Aktivácia kariet SIM alebo USIM a prispôsobenie nastavení kariet SIM. Ďalšie informácie nájdete v časti [Používanie dvoch kariet SIM alebo USIM](#).

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Správca kariet SIM**.

- **Hovory:** Výber karty SIM alebo USIM pre hlasové hovory.
- **SMS:** Výber karty SIM alebo USIM na komunikáciu pomocou správ.
- **Mobilné dátové pripojenie:** Výber karty SIM alebo USIM pre dátové služby.
- **Potvrdiť kartu SIM pre hovory:** Nastavte, aby sa zariadenie spýtalo, ktorú kartu SIM alebo USIM chcete použiť na nasledujúci hovor pri hovore bez použitia karty SIM alebo USIM preferovanej na hovory.
- **Neustále zapnutie režimu dvoch kariet SIM:** V zariadení povoliť prichádzajúce hovory z druhej karty SIM alebo karty USIM počas hovoru.



Ak je táto funkcia aktivovaná, v závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služby môžu byť účtované dodatočné poplatky za presmerovanie hovorov.

Mobilný bod a zdieľanie pripoj.

Ak nie je k dispozícii sieťové pripojenie, na zdieľanie mobilného dátového pripojenia svojho zariadenia s inými zariadeniami môžete svoje zariadenie použiť ako mobilný prístupový bod. Pripojenia možno vytvoriť prostredníctvom funkcie Wi-Fi, USB alebo Bluetooth.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Mobilný bod a zdieľanie pripoj.**








Za použitie tejto funkcie sa vám môžu účtovať ďalšie poplatky.

- **Mobilný prístupový bod:** Použitie mobilného prístupového bodu na zdieľanie pripojenia zariadenia k mobilnej dátovej sieti s počítačmi alebo inými zariadeniami.
- **Zdieľanie pripojenia Bluetooth:** Nastavenie zdieľania pripojenia Bluetooth na zdieľanie pripojenia zariadenia k mobilnej dátovej sieti s počítačmi alebo inými zariadeniami prostredníctvom Bluetooth pripojenia.
- **Zdieľanie pripojenia USB:** Nastavenie zdieľania USB pripojenia na zdieľanie pripojenia zariadenia k mobilnej dátovej sieti s počítačom prostredníctvom USB pripojenia. Po pripojení k počítaču sa bude zariadenie používať ako bezdrôtový modem pre počítač.

Použitie mobilného prístupového bodu

Vaše zariadenie môžete použiť ako mobilný prístupový bod na zdieľanie mobilného dátového pripojenia s inými zariadeniami.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Mobilný bod a zdieľanie pripoj.** → **Mobilný prístupový bod.**
 - 2 Ťuknutím na prepínač zapnete túto funkciu.
V stavovom riadku sa zobrazí ikona . Ostatné zariadenia budú môcť vaše zariadenie vyhľadať v zozname sietí Wi-Fi.
Ak chcete mobilnému prístupovému bodu nastaviť heslo, postupne ťuknite na položky  → **Mobilný prístupový bod – konfigurácia** a vyberte úroveň zabezpečenia. Potom zadajte heslo a ťuknite na položku **Uložiť**.
 - 3 V zozname sietí Wi-Fi na obrazovke toho druhého zariadenia vyhľadajte a vyberte svoje zariadenie.
Na pripojenie bez zadania hesla ťuknite na možnosť  a druhým zariadením naskenujte kód QR.
-  Ak sa nenájde mobilný prístupový bod, na zariadení nastavte položku **Pásmo** na možnosť **2.4 GHz**, ťuknite na položku  → **Mobilný prístupový bod – konfigurácia** a zrušte výber položky **Skryť moje zariadenie**.
- 4 V pripojenom zariadení použite na prístup na internet mobilné dátové pripojenie zariadenia.

Automatický prístupový bod

Máte možnosť mobilné dátové pripojenie svojho zariadenia zdieľať s inými zariadeniami prihlásenými do vášho konta Samsung bez toho, aby na nich bolo potrebné zadávať heslo.

Funkciu aktivujte ťuknutím na položku **Automatický prístupový bod**.

Ďalšie nastavenia pripojenia

Prispôsobenie nastavení na ovládanie ďalších funkcií pripojenia.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Ďalšie nastavenia pripojenia**.

- **Hľadanie blízkych zariadení.**: Nastavenie zariadenia tak, aby vyhľadávalo blízke zariadenia, ku ktorým sa môže pripojiť.
- **Tlač**: Konfigurácia nastavení doplnkov tlačiarne nainštalovaných v zariadení. Môžete vyhľadať dostupné tlačiarne alebo ich pridať manuálne a tlačiť súbory. Ďalšie informácie nájdete v časti [Tlač](#).
- **VPN**: Nastavenie virtuálnych súkromných sietí (VPN) na zariadení, na pripojenie k súkromnej sieti školy či spoločnosti.
- **Súkromný server DNS**: Nastavenie zariadenia tak, aby využívalo súkromné DNS s pokročilým zabezpečením.
- **Ethernet**: Po pripojení ethernetového adaptéra môžete využívať káblové pripojenie a konfiguráciu sieťového pripojenia.

Tlač

Konfigurácia nastavení doplnkov tlačiarne nainštalovaných v zariadení. Zariadenie môžete pripojiť k tlačiarňam cez sieť Wi-Fi alebo Wi-Fi Direct a tlače obrázky alebo dokumenty.



Niektoré tlačiarne nemusia byť so zariadením kompatibilné.

Pridanie doplnkov k tlačiarňam

K tlačiarňam, ku ktorým chcete pripojiť zariadenie, pridajte doplnky k tlačiarňam.


- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Ďalšie nastavenia pripojenia** → **Tlač** → **Stiahnuť doplnok**.
- 2 Vyhľadajte doplnok k tlačiarňam v službe **Obchod Play**.
- 3 Vyberte doplnok k tlačiarňam a nainštalujte ho.

4 Vyberte nainštalovaný doplnok k tlačiarni.

Zariadenie automaticky vyhľadáva tlačiarne, ktoré sú pripojené k rovnakej sieti Wi-Fi, ako vaše zariadenie.

5 Vyberte tlačiareň, ktorá sa má pridať.



Ak chcete tlačiarne pridať manuálne, postupne ťuknite na položky  → **Pridať tlačiareň**.

Obsah tlače

Počas zobrazenia obsahu, napríklad obrázkov alebo dokumentov, otvorte zoznam možností, postupne ťuknite na položky **Tlač** → ▼ → **Všetky tlačiarne...** a potom vyberte tlačiareň.



Spôsoby tlače sa môžu líšiť v závislosti od typu obsahu.

Zvuky a vibrovanie

Možnosti

Zmena nastavení rôznych zvukov zariadenia.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Zvuky a vibrovanie**.

- **Režim zvuku:** Nastavenie zariadenia na zvukový, vibračný alebo tichý režim.
- **Vibrovať pri zvonení:** Nastavenie zariadenia na vibrovanie a prehrávanie zvonenia pri prichádzajúcich hovoroch.
- **Dočasné stíšenie:** Nastavenie tichého režimu zariadenia na určité obdobie.
- **Zvonenie:** Zmena tónu zvonenia pre hovor.
- **Zvuk oznámení:** Zmena zvuku oznámení.
- **Hlasitosť:** Nastavenie úrovne hlasitosti zariadenia.
- **Vzor vibrovania:** Výber vzoru vibrovania.
- **Intenzita vibrovania:** Úprava intenzity vibračného oznámenia.
- **Systémový zvuk:** Nastavenie zariadenia, aby vydalo zvuk pri akciách, ako je ovládanie dotykového displeja.

- **Kvalita zvuku a efekty:** Nastavenie kvality zvuku a efektov zariadenia. Ďalšie informácie nájdete v časti [Dolby Atmos \(priestorový zvuk\)](#).
- **Oddelený zvuk aplikácie:** Nastavenie zariadenia na oddelené prehrávanie zvuku médií zo špecifickej aplikácie prostredníctvom samostatného zvukového zariadenia. Ďalšie informácie nájdete v časti [Oddelený zvuk aplikácie](#).

Dolby Atmos (priestorový zvuk)

Výber režimu priestorového zvuku optimalizovaného pre rôzne typy zvuku, napríklad filmy, hudbu a hlas. Pri Dolby Atmos budete mať pocit, že prehrávaný zvuk plynie všade okolo vás.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Zvuky a vibrovanie** → **Kvalita zvuku a efekty** → **Dolby Atmos**, ťuknutím na prepínač funkciu aktivujte a potom vyberte režim.



Pred použitím tejto funkcie musíte pripojiť slúchadlo.

Oddelený zvuk aplikácie

Nastavenie zariadenia na prehrávanie zvuku médií zo špecifickej aplikácie prostredníctvom pripojeného reproduktora alebo náhlavnej súpravy Bluetooth nezávisle od zvuku iných aplikácií.

Prostredníctvom reproduktora zariadenia môžete napríklad počúvať zvuk aplikácie Navigácie a zároveň počúvať prehrávanie hudobnej aplikácie cez reproduktor Bluetooth vo vozidle.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Zvuky a vibrovanie** → **Oddelený zvuk aplikácie** a ťuknutím na prepínač funkciu aktivujte.
- 2 Vyberte aplikáciu na prehrávanie zvukov média nezávisle a ťuknite na tlačidlo Späť.
- 3 Vyberte zariadenie na prehrávanie zvuku média zvolenej aplikácie.

Oznámenia

Možnosti

Zmeňte nastavenia oznámení.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Oznámenia**.

- **Navrhovať akcie a odpovede:** Nastavenie navrhovania akcií a odpovedí na oznámenia v zariadení.
- **Zobrazit' možnosť odloženia:** Nastavenie zobrazovania možnosti posunutia budíka.
- **Oznámenia na ikonách:** Zmena nastavení pre oznámenia na ikonách aplikácií. Ďalšie informácie nájdete v časti [Oznámenia na ikonách](#).
- **Stavový riadok:** Nastavenie spôsobu zobrazovania ikon oznámení a zobrazovania zostávajúcej úrovne nabitia batérie v percentách na stavovom riadku.
- **Nerušit':** Nastavenie stlmenia zvukov oznámení v zariadení okrem povolených výnimiek.
- **Naposledy odoslané:** Zobrazenie aplikácií, ktoré prijali najnovšie oznámenia, a zmena nastavení oznámení. Ak chcete prispôbiť nastavenia oznámení pre viac aplikácií, postupne ťuknite na položky **Zobrazit' všetko** → ▼ → **Všetky** a vyberte aplikáciu zo zoznamu aplikácií.

Oznámenia na ikonách

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby zobrazovalo oznámenie s číslom alebo bodkou na aplikáciách, ktoré majú oznámenia. Môžete ho nastaviť aj tak, aby nezobrazovalo odznaky.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Oznámenia** → **Oznámenia na ikonách** a potom túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.
- 2 Vyberte možnosť v časti **Štýl odznaku**.

Displej

Možnosti

Zmena nastavení displeja a domovskej obrazovky.


Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Displej**.

- **Svetlý / Tmavý:** Aktivácia alebo deaktivácia tmavého režimu.
- **Nastavenia tmavého režimu:** Obmedzenie namáhania očí použitím tmavej témy pri používaní zariadenia v noci alebo na tmavom mieste. Ďalšie informácie nájdete v časti [Nastavenia tmavého režimu](#).
- **Jas:** Nastavenie jasú displeja.
- **Adaptívny jas:** Nastavenie zariadenia tak, aby sledovalo vaše nastavenia jasú a v podobných podmienkach osvetlenia ich automaticky použilo.
- **Filter modrého svetla:** Aktivácia filtra modrého svetla a zmena nastavení filtra. Ďalšie informácie nájdete v časti [Filter modrého svetla](#).
- **Režim obrazovky:** Zmena režimu obrazovky na nastavenie farieb a kontrastu displeja. Ďalšie informácie nájdete v časti [Zmena režimu obrazovky alebo nastavenie farby displeja](#).
- **Veľkosť a štýl písma:** Zmena veľkosti a štýlu písma. Ďalšie informácie nájdete v časti [Veľkosť a štýl písma](#).
- **Lupa obrazovky:** Zmena nastavenia priblíženia obrazovky.
- **Aplikácie na celej obrazovke:** Výber aplikácií, ktoré sa majú používať na celú obrazovku. Môžete tiež nastaviť, aby zariadenie skrývalo predný fotoaparát z obrazovky.
- **Časový limit obrazovky:** Nastavenie doby, po uplynutí ktorej zariadenie vypne podsvietenie displeja.
- **Domovská obrazovka:** Konfigurácia nastavení pre domovskú obrazovku, napríklad mriežky alebo rozloženia obrazovky.
- **Navigačný panel:** Zmena nastavenia navigačného panela. Ďalšie informácie nájdete v časti [Navigačný panel \(softvérové tlačidlá\)](#).
- **Ochrana pred náhodným dotyk:** Nastavte zariadenia tak, aby obrazovka nerozpoznávala dotyky, keď je zariadenie na tmavom mieste, napríklad vo vrecku alebo v taške.
- **Citlivosť na dotyk:** Zvýšenie citlivosti obrazovky na dotyk pri použití s ochrannými prvkami obrazovky.
- **Zobraziť informácie o nabíjaní:** Nastavenie zobrazovania zostávajúcej úrovne nabitia batérie v percentách a odhadovaného času do plného nabitia, keď je obrazovka vypnutá.
- **Šetrič obrazovky:** Nastavenie zariadenia tak, aby spustilo šetrič počas nabíjania. Ďalšie informácie nájdete v časti [Šetrič obrazovky](#).

Nastavenia tmavého režimu

Obmedzenie namáhania očí použitím tmavej témy pri používaní zariadenia v noci alebo na tmavom mieste.



- V niektorých aplikáciách sa tmavá téma nemusí použiť.
- Na paneli oznámení môžete rýchlo aktivovať alebo deaktivovať tmavý režim. Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknite na položku  (**Tmavý režim**).

- 1 Na obrazovke nastavení funkciu aktivujete postupným ťuknutím na položky **Displej** a **Tmavý**.
- 2 Ak chcete nastaviť čas, keď sa má na obrazovke použiť tmavý režim, aktivujte funkciu ťuknutím na položku **Nastavenia tmavého režimu**, ťuknutím na prepínač **Zapnutie podľa plánu** a následne vyberte príslušnú možnosť.
 - **Od súmraku do úsvitu:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa tmavý režim používal v noci a vypol ráno v závislosti od vašej aktuálnej polohy.
 - **Vlastný rozvrh:** Nastavenie konkrétneho času zapnutia a vypnutia tmavého režimu.

Filter modrého svetla

Obmedziť namáhanie očí znížením množstva modrého svetla vylúčeného obrazovkou.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Displej** → **Filter modrého svetla** a ťuknutím na prepínač **Zapnúť teraz** túto funkciu aktivujte.
- 2 Posúvaním nastavovacej lišty upravte priehľadnosť filtra.
- 3 Ak chcete nastaviť čas, kedy sa má na obrazovke použiť filter modrého svetla, ťuknutím na prepínač **Zapnutie podľa plánu** túto funkciu aktivujte a vyberte príslušnú možnosť.
 - **Od súmraku do úsvitu:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa filter modrého svetla používal v noci a vypol ráno v závislosti od aktuálnej lokality, v ktorej sa nachádzate.
 - **Vlastný rozvrh:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa filter modrého svetla používal v určitom čase.

Zmena režimu obrazovky alebo nastavenie farby displeja

Zmena režimu obrazovky alebo úprava farby displeja podľa preferencií.

Zmena režimu obrazovky

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Displej** → **Režim obrazovky** a vyberte požadovaný režim.

- **Sýte farby:** Tento režim optimalizuje rozsah farieb, sýtosť a ostrosť displeja. Môžete tiež nastaviť vyváženie farieb displeja podľa farebnej hodnoty.
- **Prirodzený:** Týmto nastavením sa obrazovka nastaví na prirodzený odtieň.



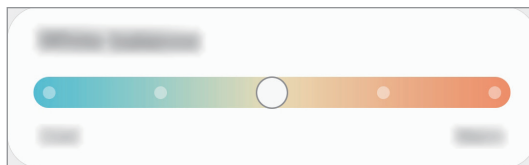
- Farby displeja môžete nastaviť len v režime **Sýte farby**.
- Režim **Sýte farby** nemusí byť kompatibilný s aplikáciami tretích strán.
- Počas používania filtra modrého svetla nie je možné používať režim obrazovky.

Optimalizovanie vyváženia farieb na celej obrazovke

Optimalizujte farby displeja nastavením farebných tónov podľa vlastných preferencií.

Na obrazovke nastavení ťuknite na **Displej** → **Režim obrazovky** → **Sýte farby** a upravte nastavovaciu lištu farieb v časti **Vyváženie bielej farby**.

Keď potiahnete nastavovaciu lištu farieb smerom k položke **Studené**, zvýši sa úroveň modrého farebného odtieňa. Keď potiahnete nastavovaciu lištu smerom k položke **Teplé**, zvýši sa úroveň červeného farebného odtieňa.



Nastavenie tónu obrazovky podľa farebnej hodnoty

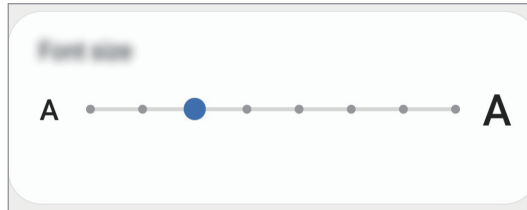
Zvýšenie alebo zníženie konkrétnych farebných tónov individuálnym nastavením hodnôt Červená, Zelená alebo Modrá.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Displej** → **Režim obrazovky** → **Sýte farby**.
- 2 Ťuknite na položku **Rozšírené nastavenia**.
- 3 Upravte pruhy farieb **R** (červená), **G** (zelená) alebo **B** (modrá) podľa svojich požiadaviek. Obrazovka tónu obrazovky sa nastaví.

Veľkosť a štýl písma


Zmena veľkosti a štýlu písma.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Displej** → **Veľkosť a štýl písma**.
- 2 Zmeňte nastavenie štýlu a hrúbky písma a potiahnutím nastavovacej lišty v časti **Veľkosť písma** zmeňte veľkosť.



Šetrič obrazovky

Môžete nastaviť zobrazovanie obrázkov v šetriči obrazovky, keď sa obrazovka automaticky vypne. Šetrič obrazovky sa zobrazí počas nabíjania zariadenia.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Displej** → **Šetrič obrazovky**.
- 2 Vyberte možnosť.
Ak vyberiete možnosť **Rám fotografie** alebo **Fotky**, spustí sa prezentácia s vybranými obrázkami. Ak vyberiete možnosť **Tabuľka fotografií**, vybrané obrázky sa zjavia ako malé prekrývajúce sa karty.
- 3 Ťuknite na položku  a vyberte albumy obrázkov, ktoré sa majú zobrazovať.
- 4 Keď skončíte, ťuknite na tlačidlo Späť.
Ak chcete zobrazit ukážku vybranej možnosti, ťuknite na položku **Ukážka**.



Ak ťuknete na displej počas zobrazenia šetrič, obrazovka sa zapne.

Pozadie

Zmena nastavení tapety pre domovskú obrazovku a uzamknutú obrazovku.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pozadie**.

Témy

Používanie rôznych tém v zariadení na zmenu vizuálnych prvkov na domovskej obrazovke, obrazovke uzamknutia a ikonách.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Témy**.

- **Témy:** Zmena témy v zariadení.
- **Tapety:** Zmena nastavení tapety pre domovskú obrazovku a uzamknutú obrazovku.
- **Ikony:** Zmena štýlu ikon.
- **Obraz. AOD:** Vyberte obrázok, ktorý sa bude zobrazovať vo funkcii Always On Display.

Zamknutá obrazovka

Možnosti

Zmena nastavení uzamknutej obrazovky.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Zamknutá obrazovka**.



Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od vybraného spôsobu uzamknutia obrazovky.

- **Typ zamknutia obrazovky:** Zmena spôsobu uzamknutia obrazovky.
- **Smart Lock:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa odomklo, keď rozpozná dôveryhodné miesta alebo zariadenia. Ďalšie informácie nájdete v časti [Smart Lock](#).
- **Nastavenia bezpečného zámku:** Zmena nastavení bezpečnostnej zámky pre vybraný spôsob uzamknutia.
- **Always On Display:** Nastavenie zariadenia tak, aby zobrazilo informácie, keď je obrazovka vypnutá. Ďalšie informácie nájdete v časti [Always On Display](#).
- **Tapetové služby:** Nastavenie používania možností tapety v zariadení, napríklad dynamickej zamknutej obrazovky.
- **Štýl hodín:** Zmena typu a farby hodín na uzamknutej obrazovke.
- **Roamingové hodiny:** Zmena hodín tak, aby sa zobrazovalo miestne aj domáce časové pásmo na uzamknutej obrazovke, keď sa používa roaming.
- **Miniaplikácie FaceWidget:** Zmena nastavení položiek zobrazených na uzamknutej obrazovke.
- **Kontaktné údaje:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa na uzamknutej obrazovke zobrazovali kontaktné informácie, napríklad e-mailová adresa.

- **Oznámenia:** Nastavenie, ako sa majú zobrazovať oznámenia na uzamknutej obrazovke.
- **Odkazy:** Vyberte aplikácie, na ktoré chcete zobraziť odkazy na uzamknutej obrazovke.
- **Zamknutá obrazovka – informácie:** Zobrazte verziu uzamknutej obrazovky a právne informácie.

Smart Lock

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby sa odomklo a ostalo odomknuté, keď rozpozná dôveryhodné miesta alebo zariadenia.

Napríklad, ak ste nastavili ako dôveryhodné miesto svoj domov, pri príchode domov to zariadenie rozpozná a automaticky sa odomkne.



- Táto funkcia bude k dispozícii po nastavení metódy uzamknutia obrazovky.
- Ak nepoužijete zariadenie po dobu štyroch hodín alebo ak zariadenie vypnete, musíte odomknúť obrazovku pomocou vzoru, kódu PIN alebo nastaveným heslom.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Zamknutá obrazovka** → **Smart Lock**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Vyberte možnosť a nastavenie dokončíte podľa pokynov na obrazovke.

Biometrické údaje a zabezpečenie

Možnosti

Nastavenia zmeňte na zabezpečenie zariadenia.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Biometrické údaje a zabezpečenie**.

- **Rozpoznávanie tváre:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa pri rozpoznaní vašej tváre odomkla obrazovka. Ďalšie informácie nájdete v časti [Rozpoznávanie tváre](#).
- **Odtlačky prstov:** Odomknutie obrazovky zaregistrovaním odtlačkov prstov. Ďalšie informácie nájdete v časti [Rozpoznávanie odtlačkov prstov](#).
- **Biometrické predvoľby:** Zmena nastavení pre biometrické údaje.
- **Google Play Protect:** Nastavenie zariadenia na kontrolu škodlivých aplikácií a správania a varovanie pred prípadnými škodami a ich odstránenie.

- **Hľadať môj mobil:** Aktivácia alebo deaktivácia funkcie Nájst' môj mobilný telefón. Ak chcete sledovať a ovládať svoje stratené alebo ukradnuté zariadenie, navštívte webovú lokalitu Nájst' môj mobilný telefón (findmymobile.samsung.com).
- **Bezpečnostná aktualizácia:** Zobrazenie verzie softvéru zariadenia a kontrola aktualizácií.
- **Aktualizácia systému Google Play:** Zobrazenie verzie systému Google Play a kontrola aktualizácií.
- **Inštalovať neznáme aplikácie:** Nastavenie zariadenia tak, aby umožňovalo inštalovať aplikácie z neznámych zdrojov.
- **Zašifrovanie alebo dešifrovanie karty SD:** Nastavenie zariadenia tak, aby zašifrovalo súbory na pamäťovej karte.



Ak je toto nastavenie povolené a v zariadení obnovíte nastavenia výrobcu, zariadenie nebude môcť prečítať zašifrované súbory. Pred resetovaním zariadenia vypnite toto nastavenie.

- **Ďalšie nastavenia zabezpečenia:** Konfigurácia nastavení ďalšieho zabezpečenia.

Rozpoznávanie tváre

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby sa pri rozpoznaní vašej tváre odomkla obrazovka.



- Ak používate ako metódu uzamknutia obrazovky svoju tvár, tvár nebude možné použiť na odomknutie obrazovky prvýkrát po zapnutí zariadenia. Ak chcete zariadenie používať, musíte odomknúť obrazovku pomocou vzoru, kódu PIN alebo hesla nastaveného počas registrácie tváre. Dobre si zapamätajte svoj vzor, kód PIN alebo heslo.
- Ak zmeníte metódu uzamknutia obrazovky na **Potiahnuť** alebo **Žiadne**, ktoré nie sú bezpečné, všetky vaše biometrické údaje sa odstránia. Ak chcete používať svoje biometrické údaje v aplikáciách alebo funkciách, musíte si biometrické údaje znovu zaregistrovať.



Bezpečnostné opatrenia pri používaní funkcie rozpoznávania tváre

Pred použitím rozpoznávania tváre na odomknutie svojho zariadenia berte do úvahy nasledujúce bezpečnostné opatrenia.

- Vaše zariadenie by mohol odomknúť niekto alebo niečo, čo vyzerá ako váš obraz.
- Rozpoznávanie tváre je menej bezpečná funkcia ako vzor, kód PIN alebo heslo.

Tipy na lepšie rozpoznávanie tváre

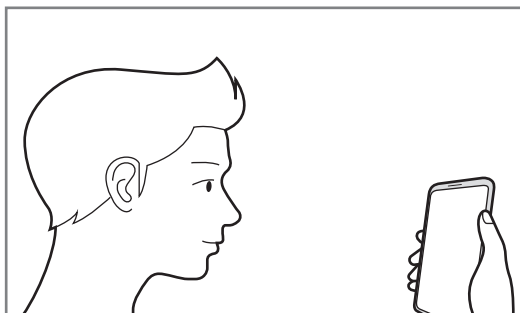
Pri používaní funkcie rozpoznávania tváre dodržiavajte nasledujúce pokyny:

- Pri registrácii zvážte podmienky, napríklad nosenie okuliarov, klobúkov, masiek, brady alebo výrazné líčenie.
- Pri registrácii musí byť priestor dobre osvetlený a objektív fotoaparátu musí byť čistý.
- Lepšie výsledky zhody dosiahnete, ak obraz nebude rozostrený.

Registrácia tváre

V záujme lepšej registrácie tváre zaregistrujte svoju tvár v interiéri a mimo priameho slnečného svetla.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Rozpoznávanie tváre**.
- 2 Prečítajte si pokyny na obrazovke a ťuknite na položku **Pokračovať**.
- 3 Nastavte spôsob uzamknutia obrazovky.
- 4 Uvedte, či nosíte okuliare a ťuknite na možnosť **Pokračovať**.
- 5 Držte zariadenie obrazovkou smerujúcou k vám a pozerajte na obrazovku.



- 6 Umiestnite tvár do rámika na obrazovke.

Fotoaparát naskenuje vašu tvár.



- Ak odomknutie obrazovky tvárou nefunguje správne, ťuknutím na položku **Odstrániť údaje o tvári** odstránite zaregistrovanú tvár a potom svoju tvár znova zaregistrujte.
- Ak chcete rozpoznávanie tváre zlepšiť, ťuknite na položku **Pridať alternatívny vzhľad** a pridajte ďalší vzhľad.

Odstránenie údajov zaregistrovanej tváre

Údaje tváre, ktoré ste zaregistrovali, môžete odstrániť.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Rozpoznávanie tváre**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Postupne ťuknite na položky **Odstrániť údaje o tvári** → **Odstrániť**.
Po odstránení zaregistrovanej tváre sa deaktivujú aj všetky súvisiace funkcie.

Odomknutie obrazovky pomocou tváre

Obrazovku je možné odomknúť tvárou namiesto použitia vzoru, kódu PIN alebo hesla.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Rozpoznávanie tváre**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Ťuknutím na prepínač **Odomknutie tvárou** zapnite túto funkciu.



- Ak chcete nastaviť, aby sa na zariadení po rozpoznaní vašej tváre odomykal displej bez presunutia prstom po uzamknutej obrazovke, ťuknite na prepínač **Zostať na zamknutej obrazovke**, čím funkciu deaktivujete.
- Ak chcete zredukovať možnosť rozpoznania tváří z fotiek a videí, ťuknutím na prepínač **Rýchlejšie rozpoznávanie** túto funkciu deaktivujte. Môže sa tým znížiť rýchlosť rozpoznávanie tváre.
- Ak chcete nastaviť zariadenie tak, aby rozpoznalo vašu tvár, len keď máte otvorené oči, aktivujte túto možnosť ťuknutím na prepínač **Vyžadovať otvorené oči**.
- Ak chcete zvýšiť rýchlosť rozpoznávania na tmavšom mieste, zapnite túto funkciu ťuknutím na spínač **Zosvetliť obrazovku**.

- 4 Pri uzamknutej obrazovke sa pozrite na obrazovku.

Keď sa vaša tvár rozpozná, obrazovku môžete odomknúť bez použitia akejkoľvek ďalšej metódy uzamknutia obrazovky. Ak sa vaša tvár nerozpozná, použite predvolenú metódu uzamknutia obrazovky.

Rozpoznávanie odtlačkov prstov

Aby rozpoznanie odtlačkov prstov fungovalo, informácie o vašich odtlačkoch prstov musia byť zaregistrované a uložené v zariadení. Po zaregistrovaní môžete zariadenie nastaviť tak, aby vaše odtlačky prstov používalo pre nasledujúce funkcie:

- Uzamknutie obrazovky



- V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb nemusí byť táto funkcia dostupná.
- Funkcia rozpoznávania odtlačkov prstov používa na zvýšenie bezpečnosti vášho zariadenia jedinečné charakteristiky každého odtlačku prsta. Pravdepodobnosť, že snímač odtlačkov prstov zamení dva rôzne odtlačky prstov, je veľmi nízka. Avšak v zriedkavých prípadoch, kedy sú odtlačky prstov veľmi podobné, ich môže snímač rozpoznať ako identické.
- Ak používate ako metódu uzamknutia obrazovky svoj odtlaček prsta, odtlaček prsta nebude možné použiť na odomknutie obrazovky prvýkrát po zapnutí zariadenia. Ak chcete zariadenie používať, musíte odomknúť obrazovku pomocou vzoru, kódu PIN alebo hesla nastaveného počas registrácie odtlačku prsta. Dobré si zapamätajte svoj vzor, kód PIN alebo heslo.
- Ak sa totiž nepodarí rozpoznať vaše odtlačky prstov, zariadenie budete môcť odomknúť pomocou vzoru, kódu PIN alebo hesla, ktoré ste nastavili pri registrácii odtlačkov prstov, a potom odtlačky prstov znova zaregistrovať. Ak zabudnete vzor, kód PIN alebo heslo, nebudete môcť zariadenie používať, pokiaľ ho neresetujete. Spoločnosť Samsung nenesie zodpovednosť za stratu údajov alebo nepríjemnosti spôsobené zabudnutými kódmi na odomknutie.
- Ak zmeníte metódu uzamknutia obrazovky na **Potiahnuť** alebo **Žiadne**, ktoré nie sú bezpečné, všetky vaše biometrické údaje sa odstránia. Ak chcete používať svoje biometrické údaje v aplikáciách alebo funkciách, musíte si biometrické údaje znovu zaregistrovať.

Pre lepšie rozpoznávanie odtlačkov prstov

Keď na zariadení snímate odtlačky prstov, dávajte si pozor na nasledovné podmienky, ktoré môžu ovplyvniť prevádzkyschopnosť tejto funkcie:

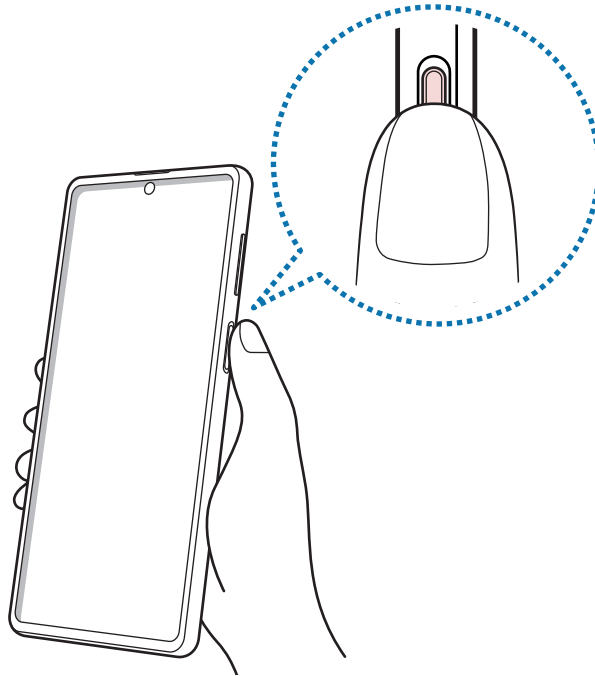
- Zariadenie nemusí rozpoznať odtlačky prstov, ktoré sú poznačené vráskami alebo jazvami.
- Zariadenie nemusí rozpoznať odtlačky malých alebo tenkých prstov.
- Ak chcete zlepšiť výkon rozpoznania, zaregistrujte si odtlačky prstov tej ruky, ktorú najčastejšie používate na vykonávanie úloh na zariadení.
- Bočné tlačidlo má zabudovaný snímač rozpoznávania odtlačkov prstov. Uistite sa, že snímač na rozpoznávanie odtlačkov prstov nie je poškrábaný ani poškodený kovovými predmetmi, ako sú napríklad mince, kľúče a náramky.
- Zakrytím snímača na rozpoznávanie odtlačkov prstov ochrannými fóliami, nálepkami alebo iným príslušenstvom sa môže znížiť úspešnosť rozpoznávania odtlačkov prsta. Ak bol snímač na rozpoznávanie odtlačkov prstov pôvodne zakrytý ochrannou fóliou, odstráňte ju pred používaním snímača na rozpoznávanie odtlačkov prstov.
- Uistite sa, že snímač na rozpoznávanie odtlačkov prstov, ako aj vaše prsty, sú čisté a suché.
- Ak svoj prst zohnete alebo použijete konček prsta, zariadenie vaše odtlačky prstov rozpoznať nemusí. Bočné tlačidlo musíte zakryť celým prstom.
- V suchom prostredí sa v zariadení môže nahromadiť statická elektrina. Vyhýbajte sa používaniu tejto funkcie v suchom prostredí alebo pred použitím funkcie vybite statickú elektrinu tým, že sa dotknete kovového predmetu.

Registrácia odtlačkov prstov

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Odtlačky prstov**.
- 2 Prečítajte si pokyny na obrazovke a ťuknite na položku **Pokračovať**.
- 3 Nastavte spôsob uzamknutia obrazovky.

- 4 Priložte prst na bočné tlačidlo. Keď zariadenie rozpozná váš prst, prst nadvihnite a znova ho položte na bočné tlačidlo.

Tento postup opakujte, kým sa odtlačok prsta nezaregistruje.



- 5 Po zaregistrovaní odtlačkov prstov ťuknite na položku **Hotovo**.

Kontrola registrovaných odtlačkov prstov

To, či máte odtlačok prsta zaregistrovaný, si môžete overiť priložením prsta na snímač na rozpoznanie odtlačkov prstov.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Odtlačky prstov**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Ťuknite na položku **Skontrolovať pridané odtlačky**.
- 4 Priložte prst na snímač na rozpoznanie odtlačkov prstov.
Zobrazí sa výsledok rozpoznávania.

Odstránenie registrovaných odtlačkov prstov

Zaregistrované odtlačky prstov môžete odstrániť.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Odtlačky prstov**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Vyberte odtlačok prsta, ktorého registráciu chcete zrušiť, a potom postupne ťuknite na možnosť **Odstrániť**.

Odomknutie obrazovky odtlačkami prstov

Obrazovku je možné odomknúť namiesto použitia vzoru, kódu PIN alebo hesla odtlačkom prsta.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Odtlačky prstov**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Ťuknutím na prepínač **Odomkn. odtlačkom prsta** zapnite túto funkciu.
- 4 Keď je obrazovka uzamknutá, položte prst na snímač na rozpoznávanie odtlačkov prstov a naskenujte odtlačok prsta.

Súkromie

Zmena nastavení ochrany súkromia.

Na obrazovke s nastaveniami ťuknite na položku **Súkromie**.

- **Správca povolení:** Zobrazenie zoznamu funkcií a aplikácií, ktoré majú povolenie na ich používanie. Nastavenia povolení môžete tiež upraviť.
- **Odosielanie diagnost. údajov:** Nastavenie zariadenia na automatické odosielanie informácií o diagnostike a využívaní zariadenia do spoločnosti Samsung.
- **Prijímanie marketingových inf.:** Nastavenie prijímania marketingových informácií spoločnosti Samsung, napríklad špeciálnych ponúk, výhod členstva a bulletinov.
- **Ochrana osobných údajov konta Samsung account:** Správa osobných údajov týkajúcich sa konta Samsung a zmena nastavení služby prispôsobenia.
- **Pokročilé:** Konfigurácia pokročilých nastavení ochrany súkromia.

GPS

Zmena nastavení pre povolenia informácií o polohe.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **GPS**.

- **Aplikačné povolenia:** Zobrazenie zoznamu aplikácií, ktoré majú povolenie na získanie prístupu k polohe zariadenia a úprave nastavení povolení.
- **Zlepšiť presnosť:** Nastavenie zariadenia tak, aby využívalo funkciu Wi-Fi alebo Bluetooth na zvýšenie presnosti informácií o vašej polohe, aj keď sú funkcie deaktivované.
- **Nedávne žiadosti o informácie o polohe:** Zobrazenie aplikácií, ktoré požadujú informácie o vašej aktuálnej polohe.
- **Lokalizačné služby:** Zobrazenie služieb na určenie polohy, ktoré zariadenie používa.

Kontá a zálohovanie

Možnosti

Synchronizujte, zálohujte alebo obnovte údaje zariadenia použitím služby Samsung Cloud.

Prostredníctvom aplikácie Smart Switch sa môžete prihlasovať ku kontám, ako napríklad konto Samsung alebo konto Google, alebo prenášať údaje do iných zariadení alebo z iných zariadení.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Kontá a zálohovanie**.

- **Kontá:** Pridanie kont Samsung alebo Google alebo iných kont, s ktorými ich chcete zosynchronizovať.
- **Zálohovanie a obnovenie:** Svoje osobné údaje, údaje aplikácií a nastavenia si vo svojom zariadení uchovávať v bezpečí. Svoje citlivé údaje môžete zálohovať a neskôr k nim získať prístup. Ak chcete údaje zálohovať alebo obnoviť, musíte sa prihlásiť do konta Google alebo Samsung.
- **Samsung Cloud:** Spravovanie obsahu, ktorý chcete bezpečne uložiť v službe Samsung Cloud. Môžete synchronizovať a zálohovať svoje údaje a nastavenia, a obnoviť údaje a nastavenia z predchádzajúceho zariadenia, aj keď ho už nemáte. Ďalšie informácie nájdete v časti [Samsung Cloud](#).
- **Smart Switch:** Spustite aplikáciu Smart Switch a preneste údaje z predchádzajúceho zariadenia. Ďalšie informácie nájdete v časti [Prenesenie údajov z predchádzajúceho zariadenia \(Smart Switch\)](#).



Pravidelne zálohujte svoje údaje na bezpečné miesto, ako je napríklad služba Samsung Cloud alebo počítač, aby ste mohli údaje obnoviť v prípade poškodenia alebo straty z dôvodu neplánovaného obnovenia údajov z výroby.

Samsung Cloud

Synchronizujte údaje zo svojho zariadenia so službou Samsung Cloud a zosynchronizované údaje môžete zobrazit' v každej aplikácii. Môžete si tiež údaje zo svojho zariadenia uložit' do Samsung Cloud a neskôr si ich obnovit'.



Samsung Cloud môžete používať po prihlásení do konta Samsung.

Synchronizácia údajov

Pomocou služby Samsung Cloud môžete synchronizovať údaje uložené v zariadení a získať k nim prístup z iných zariadení.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Samsung Cloud**.
- 2 Postupne ťuknite na položky **:** → **Nastavenia** → **Nast. synchr. a aut. zálohovania** → **Synchronizovať**.
- 3 Ťuknite na prepínače vedľa položiek, s ktorými chcete vykonať synchronizáciu.



- Ťuknutím na možnosť **Ostatné synchronizované údaje** alebo **Disk Samsung Cloud** si môžete uložené údaje skontrolovať alebo zmeniť ich nastavenia.
- Keď svoje konto Samsung prepojíte s kontom Microsoft, môžete obrázky a videá synchronizovať s Microsoft OneDrive.

Zálohovanie údajov

Môžete si zálohovať údaje zariadenia do Samsung Cloud.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na **Kontá a zálohovanie** → **Samsung Cloud** → **Zálohovať tento telefón**.
- 2 Označte položky, ktoré chcete zálohovať, a ťuknite na položku **Zálohovať**.
- 3 Ťuknite na položku **Hotovo**.



- Vaše údaje sa nezálohujú. Ak chcete zistiť, ktoré údaje sa budú zálohovať, na obrazovke nastavení ťuknite na možnosť **Kontá a zálohovanie** → **Samsung Cloud** → **Zálohovať tento telefón**.
- Ak chcete zobrazit' zálohované údaje pre iné zariadenie vo vašom Samsung Cloud, na obrazovke nastavení ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Samsung Cloud** → **Obnovit' údaje** → ▼ a potom vyberte požadované zariadenie.

Obnovenie údajov

Údaje zo Samsung Cloud si môžete obnoviť do svojho zariadenia.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Samsung Cloud**.
- 2 Ťuknite na možnosť **Obnoviť údaje** → ▼ a zvolte si požadované zariadenie.
- 3 Začiarknite položky, ktoré chcete obnoviť, a ťuknite na položku **Obnoviť**.

Google

Konfigurovať nastavenia niektorých funkcií, ktoré poskytuje spoločnosť Google.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Google**.

Pokročilé funkcie

Možnosti

Aktivácia rozšírených funkcií a zmena nastavení, ktoré ich ovládajú.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pokročilé funkcie**.



Nadmerné trasenie alebo náraz zariadenia môžu spôsobiť nechcený vstup pre niektoré funkcie využívajúce snímače.

- **Bočné tlačidlo:** Vyberte si aplikáciu alebo funkciu, ktorá sa má spúšťať pomocou multifunkčného tlačidla.
- **Intel. zobraz. v kontext. okne:** Výber aplikácií na zobrazenie ich oznámení prostredníctvom kontextových okien. Pri používaní tejto funkcie môžete rýchlo zobrazit' obsah prostredníctvom kontextových okien ťuknutím na ikonu na obrazovke.



Táto funkcia je dostupná len v aplikáciách, ktoré podporujú funkciu viacerých okien.

- **Snímky obrazovky a záznamník obrazovky:** Zmen nastavení snímkov obrazovky a záznamníka obrazovky.
- **Priame zdieľanie:** Nastavenie zariadenia tak, aby zobrazovalo ľudí, ktorých ste kontaktovali, na paneli možností zdieľania, a umožnilo vám priamo zdieľať obsah.
- **Redukovať animácie:** Nastavte zariadenie tak, aby sa znížili efekty obrazovky pri určitých akciách. Ide napríklad o otváranie alebo zatváranie aplikácií.
- **Pohyby a gestá:** Aktivácia funkcie pohybu a konfigurácia nastavení. Ďalšie informácie nájdete v časti [Pohyby a gestá](#).
- **Režim ovládania jednou rukou:** Aktivácia režimu ovládania jednou rukou, ktorý umožňuje pohodlne ovládať zariadenie jednou rukou.



V závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb nemusí byť táto funkcia dostupná.

- **Game Launcher:** Aktivácia aplikácie Game Launcher. Ďalšie informácie nájdete v časti [Game Launcher](#).
- **Duálny komunikátor:** Nainštalujte si druhú aplikáciu a používajte dve rôzne kontá pre rovnakú aplikáciu. Ďalšie informácie nájdete v časti [Duálny komunikátor](#).
- **Odosieľať tiesňové správy:** Nastavenie zariadenia tak, aby trojnásobným stlačením multifunkčného tlačidla odosielalo správy so žiadosťou o pomoc.

Pohyby a gestá

Aktivácia funkcie pohybu a konfigurácia nastavení.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Pohyby a gestá**.

- **Zobudenie zdvihnutím:** Nastavte zariadenie tak, aby sa po jeho zdvihnutí rozsvietila obrazovka.
- **Prebudiť dvojitým ťuknutím:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa dvojitým ťuknutím kdekoľvek na obrazovku zapla obrazovka, keď je vypnutá.
- **Inteligentné zapnutie obrazovky:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa displej nevypol, keď sa naň pozeráte.
- **Inteligentné upozorňovanie:** Nastavenie zariadenia tak, aby vás upozornilo na zmeškané hovory alebo nové správy, keď ho vezmete do ruky.



Táto funkcia nemusí fungovať, ak je obrazovka zapnutá alebo ak zariadenie nie je položené na rovnom povrchu.

- **Jednoduché stíšenie:** Nastavenie zariadenia na stlmenie prichádzajúcich hovorov alebo upozornení pohybmi dlane alebo otočením displeja zariadenia nadol.
- **Gestá snímača prstov:** Nastavenie zariadenia tak, aby otváralo alebo zatváralo panel oznámení, keď prstom potiahnete prstom smerom nahor alebo nadol po snímači na rozpoznanie odtlačkov prstov. Táto funkcia nie je dostupná počas rozpoznávania odtlačku prsta snímačom.
- **Snímať potiahnutím dlane:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa zachytila snímka obrazovky potiahnutím dlane doľava alebo doprava po displeji. V položke **Galéria** môžete zobrazit' nasnímané obrázky.



Pri používaní niektorých aplikácií a funkcií nie je možné vytvoriť snímku obrazovky.

- **Hovory alebo správy potiahnutím:** Nastavenie zariadenia tak, aby uskutočnilo hovor alebo odoslalo správu, keď na kontakte alebo telefónnom čísle v aplikácii **Telefón** alebo **Kontakty** potiahnete prstom doprava alebo doľava.



Duálny komunikátor

Nainštalujte si druhú aplikáciu a používajte dve rôzne kontá pre rovnakú aplikáciu.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Duálny komunikátor**.

Zobrazia sa podporované aplikácie.

- 2 Ťuknutím na prepínač aplikácie nainštalujte druhú aplikáciu.

Nainštaluje sa druhá aplikácia. Ikona druhej aplikácie sa bude zobrazovať s ikonou . Ak dostanete upozornenia z druhej aplikácie, tie sa budú zobrazovať s ikonou , aby sa tak dali odlišit' od upozornení z prvej aplikácie.



- Funkcia Duálny Messenger nemusí byť v závislosti od aplikácie k dispozícii.
- Niektoré funkcie môžu byť pre druhú aplikáciu obmedzené.

Odinštalovanie druhej aplikácie

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Duálny komunikátor**.
- 2 Ťuknite na prepínač aplikácie, ktorú chcete odinštalovať, a ťuknite na položku **Vypnúť** alebo **Odinštalovať**.

Všetky údaje súvisiace s druhou aplikáciou sa vymažú.



Ak odinštalujete prvú aplikáciu, vymaže sa aj druhá.

Digitálna pohoda a rodičovská kontrola

Možnosti

Zobrazte históriu používania zariadenia a použite funkcie na zabránenie tomu, aby vás zariadenie rušilo pri vykonávaní rôznych činností. Môžete nastaviť aj rodičovské kontroly pre svoje deti a ovplyvniť ich používanie digitálneho zariadenia.

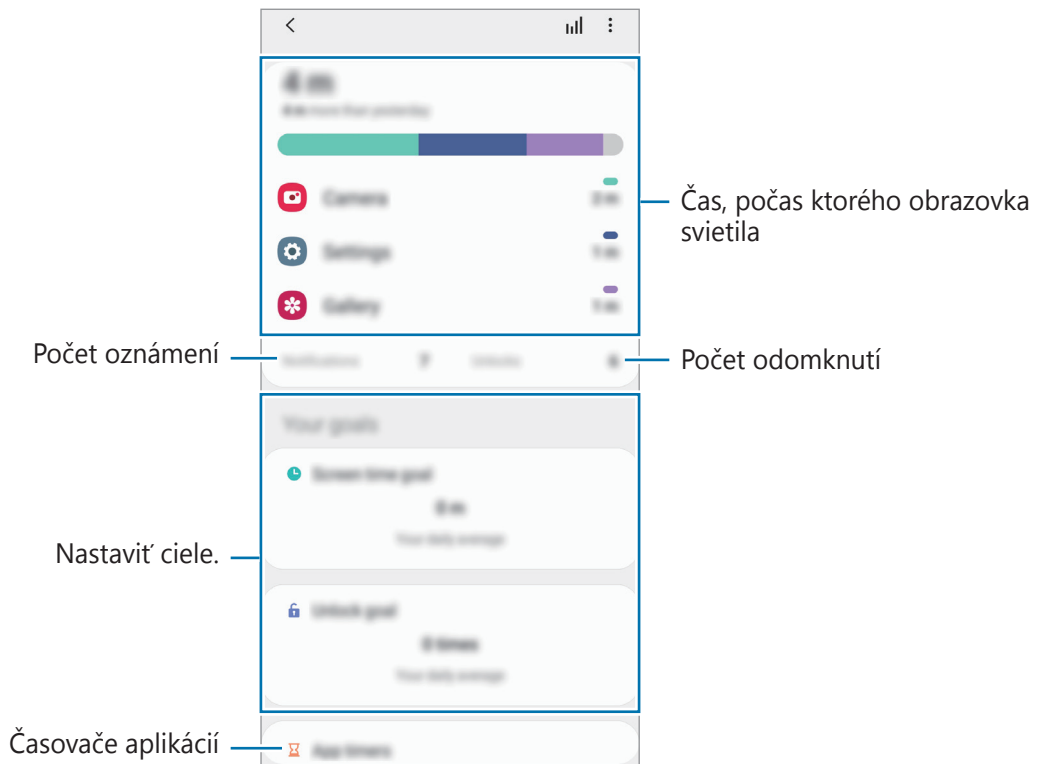
Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Digitálna pohoda a rodičovská kontrola**.

- **Digitálna pohoda:** Prezrite si históriu denného používania svojho zariadenia. Ďalšie informácie nájdete v časti [Digitálna pohoda](#).
- **Rodičovská kontrola:** Spravovanie používania digitálneho zariadenia deťmi.

Digitálna pohoda

Prezrite si históriu denného používania svojho zariadenia. Môžete tiež obmedziť čas používania alebo zmeniť nastavenia oznámení pre každú aplikáciu.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Digitálna pohoda a rodičovská kontrola** → **Digitálna pohoda**.



Nastavenie vašich cieľov

Môžete nastaviť ciele, ako dlho sa má používať zariadenie a koľkokrát denne sa má odomknúť.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Digitálna pohoda a rodičovská kontrola**.
- 2 Ťuknite na položku **Cieľ doby sledovania obrazovky** alebo **Cieľ odomknutia** v časti **Vaše ciele**, nastavte cieľ a potom ťuknite na položku **Nastaviť**.

Nastavenie časovačov aplikácií

Nastavením časovača môžete obmedziť denný čas používania každej aplikácie. Po dosiahnutí limitu sa aplikácia deaktivuje a vy ju už nebudete môcť používať.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Digitálna pohoda a rodičovská kontrola** → **Časovače aplikácií**.
- 2 Ťuknite na možnosť **Žiadny časovač** vedľa aplikácie, pri ktorej chcete časovač nastaviť.

Použitie režimu sústredenia

Ak nechcete, aby vás zariadenie rušilo, môžete aktivovať režim sústredenia a sústrediť sa na požadovanú aktivitu. V režime sústredenia môžete používať iba predvolené aplikácie a aplikácie s povolenými výnimkami.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Digitálna pohoda a rodičovská kontrola**. Potom ťuknite na režim, ktorý chcete aktivovať, v položke **Režim sústredenia** a ťuknite na položku **Štart**.

Aktivácia relaxačného režimu

Relaxačný režim možno aktivovať na zníženie záťaže očí pred spaním a na zabezpečenie nerušeného spánku.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Digitálna pohoda a rodičovská kontrola** → **Postupné uvoľnenie**.
- 2 Na nastavenie plánu aktivácie relaxačného režimu ťuknite na položku **Zapnutie podľa plánu**, aktivujte ju ťuknutím na spínač a potom nastavte dni a čas.

Starostlivosť o zariadenie

Úvod

Funkcia starostlivosti o zariadenie poskytuje prehľad o stave batérie, ukladacieho priestoru, pamäte a zabezpečenia systému zariadenia. Zariadenie môžete tiež automaticky optimalizovať ťuknutím prsta.

Optimalizácia zariadenia

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o zariadenie** → **Optimalizovať**.

Funkcia Rýchla optimalizácia zvyšuje výkon zariadenia prostredníctvom týchto akcií.

- Zatvorenie aplikácií spustených na pozadí.
- Spravovanie abnormálneho využívania batérie.
- Vyhľadanie aplikácií, ktoré zlyhali, a malvéru.

Používanie funkcie automatickej optimalizácie

Na zariadení možno nastaviť vykonanie automatickej optimalizácie vo chvíli, keď sa zariadenie nepoužíva. Ťuknite na položky **⋮** → **Rozšírené** → **Automatická optimalizácia** a funkciu aktivujte ťuknutím na spínač. V prípade, že chcete nastaviť čas, kedy má k automatickej optimalizácii dôjsť, ťuknite na možnosť **Čas**.

Batéria

Skontrolujte zostávajúcu energiu batérie a čas na používanie zariadenia. V prípade zariadení s nízkou úrovňou nabitia batérie môžete ušetriť energiu batérie aktivovaním funkcií šetrenia energie batérie.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o zariadenie** → **Batéria**.



- Zostávajúcí čas používania ukazuje čas do úplného vybitia batérie. Zostávajúcí čas sa môže líšiť v závislosti od nastavení zariadenia a prevádzkových podmienok.
- Z aplikácií, ktoré využívajú režim šetrenia energie, sa nemusia prijímať oznámenia.

Režim výkonu

Vyberte režim využívania energie, ktorý vyhovuje účelom používania vášho zariadenia.

Ťuknite na položku **Režim výkonu** a vyberte možnosť.

- **Optimalizované:** Optimalizované na vyváženie medzi výkonom zariadenia a využívaním batérie.
- **Stredné šetr. energie:** Aktivácia režimu šetrenia energie na predĺženie času používania batérie.
- **Max. šetrenie energie:** V režime maximálnej úspory energie zariadenie znižuje spotrebu energie batérie aktiváciou tmavého režimu a obmedzením dostupnosti aplikácií a funkcií. Deaktivujú sa sieťové pripojenia okrem mobilnej siete.

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby batériu nabíjalo rýchlejšie. Postupne ťuknite na položky **Nabíjanie** a ťuknutím na prepínač **Rýchle nabíjanie** túto funkciu aktivujte.

Adaptívne šetrenie energie

Zariadenie môžete nastaviť na aktiváciu režimu šetrenia energie automaticky na základe vašich vzorcov používania zariadenia a zostávajúcej úrovne nabitia batérie.

Ťuknite na možnosť **Režim výkonu** a ťuknutím na prepínač **Adaptívne šetrenie energie** túto funkciu aktivujte. Vaše zariadenie aktivuje režim šetrenia energie na základe situácie, čím predĺži čas používania batérie.

Uvedenie aplikácií do režimu spánku

Energiu batérie môžete ušetriť tým, že zabránite aplikáciám, ktoré sú spustené na pozadí a používajú napájanie z batérie, keď nie sú používané. Ťuknite na položku **Spotreba energie z batérie**, vyberte aplikácie zo zoznamu aplikácií a ťuknutím na prepínač **Prepnúť do rež. spánku** túto funkciu aktivujte.

Úložisko

Kontrola stavu využitej a dostupnej pamäte.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o zariadenie** → **Úložisko**.



- Skutočná dostupná kapacita internej pamäte je nižšia, než udávaná kapacita, pretože časť pamäte zaberá operačný systém a predvolené aplikácie. Dostupná kapacita sa môže po aktualizácií zariadenia zmeniť.
- Dostupnú kapacitu internej pamäte možno zobrazit' na webovej lokalite Samsung v časti Technické parametre vášho zariadenia.

Spravovanie pamäte

Ak chcete odstrániť súbory alebo odinštalovať aplikácie, ktoré už nepoužívate, vyberte kategóriu. Potom začiarknutím vyberte položky a ťuknite na položku **Odstrániť** alebo **Odinštalovať**.

Pamäť

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o zariadenie** → **Pamäť**.

Ak chcete zrýchliť zariadenie prostredníctvom zastavovania aplikácií na pozadí, označte ich v zozname aplikácií a ťuknite na možnosť **Vyčistiť**.

Zabezpečenie

Skontrolujte stav zabezpečenia zariadenia. Táto funkcia vyhľadáva v zariadení malvér.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o zariadenie** → **Zabezpečenie** → **Vyhľadať v telefóne**.

Aplikácie

Spravovanie aplikácií v zariadení a zmena ich nastavení. Môžete zobrazit' informácie o využívaní aplikácií, menit' nastavenia oznámení alebo povolení alebo odinštalovať alebo vypnúť nepotrebné aplikácie.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Aplikácie**.

Všeobecné spravovanie

Prispôbte systémové nastavenie vášho zariadenia, alebo zariadenie obnovte.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Všeobecné spravovanie**.

- **Jazyk a vstup:** Výber jazykov zariadenia a zmena nastavení, napríklad typov klávesníc a hlasových vstupov. Niektoré možnosti nemusia byť dostupné v závislosti od vybraného jazyka k dispozícii. Ďalšie informácie nájdete v časti [Pridanie jazykov zariadenia](#).
- **Dátum a čas:** Prístup a zmena nastavení na ovládanie spôsobu, akým zariadenie zobrazuje čas a dátum.




Ak sa batéria úplne vybijie, dátum a čas sa vynulujú.

- **Kontaktujte nás:** Položte otázku alebo si pozrite často kladené otázky.
- **Resetovanie:** Obnovte systémové nastavenia vášho zariadenia alebo vykonajte obnovu nastavení z výroby. Môžete obnovit' všetky svoje nastavenia, alebo len nastavenia siete, alebo nastavenia zjednodušenia ovládania. Zariadenie tiež môžete nastaviť tak, aby sa v nastavenom čase reštartovalo a optimalizovalo.

Pridanie jazykov zariadenia

Môžete pridať jazyky, ktoré sa v zariadení budú používať.

1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Všeobecné spravovanie** → **Jazyk a vstup** → **Jazyk** → **Pridať jazyk**.

Ak chcete zobrazit' všetky jazyky, ktoré možno pridať, ťuknite na položku  → **Všetky jazyky**.

2 Vyberte jazyk, ktorý chcete pridať.

3 Ak chcete vybraný jazyk nastaviť ako predvolený, ťuknite na položku **Predvoliť**. Ak chcete ponechať aktuálne nastavenie jazyka, ťuknite na položku **Nechať aktuálny**.

Vybrané jazyky sa pridajú do vášho zoznamu jazykov. Ak ste zmenili predvolený jazyk, vybraný jazyk sa pridá na vrch zoznamu.

Ak chcete zmeniť predvolený jazyk zo zoznamu jazykov, vyberte jazyk, ktorý chcete pridať, a ťuknite na položku **Použiť**. Ak aplikácia nepodporuje predvolený jazyk, použije sa nasledujúci podporovaný jazyk v zozname.

Zjednodušenie ovládania

Ak chcete zlepšiť prístup do zariadenia, nakonfigurujte rôzne nastavenia.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Zjednodušenie ovládania**.

- **Čítačka obrazovky:** Aktivácia funkcie Voice Assistant, ktorá poskytuje hlasovú odozvu. Ak chcete zobrazit' informácie pomocníka a naučiť sa používať túto funkciu, postupne ťuknite na položky **Kurz**.
- **Zlepšenia viditeľnosti:** Prispôsobenie nastavení na zjednodušenie ovládania pre zrakovo postihnutých používateľov.

- **Vylepšenia pre sluchovo postih.:** Prispôsobenie nastavení na zjednodušenie ovládania pre sluchovo postihnutých používateľov.
- **Interakcia a zručnosť:** Prispôsobenie nastavení na zjednodušenie ovládania pre používateľov so zníženou obratnosťou.
- **Rozšírené nastavenia:** Upravenie nastavení priameho prístupu a funkcií oznámení.
- **Nainštalované služby:** Zobrazenie služieb zjednodušeného ovládania nainštalovaných na zariadení.
- **Inf. o zjednodušení ovládania:** Zobrazenie informácií o zjednodušení ovládania.
- **Kontaktujte nás:** Položte otázku alebo si pozrite často kladené otázky.

Aktualizácia softvéru

Aktualizácia softvéru zariadenia prostredníctvom služby FOTA (firmware over-the-air). Tiež môžete naplánovať aktualizácie softvéru.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Aktualizácia softvéru**.



Ak sa vydajú núdzové aktualizácie softvéru na zabezpečenie vášho zariadenia a na blokovanie nových typov bezpečnostných hrozieb, nainštalujú sa automaticky bez vášho súhlasu.

- **Stiahnuť a nainštalovať:** Manuálne vyhľadávanie a inštalácia aktualizácií.
- **Automaticky stiahnuť cez Wi-Fi:** Nastavenie zariadenia tak, aby preberalo aktualizácie automaticky pri pripojení k sieti Wi-Fi.
- **Posledná aktualizácia:** Zobrazenie informácií o poslednej aktualizácii softvéru.

Informácie o aktualizáciách zabezpečenia

Aktualizácie zabezpečenia sa poskytujú s cieľom posilniť zabezpečenie vášho zariadenia a chrániť vaše osobné informácie. Informácie o aktualizáciách zabezpečenia pre váš model nájdete na adrese security.samsungmobile.com.



Webová lokalita podporuje len niektoré jazyky.

Používateľská príručka

Zobrazenie informácií pomocníka vám umožní zistiť, ako používať zariadenie a aplikácie alebo nakonfigurovať dôležité nastavenia.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Používateľská príručka**.

Informácie o telefóne

Prístup k informáciám o vašom zariadení.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Informácie o telefóne**.

Ak chcete zmeniť názov svojho zariadenia, ťuknite na položku **Upraviť**.

- **Stav:** Zobrazenie rôznych informácií o zariadení, napríklad stavu karty SIM, adresy MAC siete Wi-Fi a sériového čísla.
- **Právne informácie:** Zobrazenie právnych informácií súvisiacich so zariadením, napríklad bezpečnostných informácií a licencie open source.
- **Informácie o softvéri:** Zobrazenie informácií o softvéri v zariadení, napríklad o verzii jeho operačného systému a verzii firmvéru.
- **Informácie o batérii:** Zobrazenie stavu batérie zariadenia a informácií o nej.

Príloha

Riešenie problémov

Pred kontaktovaním servisného strediska spoločnosti Samsung skúste vyskúšať nasledujúce riešenia. Niektoré situácie nemusia platiť pre vaše zariadenie.

Pri zapnutí alebo používaní zariadenia sa zobrazí výzva na zadanie jedného z nasledujúcich kódov:

- Heslo: Keď je aktívna funkcia uzamknutia zariadenia, musíte zadať heslo, ktoré ste nastavili pre zariadenie.
- Kód PIN: Pri prvom použití zariadenia alebo keď je povolené vyžadovanie kódu PIN, musíte zadať kód PIN dodaný s kartou SIM alebo USIM. Túto funkciu možno vypnúť pomocou ponuky Uzamknúť kartu SIM.
- PUK: Karta SIM alebo USIM je zablokovaná, zvyčajne v dôsledku viacnásobného zadania nesprávneho kódu PIN. Musíte zadať kód PUK, ktorý ste dostali od svojho poskytovateľa služieb.
- PIN2: Keď prejdete do ponuky, ktorá vyžaduje zadanie kódu PIN2, musíte zadať kód PIN2 dodaný s kartou SIM alebo USIM. Pre viac informácií sa obráťte na svojho poskytovateľa služieb.

Zariadenie zobrazuje chybové správy týkajúce sa siete alebo služieb

- Ak sa nachádzate v oblastiach so slabým signálom alebo zlým príjmom, môžete stratiť signál. Prejdite na iné miesto a skúste to znova. Počas prechádzania na iné miesto sa môžu opakovane zobrazovať chybové hlásenia.
- Bez predplatených služieb nie je možné používať niektoré možnosti. Pre viac informácií sa obráťte na svojho poskytovateľa služieb.

Zariadenie sa nezapne

Keď je batéria úplne vybitá, zariadenie sa nezapne. Pred prvým zapnutím zariadenia batériu úplne nabite.

Dotykový displej reaguje pomaly alebo nesprávne

- Ak na dotykový displej pripevníte ochranné prvky alebo voliteľné príslušenstvo, dotykový displej nemusí fungovať správne.
- Ak máte nasadené rukavice, dotykového displeja sa dotýkate špinavými rukami alebo na displej ťukáte ostrými predmetmi alebo končekmi prstov, dotykový displej nemusí fungovať.
- Vo vlhkých podmienkach alebo pri vystavení vode môže dôjsť k zlyhaniu funkcie dotykového displeja.
- Reštartujte zariadenie, aby sa odstránili dočasné softvérové chyby.
- Uistite sa, že softvér zariadenia je aktualizovaný na najnovšiu verziu.
- Ak je dotykový displej poškriabaný alebo poškodený, navštívte servisné stredisko spoločnosti Samsung.

Zariadenie nereaguje alebo sa v ňom vyskytla závažná chyba

Vyskúšajte nasledujúce riešenia. Ak sa problém neodstráni, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

Reštartovanie zariadenia

Ak zariadenie prestane reagovať, pravdepodobne bude potrebné ukončiť aplikácie a zariadenie vypnúť a znova zapnúť.

Vynútené reštartovanie

Ak zariadenie zamrzlo a nereaguje, podržte naraz stlačené Multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zníženia hlasitosti dlhšie ako 7 sekúnd, čím sa zariadenie reštartuje.

Resetovanie zariadenia

Ak sa vám problém nepodarí vyriešiť vyššie uvedenými spôsobmi, vykonajte obnovenie výrobných nastavení.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Všeobecné spravovanie** → **Resetovanie** → **Obnoviť údaje od výrobcu** → **Resetovať** → **Vymazať všetko**. Pred obnovením údajov od výrobcu si nezabudnite vytvoriť záložné kópie všetkých dôležitých údajov uložených v zariadení.

Hovory sa neprepájajú

- Uistite sa, že ste pripojení k správnej mobilnej sieti.
- Uistite sa, že ste pre volané telefónne číslo nenastavili blokovanie hovorov.
- Uistite sa, že ste pre telefónne číslo, z ktorého prichádza hovor, nenastavili blokovanie hovorov.

Druhá strana vás počas hovoru nepočuje

- Uistite sa, že nezakrývate zabudovaný mikrofón.
- Uistite sa, že je mikrofón blízko vašich úst.
- Ak používate slúchadlá, skontrolujte, či sú správne pripojené.

Počas hovoru počuť ozvenu

Hlasitosť nastavte stlačením tlačidla hlasitosti alebo prejdite na iné miesto.

Mobilná sieť alebo internet sa často odpája alebo je slabá kvalita zvuku

- Uistite sa, že nezakrývate vnútornú anténu zariadenia.
- Ak sa nachádzate v oblastiach so slabým signálom alebo zlým príjmom, môžete stratiť signál. Môžete mať problémy s pripojením kvôli problémom so základnou stanicou poskytovateľa služby. Prejdite na iné miesto a skúste to znova.
- Keď používate zariadenie počas pohybu, služby bezdrôtovej siete môžu byť deaktivované kvôli problémom so sieťou poskytovateľa služby.

Batéria sa nenabíja správne (platí pre nabíjačky schválené spoločnosťou Samsung)

- Uistite sa, že je nabíjačka správne pripojená.
- Navštívte servisné stredisko Samsung a dajte si vymeniť batériu.

Batéria sa vybíja rýchlejšie ako po zakúpení

- Ak zariadenie alebo batériu vystavíte veľmi nízkym alebo vysokým teplotám, využiteľná kapacita nabitia sa môže znížiť.
- Spotreba energie batérie sa zvýši pri používaní určitých funkcií alebo aplikácií, ako sú napríklad GPS, hry a Internet.
- Batéria je spotrebný materiál a jej využiteľná kapacita sa bude časom znižovať.

Pri spúšťaní fotoaparátu/kamery sa zobrazujú chybové správy

Vaše zariadenie musí mať na prevádzku aplikácie fotoaparátu/kamery dostatok dostupnej pamäte a dostatočne nabitú batériu. Ak sa pri spustení fotoaparátu zobrazujú chybové správy, vyskúšajte nasledujúce kroky:

- Nabite batériu.
- Uvoľnite pamäť presunutím súborov do počítača alebo odstránením súborov zo zariadenia.
- Reštartujte zariadenie. Ak máte s aplikáciou fotoaparátu/kamery problémy aj po vykonaní týchto krokov, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

Kvalita fotografií je nižšia ako v náhľade

- Kvalita fotografií sa môže líšiť v závislosti od prostredia a použitej techniky fotografovania.
- Ak fotografie snímate v tmavých podmienkach, v noci alebo v interiéri, môže sa na snímke vyskytnúť šum alebo snímka môže byť rozostrená.

Pri otváraní multimediálnych súborov sa zobrazujú chybové hlásenia

Ak sa pri otváraní multimediálnych súborov v zariadení zobrazujú chybové hlásenia alebo sa súbory neprehrajú, vyskúšajte nasledujúce kroky:

- Uvoľnite pamäť presunutím súborov do počítača alebo odstránením súborov zo zariadenia.
- Skontrolujte, či nie je hudobný súbor chránený systémom DRM (Digital Rights Management). Ak je súbor chránený systémom DRM, uistite sa, že máte príslušnú licenciu alebo kľúč na prehranie súboru.
- Uistite sa, že toto zariadenie podporuje príslušné formáty súborov. Ak formát súboru nie je podporovaný, ako napríklad DivX alebo AC3, nainštalujte aplikáciu, ktorá tieto formáty podporuje. Ak chcete zistiť, ktoré formáty súborov vaše zariadenie podporuje, navštívte lokalitu www.samsung.com.
- Zariadenie podporuje fotografie a videá zaznamenané týmto zariadením. Fotografie a videá zaznamenané inými zariadeniami nemusia fungovať správne.
- Zariadenie podporuje multimediálne súbory autorizované poskytovateľom sieťovej služby alebo poskytovateľmi dodatočných služieb. Určitý obsah z internetu, napríklad zvonenia, videá alebo tapety, nemusí fungovať správne.

Bluetooth nefunguje správne

Ak sa nenašlo iné zariadenie Bluetooth alebo nastali problémy s pripojením alebo nesprávnou činnosťou, vyskúšajte nasledovné:

- Uistite sa, že zariadenie, ku ktorému sa chcete pripojiť, je pripravené na oskenovanie alebo pripojenie.
- Uistite sa, že sa vaše zariadenie a druhé zariadenie Bluetooth nachádzajú v maximálnom dosahu funkcie Bluetooth (10 m).
- Na vašom zariadení spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na položku **Pripojenia** a potom ťuknutím na prepínač **Bluetooth** funkciu znovu aktivujte.
- Na vašom zariadení spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Všeobecné spravovanie** → **Resetovanie** → **Obnovenie predvolených nastavení siete** → **Vynulovať nastavenia** → **Resetovať**, aby sa obnovili pôvodné nastavenia siete. Pri vykonaní obnovenia pôvodných nastavení môžete stratiť zaregistrované informácie.

Ak pomocou týchto pokynov problém nevyriešite, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

Po prepojení zariadenia s počítačom sa pripojenie nevytvorí

- Uistite sa, že USB kábel, ktorý používate, je kompatibilný s vaším zariadením.
- Skontrolujte, či je v počítači nainštalovaný správny ovládač a či je aktuálny.

Zariadenie nemôže nájsť vašu aktuálnu polohu

Signál GPS môže byť na niektorých miestach, napríklad v interiéri, prerušovaný. Nastavte zariadenie tak, aby na vyhľadanie vašej aktuálnej polohy za týchto podmienok využívalo pripojenie Wi-Fi alebo mobilnú sieť.

Údaje uložené v zariadení sa stratili

Vždy si vytvárajte záložné kópie všetkých dôležitých údajov uložených v zariadení. V opačnom prípade nemusí byť možné poškodené alebo stratené údaje obnoviť. Spoločnosť Samsung nezodpovedá za stratu akýchkoľvek údajov uložených v zariadení.

Okolo vonkajšej časti zariadenia je viditeľná malá medzera

- Táto medzera vyplýva z použitého výrobného procesu a môžu sa vyskytnúť menšie pohyby a chvenia jednotlivých častí.
- Vzájomným pôsobením jednotlivých častí sa táto medzera môže časom mierne zväčšiť.


V ukladacom priestore zariadenia nie je dostatok miesta

Uvoľnite miesto v ukladacom priestore odstránením nepotrebných údajov, napríklad z vyrovnávacej pamäte, pomocou funkcie starostlivosti o zariadenie alebo manuálne odstráňte nepoužívané aplikácie alebo súbory.

Nezobrazuje sa tlačidlo Domov

Pri používaní určitých aplikácií alebo funkcií môže navigačný panel obsahovať tlačidlo Domov. Ak chcete navigačný panel zobraziť, potiahnite prstom nahor od spodného okraja displeja.

Pruh nastavenia jasů sa nezobrazuje na paneli oznámení

Otvorte panel oznámení potiahnutím stavového riadka nadol a potom potiahnite panel oznámení nadol. Ťuknite na položky  → **Rozloženie rýchleho panela** a potom možnosť aktivujte ťuknutím na položku **Zobraziť jas hore**.

Vyberanie batérie

- **Ak chcete vybrať batériu, obráťte sa na autorizované servisné stredisko. Pokyny na vybratie batérie nájdete na adrese www.samsung.com/global/ecodesign_energy.**
- Z dôvodu vlastnej bezpečnosti sa **nesmiete pokúšať vybrať** batériu sami. Ak batéria nebude vybratá správne, môže to mať za následok poškodenie batérie a zariadenia, spôsobiť zranenie alebo narušiť bezpečnosť zariadenia.
- Spoločnosť Samsung odmieta zodpovednosť za akékoľvek poškodenie alebo stratu (či už na základe zmluvy alebo spôsobené úmyselne vrátane nedbanlivosti), ktoré mohli byť spôsobené nedodržaním týchto upozornení a pokynov, s výnimkou smrti alebo zranenia zapríčineného nedbanlivosťou zo strany spoločnosti Samsung.

Autorské práva

Copyright © 2020 Samsung Electronics Co., Ltd.

Na túto príručku sa vzťahujú medzinárodné zákony o ochrane autorských práv.

Žiadnu časť tejto príručky nemožno reprodukovat', distribuovat', prekladať ani prenášať v žiadnej forme ani žiadnymi spôsobmi, či už elektronickými alebo mechanickými, vrátane fotokopírovania, nahrávania a ukladania v ľubovoľnom systéme na ukladanie a získavanie informácií.

Ochranné známky

- SAMSUNG a logo SAMSUNG sú registrované ochranné známky spoločnosti Samsung Electronics Co., Ltd.
- Bluetooth® je ochranná známka spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. registrovaná na celom svete.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ a logo Wi-Fi sú registrované ochranné známky združenia Wi-Fi Alliance.
- Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos a dvojitý symbol D sú obchodné značky spoločnosti Dolby Laboratories.
- Všetky ostatné ochranné známky a autorské práva sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.