

Používateľská príručka

S24AM50* S27AM50* S32AM50* S32AM70* S43AM70*

Farba a vzhľad sa môžu odlišovať v závislosti od konkrétneho produktu a technické parametre podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia v záujme zvyšovania výkonu. V záujme zvyšovania kvality sa obsah tohto návodu môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Správny poplatok môže byť účtovaný v nasledujúcich situáciách:

- (a) Privoláte na vlastnú žiadosť technika, no zistí sa, že produkt nevykazuje žiadnu chybu (napr. v prípadoch, keď ste si neprečítali používateľskú príručku).
- (b) Prinesiete zariadenie do servisného strediska, no zistí sa, že produkt nevykazuje žiadnu chybu (napr. v prípadoch, keď ste si neprečítali používateľskú príručku).

O výške správneho poplatku budete informovaní pred návštevou technika.

© Samsung

Držiteľom autorských práv k tomuto návodu je spoločnosť Samsung.

Používanie alebo reprodukovanie tohto návodu alebo jeho častí bez povolenia spoločnosti Samsung je zakázané.

Iné ochranné známky než tie, ktoré patria spoločnosti Samsung, sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.

Obsah

Pred použitím výrobku

Bezpečnostné opatrenia

- 6 Elektrická energia a bezpečnosť
- 7 Inštalácia
- 8 Prevádzka

Čistenie

Správna poloha pri používaní výrobku

Prípravy

Inštalácia

- 12 Upevnenie stojana
- 15 Upozornenia týkajúce sa premiestňovania výrobku
- 16 Kontrola priestoru okolo výrobku
- 17 Nastavenie sklonu výrobku
- 18 Zámka proti odcudzeniu
- 19 Špecifikácie súpravy držiaka na stenu (VESA)

Ovládací panel

Pripojenia

Porty

Manažment pripojených káblov

Connection Guide

Pripojenie k internetu

- 28 Kontrola stavu internetového pripojenia
- 28 Vytvorenie bezdrôtového internetového pripojenia
- 29 Obnovenie nastavení siete
- 29 Zapnutie výrobku pomocou mobilného zariadenia
- 29 Zmena názvu výrobku

Screen Sharing (Smart View) pomocou vášho mobilného zariadenia

- 30 Používanie funkcie Tap View
- 30 Povolenie funkcie Tap View

Prepínanie medzi externými zariadeniami pripojenými k výrobku

- 31 Úprava názvu a ikony externého zariadenia
- 32 Aktivovanie funkcie Auto Source Switch+
- 32 Používanie ďalších funkcií

Poznámky týkajúce sa pripojenia

- 33 Poznámky k pripojeniu pomocou rozhrania HDMI
- 34 Poznámky k pripojeniu USB Type-C
- 34 Poznámky k pripojeniu počítača
- 34 Poznámky k pripojeniu mobilných zariadení

Dial'kové ovládanie a periférne zariadenia

Informácie o dial'kovom ovládaní Samsung Smart Remote

- 39 Pripojenie dial'kového ovládania Samsung Smart Remote k výrobku

Používanie funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)

- 40 Pripojenie externého zariadenia prostredníctvom rozhrania Anynet+ a pomocou príslušných ponúk
- 40 Pred pripojením zariadenia s podporou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC) si prečítajte nasledujúce informácie

Ovládanie výrobku pomocou klávesnice, myši alebo herného ovládača

- 41 Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača USB
- 41 Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača Bluetooth
- 42 Používanie klávesnice a myši
- 43 Nastavenie vstupných zariadení

Zadávanie textu pomocou virtuálnej klávesnice na obrazovke

Funkcie Smart

Používanie služby Smart Hub

- 46 Zobrazenie domovskej obrazovky
- 51 Automatické spustenie služby Smart Hub
- 51 Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie
- 51 Testovanie pripojenia služby Smart Hub
- 51 Obnovenie služby Smart Hub

Používanie účtu Samsung

- 52 Prihlásenie do účtu Samsung
- 52 Vytvorenie nového konta
- 53 Spravovanie účtu Samsung

Používanie vzdialeného prístupu

- 54 Pripojenie vzdialeného počítača
- 57 Prehrávanie multimediálneho obsahu na vzdialenom počítači
- 58 Používanie funkcie Screen Sharing (bezdrôtové zdieľanie obrazovky)
- 58 Použitie aplikácie Samsung DeX
- 58 Používanie balíka Office 365
- 58 Pridanie cloudovej služby
- 59 Používanie cloudovej služby

Používanie služby Apps

- 61 Inštalácia aplikácie
- 61 Spustenie aplikácie
- 62 Spravovanie nainštalovaných aplikácií

Prehrávanie obrázkov/video/hudby

- 65 Prehrávanie multimediálneho obsahu z počítača alebo mobilného zariadenia
- 65 Prehrávanie multimediálneho obsahu uloženého na zariadení USB
- 65 Počúvanie zvuku mobilného zariadenia cez reproduktor pomocou funkcie Sound Mirroring (zrkadlenie zvuku)
- 66 Tlačidlá a funkcie dostupné pri prehrávaní multimediálneho obsahu
- 69 Používanie nástroja Bixby

Obraz a zvuk

Úprava kvality obrazu

- 74 Výber režimu obrazu
- 74 Nastavenie režimu Eye Care
- 75 Konfigurácia rozšírených nastavení obrazu

Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia

- 76 Použitie funkcie Input Signal Plus (funkcia rozšírenia vstupného signálu)
- 76 Použitie funkcie HDMI úroveň čiernej

Zmena nastavení Veľkosť obrazu a Pozície

- 77 Zmena nastavení veľkosti obrazu
- 77 Rozšírenie obrazu, aby sa prispôbil obrazovke
- 77 Upravenie polohy obrazu

Konfigurácia nastavení „Sound Mode“ a „Expert Settings“

- 78 Výber režimu zvuku
- 78 Konfigurácia rozšírených nastavení zvuku

Používanie podporných funkcií zvuku

- 80 Výber reproduktorov
- 80 Počúvanie výrobku prostredníctvom zariadení Bluetooth
- 81 Počúvanie výrobku prostredníctvom zvukového zariadenia Samsung s podporou funkcie Wi-Fi

System a podpora

Používanie časových funkcií a časovačov

- 82 Nastavovanie letného času a časového pásma na hodinách
- 83 Zmena aktuálneho času
- 83 Manuálne nastavenie hodín
- 83 Používanie časovača spánku
- 83 Vypnutie výrobku pomocou časovača vypnutia
- 83 Používanie funkcie Standby Mode Timer

Používanie funkcie Čas automatickej ochrany a funkcií na úsporu energie

- 84 Nastavenie funkcie Auto Protection Time
- 84 Zníženie spotreby energie výrobku

Aktualizácia softvéru

- 85 Aktualizácia cez internet
- 85 Aktualizácia pomocou zariadenia USB
- 85 Automatická aktualizácia výrobku

Audio a video funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím

- 86 Spustenie funkcií prístupnosti
- 86 Spustenie skratiek prístupnosti
- 86 Aktivovanie hlasového sprievodcu pre osoby so zrakovým postihnutím
- 87 Zmena hlasitosti, rýchlosti, výšky hlasu a hlasitosti hudby na pozadí výrobku pre hlasového sprievodcu
- 87 Obrazovka výrobku sa vypne, no zvuk naďalej funguje
- 87 Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)
- 87 Povolenie zvuku pre funkciu popisu videa
- 87 Nastavenie obrazovky na čiernobiele farby
- 87 Zväčšenie písma (pre zrakovo postihnutých)
- 88 Zobrazenie titulkov
- 88 Rozdelenie zobrazenia titulkov
- 88 Výber jazyka titulkov
- 88 Nastavenie možností týkajúcich sa digitálnych titulkov
- 89 Počúvanie výrobku prostredníctvom zariadení Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)
- 89 Konfigurácia nastavení opakovania pre tlačidlá diaľkového ovládania
- 90 Používanie hlasových funkcií

Používanie ďalších funkcií

- 91 Zmena jazyka ponuky
- 91 Nastavenie hesla
- 91 Výber režimu používania alebo režimu Predajňa
- 92 Spravovanie externých zariadení
- 92 Používanie funkcie AirPlay
- 92 Obnovenie nastavení výrobku na výrobné nastavenia

Opatrenia a poznámky

Prečítajte si, než začnete používať funkciu Apps

Skôr než začnete používať funkciu Internet

- 95 Prečítajte si pred nastavením bezdrôtového internetového pripojenia

Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

- 96 Obmedzenia týkajúce sa používania súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov
- 97 Podporované titulky
- 98 Podporované formáty a rozlíšenia obrázkov
- 98 Podporované hudobné formáty a kodeky
- 99 Podporované kodeky videa

Po inštalácii výrobku si prečítajte nasledujúce informácie

- 101 Veľkosť obrazu a vstupný signál
- 102 Inštalácia zámky proti odcudzeniu

Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD

- 102 Ak je položka Input Signal Plus nastavená na možnosť Off
- 102 Ak je položka Input Signal Plus nastavená na možnosť On

Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)

- 103 VESA DMT
- 105 VESA CVT

Podporované rozlíšenia pre obrazové signály

- 106 CTA-861
- 107 Zoznam grafických kariet, ktoré podporujú formát HDR10

Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth

- 108 Obmedzenia používania technológie Bluetooth

Inštalácia softvéru

Easy Setting Box

109 Obmedzenia a problémy pri inštalácii programu

109 Systémové požiadavky:

Inštalácia ovládača

Riešenie problémov

Problémy s obrazom

110 Testovanie obrazu

Problémy so zvukom a šumom

114 Testovanie zvuku

Problémy s konektivitou externých zariadení

Problémy so sieťou

Problémy s funkciou Anynet+ (HDMI-CEC)

Problémy s diaľkovým ovládaním

Aplikácie

Mediálne súbory

Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu

Iné problémy

Diagnostika problémov s prevádzkou výrobku

Získanie podpory

126 Získanie podpory prostredníctvom vzdialenej správy

126 Získanie kontaktných údajov na servis

Otázky a odpovede

Technické údaje

Všeobecné

Príloha

Zodpovednosť za platené služby (náklady vzniknuté zákazníkom)

130 Nejde o poruchu výrobku

130 Porucha výrobku spôsobená chybou zákazníka

131 Iné

Licencie

WEEE

133 Správna likvidácia tohoto výrobku (Elektrotechnický a elektronický odpad)

133 Správna likvidácia batérií v tomto výrobku

Pred použitím výrobku







Bezpečnostné opatrenia

Výstraha

V prípade nerešpektovania pokynov môže dôjsť k vážnemu alebo smrteľnému zraneniu.

Upozornenie

V prípade nerešpektovania pokynov môže dôjsť k zraneniu osôb alebo škodám na majetku.

UPOZORNENIE			
RIZIKO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. NEOTVÁRAŤ.			
UPOZORNENIE: NA ZNÍŽENIE NEBEZPEČENSTVA ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEODSTRAŇUJTE KRYT (ALEBO ZADNÚ STRANU). VO VNÚTRI SA NENACHÁDZAJÚ ŽIADNE SÚČASTI, KTORÝCH ÚDRŽBU BY MOHOL VYKONÁVAŤ POUŽÍVATEĽ. AKÝKOL'VEK SERVISNÝ ZÁSAH PRENECHAJTE KVALIFIKOVANÝM ODBORNÍKOM.			
	Tento symbol označuje, že vo vnútri je vysoké napätie. Akýkoľvek kontakt s vnútornými súčastami tohto produktu je nebezpečný.		Sieťové napätie (AC): Menovité napätie označené týmto symbolom je sieťové napätie.
	Tento symbol znamená, že k produktu je priložená dôležitá literatúra o prevádzke a údržbe.		Jednosmerné napätie (DC): Menovité napätie označené týmto symbolom je jednosmerné napätie.
	Produkt triedy II: Tento symbol znamená, že sa nevyžaduje ochranné elektrické uzemnenie. Ak sa tento symbol nenachádza na výrobku s hlavným prívodom elektriny, výrobok MUSÍ mať spoľahlivé pripojenie k ochrannému uzemneniu (uzemnenie).		Upozornenie. Naštudujte si pokyny: Tento symbol inštruuje používateľa, aby si naštudoval ďalšie bezpečnostné pokyny v používateľskej príručke.

Elektrická energia a bezpečnosť

Výstraha

- Nepoužívajte poškodený napájací kábel alebo zástrčku ani uvoľnenú sieťovú zásuvku.
- Do tej istej sieťovej zásuvky nezapájajte viacero výrobkov.
- Nedotýkajte sa sieťovej zástrčky mokrými rukami.
- Sieťovú zástrčku zasuňte až na doraz tak, aby nebola uvoľnená.
- Sieťovú zástrčku zapojte do uzemnenej sieťovej zásuvky (len izolované zariadenia typu 1).

- Napájací kábel neohýbajte ani neťahajte nadmernou silou. Napájací kábel nenechávajte pod ťažkým predmetom.
- Napájací kábel ani výrobok neumiestňujte v blízkosti zdrojov tepla.
- Z okolia kontaktov sieťovej zástrčky alebo zásuvky odstráňte prach pomocou suchej handričky.

Upozornenie

- Napájací kábel neodpájajte, keď sa výrobok používa.
- Používajte len napájací kábel od spoločnosti Samsung, ktorý bol dodaný s výrobkom. Napájací kábel nepoužívajte s inými výrobkami.
- Zásuvka, do ktorej je pripojený napájací kábel, musí byť ľahko prístupná.
 - Ak sa vyskytne problém, napájací kábel je potrebné odpojiť na prerušenie napájania výrobku.
- Pri odpájaní zo sieťovej zásuvky držte napájací kábel za zástrčku.

Inštalácia

Výstraha

- Navrch výrobku neumiestňujte sviečky, odpudzovače hmyzu alebo cigarety. Výrobok neinštalujte v blízkosti zdrojov tepla.
- Plastový obal uchovávajte mimo dosahu detí.
 - Deti by sa ním mohli udusiť.
- Výrobok neinštalujte na nestabilnom alebo vibrujúcom povrchu (nestabilná polica, naklonený povrch a pod.)
 - Výrobok môže spadnúť a poškodiť sa alebo spôsobiť zranenie.
 - Používanie výrobku na miestach s nadmernými vibráciami môžu spôsobiť jeho poškodenie alebo vznik požiaru.
- Výrobok neinštalujte vo vozidle alebo na miestach vystavených pôsobeniu prachu, vlhkosti (kvapky vody a pod.), mastnoty alebo dymu.
- Výrobok nevystavuje pôsobeniu priameho slnečného žiarenia, tepla alebo horúcich predmetov, napríklad kachlí.
 - Môže sa skrátiť životnosť výrobku alebo môže vzniknúť požiar.
- Výrobok neinštalujte v dosahu malých detí.
 - Výrobok môže spadnúť a spôsobiť poranenie detí.
- Jedlé oleje (ako napríklad sójový olej) môžu výrobok poškodiť alebo zdeformovať. Chráňte výrobok pred znečistením olejom. Výrobok taktiež neinštalujte ani nepoužívajte v kuchyni ani v blízkosti sporáka.

Upozornenie

- Dajte pozor, aby výrobok pri premiestňovaní nespadol.
- Výrobok nekladte na jeho prednú stranu.
- Pri inštalácii výrobku do skrinky alebo na policu zabezpečte, aby spodný okraj prednej časti výrobku neprečnieval.
 - Výrobok môže spadnúť a poškodiť sa alebo spôsobiť zranenie.
 - Výrobok inštalujte len do skriniek alebo na police správnej veľkosti.
- Výrobok položte opatrne.
 - Môže dôjsť k poruche výrobku alebo poraneniu osôb.
- Inštalácia výrobku na netypických miestach (miesto vystavené vysokej koncentrácii jemného prachu, chemickým látkam, extrémnym teplotám alebo vysokej vlhkosti alebo miesto, kde bude výrobok trvalo prevádzkovaný počas dlhej doby) môže závažným spôsobom ovplyvniť funkciu výrobku.
 - Ak chcete výrobok nainštalovať na takomto mieste, je nevyhnutné sa poradiť so servisným strediskom pre zákazníkov spoločnosti Samsung.
- Pred zložením výrobku položte výrobok na rovný a stabilný povrch tak, že obrazovka bude smerovať nadol.

Prevádzka

Výstraha

- Vo vnútri výrobku sa nachádza vysoké napätie. Výrobok nikdy sami nerozoberajte, neopravujte ani neupravujte.
 - Ak je potrebná oprava, obráťte sa na servisné stredisko pre zákazníkov spoločnosti Samsung.
- Ak chcete výrobok presunúť, najprv od neho odpojte všetky káble, vrátane napájacieho kábla.
- Ak výrobok vydáva nezvyčajné zvuky, cítiť z neho zápach spáleniny alebo dym, okamžite odpojte napájací kábel a obráťte sa na servisné stredisko pre zákazníkov spoločnosti Samsung.
- Nedovoľte deťom, aby sa vešali na výrobok alebo vyliezali na jeho vrchnú časť.
 - Deti môžu utrpieť zranenie alebo závažnú ujmu.
- Ak výrobok spadne alebo sa poškodí jeho vonkajší obal, vypnite napájanie a odpojte napájací kábel. Potom sa obráťte sa na servisné stredisko pre zákazníkov spoločnosti Samsung.
 - Ďalšie používanie výrobku môže spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.

- Na výrobok neumiestňujte ťažké predmety ani predmety, ktoré by mohli lákať deti (hračky, sladkosti a pod.).
 - Výrobok alebo ťažké predmety môžu spadnúť a spôsobiť vážne poranenie, keď sa deti pokúšajú dosiahnuť na hračky alebo sladkosti.
- Počas výskytu bleskov alebo búrky vypnite výrobok a odpojte napájací kábel.
- Dajte pozor, aby na výrobok nespadli predmety alebo nebol vystavený nárazom.
- Výrobok nepremiestňujte ťahaním sa napájací kábel alebo iný kábel.
- V prípade zistenia úniku plynu sa nedotýkajte výrobku ani sieťovej zástrčky. Priestor taktiež okamžite vyvetrajte.
- Výrobok nezdvíhajte ani nepremiestňujte ťahaním za napájací kábel alebo iný kábel.
- V blízkosti výrobku sa nesmú nachádzať ani používať horľavé spreje ani zápalné látky.
- Zabezpečte, aby vetracie otvory neboli blokovanie obrusmi alebo závesmi.
 - Zvýšená vnútorná teplota môže spôsobiť požiar.
- Do výrobku (cez vetracie otvory alebo vstupno-výstupné konektory a pod.) nekladajte kovové predmety (paličky, mince, sponky a pod.) ani ľahko horľavé predmety (papier, zápalky a pod.).
 - Ak sa do výrobku dostala voda alebo iné cudzorodé látky, výrobok vypnite a odpojte napájací kábel. Potom sa obráťte sa na servisné stredisko pre zákazníkov spoločnosti Samsung.
- Na výrobok neumiestňujte predmety obsahujúce kvapaliny (vázy, nádoby, fľaše a pod.) ani kovové predmety.
 - Ak sa do výrobku dostala voda alebo iné cudzorodé látky, výrobok vypnite a odpojte napájací kábel. Potom sa obráťte sa na servisné stredisko pre zákazníkov spoločnosti Samsung.


Upozornenie

- Ponechanie obrazovky bez zmeny na statickej snímke dlhšiu dobu môže spôsobiť vypálenie zvyškového obrazu alebo vznik chybných pixelov.
 - Ak výrobok nebudete dlhšiu dobu používať, nastavte obrazovku do režimu úspory energie alebo nastavte šetrič obrazovky s pohyblivým obrazom.
- Ak neplánujete výrobok dlhšiu dobu používať (počas dovolenky a pod.), odpojte napájací kábel zo sieťovej zásuvky.
 - Nahromadený prach môže spolu s teplom spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom alebo elektrický zvod.
- Výrobok používajte s odporúčaným rozlíšením a frekvenciou.
 - Môže dôjsť k zhoršeniu zraku.

- Výrobok nedržte hore nohami ani ho nepremiestňujte tak, že ho držíte za stojan.
 - Výrobok môže spadnúť a poškodiť sa alebo spôsobiť zranenie.
- Dlhodobé sledovanie obrazovky príliš zblízka môže spôsobiť zhoršenie zraku.
- V blízkosti výrobku nepoužívajte zvlhčovače ani kachle.
- Po každej hodine používania výrobku nechajte svoje oči na viac ako 5 minút oddýchnuť alebo sa pozerajte na vzdialené predmety.
- Ak bol výrobok dlhšiu dobu zapnutý, nedotýkajte sa obrazovky, pretože môže byť horúca.
- Malé súčasti príslušenstva uchovávajte mimo dosahu detí.
- Pri nastavovaní uhla výrobku a výšky stojana postupujte opatrne.
 - Môže dôjsť k privretiu a poraneniu rúk alebo prstov.
 - Nakláňanie výrobku v nadmernom uhle môže spôsobiť jeho pád a následné poranenie.
- Na výrobok neumiestňujte ťažké predmety.
 - Môže dôjsť k poruche výrobku alebo poraneniu osôb.

Čistenie


Na modeloch s vysokým leskom sa na povrchu môžu vytvoriť biele škvrny, ak sa v blízkosti používa ultrazvukový zvlhčovač.

-  V prípade, že je potrebné vyčistiť vnútrojšok produktu, obráťte sa na stredisko zákazníckych služieb spoločnosti Samsung (za úkon vám bude naúčtovaný servisný poplatok).

Na obrazovku výrobku netlačte rukami ani inými predmetmi. Hrozí riziko poškodenia obrazovky.

-  Pri čistení postupujte opatrne, pretože panel a vonkajší povrch pokročilých displejov LCD sa môžu ľahko poškríabať.

Pri čistení postupujte nasledovne.

1. Vypnite výrobok a počítač.
2. Odpojte napájací kábel od výrobku.
 -  Napájací kábel držte za zástrčku a nedotýkajte sa kábla mokrými rukami. V opačnom prípade môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom.
3. Poutierajte výrobok čistou, mäkkou a suchou handričkou.

Namočte mäkkú handričku do vody, dobre ju vyžmýkajte a potom ňou utrite vonkajší povrch výrobku.

 - Na výrobok nepoužívajte čistiace prostriedky s obsahom alkoholu, rozpúšťadiel alebo povrchovo aktívnych látok.
 - Nestriekajte vodu alebo čistiaci prostriedok priamo na výrobok.
4. Po vyčistení pripojte k výrobku napájací kábel.
5. Zapnite výrobok a počítač.

Správna poloha pri používaní výrobku





Výrobok používajte v správnej polohe podľa nasledujúceho opisu:

- Narovnajte chrbát.
- Vzdialenosť medzi očami a obrazovkou má byť 45 až 50 cm, pričom na obrazovku by ste sa mali pozeriť mierne smerom nadol.
- Oči sa majú nachádzať priamo pred obrazovkou.
- Uhol nastavte tak, aby sa od obrazovky neodrážalo svetlo.
- Predlaktie má byť kolmo voči hornej časti ruky a vodorovne so zadnou stranou ruky.
- Lakte majú byť približne v pravom uhle.
- Výšku výrobku nastavte tak, aby ste mohli mať kolená ohnuté v uhle minimálne 90 stupňov, päty položené na podlahe a ruky nižšie ako na úrovni srdca.
- Vykonávajte očné cvičenia alebo často žmurkajte, aby ste predišli únave očí.

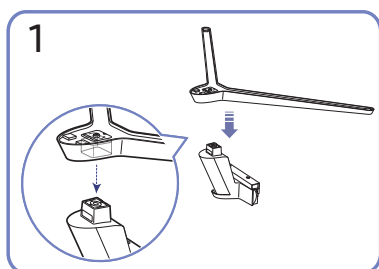
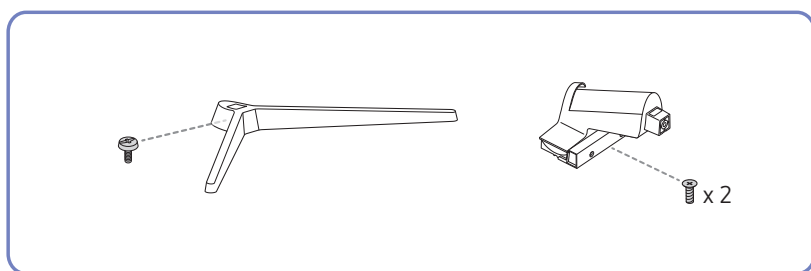
Prípravy

Inštalácia

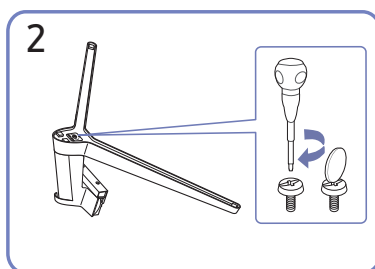
Upevnenie stojana

-  Pred zložením výrobku položte výrobok na rovný a stabilný povrch tak, že obrazovka bude smerovať nadol.
-  Rozobratie predstavuje opačné poradie montáže.

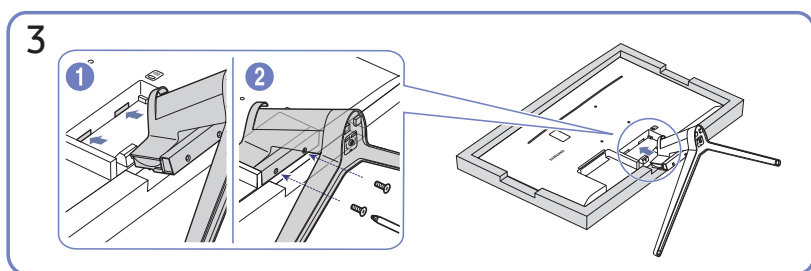
S24AM50*



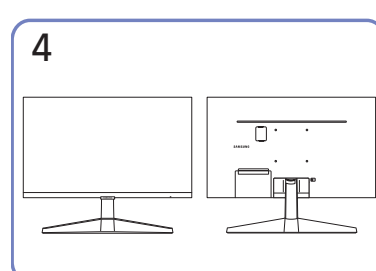
1
Nasadte podstavec stojana na krk stojana v smere znázornenom na obrázku. Skontrolujte, či je konektor stojanu pevne pripojený.



2
Úplne otočte pripájacou skrutkou na spodnej strane stojanu tak, aby sa úplne upevnila.

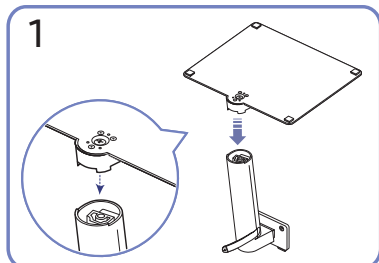
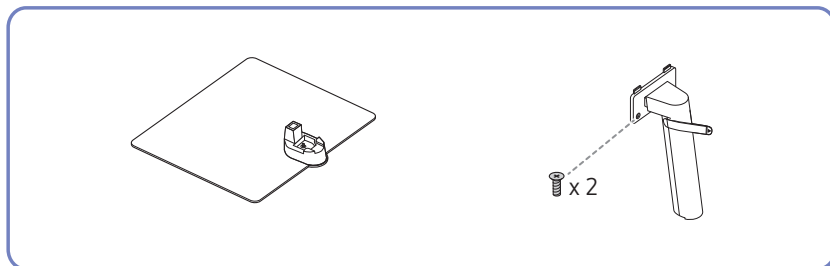


3
Na stôl položte mäkkú tkaninu, aby ste chránili výrobok a výrobok položte na stôl tak, že predná strana výrobku bude smerovať nadol. Zatlačte zložený stojan do hlavnej časti tela v smere šípky tak, ako je to zobrazené na obrázku. Pevne utiahnite pripájaciu skrutku na spodnej strane hlavnej časti tela.

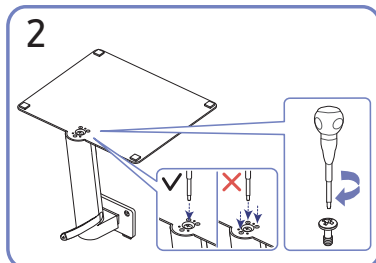


4
Zostavenie stojana je dokončené.

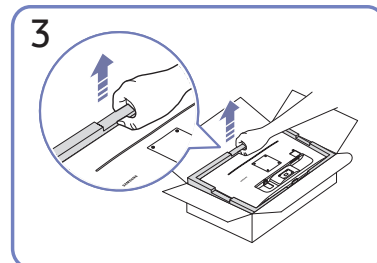
S27AM50* / S32AM50* / S32AM70*



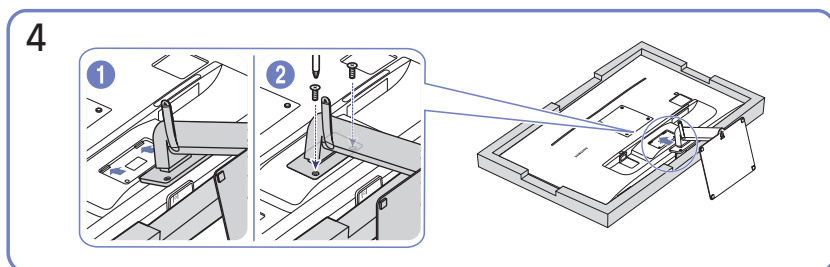
1
Nasadte podstavec stojana na krk stojana v smere znázornenom na obrázku. Skontrolujte, či je konektor stojanu pevne pripojený.



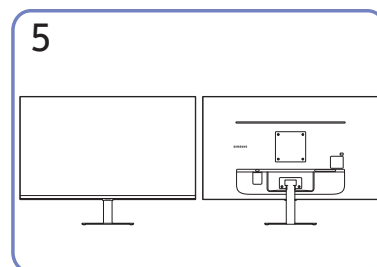
2
Úplne otočte pripájacou skrutkou na spodnej strane stojanu tak, aby sa úplne upevnila. Pritiahnutím veľkej skrutky v strede diely spojte.



3
Podľa nákrese na obrázku vyberte výrobok a penovú vložku. Následne výrobok položte na stôl prednou stranou otočenou nadol.

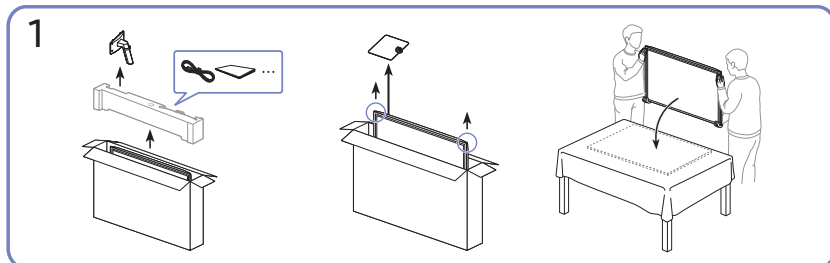
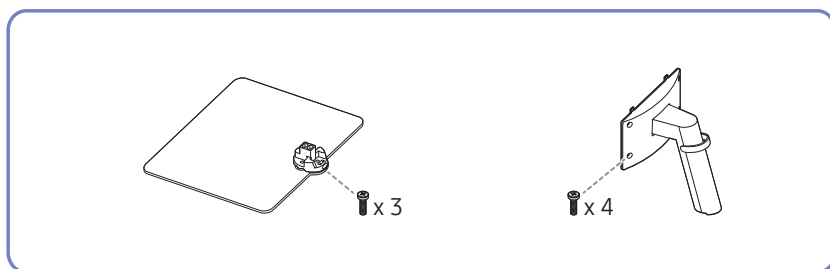


4
Zatlačte zložený stojan do hlavnej časti tela v smere šípky tak, ako je to zobrazené na obrázku. Pevne utiahnite pripájaciu skrutku na spodnej strane hlavnej časti tela.

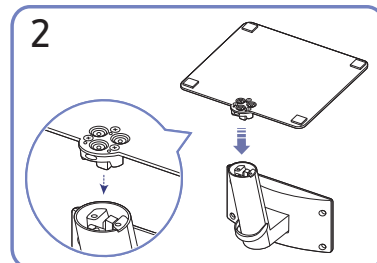


5
Zostavenie stojana je dokončené.

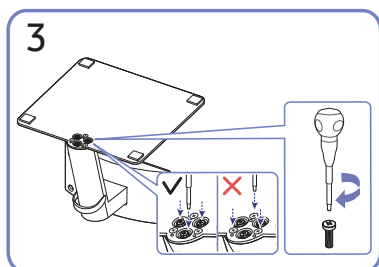
S43AM70*



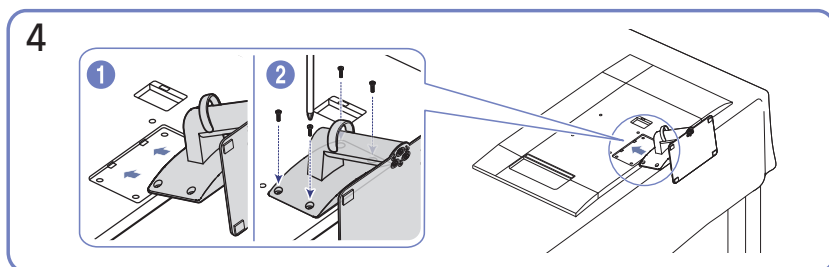
Podľa nákrese na obrázku vyberte výrobok a penovú vložku. Následne výrobok položte na stôl prednou stranou otočenou nadol.



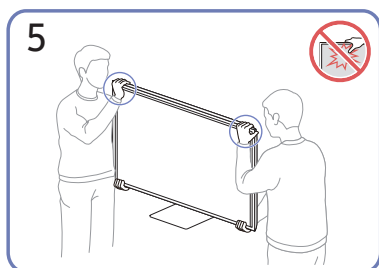
Nasadte podstavec stojana na krk stojana v smere znázornenom na obrázku. Skontrolujte, či je konektor stojanu pevne pripojený.



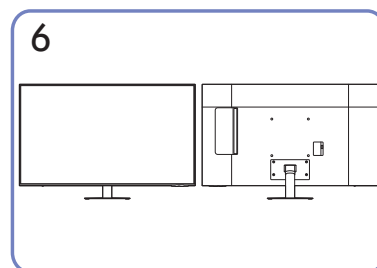
Úplne otočte pripájacou skrutku na spodnej strane stojanu tak, aby sa úplne upevnila.



Zatlačte zložený stojan do hlavnej časti tela v smere šípky tak, ako je to zobrazené na obrázku. Pevne utiahnite pripájaciu skrutku na spodnej strane hlavnej časti tela.



Postavte monitor podľa znázornenia na obrázku.

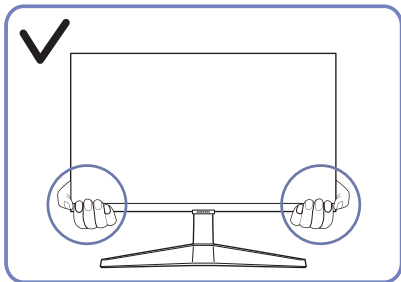


Zostavenie stojana je dokončené.

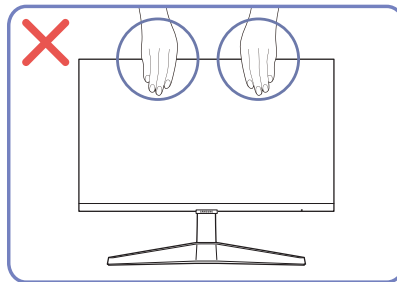
- Pri premiestňovaní držte výrobok za dolné rohy alebo okraje.
- Netlačte priamo na obrazovku.
- Pri premiestňovaní výrobku nadržte obrazovku.
- Produkt nadržte hore nohami len za stojan.

Upozornenia týkajúce sa premiestňovania výrobku

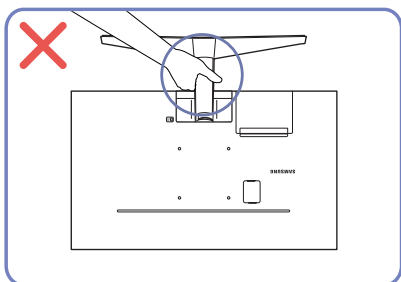
S24AM50*



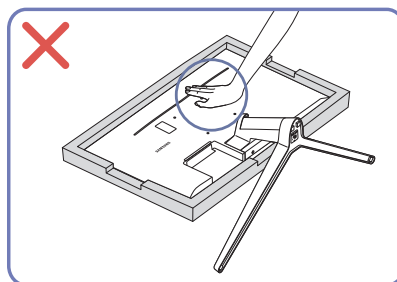
- Pri premiestňovaní držte výrobok za dolné rohy alebo okraje.



- Netlačte priamo na obrazovku.
- Pri premiestňovaní výrobku nedržte obrazovku.

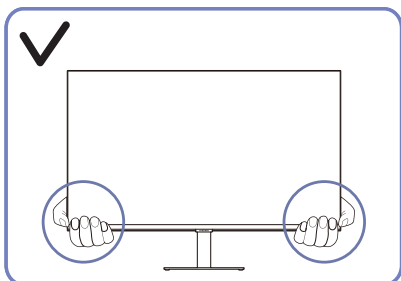


- Produkt nedržte hore nohami len za stojan.

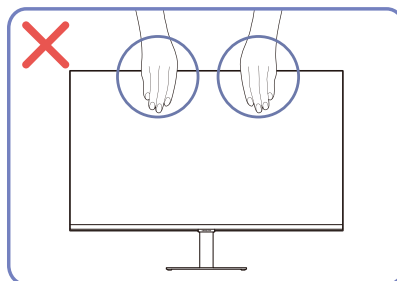


- Netlačte smerom nadol na výrobok. Hrozí riziko poškodenia výrobku.

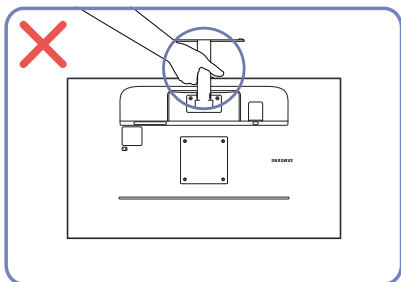
S27AM50* / S32AM50* / S32AM70*



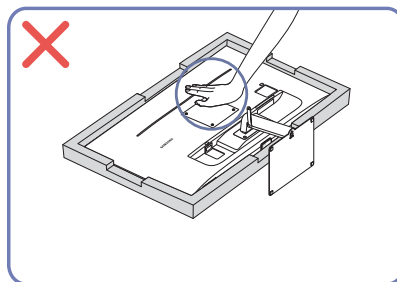
- Pri premiestňovaní držte výrobok za dolné rohy alebo okraje.



- Netlačte priamo na obrazovku.
- Pri premiestňovaní výrobku nedržte obrazovku.




- Produkt nedržte hore nohami len za stojan.



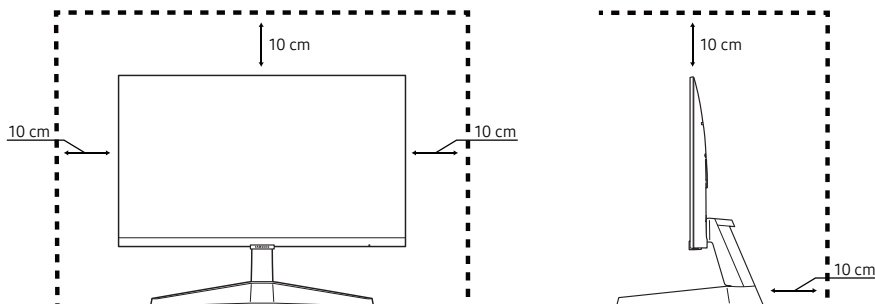
- Netlačte smerom nadol na výrobok. Hrozí riziko poškodenia výrobku.

Kontrola priestoru okolo výrobku

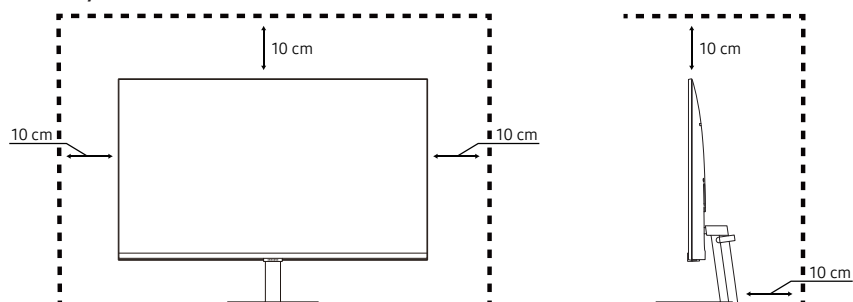
Pri umiestnení výrobku dbajte na to, aby mal dostatok priestoru na odvetrávanie. Zvýšenie vnútornej teploty môže spôsobiť požiar a poškodenie produktu. Pri inštalácii výrobku ponechajte okolo neho dostatok priestoru tak, ako je znázornené v nákrese.

 Exteriér sa v závislosti od produktu môže odlišovať.

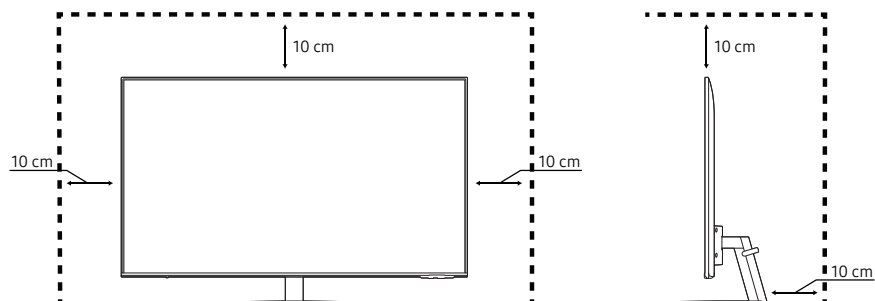
S24AM50*




S27AM50* / S32AM50* / S32AM70*



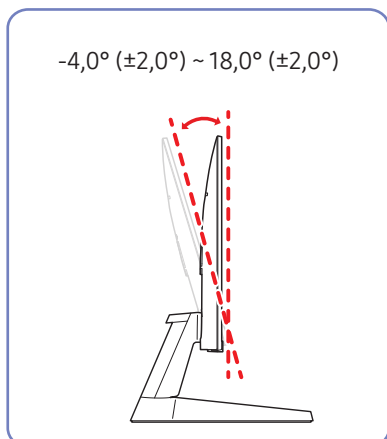
S43AM70*



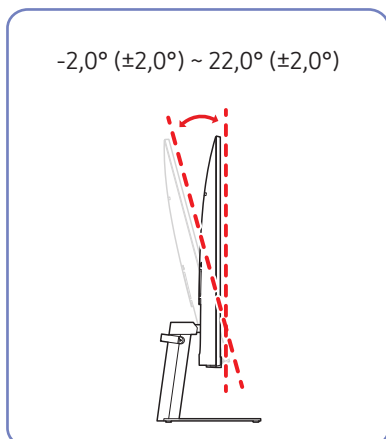
Nastavenie sklonu výrobku

 Farba a tvar dielov sa môžu líšiť od uvedeného zobrazenia. Technické údaje sa môžu za účelom zlepšenia kvality meniť bez predchádzajúceho upozornenia.

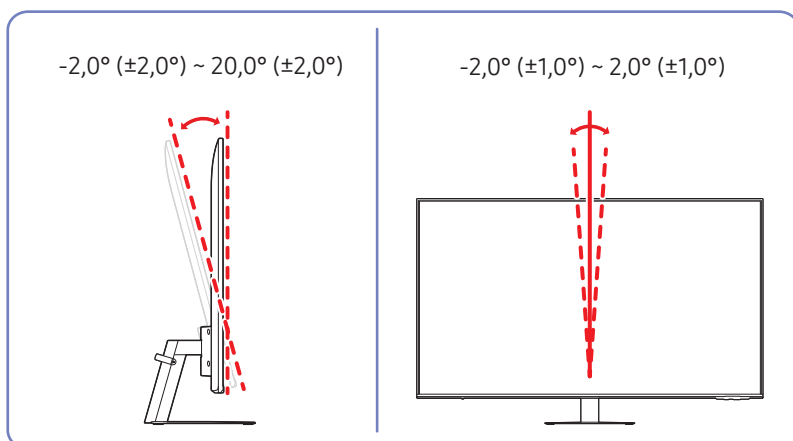
S24AM50*



S27AM50* / S32AM50* / S32AM70*






S43AM70*



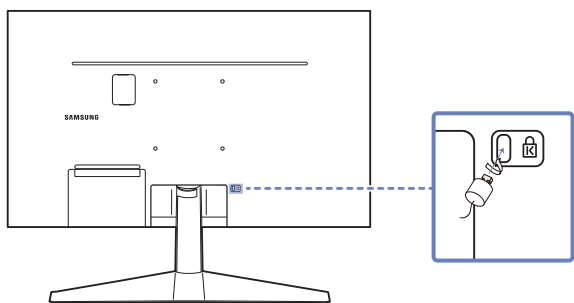
- Naklonenie výrobku môžete upraviť.
- Držte dolnú časť produktu a opatrne nastavte naklonenie.

Zámka proti odcudzeniu

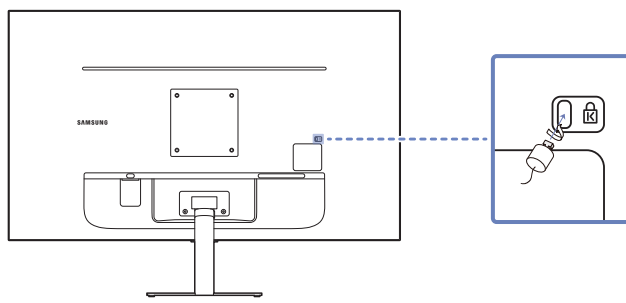
-  Zámka proti odcudzeniu vám umožňuje bezpečné používanie produktu aj na verejných miestach.
-  Tvar uzamykacieho zariadenia a spôsob uzamknutia závisia od výrobcu. Podrobnosti nájdete v návode na použitie, ktorý ste dostali spolu s uzamykacím zariadením proti odcudzeniu.
-  Iba v prípade modelov S24AM50* / S27AM50* / S32AM50* / S32AM70*.

Uzamknutie uzamykacieho zariadenia proti odcudzeniu:

S24AM50*




S27AM50* / S32AM50* / S32AM70*



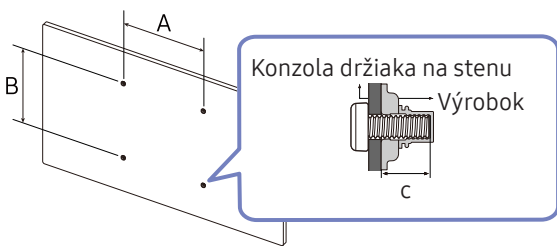
1. Kábel uzamykacieho zariadenia proti odcudzeniu pripevnite k ťažkému predmetu, ako napríklad k stolu.
2. Jeden koniec kábla prevlečte cez slučku na druhom konci.
3. Uzamykacie zariadenie vložte do zásuvky zámky proti odcudzeniu na zadnej strane produktu.
4. Uzamknite uzamykacie zariadenie.
 - Uzamykacie zariadenie proti odcudzeniu môžete zakúpiť samostatne.
 - Podrobnosti nájdete v návode na použitie, ktorý ste dostali spolu s uzamykacím zariadením proti odcudzeniu.
 - Uzamykacie zariadenia proti odcudzeniu môžete zakúpiť u predajcov elektroniky alebo on-line.

Špecifikácie súpravy držiaka na stenu (VESA)


 Držiak na stenu nainštalujte na pevnú stenu kolmú na podlahu. Pred upevnením držiaka na stenu na povrchy ako napr. sadrokartón sa obráťte na najbližšieho predajcu a získajte od neho ďalšie informácie. Pri inštalácii výrobku na šikmú stenu môže výrobok spadnúť a spôsobiť vážny úraz. Súpravy držiaka na stenu od spoločnosti Samsung obsahujú podrobnú inštaláciu príručky a všetky súčasti potrebné na zostavenie.

- Nepoužívajte skrutky, ktoré majú väčšiu než štandardnú dĺžku alebo nie sú v súlade s technickými údajmi pre skrutky podľa normy VESA. Príliš dlhé skrutky môžu spôsobiť poškodenie vo vnútri produktu.
- V prípade držiakov na stenu, ktoré nie sú v súlade s technickými údajmi pre skrutky podľa normy VESA, sa dĺžka skrutiek môže líšiť v závislosti od technických údajov držiaka na stenu.
- Skrutky neuťahujte príliš pevne. Mohlo by to spôsobiť poškodenie výrobku alebo jeho pád a možné poranenie. Spoločnosť Samsung nezodpovedá za takéto nehody.
- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za poškodenie výrobku alebo poranenie osôb, ak bol použitý držiak na stenu, ktorý nezodpovedá norme VESA, prípadne neurčený držiak na stenu, alebo ak zákazník nedodrжал pokyny na inštaláciu výrobku.
- Výrobok neinštalujte so sklonom väčším ako 15 stupňov.
- V tabuľke nižšie sú uvedené štandardné rozmery súprav držiaka na stenu.


Názov modelu	Špecifikácie pre otvory skrutiek podľa normy VESA (A * B) v milimetroch	C	Bežná skrutka	Množstvo
S24AM50*	100 x 100	7,8~9,8 mm	M4	4 ks
S27AM50* S32AM50* S32AM70*	100 x 100	7,0~10,0 mm	M4	4 ks
S43AM70*	200 x 200	11,0~13,0 mm	M8	4 ks

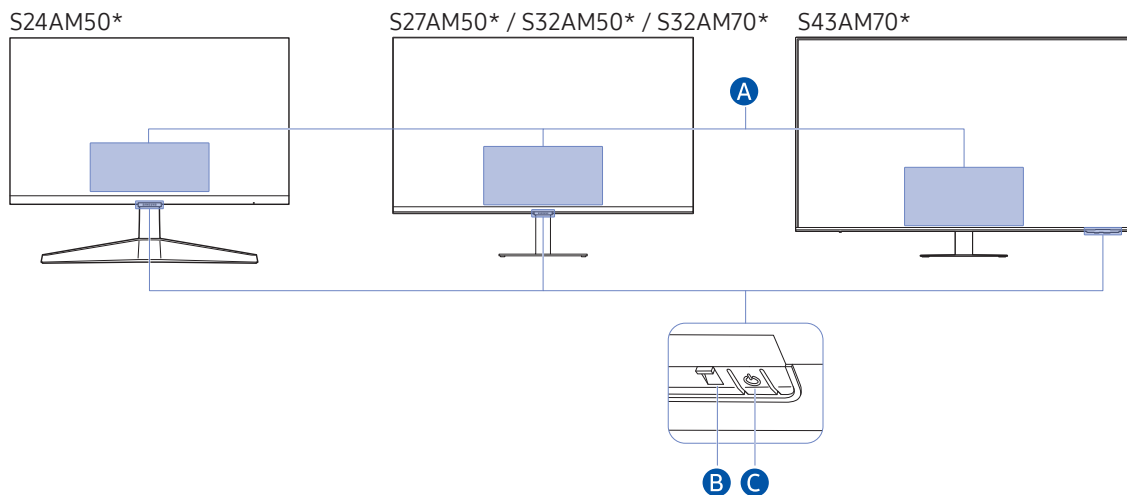


Konzola držiaka na stenu
Výrobok

 Súpravu držiaka na stenu neinštalujte, keď je výrobok zapnutý. Mohlo byť dôjsť k poraneniu v dôsledku zásahu elektrickým prúdom.

Ovládací panel

-  Výrobok môžete zapnúť stlačením tlačidla napájania na spodnej strane výrobku a následne použiť ovládaciu ponuku. Ovládací ponuka sa zobrazí pri stlačení tlačidla napájania, keď je výrobok zapnutý.




A Ponuka ovládania

- **Power Off:** Vypnutie výrobku.
- **SOURCE:** Zmena **SOURCE**.
- **Volume Up/Volume Down:** Nastavte položky **Volume**.
- **Channel Up / Channel Down:** Zmení **Channel**.

 Funkcie, ktoré sa týkajú vysielania a kanálov, sú k dispozícii len u niektorých aplikácií alebo externých zariadení.

B Indikátor napájania

- Indikátor LED sa rozsvieti, keď je výrobok vypnutý.
- Keď výrobok prejde do pohotovostného režimu, indikátor LED bliká.

 Po uplynutí 60 sekúnd bez signálu sa výrobok prepne do pohotovostného režimu. V pohotovostnom režime sa obrazovka znovu zapne pri vstupe akéhokoľvek signálu alebo stlačení ľubovoľného tlačidla na diaľkovom ovládaní.

- Farba a tvar dielov sa môžu líšiť od uvedeného zobrazenia.
- Ak nie je odstránená ochranná fólia na logu spoločnosti SAMSUNG alebo na spodnej strane výrobku, jas obrazovky sa môže stlmiť. Ochrannú fóliu odstráňte.
- Pri používaní tlačidiel (okrem tlačidla napájania) na diaľkovom ovládaní Samsung Smart Remote indikátor LED prijímača neblinká.


C Tlačidlo napájania/snímač diaľkového ovládania

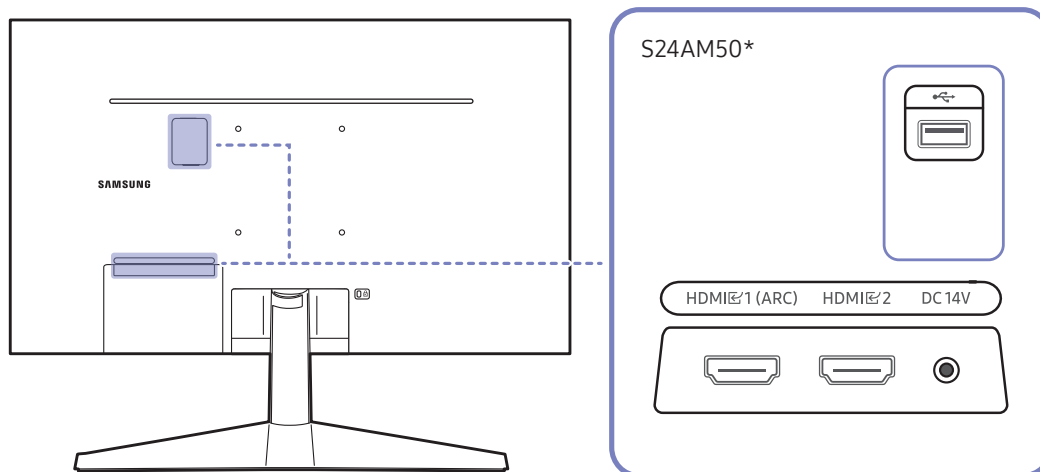
- Krátke stlačenie: Presun na ďalšiu položku.
- Dlhé stlačenie: Výber aktuálnej položky.


Pripojenia


Pomocou rôznych konektorov môžete tiež pripojiť externé zariadenia.

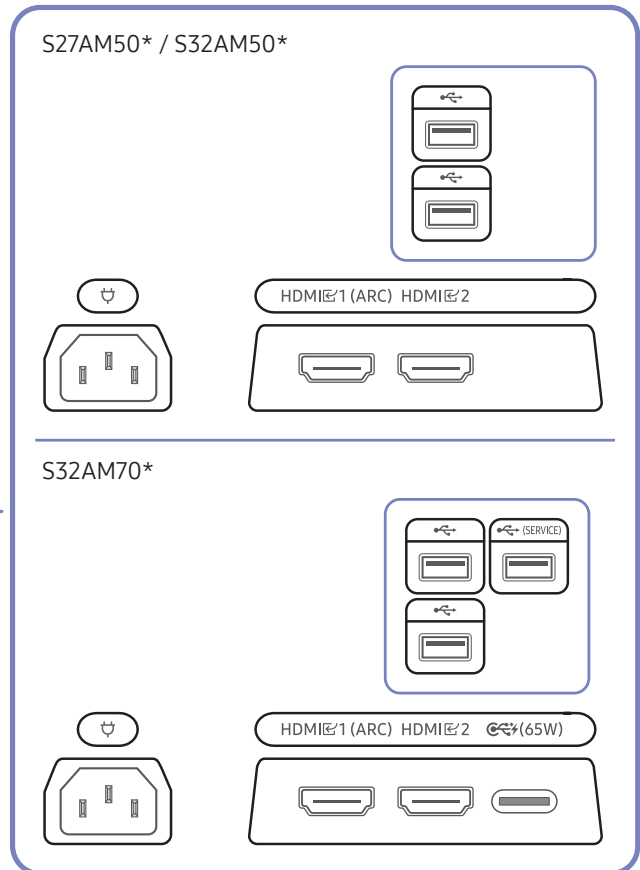
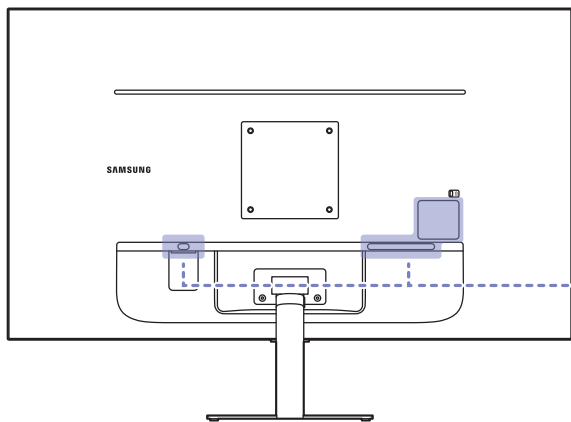
Porty

 Funkcie, ktoré sú k dispozícii, sa môžu líšiť v závislosti od modelu výrobku. Farba a tvar dielov sa môžu líšiť od uvedeného zobrazenia. Technické údaje sa môžu za účelom zlepšenia kvality meniť bez predchádzajúceho upozornenia. Pozri informácie o príslušnom výrobku.



Port	Popis
HDMI 1 (ARC) HDMI 2	Pripája sa k zdrojovému zariadeniu pomocou kábla HDMI alebo kábla HDMI-DVI.
	Pripojte k zariadeniu USB.
DC 14V	Pripája sa k adaptéru AC/DC.

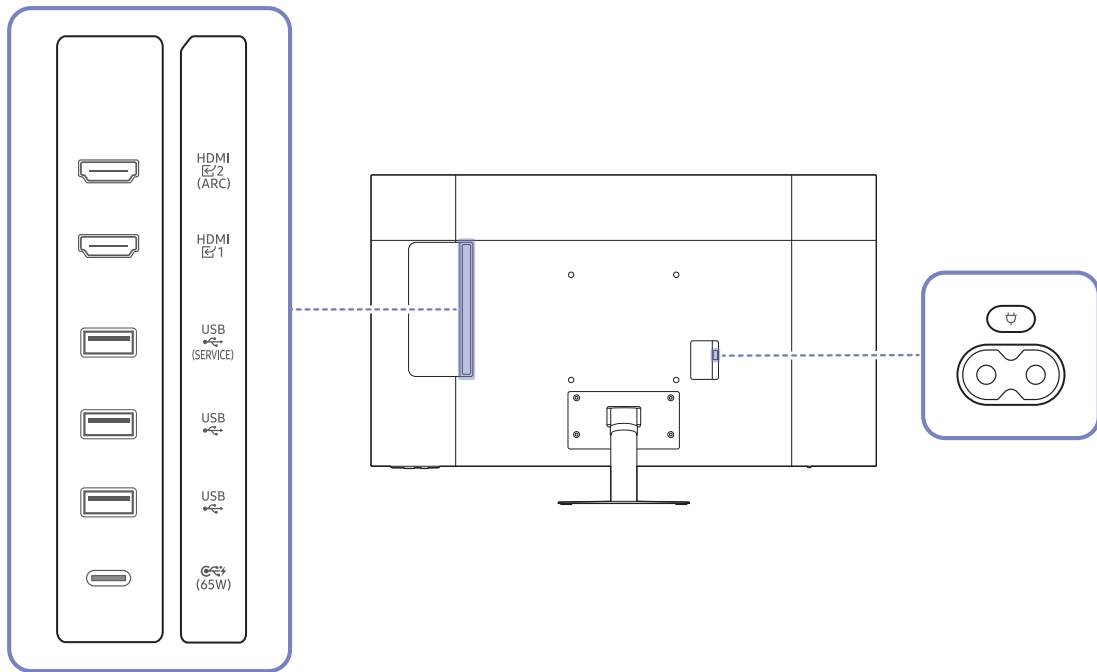
 Ďalšie informácie o pripojení k externému zariadeniu nájdete v časti  >  [Source](#) > [Connection Guide](#).



Port	Popis
HDMI 1 (ARC) HDMI 2	Pripája sa k zdrojovému zariadeniu pomocou kábla HDMI alebo kábla HDMI-DVI.
	Pripojte k zariadeniu USB.
(SERVICE)	<ul style="list-style-type: none"> Pripojte k zariadeniu USB. Slúži na aktualizáciu softvéru. <p> Táto funkcia je dostupná iba pre sériu M7.</p>
(65W)	<ul style="list-style-type: none"> Slúži na pripojenie k zdrojovému zariadeniu pomocou kábla USB Type-C. Kompatibilné s USB káblom verzie 3.1 Gen2. <p> Káble nižšej verzie nepodporujú funkciu video vstupu (Displayport ALT).</p> <ul style="list-style-type: none"> Port USB Type-C je možné pri pripojení k prenosnému počítaču alebo mobilnému zariadeniu použiť na nabíjanie. <p> Táto funkcia je dostupná iba pre sériu M7.</p>
	Pripojte napájací kábel výrobku.

Ďalšie informácie o pripojení k externému zariadeniu nájdete v časti > [Source](#) > [Connection Guide](#).

S43AM70*

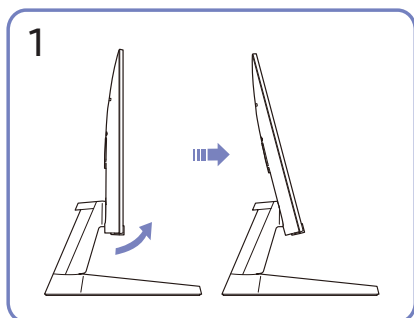


Port	Popis
HDMI 1 HDMI 2 (ARC)	Pripája sa k zdrojovému zariadeniu pomocou kábla HDMI alebo kábla HDMI-DVI.
USB (SERVICE)	<ul style="list-style-type: none"> • Pripojte k zariadeniu USB. • Slúži na aktualizáciu softvéru. <p> Táto funkcia je dostupná iba pre sériu M7.</p>
USB	Pripojte k zariadeniu USB.
USB (65W)	<ul style="list-style-type: none"> • Slúži na pripojenie k zdrojovému zariadeniu pomocou kábla USB Type-C. Kompatibilné s USB káblom verzie 3.1 Gen2. <p> Káble nižšej verzie nepodporujú funkciu video vstupu (Displayport ALT).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Port USB Type-C je možné pri pripojení k prenosnému počítaču alebo mobilnému zariadeniu použiť na nabíjanie. <p> Táto funkcia je dostupná iba pre sériu M7.</p>
	Pripojte napájací kábel výrobku.

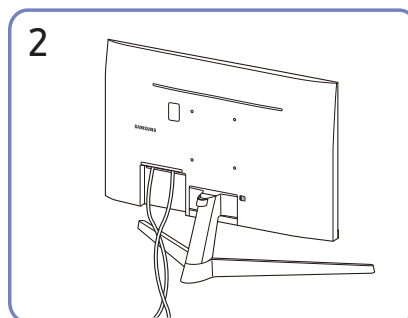
Ďalšie informácie o pripojení k externému zariadeniu nájdete v časti [Source](#) > [Connection Guide](#).

Manažment pripojených káblov

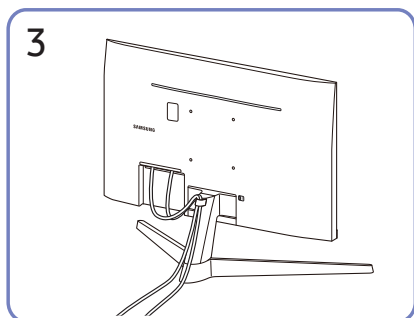
S24AM50*



Nakloňte displej podľa znázornenia na obrázku.

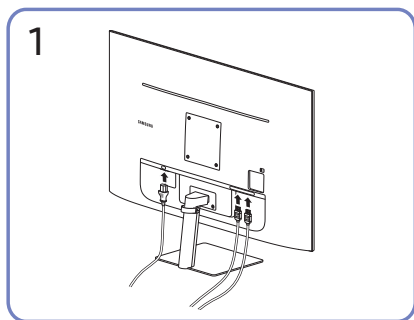


Pripojte príslušné káble.

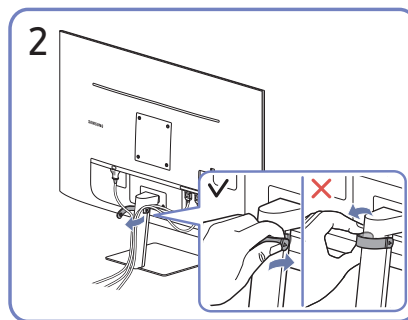


Oba káble usporiadajte podľa znázornenia na obrázku tak, že ich umiestnite do držiaka na káble na stojane (KÁBLOVÝ DRŽIAK STOJANA). Zostavenie je dokončené.

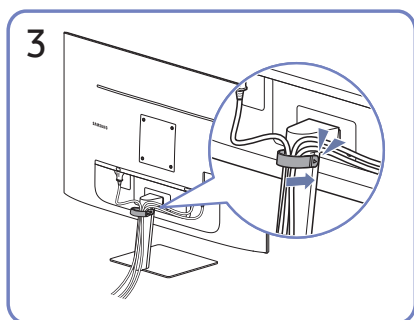
S27AM50* / S32AM50* / S32AM70*



Pripojte príslušné káble.

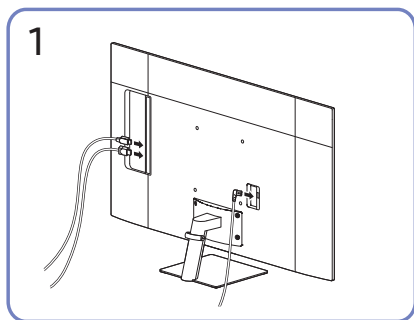


Potiahnite pravú stranu KÁBLOVÉHO DRŽIAKA STOJANA a držiak od stojana odpojte. Pri ťahaní nadmernou silou môže dôjsť k poškodeniu pravej strany kábla.

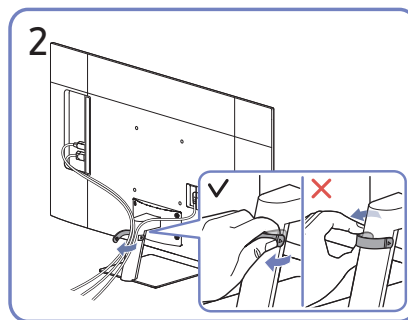


Oba káble usporiadajte podľa znázornenia na obrázku tak, že ich umiestnite do držiaka na káble na stojane (KÁBLOVÝ DRŽIAK STOJANA). Zostavenie je dokončené.

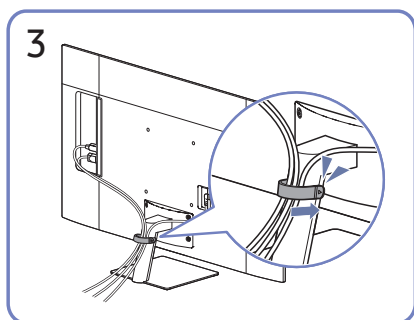
S43AM70*



Pripojte príslušné káble.



Potiahnite pravú stranu KÁBLOVÉHO DRŽIAKA STOJANA a držiak od stojana odpojte. Pri ťahaní nadmernou silou môže dôjsť k poškodeniu pravej strany kábla.



Oba káble usporiadajte podľa znázornenia na obrázku tak, že ich umiestnite do držiaka na káble na stojane (KÁBLOVÝ DRŽIAK STOJANA). Zostavenie je dokončené.

Connection Guide

Môžete si zobrazit podrobné informácie o externých zariadeniach, ktoré je možné k výrobku pripojiť.

> Source > Connection Guide

Pomocou obrázkov vám ukáže, ako pripojiť rôzne externé zariadenia, ako sú video zariadenia, herné konzoly a počítače. Podrobnosti pripojenia sa zobrazia po výbere spôsobu pripojenia a externého zariadenia.

- [Audio Device: HDMI \(ARC\), Bluetooth, Wi-Fi, Wi-Fi Speaker Surround Setup, HDMI Troubleshooting](#)



Niektoré modely podporujú HDMI (ARC). Pozrite si názov portu HDMI zakúpeného modelu.

- [Video Device: HDMI, HDMI Troubleshooting](#)
- [Smartphone: Screen Sharing \(Smart View\), SmartThings, Apple AirPlay, Tap View, Samsung DeX](#)
- [PC: HDMI, USB-C, Screen Sharing \(Wireless\), Apple AirPlay, HDMI Troubleshooting](#)
- [Input Device: Remote control, Keyboard, Mouse, USB Gamepad, Bluetooth Device](#)
- [Game Console: HDMI, HDMI Troubleshooting](#)
- [External Storage: USB Flash Drive, Hard Disk Drive \(HDD\)](#)



Spôsob pripojenia a dostupné externé zariadenia sa môžu líšiť v závislosti od konkrétnych modelov.



S pomocou [HDMI Troubleshooting](#) môžete skontrolovať pripojenie k HDMI káblu a externým zariadeniam (to trvá približne 2 minúty).

Pripojenie k internetu

Prostredníctvom výrobku je možné získať prístup k internetu.

Kontrola stavu internetového pripojenia

🏠 > ⚙️ **Settings** > **General** > **Network** > **Network Status**

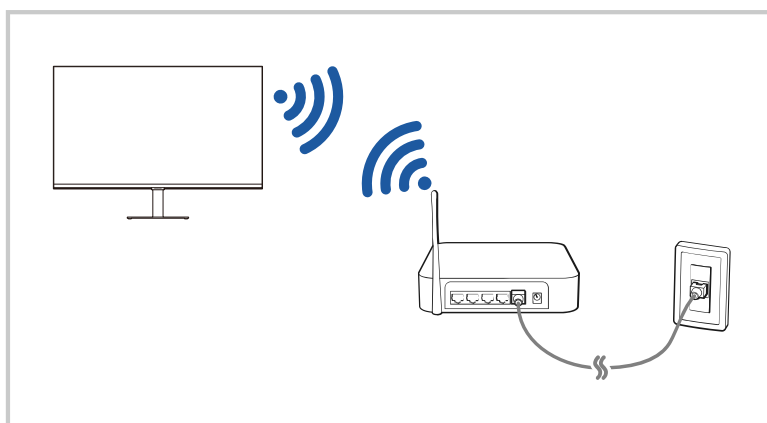
Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu.

Vytvorenie bezdrôtového internetového pripojenia

🏠 > ⚙️ **Settings** > **General** > **Network** > **Open Network Settings**

Konfigurácia sieťových nastavení na pripojenie k dostupnej sieti.

Pred pokusom o pripojenie sa ubezpečte, že máte k dispozícii identifikátor SSID bezdrôtového prístupového bodu a nastavenia hesla. Názov siete (identifikátor SSID) a kľúč zabezpečenia sú k dispozícii na konfiguračnej obrazovke bezdrôtového prístupového bodu. Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke k bezdrôtovému prístupovému bodu.



- ✎ Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.
- ✎ Ak sa nenašiel žiaden bezdrôtový prístupový bod, vyberte položku **Add Network** v spodnej časti zoznamu a zadajte názov siete (SSID).
- ✎ Ak máte na bezdrôtovom prístupovom bode tlačidlo WPS alebo PBC, vyberte možnosť **Use WPS** v spodnej časti zoznamu a potom do 2 minút stlačte tlačidlo WPS alebo PBC na prístupovom bode. Výrobok sa pripojí automaticky.
- ✎ Ak chcete zobraziť alebo odstrániť názvy sietí (SSID), ku ktorým sa pripájalo predtým, presuňte zvýraznenie na funkciu **Manage Saved Networks** a následne stlačte tlačidlo výberu.

Obnovenie nastavení siete


 >  [Settings](#) > [General](#) > [Network](#) > [Reset Network](#)

Obnovte sieťové nastavenia na predvoľby z výroby.

Zapnutie výrobku pomocou mobilného zariadenia

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Network](#) > [Expert Settings](#) > [Power On with Mobile](#)

Výrobok môžete zapnúť pomocou mobilného zariadenia pripojeného k rovnakej sieti ako výrobok.

 Daná funkcia je dostupná u mobilných zariadení pripojených k výrobku prostredníctvom aplikácie SmartThings alebo funkcie Apple AirPlay.



Zmena názvu výrobku




 >  [Settings](#) > [General](#) > [System Manager](#) > [Device Name](#)

V sieti môžete zmeniť názov výrobku. Vyberte položku [User Input](#) v spodnej časti zoznamu a zmeňte názov.

Screen Sharing (Smart View) pomocou vášho mobilného zariadenia







Prostredníctvom funkcie **Smart View** alebo funkcie **Tap View** je na obrazovke výrobku možné sledovať obrazovku mobilného zariadenia.

Informácie o spôsobe zdieľania obrazovky mobilného zariadenia nájdete v časti  >  [Source](#) > [Connection Guide](#) > [Smartphone](#) > [Screen Sharing \(Smart View\)](#).

- Vypnite Screen Sharing (Smart View), odpojte mobilné zariadenie alebo stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládaní.
- Vďaka ponuke Smart View na mobilnom zariadení môžete zmeniť nastavenia, napr. pomer strán.
- Ak ste vlastníkom zariadenia iPhone alebo iPad, použite AirPlay. Ďalšie informácie nájdete v časti  >  [Source](#) > [Connection Guide](#) > [Smartphone](#) > [Apple AirPlay](#).





Používanie funkcie Tap View

Ťuknutím mobilným zariadením o výrobok môžete obrazovku mobilného zariadenia sledovať prostredníctvom obrazovky výrobku.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
 -  Táto funkcia je dostupná v mobilných zariadeniach Samsung so systémom Android 8.1 alebo vyšším.
1. Na mobilnom zariadení povolte funkciu **Tap View**.
 -  Ďalšie informácie o konfigurácii nájdete v časti „Povolenie funkcie Tap View“ nižšie, kde sa dozviete, ako ju nastaviť.
 2. Zapnite obrazovku svojho mobilného zariadenia.
 3. Ťuknite mobilným zariadením o výrobok. Obrazovka výrobku sa prepne na obrazovku mobilného zariadenia.
 4. Obrazovku mobilného zariadenia môžete sledovať na obrazovke výrobku.
-  Táto funkcia sprístupňuje zrkadlenie (funkcia Smart View) pomocou rozpoznávania vibrácií, ktoré vznikajú, keď ťuknete mobilným zariadením o výrobok.
 -  Uistite sa, že ťukáte mimo obrazovky výrobku a okrajov rámu. Môže dôjsť k poškrabaniu, prípadne prasknutiu obrazovky výrobku alebo mobilného zariadenia.
 -  Odporúčame, aby ste mobilné zariadenie používali s nasadeným krytom a ťukali zľahka na ľubovoľný vonkajší okraj výrobku.

Povolenie funkcie Tap View

Funkciu **Tap View** povolte v aplikácii SmartThings.




-  Možno bude potrebné výrobok zaregistrovať prostredníctvom mobilného zariadenia, závisí to od verzie aplikácie SmartThings.
1. Na mobilnom zariadení spustíte aplikáciu SmartThings.
 2. Vyberte položku Nastavenia ( > ) v aplikácii SmartThings v mobilnom zariadení.
 3. Zapnite funkciu **Tap View**.
 -  Pri prvom pripojení vyberte v kontextovom okne výrobku možnosť **Allow**.

Prepínanie medzi externými zariadeniami pripojenými k výrobku

Môžete prepínať medzi programami výrobku a obsahom externých zariadení.

> Source

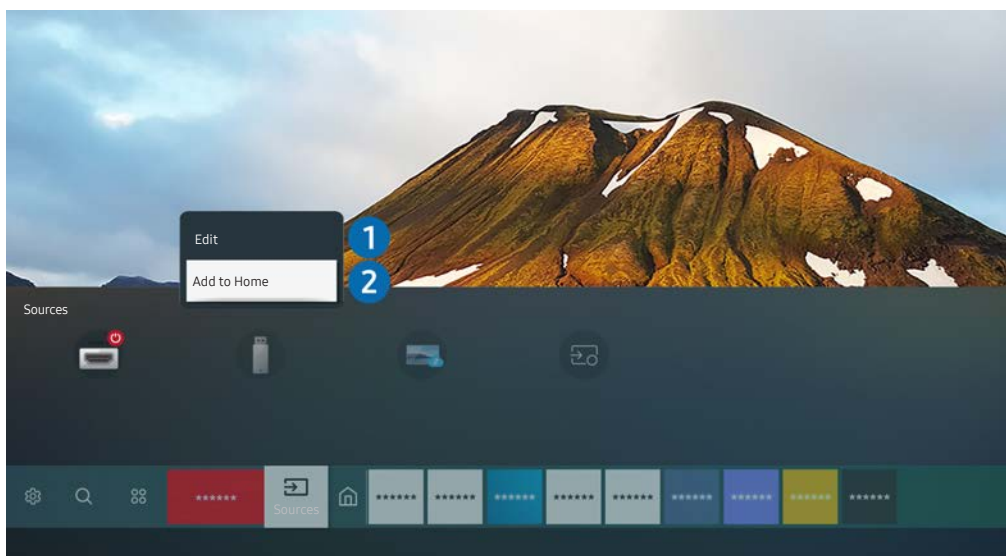
Keď na obrazovke **Source** vyberiete pripojené externé zariadenie, výstup vybraného zariadenia sa zobrazí na obrazovke výrobku.

-  Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo SOURCE.
-  Po pripojení zariadenia USB do portu USB sa zobrazí kontextová správa, ktorá umožňuje poľahky prepnúť na zoznam mediálneho obsahu v danom zariadení.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od zariadenia a geografickej oblasti.

Úprava názvu a ikony externého zariadenia

> Source

Názov portu pripojeného externého zariadenia môžete zmeniť alebo ho pridať na obrazovku Home Screen.



-  Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

1. Označenie presuňte na pripojené externé zariadenie.
2. Stlačte smerové tlačidlo nahor. K dispozícii budú nasledujúce funkcie:

-  Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od typu portu.

1 Edit

Môžete premenovať vstupné porty a zmeniť ikony zariadenia.

2 Add to Home

Port externého zariadenia môžete pridať na domovskú obrazovku a využiť rýchle prepínanie.

Aktivovanie funkcie Auto Source Switch+

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Auto Source Switch+**

Obrazovka nového zdroja sa zobrazí automaticky.

Používanie ďalších funkcií

Na obrazovke **Source** môžete používať nasledujúce funkcie.

- **Remote Access**

Výrobok môžete použiť na získanie prístupu k počítaču prostredníctvom funkcie Remote PC (Vzdialený počítač) alebo funkcie Screen Sharing (Wireless).

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie vzdialeného prístupu“.


- **Connection Guide**

Zobrazuje pokyny na pripojenie zariadenia.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Connection Guide“.



- **Samsung TV Plus**

Keď je produkt pripojený na Internet, môžete kedykoľvek sledovať obľúbené programy alebo zosrihy najdôležitejších častí pre každú tému prostredníctvom virtuálneho kanála. Ako v prípade bežných kanálov, produkt poskytuje denné programové plány pre **Samsung TV Plus**.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Poznámky týkajúce sa pripojenia

Pri pripájaní externého zariadenia majte na pamäti nasledujúce poznámky:

-  Počet konektorov a ich názvy a umiestnenie sa môžu líšiť v závislosti od modelu.
-  Pri pripájaní externého zariadenia k výrobku sa riad'te návodom na používanie externého zariadenia. Počet konektorov externých zariadení a ich názvy a umiestnenie sa môžu líšiť v závislosti od výrobcu.

Poznámky k pripojeniu pomocou rozhrania HDMI

- Odporúčame nasledujúce typy káblov HDMI:
 - Vysokorýchlostný kábel HDMI
 - Vysokorýchlostný kábel HDMI s podporou siete Ethernet
 - Vysokorýchlostný kábel HDMI rady Premium
 - Vysokorýchlostný kábel HDMI rady Premium s podporou siete Ethernet
 - Vysokorýchlostný kábel HDMI rady Ultra
 - Použite kábel HDMI s hrúbkou 17 mm alebo tenší.
 - Ak použijete necertifikovaný kábel HDMI, dôsledkom môže byť prázdna obrazovka alebo chyba pripojenia.
 - Niektoré káble a zariadenia HDMI nemusia byť s výrobkom kompatibilné z dôvodu odlišných špecifikácií HDMI.
 - Tento výrobok nepodporuje funkciu HDMI Ethernet Channel. Ethernet je lokálna sieť (LAN) vytvorená pomocou koaxiálnych káblov, ktoré podporujú štandard IEEE.
 - Použite kábel kratší ako 3 m (10 stôp), aby ste dosiahli najlepšiu kvalitu zobrazovania UHD.
 - Mnohé grafické adaptéry počítača nedisponujú portmi HDMI, ale namiesto nich majú porty DVI alebo DisplayPort. Ak počítač nepodporuje výstup videa HDMI, počítač pripojte pomocou kábla DVI-HDMI alebo HDMI-DisplayPort.
 - Keď je výrobok prostredníctvom rozhrania HDMI pripojený k externému zariadeniu, napr. k DVD/BD prehrávaču alebo externému prijímaču, automaticky sa aktivuje režim synchronizácie napájania. V režime synchronizácie napájania výrobok ďalej rozpoznáva externé zariadenia a pripája sa k nim prostredníctvom kábla HDMI. Túto funkciu možno deaktivovať odpojením kábla HDMI pripojeného zariadenia.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Poznámky k pripojeniu USB Type-C



 Táto funkcia je dostupná iba pre sériu M7.

- Skontrolujte, či je pre kábel USB Type-C uvedená šírka prenosového pásma. Výstup nemusí byť primeraný v závislosti od špecifikácie a stavu kábla.
- Konektor a napájací kábel rýchlo nepripájajte ani neodpájajte, pretože si vyžadujú určitý čas.
- Z dôvodu problému s kompatibilitou nemusí byť táto funkcia k dispozícii, keď je pomocou kábla pripojené akékoľvek zariadenie s rozhraním Thunderbolt.
- Pri nabíjaní pomocou kábla USB Type-C môže dôjsť k poruche v závislosti od typu zariadenia. V takom prípade použite dodanú nabíjačku alebo sa obráťte na výrobcu zariadenia.

Poznámky k pripojeniu počítača

- Informácie o rozlíšeních, ktoré výrobok podporuje, nájdete v časti „[Prečítajte si pred pripojením počítača \(podporované rozlíšenia\)](#)“.
- Ak chcete počítač prepojiť s výrobkom bezdrôtovo, musia byť vzájomne prepojené prostredníctvom rovnakej siete.
- Pri zdieľaní obsahu s ďalšími sieťovými zariadeniami, ako sú napríklad úložné zariadenia využívajúce internetový protokol (IP), nemusí byť zdieľanie podporované z dôvodu konfigurácie, kvality alebo funkcionality siete, ak sa v sieti nachádza napríklad zariadenie NAS (Network-Attached Storage – ukladacie zariadenie pripojené k sieti).

Poznámky k pripojeniu mobilných zariadení

- Ak chcete používať funkciu Smart View, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu zrkadlenia, ako napríklad Screen Mirroring alebo Smart View. Ak chcete overiť, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu zrkadlenia, pozrite si používateľskú príručku mobilného zariadenia.
- Ak chcete použiť rozhranie Wi-Fi Direct, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu Wi-Fi Direct. Ak si chcete overiť, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu Wi-Fi Direct, pozrite si používateľskú príručku mobilného zariadenia.
- Mobilné zariadenie musí byť s výrobkom vzájomne prepojené prostredníctvom rovnakej siete.
- Ak ste vlastníkom zariadenia iPhone alebo iPad, použite AirPlay. Ďalšie informácie nájdete v časti  >  [Source](#) > [Connection Guide](#) > [Smartphone](#) > [Apple AirPlay](#).

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- Prehrávanie videa alebo zvuku sa môže občas prerušiť v závislosti od stavu siete.
- Pri zdieľaní obsahu s ďalšími sieťovými zariadeniami, ako sú napríklad úložné zariadenia využívajúce internetový protokol (IP), nemusí byť zdieľanie podporované z dôvodu konfigurácie, kvality alebo funkcionality siete, ak sa v sieti nachádza napríklad zariadenie NAS (Network-Attached Storage – ukladacie zariadenie pripojené k sieti).

Dial'kové ovládanie a periférne zariadenia

Činnosť výrobku je možné ovládať pomocou dial'kového ovládania Samsung Smart Remote. Používanie je možné zjednodušiť spárovaním s externými zariadeniami, napr. s klávesnicou.

Informácie o dial'kovom ovládaní Samsung Smart Remote












Informácie o tlačidlách na dial'kovom ovládaní Samsung Smart Remote.













Informácie o diaľkovom ovládaní Samsung Smart Remote

Informácie o tlačidlách na diaľkovom ovládaní Samsung Smart Remote.





Tlačidlo	Popis
 (Napájanie)	Zapína alebo vypína výrobok.
 (Hlasový asistent)	<p>Slúži na spustenie hlasového asistenta. Stlačte a podržte tlačidlo, vyslovte príkaz a následne uvoľnením tlačidla spustíte hlasového asistenta.</p> <ul style="list-style-type: none">  Podporované jazyky a funkcie hlasového asistenta sa môžu líšiť, závisí to od geografickej oblasti.  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
 (Farebné tlačidlo/tlačidlo s číslicami)	<p>Pri každom stlačení tohto tlačidla sa striedavo zobrazuje okno farebných tlačidiel a virtuálna číselná klávesnica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stlačením tohto tlačidla získate prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie. • Stlačením tlačidla zobrazíte na obrazovke virtuálnu číselnú klávesnicu. Pomocou číselnej klávesnice môžete zadať číselné hodnoty. Vyberte čísla a následne výberom možnosti Done zadajte číselnú hodnotu. Slúži na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, zadanie PSČ atď.
 (Picture Mode)	<p>Slúži na zmenu položky Picture Mode.</p> <ul style="list-style-type: none">  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
 (Remote Access)	<p>Výrobok je možné použiť na získanie prístupu k počítaču prostredníctvom funkcie Remote PC (funkcia Vzdialený počítač), funkcie Screen Sharing (bezdrôtové zdieľanie obrazovky) alebo služby Cloud Service (cloudová služba).</p> <ul style="list-style-type: none">  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
 Smerové tlačidlo (nahor/nadol/dol'ava/doprava)	Slúži na presun zvýraznenia.
 Vybrať	Výber alebo spustenie zvýraznenej položky. Pri stlačení tlačidla počas sledovania vysielaného programu sa zobrazia podrobné informácie o programe.

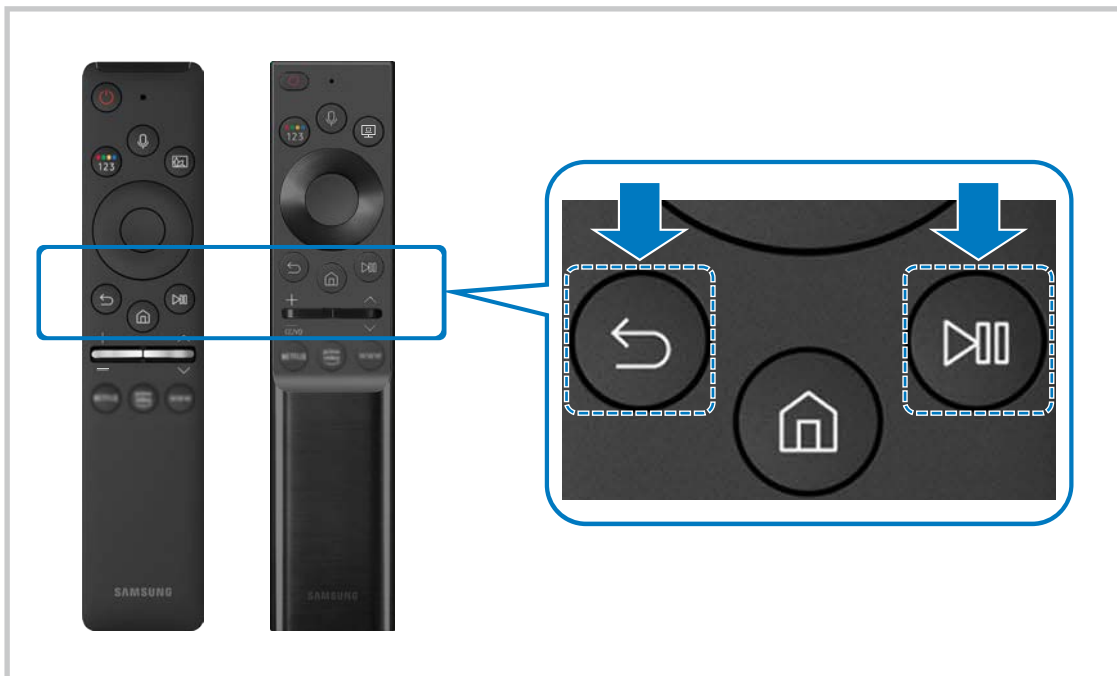
Tlačidlo	Popis
 (Návrat)	Stlačením tlačidla sa vrátite do predchádzajúcej ponuky. Ak tlačidlo stlačíte na 1 sekundu alebo dlhšie, spustená funkcia sa ukončí. Ak tlačidlo stlačíte pri sledovaní programu, zobrazí sa predchádzajúci kanál.
 (Smart Hub)	Stlačením tlačidla sa vrátite na domovskú obrazovku.
 (Prehrať/pozastaviť)	Stlačením tlačidla sa zobrazia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávanie mediálneho obsahu. Pri sledovaní vysielania môžete stlačením tlačidla spustiť nahrávanie alebo použiť funkciu Timeshift (pozastavenie vysielania).
+ / - (Hlasitosť)	Pohybom tlačidla nahor alebo nadol môžete nastaviť hlasitosť. Zvuk stlmíte stlačením tlačidla. Ak tlačidlo stlačíte na 1 sekundu alebo dlhšie, zobrazí sa položka Accessibility Shortcuts .
^ / v (kanál)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Obrazovku funkcie Guide zobrazíte stlačením tlačidla. Ak tlačidlo stlačíte na 1 sekundu alebo dlhšie, zobrazí sa obrazovka funkcie Channel List . Slúži na rýchlu zmenu kanála stlačením a podržaním tlačidla nahor alebo nadol.
 (Tlačidlo spustenia aplikácie)	Slúži na spustenie aplikácie označenej tlačidlom.  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.




-  V pohotovostnom režime zapnite obrazovku stlačením ľubovoľného tlačidla na diaľkovom ovládaní.
-  Funkcie, ktoré sa týkajú vysielania a kanálov, sú k dispozícii len u niektorých aplikácií alebo externých zariadení.
-  Diaľkové ovládanie Samsung Smart Remote používajte menej než 6 m od výrobku. Vzdialenosť pri používaní sa môže líšiť, závisí to od podmienok prostredia bezdrôtovej komunikácie.
-  Obrázky, tlačidlá a funkcie diaľkového ovládania Samsung Smart Remote sa môžu líšiť, závisí to od modelu, prípadne geografickej oblasti.
-  Ak chcete pomocou diaľkového ovládania Samsung Smart Remote ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré podporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), zariadenie pripojte k portu HDMI výrobku pomocou kábla HDMI. Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie funkcie Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)“.

Pripojenie diaľkového ovládania Samsung Smart Remote k výrobku

Pripojte diaľkové ovládanie Samsung Smart Remote k výrobku na ovládanie výrobku.

Pri prvom spustení výrobku sa diaľkové ovládanie Samsung Smart Remote s výrobkom automaticky spáruje. Ak sa diaľkové ovládanie Samsung Smart Remote s výrobkom automaticky nespáruje, diaľkové ovládanie nasmerujte na prednú časť výrobku a následne súčasne stlačte tlačidlá  a  a podržte ich aspoň 3 sekundy.



-  Obrázky, tlačidlá a funkcie diaľkového ovládania Samsung Smart Remote sa môžu líšiť, závisí to od modelu, prípadne geografickej oblasti.
-  Ďalšie informácie o diaľkovom ovládaní Samsung Smart Remote nájdete v časti „[Informácie o diaľkovom ovládaní Samsung Smart Remote](#)“.
-  Modely S24AM50* nie sú podporované.

Používanie funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)

Ovládajte externé zariadenie pripojené prostredníctvom rozhrania **Anynet+ (HDMI-CEC)** pomocou diaľkového ovládača.

Diaľkové ovládanie výrobku je možné použiť na ovládanie externých zariadení, ktoré sú k výrobku pripojené prostredníctvom kábla HDMI a podporujú funkciu Anynet+ (HDMI-CEC). Pripomíname, že nastavovať a obsluhovať funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) môžete len pomocou diaľkového ovládača.

Pripojenie externého zariadenia prostredníctvom rozhrania Anynet+ a pomocou príslušných ponúk







 >  **Settings** > **General** > **External Device Manager** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**

1. Nastavte funkciu **Anynet+ (HDMI-CEC)** na možnosť **On**.
2. K výrobku pripojte zariadenie kompatibilné s funkciou HDMI-CEC.
3. Zapnite pripojené externé zariadenie.

Zariadenie sa k výrobku automaticky pripojí. Po dokončení pripájania môžete pomocou diaľkového ovládania výrobku získať prístup k ponuke pripojeného zariadenia a zariadenie ovládať.

 Môže trvať až 2 minúty, kým sa proces pripojenia dokončí.

Pred pripojením zariadenia s podporou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC) si prečítajte nasledujúce informácie

-  Zariadenia s podporou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC) musia byť k výrobku pripojené pomocou kábla HDMI. Upozorňujeme, že niektoré káble HDMI nemusia podporovať rozhranie Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Systém Anynet+ nemožno používať na ovládanie externých zariadení, ktoré nepodporujú rozhranie HDMI-CEC.
-  Za určitých okolností diaľkové ovládanie výrobku nemusí fungovať. Ak k tomu dôjde, znova nastavte zariadenie ako zariadenie podporujúce funkciu Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Systém Anynet+ (HDMI-CEC) funguje iba s externými zariadeniami podporujúcimi rozhranie HDMI-CEC a iba vtedy, ak sú v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
-  Pomocou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC) môžete ovládať až 12 kompatibilných externých zariadení (najviac 3 rovnakého typu) s výnimkou domácich kín. Pomocou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC) môžete ovládať iba jeden systém domáceho kina.
-  Ak chcete počúvať 5.1-kanálový zvuk z externého zariadenia, pripojte zariadenie k výrobku pomocou kábla HDMI.

Ovládanie výrobku pomocou klávesnice, myši alebo herného ovládača






Zjednodušenie ovládania výrobku pripojením klávesnice, myši alebo herného ovládača.

 >  **Settings** > **General** > **External Device Manager** > **Input Device Manager**

Ak chcete výrobok ovládať jednoduchšie, môžete k nemu pripojiť klávesnicu, myš alebo herný ovládač.





Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača USB

Kábel klávesnice, myši alebo herného ovládača zapojte do portu USB.






-  Ak pripojíte myš, bude dostupná iba v aplikácii **Internet** a funkcii **Remote Access**.
-  Podporované sú herné ovládače USB s rozhraním XInput.
-  Viac informácie nájdete v časti **Input Device** v návode **Connection Guide** ( >  **Source** > **Connection Guide** > **Input Device**).

Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača Bluetooth

 >  **Settings** > **General** > **External Device Manager** > **Input Device Manager** > **Bluetooth Device List**

-  Ak vaše zariadenie nebolo rozpoznané, umiestnite klávesnicu do blízkosti zariadenia a následne vyberte možnosť **Refresh**. Výrobok znovu vyhľadá dostupné zariadenia.
-  Ak pripojíte myš, je dostupná iba v aplikácii **Internet**.
-  Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke pre zariadenie Bluetooth.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Používanie klávesnice a myši

Tlačidlo	Popis
Smerové klávesy	Slúžia na pohyb v ponuke alebo na presun zvýraznenia pri položkách na domovskej obrazovke.
Kláves Windows	Slúži na zobrazenie nastavení výrobku
Kláves Enter	Výber alebo spustenie označenej položky
Kláves ESC	Návrat na predchádzajúcu obrazovku
Kláves F1/F2/F3/F4	Farebné tlačidlá —  /  /  / 
Kláves F5	Zobrazenie domovskej obrazovky
Kláves F6	Slúži na zobrazenie obrazovky Source
Kláves F7	Slúži na zobrazenie položky Channel List
Kláves F8	Stlmenie zvuku
Kláves F9/F10	Úprava hlasitosti
Kláves F11/F12	Prepínanie kanálov
Strana nahor / strana nadol	Posúva webovú stránku zobrazenú v aplikácii Internet .
Kliknutie ľavým tlačidlom myši	K dispozícii iba v aplikácii Internet . Môžete kliknúť na ponuku alebo odkaz a vykonať tak určitú akciu podobne ako na počítači.
Kliknutie pravým tlačidlom myši	K dispozícii iba v aplikácii Internet . Môžete používať nasledujúce funkcie:  Možnosti zobrazené v ponuke sa môžu líšiť v závislosti od vybratej položky. <ul style="list-style-type: none">• Open• Open Link in New Tab• Enable Scroll Mode

 Klávesové operácie sa môžu v závislosti od niektorých aplikácií alebo klávesnice líšiť.

Nastavenie vstupných zariadení

🏠 > ⚙️ Settings > General > External Device Manager > Input Device Manager

- [Keyboard Settings](#)

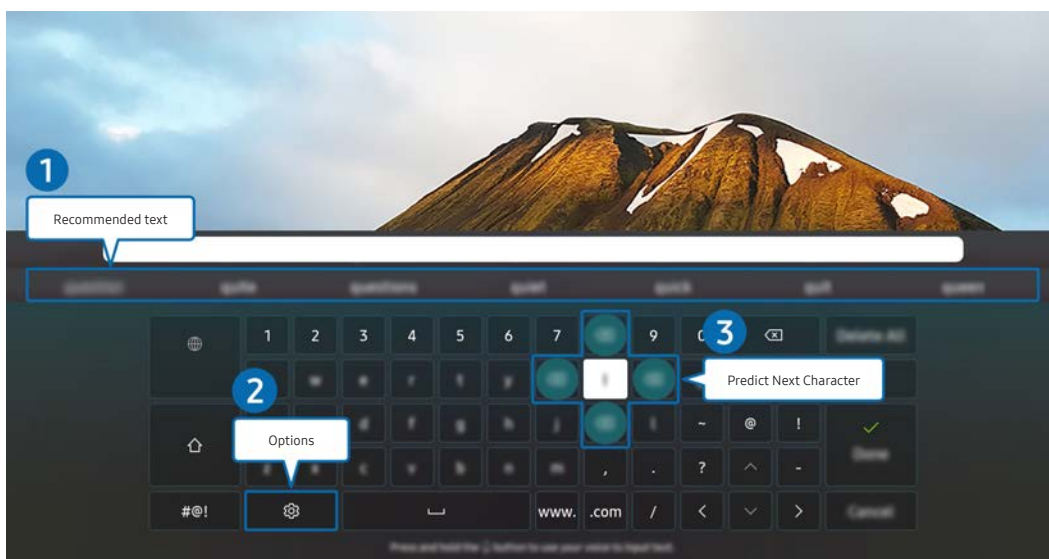
Klávesnicu môžete nastaviť pomocou funkcií [Keyboard Language](#) a [Keyboard Type](#).

- [Mouse Settings](#)

Myš môžete nastaviť pomocou funkcií [Primary Button](#) a [Pointer Speed](#).

Zadávanie textu pomocou virtuálnej klávesnice na obrazovke

Virtuálna klávesnica slúži na zadávanie textu na obrazovke výrobku.





✍️ Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

1 Recommended text

Po zadaní slova, ktoré chcete vyhľadať, táto funkcia zobrazí súvisiace návrhy, z ktorých si môžete vybrať.

2 Options

Na obrazovke s virtuálnou klávesnicou vyberte ikonu . K dispozícii sú tieto možnosti:

 Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od aktuálne spustenej funkcie.

- [Recommended text](#)
- [Reset Recommended Text Memory](#)
- [Accented Character Preview](#)
- [Predict Next Character \(when using direction buttons\)](#)
- [Language](#)

3 Predict Next Character

Zakaždým, keď na virtuálnej klávesnici zadáte znak, zobrazia sa možnosti predpokladaných nasledujúcich znakov. Pomocou smerových tlačidiel na diaľkovom ovládači zvolíte jeden z nich.











Funkcie Smart

Prostredníctvom služby Smart Hub si môžete vychutnávať rôzne aplikácie.

Používanie služby Smart Hub

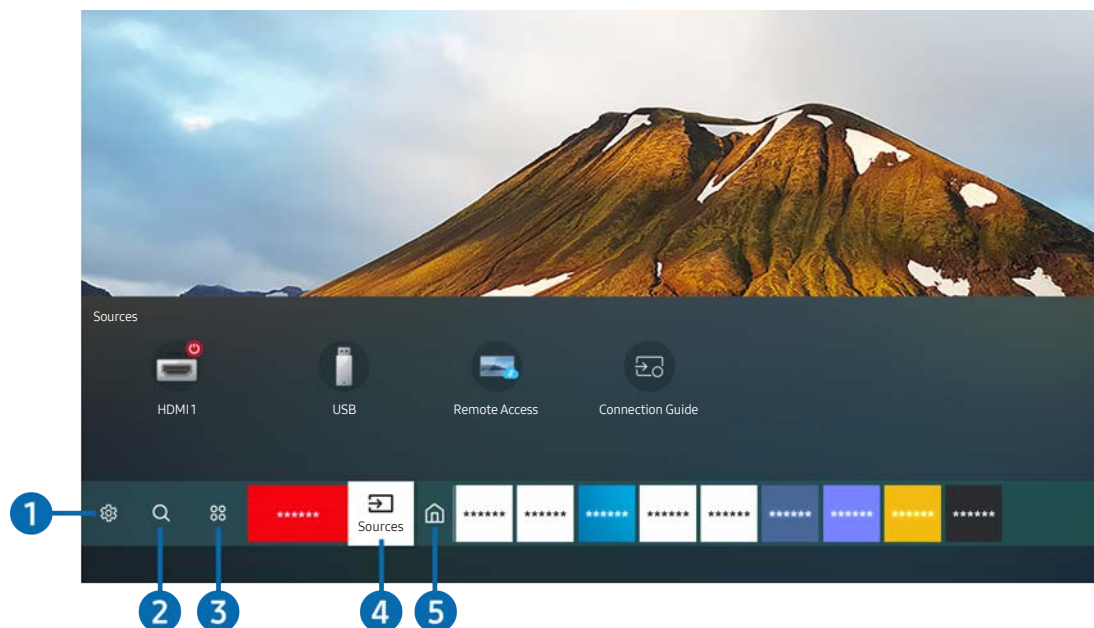
Zobrazenie popisov základných funkcií služby [Smart Hub](#).


V rámci služby Smart Hub môžete používať funkciu vyhľadávania na internete, nainštalovať a používať rôzne aplikácie, prehliadať fotografie a videá alebo počúvať hudbu z externého úložného zariadenia a vykonávať ďalšie funkcie.

-  Niektoré služby Smart Hub sú platené.
-  Ak chcete používať službu Smart Hub, výrobok musí byť pripojený k internetu.
-  Niektoré funkcie služby Smart Hub nemusia byť podporované, závisí to od poskytovateľa služby, jazyka, prípadne geografickej oblasti.
-  Výpadky služby Smart Hub môžu byť spôsobené prerušením internetových služieb.
-  Ak chcete používať službu Smart Hub, musíte vyjadriť súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub a zhromažďovaním a používaním osobných informácií. Bez udelenia súhlasu nemôžete používať dodatočné funkcie a služby. You can view the entire text of the [Terms & Privacy](#) nájdete tu:  >  [Settings](#) > [Terms & Privacy](#).
-  Ak chcete prestať používať funkciu Smart Hub, môžete odstúpiť od zmluvy. Ak chcete zmluvu o službe Smart Hub zrušiť, vyberte možnosť [Reset Smart Hub](#) ( >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Reset Smart Hub](#)).

Zobrazenie domovskej obrazovky

Stlačte tlačidlo .



 Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

Na domovskej obrazovke môžete jednoducho spúšťať aplikácie, ktoré ste používali naposledy alebo ktoré používate často. Aplikácie sa dajú aj presúvať na obrazovke alebo z obrazovky odstraňovať.

Settings

Pri presunutí zvýraznenia na ikonu **Settings** sa nad ponukou zobrazí zoznam ikon rýchlych nastavení. Kliknutím na ikony môžete rýchlo nastaviť často používané funkcie.

- **Picture Mode**

Môžete si vybrať režim obrazu a dosiahnuť najlepší možný zážitok zo sledovania. Ak chcete zmeniť režim obrazu, stlačte tlačidlo Select. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nahor a vyberte položku **Picture Setup**.

- **Sound Mode**

Môžete vybrať režim zvuku a dosiahnuť najlepší možný zážitok z počúvania. Ak chcete zmeniť režim zvuku, stlačte tlačidlo Select. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nahor a vyberte položku **Equalizer Setup**.

- **Sound Output**

Môžete vybrať reproduktory, ktoré výrobok použije pre výstup zvuku. Ak chcete zmeniť výstup zvuku, stlačte tlačidlo Select. Ak chcete pripojiť reproduktor Bluetooth, stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku **Bluetooth Speaker List**.

 Pripojenie k reproduktoru Bluetooth nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporované.

- **Game Mode**

Môžete povoliť herný režim a optimalizovať nastavenia výrobku na hranie videohier na hernej konzole, ako je napr. PlayStation™, Xbox™ alebo Nintendo Switch™. Ak chcete zapnúť alebo vypnúť **Game Mode**, stlačte tlačidlo Select.


 Ďalšie informácie nájdete v časti „Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia“.

 Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, keď sa používa externý vstupný zdroj.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Ultrawide Game View**

Môžete zmeniť pomer strán hernej obrazovky na širokouhlý režim a vychutnať si pohlcujúci herný zážitok.

 Možnosť **Ultrawide Game View** je k dispozícii iba pri zdrojových zariadeniach, ktoré podporujú výstup vo formáte 21:9, pričom jej funkcia sa v závislosti od konkrétnej hry alebo sledovaného obsahu môže líšiť.


 Keď sa po prvýkrát zapne alebo vypne zobrazenie **Ultrawide Game View**, bude možno potrebné upraviť nastavenie pre viacero displejov.

- **Eye Saver Mode**

Slúži na nastavenie optimálnej kvality obrazu vhodnej na uvoľnenie očí.

- **Caption**

Programy môžete sledovať s titulkami. Ak chcete aktívovať alebo deaktivovať funkciu **Caption**, stlačte tlačidlo Select. Ak chcete spustiť funkciu **Accessibility Shortcuts**, stlačte tlačidlo so šípkou nahor a potom vyberte položku **Accessibility Shortcuts**.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Sleep Timer**

Môžete nastaviť automatické vypnutie výrobku v konkrétnom čase. Ak chcete zmeniť čas spánku, stlačte tlačidlo Select. Ak chcete nastaviť konkrétny čas automatického vypnutia výrobku, stlačte smerové tlačidlo nahor a následne vyberte možnosť **Set Up Off Timer**.

- **Network**

Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu. Stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku **Network Status** alebo **Network Settings**.

- **Color Tone**


Farebný odtieň môžete zvoliť podľa svojich preferencií zobrazovania. Ak chcete zmeniť požadovaný farebný odtieň, stlačte tlačidlo Select.


- **Picture Clarity**

Môžete optimalizovať obrázky, ktoré obsahujú veľa pohybu. Ak chcete túto funkciu zapnúť alebo vypnúť, stlačte tlačidlo Select. Ak chcete nastaviť podrobné možnosti, stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku **Picture Clarity Settings**.

- **Digital Output Audio Format**

Môžete vybrať formát výstupu pre digitálne audio. Upozorňujeme, že možnosť **Dolby Digital+** je k dispozícii iba prostredníctvom HDMI rozhrania (Funkcia eARC) pre externé zariadenia, ktoré podporujú formát Dolby Digital+.

 Niektoré modely podporujú HDMI (ARC). Pozrite si názov portu HDMI zakúpeného modelu.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Device Care**

Ak chcete vykonať diagnostiku a optimalizáciu výrobku, môžete spustiť funkciu **Device Care**. Funkcia **Device Care** slúži aj na kontrolu a optimalizáciu úložného priestoru výrobku. Ak sa vyskytne akýkoľvek problém, výrobok môže kontaktovať technickú podporu.


- **All Settings**

Slúži na zobrazenie ponuky **Settings**.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

2 Search

Pomocou služby Smart Hub môžete vyhľadávať kanály, programy, názvy filmov a aplikácie.

 Ak chcete používať túto funkciu, výrobok musí byť pripojený k internetu.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

3 Apps

Nainštalujte si na výrobok príslušné aplikácie a vychutnajte si rozmanitý obsah vrátane správ, športu, počasia a hier.

 Ak chcete používať túto funkciu, výrobok musí byť pripojený k internetu.


 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Apps“.

4 Source

Môžete vybrať externé zariadenie pripojené k výrobku.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Prepínanie medzi externými zariadeniami pripojenými k výrobku](#)“.

5 Home

Táto ponuka sa zobrazí prvýkrát po stlačení tlačidla . Následne môžete získať rýchly prístup k položkám **Samsung Account**, **Notification** alebo k položke **Privacy Choices**.

- **Samsung Account**

Ak chcete vytvoriť nový účet alebo sa odhlásiť zo svojho existujúceho účtu, prejdite na obrazovku **Samsung Account**.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie účtu Samsung](#)“.

-  **Notification**

Môžete zobraziť zoznam oznámení pre všetky udalosti, ku ktorým pri výrobku dochádza. Na obrazovke sa zobrazí oznámenie, keď nadíde čas vysielania naplánovaného programu alebo keď nastane nejaká udalosť na zaregistrovanom zariadení.

Ak presuniete zvýraznenie na položku **Notification** a následne stlačíte tlačidlo Select, na pravej strane sa zobrazí okno oznámení a k dispozícii sú nasledujúce funkcie:

-  **Delete All**

Všetky oznámenia môžete odstrániť.

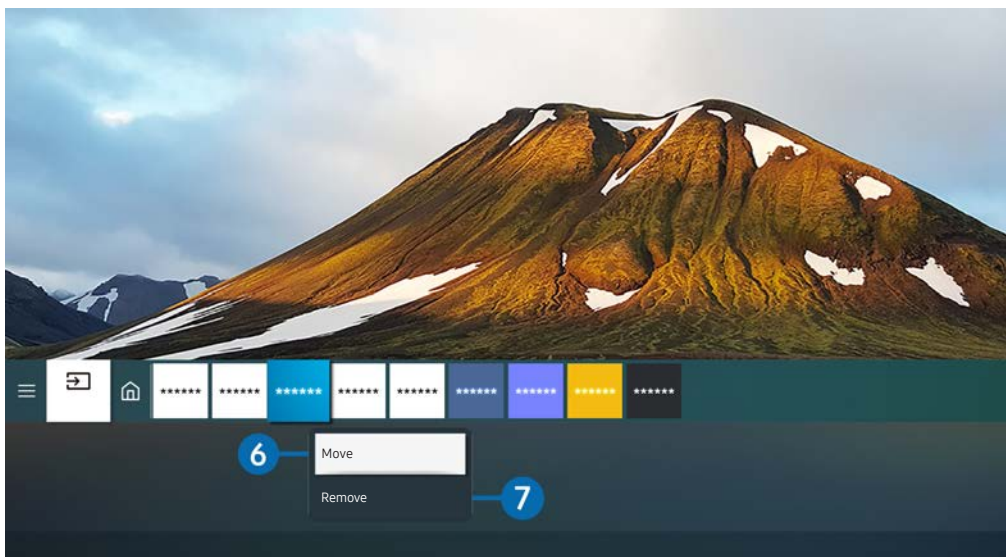
-  **Settings**


Môžete vybrať, o ktorých službách chcete dostávať oznámenia.

Po výbere položky **Allow sound** pri zobrazení upozornenia zaznie zvukový signál.

- **Privacy Choices**

Môžete zobraziť a nastaviť zásady ochrany osobných údajov pre službu Smart Hub a rôzne ďalšie služby.




 Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

6 Home Screen – presun položky

Presuňte zvýraznenie na aplikáciu, ktorú chcete presunúť, na diaľkovom ovládaní stlačte a podržte tlačidlo výberu a následne z ponuky možností vyberte možnosť **Move**. Presuňte aplikáciu na požadované miesto stlačením smerového tlačidla vpravo alebo vľavo a potom stlačte tlačidlo výberu. Vybraná aplikácia sa presunie na domovskú obrazovku.

7 Odstránenie položky z domovskej obrazovky

Presuňte zvýraznenie na aplikáciu, ktorú chcete odstrániť, na diaľkovom ovládaní stlačte a podržte tlačidlo Select a následne z ponuky možností vyberte možnosť **Remove**. Vybraná aplikácia sa odstráni.

 Home Screen umožňuje pridať často používané aplikácie pomocou možnosti Apps. Ak chcete obľúbené aplikácie pridať na domovskú obrazovku, prečítajte si časť „Spravovanie nainštalovaných aplikácií“.

Automatické spustenie služby Smart Hub

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Smart Features](#) > [Aurun Smart Hub](#)

Keď nastavíte službu [Aurun Smart Hub](#) na možnosť on, po zapnutí výrobok sa automaticky zobrazí domovská obrazovka. Túto funkciu môžete zapnúť alebo vypnúť. Stlačte tlačidlo Select v aktuálnej ponuke.

Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Smart Features](#) > [Aurun Last App](#)

Ak je možnosť [Aurun Last App](#) nastavená na hodnotu on, po zapnutí výrobok sa automaticky spustí posledná použitá aplikácia. Túto funkciu môžete zapnúť alebo vypnúť. Stlačte tlačidlo výberu v aktuálnej ponuke.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od aplikácie podporovaná.

Testovanie pripojenia služby Smart Hub

 >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Smart Hub Connection Test](#)

Obnovenie služby Smart Hub




 >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Reset Smart Hub](#)


 Nastavenia služby Smart Hub je možné obnoviť. Ak chcete obnoviť nastavenia služby Smart Hub, zadajte kód PIN. The default PIN is "0000". Kód PIN môžete nastaviť v časti  >  [Settings](#) > [General](#) > [System Manager](#) > [Change PIN](#).

Používanie účtu Samsung

Vytvorte si a spravujte svoje konto Samsung.

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Samsung Account**

 Celý obsah dokumentu Terms & Policy zobrazíte výberom položiek  >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Samsung Account** > **My Account** > **Terms & Conditions, Privacy Policy** po prihlásení sa do konta Samsung.

 Konto Samsung si môžete vytvoriť na webovej lokalite <http://account.samsung.com>. Po vytvorení konta môžete používať pre výrobok aj na webovej lokalite spoločnosti Samsung rovnaké ID.

Prihlásenie do účtu Samsung

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Samsung Account** > **Sign In**

Vytvorenie nového konta

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Samsung Account** > **Create Account**

Môžete si tiež vytvoriť nové konto Samsung na adrese <https://account.samsung.com>.




Spravovanie účtu Samsung

 >  [Settings](#) > [General](#) > [System Manager](#) > [Samsung Account](#) > [My Account](#)

Keď sa prihlásite do svojho účtu Samsung, môžete používať nasledovné funkcie:

- **Sign Out**


Keď výrobok zdieľa viacero osôb, môžete sa z konta odhlásiť, aby k nemu ostatní nemali prístup.

 Ak sa chcete odhlásiť z konta [Samsung Account](#) ( >  [Settings](#) > [General](#) > [System Manager](#) > [Samsung Account](#)), presuňte zvýraznenie na ikonu konta a následne stlačte tlačidlo Select. Keď sa zobrazí kontextové okno, vyberte možnosť [Sign Out](#).

- **Edit Profile**

Môžete upraviť informácie svojho účtu.

 Ak chcete chrániť osobné údaje, otvorte [Edit Profile](#) a potom sa pre položku [Sign-in Method](#) nastaví možnosť [Profile image selection and password entry \(High security\)](#).

 Ak chcete, aby vás výrobok prihlásil do konta automaticky pri každom zapnutí výrobku, kliknite na položku [Stay Signed In](#).

- **Payment Info**

Môžete zobraziť alebo spravovať svoje platobné údaje.

- **Back up**

Nastavenia výrobku môžete zálohovať v úložisku Samsung Cloud. Pri obnove nastavení výrobku alebo výmene výrobku môžete nastavenia výrobku obnoviť aj pomocou zálohovaných nastavení.

- **Sync Internet**


Keď sa prihlásite do konta Samsung a nakonfigurujete nastavenia položky [Sync Internet](#), môžete zdieľať svoje obľúbené položky a záložky webových lokalít, ktoré ste zaregistrovali na iných zariadeniach.

- **Remove Account**

Z výrobku môžete odstrániť konto. Aj keď ste z výrobku odstránili konto Samsung, nezrušili ste odber. Ak sa chcete odhlásiť z účtu Samsung, prejdite na webovú lokalitu účtov Samsung (<http://account.samsung.com>).

- **Terms & Conditions, Privacy Policy**

Môžete zobraziť používateľskú zmluvu a pravidlá ochrany osobných údajov.


 Viac informácií ohľadom zmluvných podmienok a zásad ochrany osobných údajov nájdete pod položkou [View Details](#).

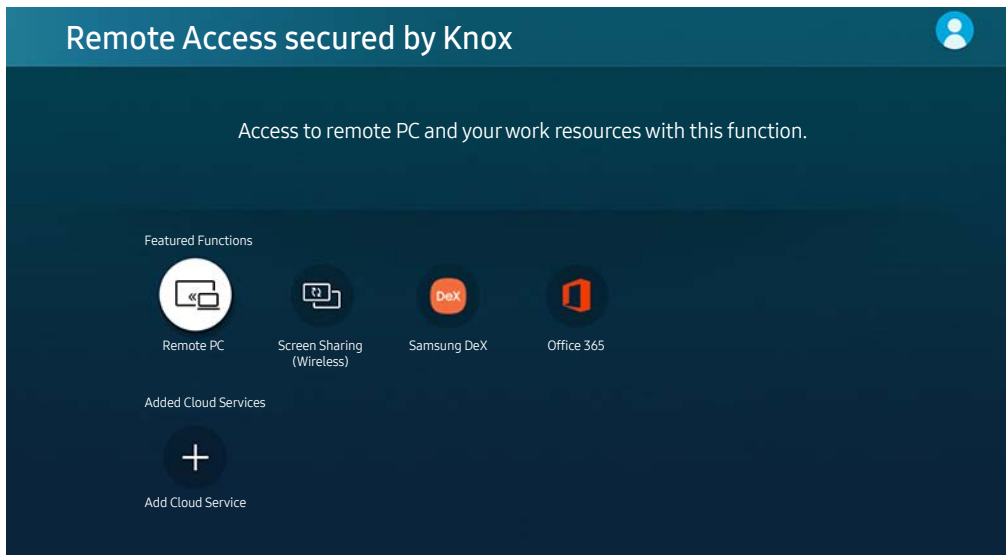
Používanie vzdialeného prístupu


Výrobok môžete použiť na získanie prístupu k počítaču prostredníctvom funkcie [Remote PC](#), funkcie [Screen Sharing \(Wireless\)](#) alebo služby [Cloud Service](#).

 >  [Source](#) > [Remote Access](#)

Výrobok je možné použiť na získanie prístupu k počítaču prostredníctvom funkcie Remote PC, funkcie Screen Sharing (Wireless) alebo služby Cloud Service.




 V záujme jednoduchého používania počítača môžete k výrobku vopred pripojiť klávesnicu a myš.




 Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.


Pripojenie vzdialeného počítača

Poskytuje pripojenie vzdialenej pracovnej plochy (RDP) na diaľkové pripojenie k počítaču s operačným systémom Windows a virtuálne sieťové výpočty (VNC) pre počítače s operačným systémom Mac. Ak sa chcete vzdialene pripojiť k počítaču, musíte zadať adresu IP vzdialeného počítača alebo vybrať uložený profil. Zadajte správne meno používateľa a heslo a vyberte správny protokol. Ak existuje počítač, ku ktorému je možné pristupovať cez tú istú sieť, zobrazí sa nájdené IP a protokol.

-  Ak chcete zaregistrovať často používaný počítač, presuňte zvýraznenie na funkciu  [Manage User Profiles](#) a následne stlačte tlačidlo Select. Po zobrazení kontextového okna vyberte možnosť [Add](#) a zadajte údaje počítača.
-  Keď televízor prejde do režimu šetrenia energie, pripojenie nebude dostupné. Odporúča sa zrušiť režim šetrenia energie.

1. Nakonfigurujte nastavenia počítača na používanie funkcie Remote Access (vzdialený prístup).

 Vzďialené pripojenie k počítaču s operačným systémom Windows prostredníctvom protokolu RDP je podporované iba pre systém Windows 7 alebo novší. Operačny systém musí byť taktiež profesionálny alebo vyššieho vydania.

 Vzďialené pripojenie k počítaču s operačným systémom Mac prostredníctvom protokolu VNC je podporované iba pre operačny systém Mac OS X 10.5 alebo novší.

- Operačny systém Windows:

- 1) Pravým tlačidlom myši kliknite na ikonu **Tento počítač** na pracovnej ploche alebo v aplikácii Prieskumník systému Windows a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.

- 2) Kliknite na položku **Rozšírené systémové nastavenia**. Otvorí sa okno **Vlastnosti systému**.


- 3) Kliknite na kartu **Vzdialené použitie** a potom začiarknite políčko **Povoliť pripojenie pomoci na diaľku k tomuto počítaču**.

- Operačny systém Mac:

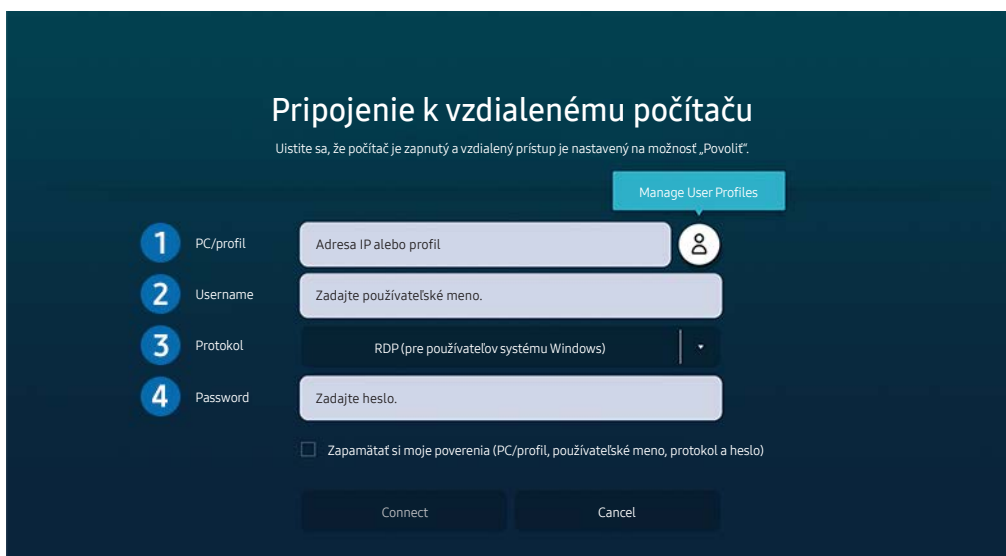
- 1) Postupne vyberte položky **Ponuka > Systém > Preferencie** a následne kliknite na položku **Zdieľanie**.

- 2) Označte začiarkavacie políčka **Zdieľanie obrazovky** a **Vzdialené prihlásenie**.

- 3) Spustite aplikáciu na zmenu rozlíšenia, ktorú môžete prevziať z obchodu App Store, a potom zmeňte rozlíšenie na 1440 x 900 alebo nižšie.

 Ak v operačnom systéme Mac nezmeníte rozlíšenie, počas pripájania vzdialeného počítača sa môže zobrazit predchádzajúci obrázok.

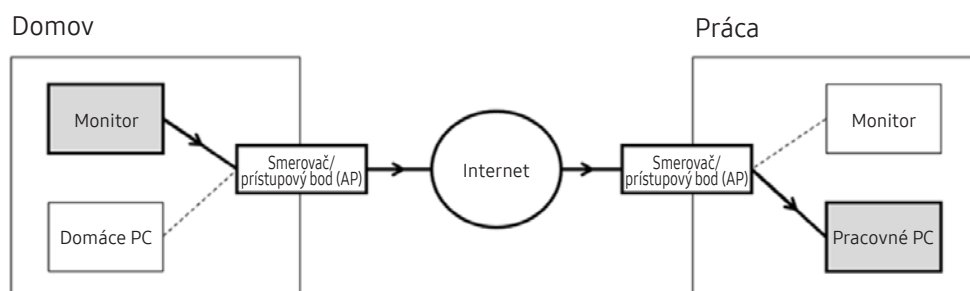
2. Zadajte požadované nastavenia na pripojenie počítača na diaľku.



 Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

1 Zadajte adresu IP počítača, ku ktorému sa chcete pripojiť.

- V prípade systému Windows, keď je počítač na pripojenie v rovnakej sieti (smerovač/prístupový bod), spustíte v ponuke **Nastavenia > Sieť a internet > Zobrazíť vlastnosti siete** alebo v ponuke **Štart > Spustiť príkaz „cmd“** a potom spustením príkazu „ipconfig“ skontrolujete adresu IPv4 počítača.
- V zariadení Mac môžete skontrolovať adresu IP v ponuke **Nastavenia > Prístup na diaľku**.
- Keď výrobok a počítač nie sú pripojené k rovnakej sieti, je potrebné poznať verejnú adresu IP a nakonfigurovať smerovač a prístupový bod (AP). Skontrolujte, či smerovač pripojený k počítaču podporuje presmerovanie portu. Keď spoločnosť poskytuje ďalšie funkcie zabezpečenia, ako je firewall, požiadajte o pomoc osobu zodpovednú za zabezpečenie.



2 Zadajte položku počítača.

Ako skontrolovať Username: **Ovládací panel > Kontrola používateľských kont pre systém Windows, Systémové preferencie > Používatelia a skupiny** pre Mac.


3 Pre operačný systém počítača vyberte Protocol. (Windows: RDP, Mac: VNC)

4 Zadajte heslo pre prihlasovacie konto.

Na použitie kódu PIN nezadáajte kód PIN, ale konkrétne heslo počítača.

Prehrávanie multimedialneho obsahu na vzdialenom počítači

Keď po pripojení vzdialeného počítača presuniete kurzor myši do vrchnej časti obrazovky, zobrazí sa vrchný panel. Keď klikne na ikonu zdieľaného priečinka na vrchnom paneli, zobrazia sa priečinky v operačnom systéme Windows alebo Mac. Môžete prehrávať mediálny obsah v priečinku.

 Viac informácií nájdete v časti „[Prehrávanie obrázkov/video/hudby](#)“.




Ak chcete použiť túto funkciu, musí byť povolená možnosť zdieľania priečinkov v počítači, ako je to znázornené nižšie:

- Operačný systém Windows:
 1. Spustíte aplikáciu Prieskumník systému Windows a potom prejdite na priečink, ktorý chcete zdieľať.
 2. Pravým tlačidlom myši kliknite na priečink a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.
 3. Keď sa zobrazí okno **Vlastnosti**, kliknite na kartu **Zdieľanie** a potom kliknite na tlačidlo **Rozšírené zdieľanie**.
 4. Keď sa otvorí okno **Rozšírené zdieľanie**, začiarknite políčko **Zdieľať tento priečink**.
- Operačný systém Mac:
 1. Vyberte položky **Ponuka** > **Predvoľby systému** a kliknite na položku **Zdieľanie**.
 2. Začiarknite políčko **Zdieľanie súborov**.
 3. Ak chcete pridať zdieľaný priečink, kliknite na tlačidlo **Pridať+** v spodnej časti.
 4. Vyberte priečink a potom kliknite na tlačidlo **Pridať+**.

 Pri prehrávaní videa cez vzdialený počítač môže dôjsť k zníženiu kvality obrazu alebo zvuku.

Používanie funkcie Screen Sharing (bezdrôtové zdieľanie obrazovky)

Ak chcete výrobok bezdrôtovo pripojiť k počítaču, riad'te sa pokynmi na obrazovke a upravte nastavenia počítača.

-  Táto funkcia je k dispozícii iba pre počítače, ktoré podporujú bezdrôtové zdieľanie obrazovky.
-  Táto funkcia je podporovaná v operačnom systéme Windows 10.
-  Môžete pripojiť AirPlay v zariadení Mac.

Použitie aplikácie Samsung DeX



Samsung DeX možno pripojiť z televízora cez bezdrôtovú sieť.

Keď sa mobilné zariadenia nezobrazí na obrazovke, vyberte položku **Mobile Connection Guide** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

-  Táto funkcia je dostupná len v mobilných zariadeniach, ktoré podporujú bezdrôtovú funkciu Samsung DeX.



Používanie balíka Office 365

Dokument môžete prečítať alebo vytvoriť po prístupe na webovú stránku Office 365.

-  Spustite prehľadávač v režime celej obrazovky.
-  Na stránke Office 365 sa adresa URL nedá upraviť.




Pridanie cloudovej služby

Vyberte ikonu funkcie **Add Cloud Service**. Pomocou funkcie záložiek prehliadača môžete k funkcii **Remote Access** pridať odkaz na cloudovú službu alebo odkaz odstrániť.



-  Ak chcete pridať cloudovú službu, musíte byť prihlásení do účtu Samsung.
-  Počet cloudových služieb, ktoré sa môžu pridať do služby **Remote Access** je obmedzený.

Používanie cloudovej služby

Do cloudovej služby získate prístup kliknutím na ikonu cloudovej služby pridanej do služby [Remote Access](#).



-  Obrazovka na webovej stránke sa môže líšiť od obrazovky počítača.
-  Môžete kopírovať alebo prilepiť každý text. Niektoré obrazové formáty sú podporované.
-  Na zabezpečenie jednoduchého a bezpečného prihlásenia do Cloud Service je podporovaný aj [Remote Access Pass](#), ako aj [Samsung Pass](#).

Nastavenie funkcie [Samsung Pass](#) alebo funkcie [Remote Access Pass](#).

Nastavte funkciu [Samsung Pass](#) alebo funkciu [Remote Access Pass](#), ktorá sa použije pre položku  >  [Source](#) > [Remote Access](#) > Spustíte funkciu [Remote Access](#) prostredníctvom prehliadača (potom vyberte možnosť [Office 365](#) alebo funkciu [Add Cloud Service](#)) > [Internet Menu](#) > [Settings](#).

[Remote Access Pass](#) umožňuje jednoduchú správu identifikácie ID a hesla cloudovej služby bez biometrickej identifikácie na mobilných zariadeniach. Z tohto dôvodu musíte byť prihlásení do účtu Samsung. Heslo je šifrované, aby bolo vo výrobku bezpečne uložené.

Ak sa však chcete prihlásiť, [Remote Access Pass](#) nemusí pracovať v závislosti od zásad zabezpečenia.

-  Na bezpečný prístup k cloudovej službe môžete použiť automatické vypnutie prehľadávača alebo vymazať protokoly histórie.
-  Pred získaním prístupu ku cloudovej službe si prečítajte časť „Skôr než začnete používať funkciu Internet“.

Cloudová služba podporuje nasledujúce klávesové skratky:



- F1: Vráti vás na domovskú obrazovku [Remote Access](#).
- F8: Stlmenie zvuku.
- F9/F10: Nastavenie hlasitosti.
- F11: Prepnutie medzi celou obrazovkou a predvolenou obrazovkou.

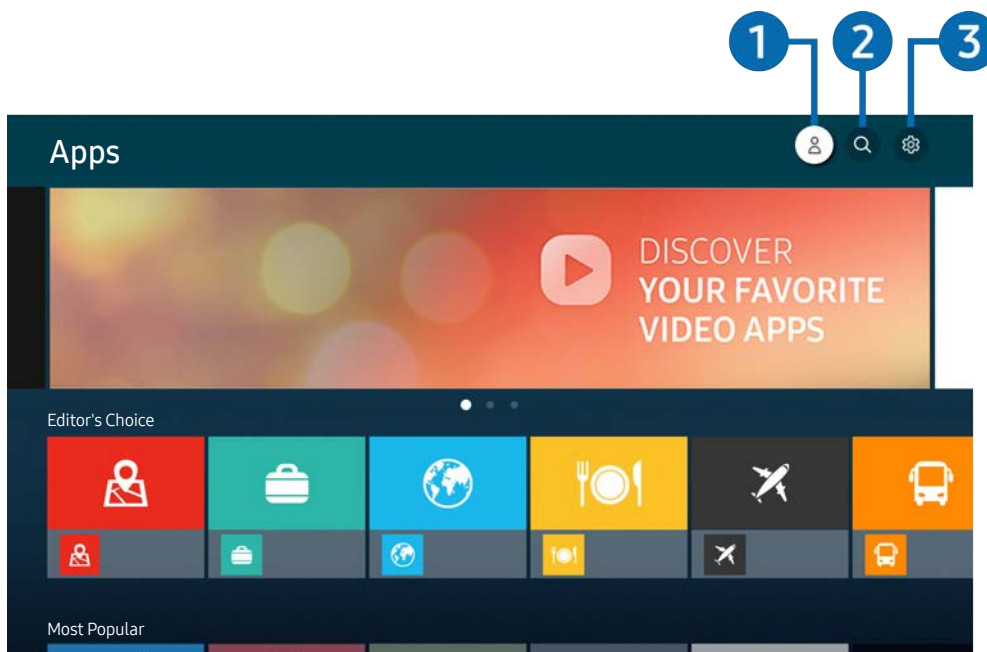
Používanie služby Apps

Zo služby Smart Hub môžete preberať a spúšťať rôzne aplikácie.

> Apps

Nainštalujte si na výrobok príslušné aplikácie a vychutnajte si rozmanitý obsah vrátane správ, športu, počasia a hier.




-  Ak chcete používať túto funkciu, výrobok musí byť pripojený k internetu.
-  Pri prvom spustení služby Smart Hub sa automaticky nainštalujú predvolené aplikácie. Predvolené aplikácie sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.



-  Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

Samsung Account

Ak chcete vytvoriť nový účet alebo sa odhlásiť zo svojho existujúceho účtu, prejdite na obrazovku [Samsung Account](#).

-  Ak ste zo svojho účtu Samsung odhlásení, prihláste sa výberom možnosti  [Sign In](#).
-  Ak si chcete stiahnuť nové aplikácie cez [Apps](#), najskôr sa musíte prihlásiť do svojho účtu Samsung.

App Search

Môžete vyhľadávať dostupné aplikácie.

Settings


Môžete spravovať nainštalované aplikácie.

Inštalácia aplikácie

1. Presuňte sa na aplikáciu, ktorú chcete nainštalovať, a stlačte tlačidlo výberu. Zobrazí sa obrazovka s podrobnými informáciami.
2. Vyberte položku **Install**. Po dokončení inštalácie sa zobrazí ponuka **Open**.
3. Ak chcete aplikáciu spustiť okamžite, vyberte položku **Open**.

 Nainštalované aplikácie si môžete prezrieť na obrazovke **Settings**.

 Ak je interná pamäť výrobku nedostatočná, na zariadenie USB je možné nainštalovať niektoré konkrétne aplikácie.





 Aplikáciu nainštalovanú na zariadení USB je možné spustiť len vtedy, keď je zariadenie USB pripojené k výrobku. Ak sa zariadenie USB odpojí, keď je aplikácia spustená, aplikácia sa ukončí.

 Aplikáciu nainštalovanú na zariadení USB nie je možné spustiť na počítači ani na inom výrobku.

Spustenie aplikácie

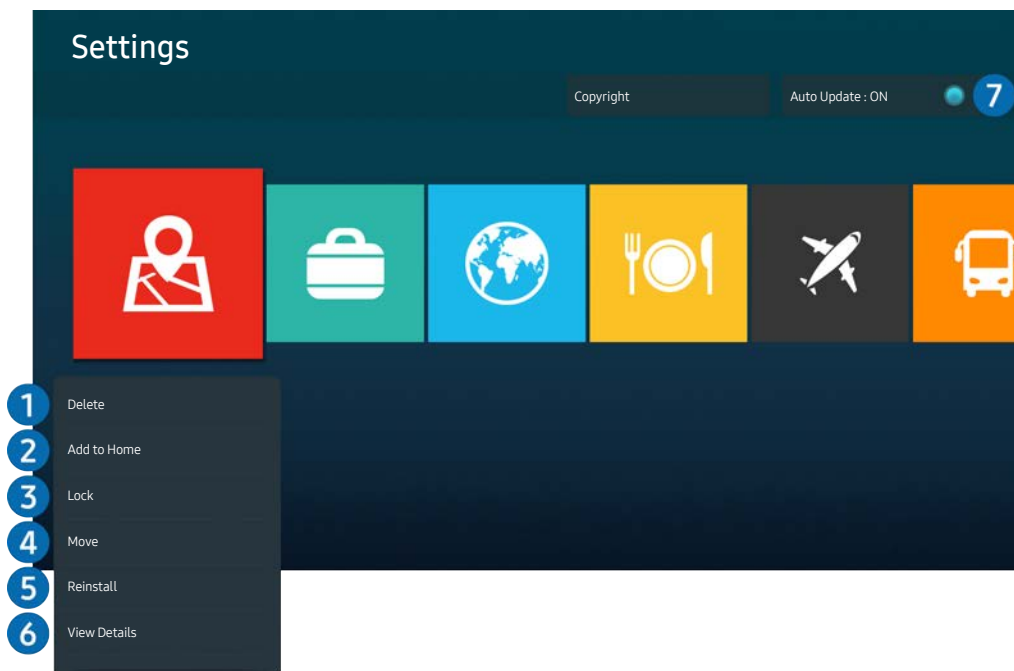
Požadovanú aplikáciu môžete spustiť v časti **Downloaded App**.


V rámci ikon označených aplikácií sa zobrazia nižšie uvedené ikony, ktoré signalizujú nasledovné:

-  : Aplikácia je nainštalovaná na zariadení USB.
-  : Aplikácia je zabezpečená heslom.
-  : Aplikácia vyžaduje aktualizáciu.
-  : Aplikácia podporuje funkciu zrkadlenia.

Spravovanie nainštalovaných aplikácií

Vyberte možnosť  **Settings** v rámci položky **Apps**. Môžete spravovať nainštalované aplikácie.



 Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

1 Odstránenie aplikácie

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete odstrániť.
2. Vyberte položku **Delete**.

Vybraná aplikácia sa odstráni.


 Uistite sa, že sprievodné údaje aplikácie sa tiež odstránia pri odstránení aplikácie.

 Štandardné aplikácie nemožno odinštalovať.

2 Pridanie aplikácie na domovskú obrazovku

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete pridať.
2. Vyberte možnosť **Add to Home**.
3. Po zobrazení domovskej obrazovky presuňte vybranú aplikáciu na požadované miesto.
4. Stlačte tlačidlo **Zvoliť**.




Vybraná aplikácia sa pridá na domovskú obrazovku.

 Ak vybraná aplikácia už je pridaná na domovskú obrazovku, táto funkcia je vypnutá.

3 Zamykanie a odomykanie aplikácií

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete uzamknúť alebo odomknúť.
2. Vyberte možnosť **Lock/Unlock**.


Vybraná aplikácia sa uzamkne alebo odomkne.

 Aplikáciu môžete uzamknúť alebo odomknúť po zadaní kódu PIN. Predvolený kód PIN je 0000. Kód PIN môžete nastaviť v časti  >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Change PIN**.

4 Presúvanie aplikácií

1. Vyberte aplikáciu na presunutie.
2. Vyberte položku **Move**.
3. Presuňte aplikáciu na požadované miesto.
4. Stlačte tlačidlo **Zvoliť**.

Vybratá aplikácia sa presunie.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

5 Opätovná inštalácia aplikácie

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete znova nainštalovať.
2. Vyberte položku **Reinstall**.

Spustí sa opätovná inštalácia.

6 Kontrola podrobných informácií o aplikácii

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete skontrolovať.
2. Vyberte položku **View Details**.

Zobrazí sa obrazovka s informáciami o aplikácii.

 Aplikáciu môžete ohodnotiť na obrazovke **View Details**.

7 Automatická aktualizácia aplikácií

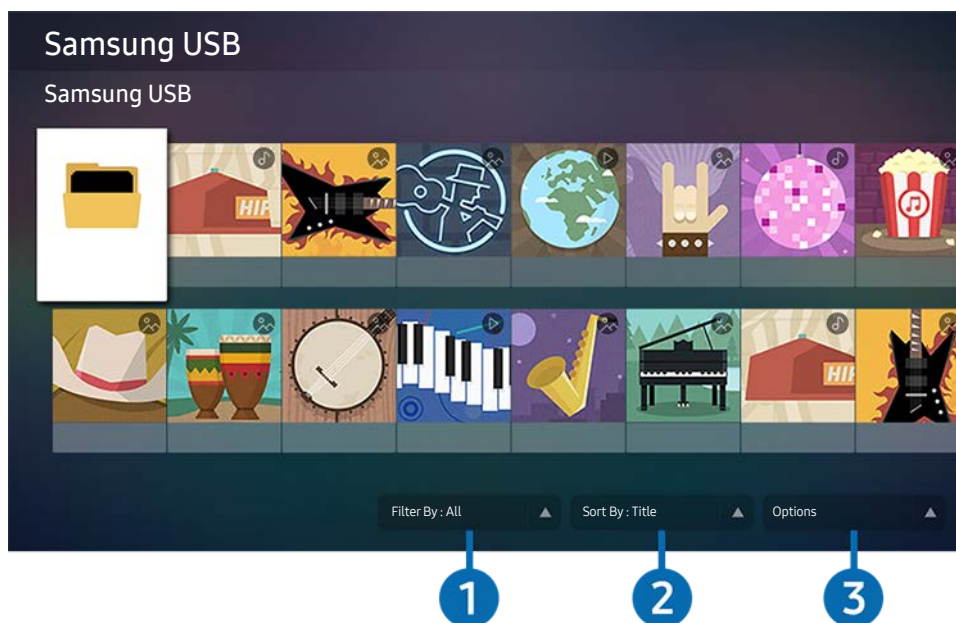
Ak chcete nainštalované aplikácie automaticky aktualizovať, nastavte položku **Auto Update** na možnosť **ON**.

 Funkcia automatickej aktualizácie je povolená len vtedy, keď je výrobok pripojený k internetu.

Prehrávanie obrázkov/videoa/hudby

Prehrávanie mediálneho obsahu uloženého na zariadeniach USB, mobilných zariadeniach, fotoaparátach, počítačoch atď.

🏠 > 📁 Source > Pripojené zariadenie



✎ Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

Výrobok dokáže prehrávať mediálny obsah uložený na úložných zariadeniach, napríklad zariadeniach USB, mobilných zariadeniach a fotoaparátach.

✎ Ak výrobok nepodporuje obsah alebo úložné zariadenie, mediálny obsah nie je možné prehrať. Ďalšie informácie nájdete v časti „Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov“.

✎ Pred pripojením zariadenia USB si zálohujte dôležité súbory. Spoločnosť Samsung nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie ani stratu súborov.

Na obrazovke úložného zariadenia so zoznamom mediálneho obsahu je možné použiť nasledujúce funkcie.

1 Filter By

Slúži na filtrovanie mediálneho obsahu podľa typu média.

2 Sort By



Slúži na triedenie zoznamu obsahu podľa položky **Title** alebo položky **Date**.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od typu externého zariadenia.


3 Options


Slúži na odstránenie alebo prehratie vybraného mediálneho obsahu v zozname mediálneho obsahu. Keď vyberiete možnosť **Refresh**, zoznam obsahu sa znovu načíta.

Prehrávanie multimedialneho obsahu z počítača alebo mobilného zariadenia

1. V položke  >  **Source** vyberte zariadenie s mediálnym obsahom. Zobrazí sa zoznam mediálneho obsahu zariadenia.
2. Zo zoznamu vyberte položku mediálneho obsahu.




Prehrávanie vybraného obsahu.

 Obsah sa nemusí prehrať, závisí to od metódy kódovania alebo formátu súboru. Môže byť obmedzené aj použitie viacerých funkcií.

 Obsah zo zariadení pripojených k výrobku cez sieť sa kvôli problémom so sieťovou komunikáciou nemusí prehrávať plynulo. V takom prípade použite zariadenie USB.

Prehrávanie multimedialneho obsahu uloženého na zariadení USB


1. Zariadenie USB pripojte k portu USB.
2. Keď sa na obrazovke zobrazí okno s oznámením, výberom možnosti **Browse** jednoducho prejdete na zoznam multimedialneho obsahu uloženého na zariadení.

 Ak je zariadenie USB, ktorého obsah chcete prehrať, už pripojené k výrobku, vyberte toto zariadenie USB na obrazovke  >  **Source**.

3. Zo zoznamu vyberte položku obsahu, ktorú chcete prehrať.

Prehrávanie vybraného obsahu.

Počúvanie zvuku mobilného zariadenia cez reproduktor pomocou funkcie Sound Mirroring (zrkadlenie zvuku)

1. Vyhľadajte výrobok a pripojte sa k nemu zo zoznamu zariadení  (Bluetooth) na mobilnom zariadení.
2. Vyberte mediálny obsah, ktorý chcete na mobilnom zariadení prehrať.

Vybraný mediálny obsah sa prehrá prostredníctvom reproduktora.

 Ak je výrobok s reproduktorovým panelom prepojený bezdrôtovo, môže dôjsť k obmedzeniu funkčnosti.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Tlačidlá a funkcie dostupné pri prehrávaní multimedialneho obsahu

Pri prehrávaní obsahu zahŕňajúceho video alebo fotografie stlačte tlačidlo výberu. Zobrazia sa nasledujúce tlačidlá.

 Používanie dostupných tlačidiel a funkcií nemusí byť podporované, závisí to od modelu, prípadne geografickej oblasti.

 Dostupné tlačidlá a funkcie sa môžu líšiť, závisí to od zobrazovaného alebo prehrávaného obsahu.

- **Pause, Play**

Slúži na pozastavenie alebo prehrávanie multimedialneho obsahu.

- **Preskočiť dozadu/dopredu**

Stlačením smerového tlačidla nahor presuňte zvýraznenie na panel na ovládanie prehrávania a následne sa výberom ľavého či pravého smerového tlačidla na paneli na ovládanie prehrávania môžete vo videu posunúť o 10 sekúnd dozadu alebo dopredu.

- Presuňte sa na konkrétnu časť prehrávaného obsahu, presuňte zvýraznenie nahor na panel na ovládanie prehrávania a následne si môžete vybrať jednu z piatich miniatúr.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od formátu súboru.

- **Zastaviť**





Slúži na zastavenie prehrávania obsahu.

- **Previous / Next**

Slúži na zobrazenie predchádzajúceho alebo nasledujúceho súboru s multimediálnym obsahom.

- **Rewind / Fast Forward**

Keď je video zastavené, je možné použiť nasledujúce funkcie. Keď je video zastavené, výrobok neprehráva zvuk.

- **Slow Rewind** alebo **Slow Forward**: Pri výbere možnosti  alebo možnosti  umožňuje pomalé prehrávanie videa dozadu alebo dopredu. K dispozícii sú 3 rýchlosti prehrávania. Ak chcete zmeniť rýchlosť prehrávania, opakovane stlačte tlačidlo možnosti. Ak sa chcete vrátiť na normálnu rýchlosť, vyberte možnosť  alebo stlačte tlačidlo .

- **Repeat**

Slúži na opakované prehrávanie multimediálneho obsahu alebo všetkých súborov s multimediálnym obsahom uložených v rovnakom priečinku.

- **Shuffle**







Slúži na prehrávanie hudobných súborov v náhodnom poradí.

- **Picture Off**
Slúži na prehrávanie hudobných súborov pri vypnutej obrazovke.
- **Fit to screen**
Slúži na prispôsobenie fotografie veľkosti obrazovky.
- **Rotate left / Rotate right**
Slúži na otáčanie fotografie doľava alebo doprava.
- **Zoom**
Slúži na priblíženie fotografie.
- **Background Music**
Kým výrobok zobrazuje fotografie, slúži na zastavenie alebo pokračovanie v prehrávaní hudby na pozadí.

 Táto funkcia je dostupná po povolení možnosti **Background Music**.





- **Options**

 Dostupné možnosti sa môžu líšiť, závisí to od modelu a obsahu.

Funkcia	Popis
Slideshow Speed	Slúži na nastavenie rýchlosti prezentácie.  Ak je v zariadení USB iba jeden súbor s obrázkom, prezentácia sa nespustí.
Slideshow Effect	Slúži na použitie prechodových efektov v prezentácii.  Ak je v zariadení USB iba jeden súbor s obrázkom, prezentácia sa nespustí.
Background Music	Slúži na prehrávanie hudby na pozadí, ktorú môžete nastaviť v kontextovom okne, kým výrobok zobrazuje fotografie.  Hudobné súbory musia byť uložené na rovnakom zariadení USB ako súbory s fotografiami.  Ak chcete prehrávanie hudby na pozadí zastaviť, v spodnej časti obrazovky prehrávania vyberte možnosť Background Music .
Subtitles	Môžete nastaviť podrobné možnosti titulkov, ako napr. jazyk, synchronizácia, veľkosť a farba.  Ak sa titulky nezobrazujú správne, skontrolujte nastavenie kódovania.
Rotate	Slúži na otáčanie videa.
Audio Language	Slúži na zmenu jazyka zvuku.  Táto funkcia je k dispozícii, len ak video podporuje viacstopový zvuk.
Information	Slúži na zobrazenie podrobných informácií o aktuálnom multimedialnom obsahu.



Používanie nástroja Bixby

Potom môžete zariadenie ovládať vyslovovaním hlasových príkazov do mikrofónu diaľkového ovládača Samsung Smart Remote alebo mikrofónu zariadenia.



-  Virtuálny asistent Bixby je k dispozícii, len keď je zariadenie pripojené k internetu.
-  Ak chcete používať virtuálneho asistenta Bixby, musíte sa zaregistrovať a prihlásiť do konta Samsung. Ak nie ste prihlásený do konta Samsung, niektoré funkcie nemusia byť podporované.
-  Virtuálny asistent Bixby podporuje len niektoré jazyky, podporované funkcie sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.
-  Virtuálny asistent Bixby nemusí byť podporovaný v závislosti od modelu, prípadne geografickej oblasti.

Spustenie funkcie Bixby hlasom


Konverzáciu môžete ihneď začať pomocou asistenta Bixby. Stačí, ak povieť „Hi, Bixby“. Povedzte „Hi, Bixby“ a ikona Bixby na spodnej strane obrazovky zariadenia sa aktivuje v režime počúvania. Pokračujte v hovorení.

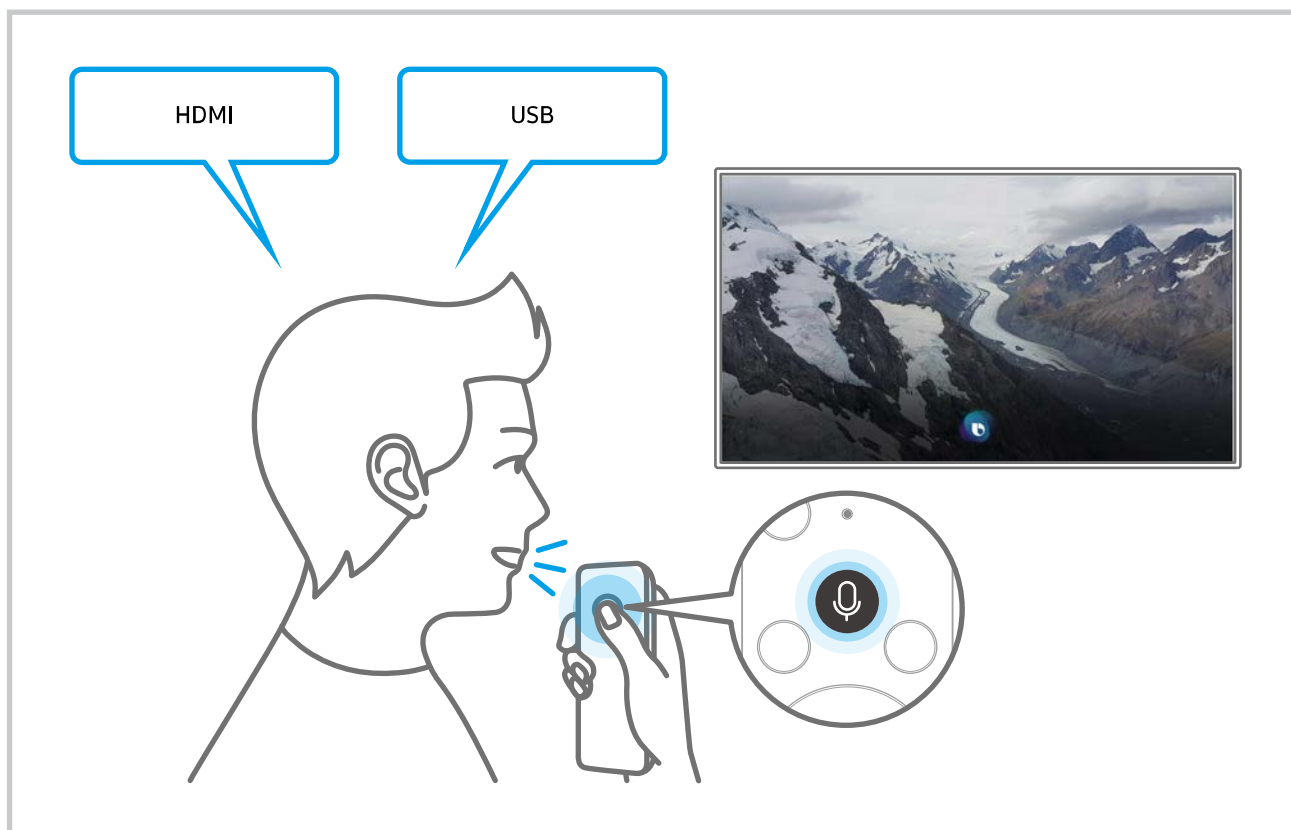
-  Najlepšie výsledky dosiahnete, ak od zariadenia nebudete ďalej ako 3 – 4 metre. Ďalšie informácie nájdete v časti [“Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu”](#).
-  Tieto funkcie nemusia byť podporované. Závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Spustenie virtuálneho asistenta Bixby pomocou tlačidiel na diaľkovom ovládaní Samsung Smart Remote

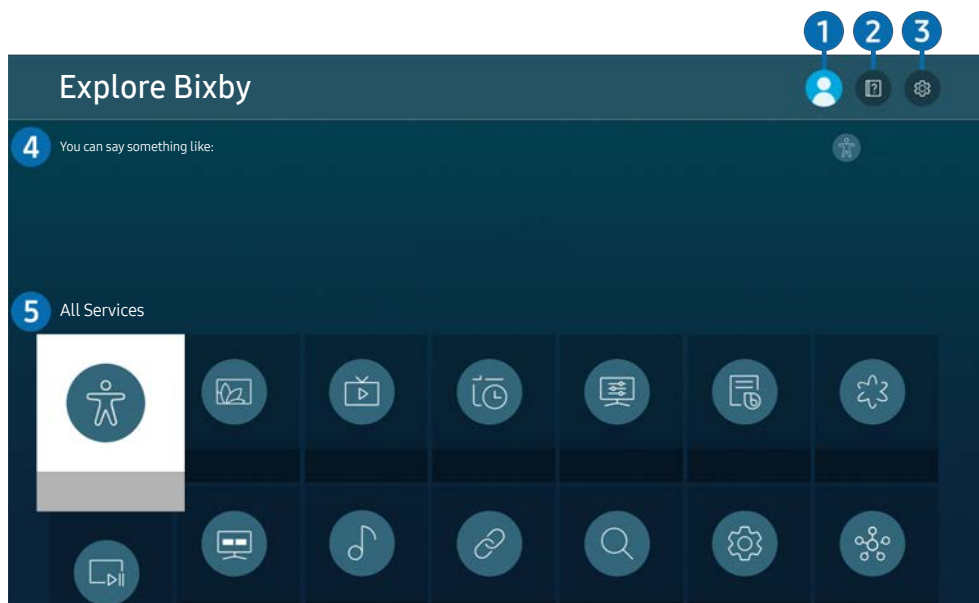
Na konverzáciu s asistentom Bixby použijete tlačidlá Samsung Smart Remote. Stlačte a podržte tlačidlo  na ovládači Samsung Smart, vyslovte príkaz a potom tlačidlo  uvoľnite.


Ak chcete zobraziť sprievodcu funkciou Bixby, jedenkrát stlačte tlačidlo :

- Po stlačení tlačidla  sa v spodnej časti obrazovky zobrazí tlačidlo **Explore Now**. Stlačením tlačidla Select prejdete na obrazovku **Explore Bixby**.





Informácie o obrazovke Explore Bixby






 Obrázok na príslušnom výrobku sa môže od obrázku vyššie líšiť, závisí to od modelu a geografickej oblasti.

1 My Profile

Prejdite na obrazovku [My Profile](#) a odhláste sa.

 Ak ste zo svojho účtu Samsung odhlásení, prihláste sa výberom možnosti  [My Profile](#).

 Tieto funkcie je možné nastaviť v nastavenia [Bixby Voice settings](#) ( >  [Settings](#) > [General](#) > [Voice](#) > [Bixby Voice settings](#)).


2 Tutorials

Zobrazí sa kontextové okno k používaniu funkcie Bixby.

3 Settings


Môžete zmeniť nastavenia pre používanie funkcie Bixby.

 Tieto funkcie nemusia byť podporované. Závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

 Tieto funkcie je možné nastaviť v nastavenia [Bixby Voice settings](#) ( >  [Settings](#) > [General](#) > [Voice](#) > [Bixby Voice settings](#)).

• [Language](#)

Môžete zmeniť jazyk funkcie Bixby.

 Jazyky zariadenia ani iných aplikácií sa nezmenia.



 Virtuálny asistent Bixby podporuje len niektoré jazyky.


- **Voice response**


Hlas funkcie Bixby môžete zmeniť alebo vypnúť.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od jazyka vybraného pre funkciu Bixby.

- **Voice Wake-up**

Môžete nastaviť, aby funkcia Bixby reagovala na váš hlas. Ak funkcia Bixby nereaguje na váš hlas, zapnite funkciu **Voice Wake-up** a skúste to znova. ( > [Explore Now](#) >  [Settings](#) > [General](#) > [Voice Wake-up](#)).

 Táto funkcia sa dá používať, len keď je zvukový snímač na spodnej strane zariadenia aktívny.

 Najlepšie výsledky dosiahnete, ak od zariadenia nebudete ďalej ako 3 – 4 metre. Ďalšie informácie nájdete v časti “Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu”.

 Funkcia **Voice Wake-up** nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporovaná.

- **Sound feedback**

Keď asistent Bixby začne a prestane počúvať, prehrá sa zvuk.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu.

- **Privacy**


Funkcii Bixby môžete povoliť alebo zakázať využívať vaše osobné informácie, keď sa používajú služby Bixby.

- **About Bixby Voice**

Zobrazenie podrobných podmienok používania.

4 Odporúčané príkazy

Zobrazia sa odporúčané príkazy, ktoré je možné používať na ovládanie zariadenia prostredníctvom virtuálneho asistenta Bixby v danej situácii.

Ak nechcete, aby sa zobrazovali odporúčané príkazy, nastavte položku **Voice Hint** na možnosť **Off** ( >  [Settings](#) > [General](#) > [Voice](#) > [Voice Hint](#)).

5 All Services

Môžete sa tu naučiť hlasové príkazy, s ktorými môžete funkciu Bixby používať v rôznych situáciách. Pomocou smerových tlačidiel sa posuňte na želaný príkaz a potom stlačte tlačidlo Select. Zariadenie môžete ovládať pomocou širokej škály hlasových príkazov.

Prečítajte si pred výberom položky Using Bixby

- Podporované jazyky a funkcie hlasovej interakcie sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.
- Ak je nastavený jazyk iný než jazyk vašej krajiny, niektoré funkcie nebudú k dispozícii.
- Virtuálny asistent Bixby je k dispozícii, len keď je zariadenie pripojené k internetu.
- Aj keď je zariadenie pripojené na internet, virtuálny asistent Bixby nemusí reagovať pre chybu servera.
- Existujúce funkčné špecifikácie sa môžu zmeniť, ak sa funkcia Bixby aktualizuje.
- Virtuálny asistent Bixby je k dispozícii len v zariadeniach, ktoré ho podporujú a majú diaľkový ovládač s mikrofónom.
- Symboly vrátane znamienka mínus (–) ani špeciálne znaky nie sú podporované. Preto ak slovo alebo veta obsahuje číselnú hodnotu alebo symboly, funkcia nemusí fungovať správne.
- Výsledky vyhľadávania nemusia poskytnúť úplné výsledky.
- Niektoré aplikácie môžu byť spoplatnené. Preto sa môžu zobraziť podmienky služby alebo zmluva.
- Ak chcete používať funkciu hlasového zadávania textu a funkciu vyhľadávania, musíte súhlasiť s podmienkami, ktoré povoľujú tretím stranám získavať a používať vaše hlasové údaje.
- Ak chcete používať funkciu Bixby, musíte:
 - Vyjadriť súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub
 - Vyjadriť súhlas s pokynmi ohľadom zhromažďovania a používania osobných informácií v službe Smart Hub.
 - súhlasiť so zhromažďovaním a používaním osobných informácií pre službu hlasovej interakcie.

Podmienky používania funkcie Bixby

- Rýchlosť hlasovej interakcie sa líši v závislosti od hlasitosti a tónu, vyslovovania a zvuku okolitého prostredia (zvuk zariadenia a okolitý hluk).

Obraz a zvuk

Môžete zmeniť nastavenia obrazu a zvuku podľa vašich preferencií.

Úprava kvality obrazu

Umožňuje zmeniť Režim obrazu a nastaviť Odborné nastavenia.

Výber režimu obrazu

 >  **Settings** > **Picture** > **Picture Mode**

Môžete vybrať možnosť **Picture Mode**, ktorá sprístupňuje najkvalitnejší zážitok zo sledovania.

 Ponúkané možnosti **Picture Mode** sa môžu v závislosti od externého zariadenia líšiť.

- **Dynamic**
Slúži na zjasnenie a zvýraznenie obrazu v prostredí s jasným svetlom.
- **Standard**
Predvolený režim vhodný pre väčšinu prostredí sledovania.
- **Natural**
- **Movie**
- **FILMMAKER MODE**

Nastavenie režimu Eye Care







 >  **Settings** > **Picture** > **Eye Care**

- **Adaptive Picture**
- **Eye Saver Mode**

Konfigurácia rozšírených nastavení obrazu

 >  **Settings** > **Picture** > **Expert Settings**

Nastavenia obrazovky môžete prispôbiť podľa svojho vkusu použitím nasledujúcich funkcií:

-  Niektoré funkcie v rámci **Expert Settings** nemusia byť podporované v závislosti od vstupu PC, pripojenia zdrojových zariadení, používania aplikácií a používania funkcie **Eye Care**.
- **Brightness**
 -  Ak chcete používať funkciu Flicker Free v modeli M70, nastavte jas na hodnotu aspoň 25.
- **Contrast**
- **Sharpness**
- **Color**
- **Tint (G/R)**
- **Apply Picture Settings**
- **Picture Clarity Settings**
 -  Keď je funkcia **LED Clear Motion** nastavená na možnosť **On**, obrazovka sa zdá tmavšia ako pri nastavení možnosti **Off**.
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
- **Contrast Enhancer**
- **Film Mode**
 -  Táto funkcia je k dispozícii, iba keď je vstupný signál výrobok, AV, komponentný (480i, 1080i) alebo HDMI (1080i).
- **Color Tone**
- **White Balance**
- **Gamma**
- **Shadow Detail**
- **RGB Only Mode**
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
- **Color Space Settings**
- **Reset Picture**





Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia

Výrobok je možné optimalizovať na sledovanie konkrétnych formátov videa.

Použitie funkcie Input Signal Plus (funkcia rozšírenia vstupného signálu)

 >  **Settings** > **General** > **External Device Manager** > **Input Signal Plus**


Rozšíri rozsah vstupného signálu pre pripojenia HDMI, USB-C.

-  Keď vyberiete konektor HDMI, ktorý chcete použiť pre funkciu **Input Signal Plus** a následne stlačením tlačidla Select nastavíte funkciu **Input Signal Plus** na možnosť **On**, obrazovka výrobku môže blikať.
-  Keď výrobok pripojíte k externému zariadeniu, ktoré podporuje len UHD s frekvenciou 24 alebo 30 Hz, prípadne ľubovoľnú frekvenciu FHD, funkcia **Input Signal Plus** nemusí byť k dispozícii. V tomto prípade vypnite funkciu **Input Signal Plus**.
-  Ďalšie informácie nájdete v časti „Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD“.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Použitie funkcie HDMI úroveň čiernej

 >  **Settings** > **General** > **External Device Manager** > **HDMI Black Level**

Pomocou funkcie HDMI Black Level môžete prispôbením úrovne čiernej kompenzovať nízku úroveň čiernej, nízky kontrast alebo nevýrazné farby generované externými zariadeniami pripojenými k výrobku prostredníctvom kábla HDMI.

-  Táto funkcia je dostupná, len keď je vstupný signál pripojený k výrobku pomocou konektora HDMI nastavený na možnosť RGB444.


Zmena nastavení Vel'kost' obrazu a Pozície

Môžete zmeniť veľkosť a pozíciu obrazu pre výrobok.

Zmena nastavení veľkosti obrazu

 >  **Settings** > **Picture** > **Picture Size Settings** > **Picture Size**

Môžete zmeniť aktuálnu veľkosť obrazovky, ktorú chcete sledovať.

 Podporované veľkosti obrazu sa líšia v závislosti od vstupného signálu. Ďalšie informácie nájdete v časti „Veľkosť obrazu a vstupný signál“.

Rozšírenie obrazu, aby sa prispôbil obrazovke

 >  **Settings** > **Picture** > **Picture Size Settings** > **Fit to Screen**

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od nastavenia položky **Picture Size**.

Upravenie polohy obrazu

 >  **Settings** > **Picture** > **Picture Size Settings** > **Zoom and Position**

 Táto funkcia je k dispozícii, iba keď je položka **Picture Size** nastavená na možnosť **Custom**.

Konfigurácia nastavení „Sound Mode“ a „Expert Settings“

Zmena režimu zvuku a úprava odborných nastavení.

Výber režimu zvuku

 >  **Settings** > **Sound** > **Sound Mode**

Môžete si vybrať dostupný zvukový režim, ktorý uprednostňujete pre typ obsahu alebo prostredie pri počúvaní.

 Keď sa pripojí externé zariadenie, príslušne sa môže zmeniť položka **Sound Mode**.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Konfigurácia rozšírených nastavení zvuku

 >  **Settings** > **Sound** > **Expert Settings**

Úpravou nasledujúcich nastavení môžete prispôbiť kvalitu zvuku.

- **Balance**

- **Equalizer**

 Táto funkcia nie je k dispozícii v prípade, že je funkcia **Sound Mode** nastavená na možnosť **Adaptive Sound** alebo **Amplify**.

 Názov a vlastnosti tejto funkcie sa môže líšiť v závislosti od pripojeného externého zariadenia.

- **Digital Output Audio Format**

Slúži na výber formátu digitálneho zvukového výstupu. Ak vyberiete možnosť Auto, výstup zvukového zariadenia bude automaticky v podporovanom formáte.

Ak vyberiete možnosť **Pass-Through**, zvukové dáta sa nebudú reprodukovat.

- **Dolby Atmos Compatibility**

Môžete nastaviť, aby výrobok povolil vstup formátu Dolby Digital+ súčasne so zvukom Atmos z externých zariadení.

Ak zvukové zariadenie pripojené prostredníctvom rozhrania HDMI (ARC) podporuje technológiu Dolby Atmos, nastavte možnosť **On**. Pri zapínaní alebo vypínaní tejto funkcie môže obrazovka výrobku blikať.



Ak je táto funkcia zapnutá, nastavte položku **Digital Output Audio Format** na možnosť **Auto**.

- **Auto Volume**

Pri zmene kanálov alebo prepínaní na iný externý vstup automaticky prispôsobuje úroveň zvuku.

- **Sound Feedback**

- **Reset Sound**



Používanie podporných funkcií zvuku

Môžete nakonfigurovať nastavenia zvuku pre výrobok.

Výber reproduktorov

 >  **Settings** > **Sound** > **Sound Output**






Môžete vybrať reproduktory, ktoré výrobok použije pre výstup zvuku.

-  Externé reproduktory sa nemusia dať ovládať diaľkovým ovládačom. Keď je povolené používanie externého reproduktora, systém nepodporuje niektoré ponuky nastavenia zvuku.
-  Pred pripojením reproduktorového panelu k výrobku si prečítajte používateľskú príručku k reproduktorovému panelu.

Počúvanie výrobku prostredníctvom zariadení Bluetooth

 >  **Settings** > **Sound** > **Sound Output** > **Bluetooth Speaker List**

K výrobku môžete pripojiť zvukové zariadenia Bluetooth. Je ich potrebné spárovať pomocou funkcie Bluetooth výrobku. Podrobné pripojenie a použitie nájdete v používateľskej príručke k vášmu zvukovému zariadeniu, ako napr. reproduktor Bluetooth, soundbar a slúchadlá.

-  Ak sa výrobku zvukové zariadenie Bluetooth nepodarí nájsť, zariadenie k výrobku priblížte a následne vyberte možnosť **Refresh**.
-  Keď zapnete spárované zvukové zariadenie Bluetooth, výrobok ho automaticky rozpozná a následne zobrazí kontextové okno. Pomocou tohto kontextového okna aktivujte alebo deaktivujte zvukové zariadenie Bluetooth.
-  Na kvalitu zvuku môže mať vplyv stav pripojenia Bluetooth.
-  Pred používaním zvukového zariadenia Bluetooth si pozrite časť „Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth“.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Počúvanie výrobku prostredníctvom zvukového zariadenia Samsung s podporou funkcie Wi-Fi

Ďalšie informácie o pripojení a používaní zvukového zariadenia Samsung s podporou funkcie Wi-Fi nájdete v jeho používateľskej príručke.


 >  **Settings** > **Sound** > **Wi-Fi Speaker Surround Setup**

Ak ste k výrobku pripojili jedno alebo viacero bezdrôtových zvukových zariadení Samsung s podporou funkcie Wi-Fi, optimálne nastavenie zvuku dosiahnete konfiguráciou nastavení priestorového efektu. Môžete si vybrať akúkoľvek konfiguráciu priestorového zvuku (so zariadením Soundbar alebo bez neho).

Konfiguráciu priestorového zvuku je možné použiť v prípade splnenia všetkých nasledujúcich podmienok:

- K tej istej bezdrôtovej sieti musia byť pripojené minimálne dva bezdrôtové reproduktory Samsung rovnakého typu.
- Zvukové zariadenia Samsung s podporou funkcie Wi-Fi musia byť pripojené k tej istej bezdrôtovej sieti ako výrobok.

 Konfigurácie priestorového zvuku so sounbarom nemusia byť v závislosti od produktu podporované.

 Ak počas používania zvukového zariadenia Samsung s podporou funkcie Wi-Fi aktivujete funkciu Screen Mirroring Wi-Fi pripojenie sa preruší.

 V závislosti od typu zariadenia sa môže vyskytnúť nesúlad synchronizácie videa a zvuku.

System a podpora

System si môžete nakonfigurovať a využívať nastavenia, ako sú hodiny a časovače, funkcie na zníženie spotreby energie a aktualizácie softvéru.

Používanie časových funkcií a časovačov

Nastavte aktuálny čas a používajte funkciu časovača.

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Time**

Položku **Clock Set** je možné nastaviť manuálne alebo automaticky. Keď je položka **Clock** nastavená, výrobok bude zobrazovať vždy aktuálny čas.

Hodiny musíte nastaviť v nasledujúcich prípadoch:

- Dôjde k odpojeniu a opätovnému pripojeniu napájacieho kábla.
- **Clock Mode** sa zmení z nastavenia **Auto** na nastavenie **Manual**.
- Výrobok nie je pripojený k internetu.

Nastavovanie letného času a časového pásma na hodinách

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Time** > **Clock**

Nastavenie správneho času nastavením letného času (Daylight Savings Time, DST) a miestneho časového pásma.

- **Time Zone**

Slúži na výber časového pásma.



Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je položka **Clock Mode** nastavená na možnosť **Auto**.



Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

- **DST**

Automatické nastavenie letného času (DST).




Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je položka **Clock Mode** nastavená na možnosť **Auto**.

Zmena aktuálneho času

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Time** > **Clock Set**

Pomocou funkcie **Time Offset** môžete upraviť čas prostredníctvom sieťového pripojenia.

 Táto funkcia je k dispozícii, len keď je položka **Clock Mode** nastavená na možnosť **Auto**, výrobok neprijíma informácie o čase prostredníctvom normálnych signálov vysielania a je pripojený k internetu prostredníctvom lokálnej siete.

Manuálne nastavenie hodín

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Time** > **Clock Set**

Môžete nastaviť dátum a čas.

Používanie časovača spánku

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Time** > **Sleep Timer**




Pomocou tejto funkcie môžete výrobok po prednastavenej dobe automaticky vypnúť. Časovač spánku je možné nastaviť až na 180 minút, po uplynutí tohto času funkcia výrobok vypne.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

Vypnutie výrobku pomocou časovača vypnutia

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Time** > **Off Timer**

Pomocou funkcie **Off Timer** môžete výrobok v určenom čase automaticky vypnúť. Funkcia **Off Timer** je dostupná len v prípade, keď je nastavená položka **Clock**.

 Ak chcete túto funkciu používať, najprv nastavte položku **Clock Set** ( >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Time** > **Clock Set**).


 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

Používanie funkcie Standby Mode Timer

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Time** > **Standby Mode Timer**

Vyberte čas pohotovostného režimu. Po uplynutí nastaveného času obrazovka automaticky prejde do pohotovostného režimu.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Používanie funkcie Čas automatickej ochrany a funkcií na úsporu energie

Nastavením funkcie [Auto Protection Time](#) môžete znížiť spotrebu energie výrobok.

Nastavenie funkcie Auto Protection Time

 >  [Settings](#) > [General](#) > [System Manager](#) > [Auto Protection Time](#)

Keď výrobok 2 hodiny alebo dlhšie zobrazuje statický obraz, aktivujte šetrič obrazovky.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

Zníženie spotreby energie výrobku

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Eco Solution](#)



Môžete prispôbiť úroveň jasů výrobku, čím sa zníži celková spotreba energie a zabráni sa prehrievaniu.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- [Ambient Light Detection](#)

Slúži na automatické prispôsobenie úrovne jasů výrobku podľa miery osvetlenia okolia, čím sa zníži spotreba energie. Ak sa pomocou funkcie [Ambient Light Detection](#) upravila úroveň jasů obrazovky na príliš svetlú alebo tmavú úroveň, výberom položky [Minimum Brightness](#) môžete manuálne nastaviť minimálnu úroveň jasů obrazovky.

- [Minimum Brightness](#)

Keď je zapnutá funkcia [Ambient Light Detection](#), môžete minimálnu úroveň jasů obrazovky výrobku nastaviť manuálne. Táto funkcia sa aktivuje, len keď je hodnota menšia ako nastavenie v položke  >  [Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Brightness](#).

- [Power Saving Mode](#)

Môžete prispôbiť nastavenia jasů, čím sa zníži spotreba energie výrobku.

- [Motion Lighting](#)

Úprava jasů v závislosti od pohybov na obrazovke s cieľom znížiť spotrebu energie.

- [Auto Power Off](#)

Ak sa ovládač a diaľkové ovládanie počas stanovenej doby nepoužívajú, slúži na automatické vypnutie výrobku, čím sa zníži zbytočná spotreba energie.

Aktualizácia softvéru

Slúži na zobrazenie verzie softvéru a v prípade potreby na aktualizáciu.

⚠ Až do dokončenia aktualizácie napájanie výrobku NEVYPÍNAJTE. Po dokončení aktualizácie softvéru sa výrobok vypne a potom automaticky zapne. Nastavenia videa a zvuku možno obnoviť na predvolené hodnoty po aktualizácii softvéru.

 >  **Settings** > **Support** > **Software Update**

Aktualizácia cez internet


 >  **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Update Now**

 Aktualizácia prostredníctvom internetu vyžaduje aktívne internetové pripojenie.

Aktualizácia pomocou zariadenia USB

 >  **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Update Now**

Prevezmite súbor aktualizácie z webovej lokality spoločnosti Samsung, uložte ho do zariadenia USB a to pripojte k výrobku, ktorý chcete aktualizovať.

 Ak chcete vykonať aktualizáciu prostredníctvom zariadenia USB, stiahnite si do počítača balík s aktualizáciou z lokality Samsung.com. Potom uložte balík aktualizácií do zariadenia USB do priečinka najvyššej úrovne. Inak výrobok nebude vedieť nájsť aktualizáciu balík.

Automatická aktualizácia výrobku

 >  **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Auto Update**

Ak je výrobok pripojený k internetu, môže sa softvér výrobku automaticky aktualizovať sám, kým výrobok sledujete. Po dokončení aktualizácie na pozadí sa aktualizácia použije pri najbližšom zapnutí výrobku.

Ak vyjadríte súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub, položka **Auto Update** sa automaticky nastaví na možnosť **On**. Ak chcete túto funkciu deaktivovať, vypnite ju prostredníctvom tlačidla výberu.

 Táto funkcia môže trvať dlhšie, ak je zároveň spustená iná funkcia, ktorá vyžaduje pripojenie k sieti.

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Audio a video funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím




Môžete nakonfigurovať funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím.

Spustenie funkcií prístupnosti

 >  **Settings** > **General** > **Accessibility**

Spustenie skratiek prístupnosti

Accessibility Shortcuts poskytujú prístup k funkciám zjednodušenia prístupu. Ak chcete zobraziť položku **Accessibility Shortcuts**, stlačte tlačidlo CC/VD alebo stlačte a podržte tlačidlo stlmenia na 1 sekundu alebo dlhšie. Funkcie, ako napr. **Voice Guide**, **Picture Off**, **Video Description**, **Caption**, **High Contrast**, **Enlarge**, **Multi-output Audio**, **Slow Button Repeat**, **Accessibility Settings** atď., môžete jednoducho zapnúť alebo vypnúť.



-  Na diaľkovom ovládaní Samsung Smart Remote stlačte a podržte tlačidlo **+/-** (ovládanie hlasitosti) na 1 sekundu alebo dlhšie.
-  V ponuke **Accessibility Shortcuts** sa hlasový sprievodca spustí aj vtedy, keď je položka **Voice Guide** nastavená na možnosť **Off**.
-  Ponuky skratiek sa nemusia zobrazíť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

Aktivovanie hlasového sprievodcu pre osoby so zrakovým postihnutím

 >  **Settings** > **General** > **Accessibility** > **Voice Guide Settings**

Môžete aktivovať hlasového sprievodcu, ktorý nahlas opíše možnosti ponuky pre ľudí so zrakovým postihnutím. Ak chcete aktivovať túto funkciu, nastavte položku **Voice Guide** na **On**. Keď je funkcia **Voice Guide** zapnutá, výrobok sprístupňuje hlasového sprievodcu na prepnutie kanála, nastavenie zvuku, informácie o aktuálnych a nasledujúcich programoch, plánované sledovanie, ďalšie funkcie výrobku, rôzny obsah v aplikácii **Internet** a v rámci funkcie **Search**.

Môžete prejsť do funkcie **Voice Guide** a následne stlačením tlačidla výberu funkciu zapnúť alebo vypnúť.

-  Funkcia **Voice Guide** je sprístupnená v jazyku nastavenom v položke **Language** výrobku. Niektoré jazyky však funkcia **Voice Guide** nepodporuje, no napriek tomu sú v položke **Language** výrobku uvedené. Jazyk **English** je podporovaný vždy.
-  Viac informácií o nastaveniach položky **Language** výrobku nájdete v časti „Zmena jazyka ponuky“.

Zmena hlasitosti, rýchlosti, výšky hlasu a hlasitosti hudby na pozadí výrobku pre hlasového sprievodcu

Môžete nakonfigurovať hlasitosť, rýchlosť, výšku hlasu a hlasitosť hudby na pozadí výrobku pre hlasového sprievodcu.

Obrazovka výrobku sa vypne, no zvuk naďalej funguje

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Accessibility](#) > [Picture Off](#)

Môžete vypnúť obrazovku výrobku a nechať len zvuk, čím sa zníži celková spotreba energie. Ak pri vypnutej obrazovke stlačíte na diaľkovom ovládaní iné tlačidlo než tlačidlo ovládania hlasitosti alebo tlačidlo napájania, obrazovka výrobku sa znovu zapne.

Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Accessibility](#) > [High Contrast](#)

Môžete zmeniť obrazovky služby Smart Hub a ponúk nastavení tak, aby sa biely text zobrazoval na čiernom pozadí, a automaticky zmeniť priesvitné ponuky výrobku na nepriehľadné, aby bol text ľahšie čitateľný.

 Keď je zapnuté nastavenie [High Contrast](#), niektoré ponuky funkcie [Accessibility](#) nie sú k dispozícii.

Povolenie zvuku pre funkciu popisu videa

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Accessibility](#) > [Video Description](#)


Môžete aktivovať audio sprievodcu, ktorý poskytuje zvukový popis obrazových scén pre osoby so zrakovým postihnutím. Táto funkcia je dostupná len pri tom vysielaní, ktoré túto službu poskytuje.

Nastavenie obrazovky na čiernobiele farby

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Accessibility](#) > [Grayscale](#)

Farbu obrazovky výrobku môžete zmeniť na čiernobiele odtiene, čím sa zostria okraje rozmazané v dôsledku farieb.

 Keď je zapnuté nastavenie [Grayscale](#), niektoré ponuky funkcie [Accessibility](#) nie sú k dispozícii.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Zväčšenie písma (pre zrakovo postihnutých)

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Accessibility](#) > [Enlarge](#)


Môžete zmeniť veľkosť písma na obrazovke. Funkciu aktivujete nastavením funkcie [Enlarge](#) na možnosť [On](#).

Zobrazenie titulkov

 >  **Settings** > **General** > **Accessibility** > **Caption Settings**

Ak chcete sledovať programy so zobrazenými titulkami, nastavte funkciu **Caption** na možnosť **On**.

 V programoch bez podpory titulkov sa titulky nezobrazujú.

 Táto funkcia nijako nesúvisí s funkciami DVD alebo Blu-ray prehrávača na ovládanie titulkov. Ak chcete ovládať titulky diskov DVD alebo Blu-ray, použite funkciu titulkov prehrávača diskov DVD alebo Blu-ray a diaľkový ovládač prehrávača.

Rozdelenie zobrazenia titulkov

 >  **Settings** > **General** > **Accessibility** > **Caption Settings** > **Separate Closed Caption**

Titulky je možné zobraziť v časti oddelenej od hlavnej obrazovky.

Výber jazyka titulkov

 >  **Settings** > **General** > **Accessibility** > **Caption Settings** > **Caption Mode**

- **Default / CC1 ~ CC4 / Text1 ~ Text4**

Funguje, keď je signál do výrobku vysielaný z externého zariadenia. (Analogová funkcia titulkov nemusí fungovať pri digitálnych kanáloch, závisí to od vysielaného signálu.)

- **Default / Service1 ~ Service6 / CC1 ~ CC4 / Text1 ~ Text4**

Funguje pri digitálnych kanáloch. Tieto funkcie nemusia byť dostupné v režime digitálnych titulkov, závisí to od vysielania.

Nastavenie možností týkajúcich sa digitálnych titulkov

 >  **Settings** > **General** > **Accessibility** > **Caption Settings** > **Digital Caption Options**

Môžete zmeniť farbu písma, farbu pozadia, nastavenia veľkosti, umiestnenie atď.

 Nastavenia farby popredia, farby pozadia a nastavenia priesvitnosti nemôžu byť rovnaké.


 Funkcia **Position** sa aktivuje len pri programoch s podporou vysielaných titulkov.

Počúvanie výrobku prostredníctvom zariadení Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Accessibility](#) > [Multi-output Audio](#)

Môžete zapnúť reproduktor výrobku a slúchadlá Bluetooth súčasne. Keď je táto funkcia aktívna, môžete pre slúchadlá Bluetooth nastaviť vyššiu hlasitosť než pre reproduktor výrobku.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Keď k výrobku pripojíte slúchadlá Bluetooth, aktivuje sa funkcia [Multi-output Audio](#). Ďalšie informácie nájdete v časti [„Počúvanie výrobku prostredníctvom zariadení Bluetooth“](#).

Konfigurácia nastavení opakovania pre tlačidlá diaľkového ovládania

 >  [Settings](#) > [General](#) > [Accessibility](#) > [Remote Button Repeat Settings](#)

Môžete konfigurovať rýchlosť funkcie tlačidiel diaľkového ovládania, aby sa spomalili, keď ich stlačíte a nepretržite držíte. Najprv nastavte funkciu [Slow Button Repeat](#) na možnosť [On](#) a následne nastavte rýchlosť prevádzky v položke [Repeat Interval](#).




Používanie hlasových funkcií

Môžete zmeniť nastavenia funkcie hlasového ovládania.

Zmena nastavenia hlasových funkcií

 >  **Settings** > **General** > **Voice**

Môžete zmeniť funkcie **Voice Wake-up**, **Voice Hint**, **Bixby Voice settings** a **Bixby Profile Settings**.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete používať túto funkciu, výrobok musí byť pripojený k internetu.
-  Funkcia **Voice Wake-up** nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporovaná.

Používanie ďalších funkcií

Môžete zobraziť ďalšie funkcie.


Zmena jazyka ponuky




 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Language**

Nastavenie hesla

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Change PIN**

Zobrazí sa okno na zadanie čísla PIN. Zadajte číslo PIN. Opätovným zadaním potvrdíte číslo. Predvolený kód PIN je 0000.

 Ak svoje číslo PIN zabudnete, môžete ho obnoviť pomocou diaľkového ovládača. Keď je výrobok zapnutý, stlačením nasledujúcich tlačidiel na diaľkovom ovládaní v zobrazenom poradí obnovíte kód PIN na hodnotu „0000“.

Na diaľkovom ovládači Samsung Smart: Stlačte tlačidlo **+/-** (ovládanie hlasitosti). > Zvýšenie hlasitosti >  > Stíšenie hlasitosti >  > Zvýšenie hlasitosti > .

Výber režimu používania alebo režimu Predajňa

 >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Usage Mode**

Výrobok je možné nakonfigurovať pre prostredie predajne nastavením režimu **Usage Mode** na možnosť **Retail Mode**.

 Pri akomkoľvek inom použití vyberte položku **Home Mode**.

 Režim **Retail Mode** používajte iba v predajni. V režime **Retail Mode** sú niektoré funkcie vypnuté a nastavenia výrobok sa po uplynutí predvoleného času automaticky obnovia.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Spravovanie externých zariadení

 >  **Settings** > **General** > **External Device Manager** > **Device Connect Manager**

Keď k výrobku pripojíte externé zariadenia, napr. mobilné zariadenia alebo tablety, ktoré sú kvôli možnosti zdieľania obsahu pripojené k rovnakej sieti ako výrobok, môžete zobraziť zoznam povolených a pripojených zariadení.

- [Access Notification](#)

Môžete nastaviť, či sa pri pokuse o pripojenie externého zariadenia, napr. mobilného zariadenia alebo tabletu, k výrobku má zobraziť oznámenie.

- [Device List](#)

Môžete spravovať zoznam externých zariadení registrovaných pre daný výrobok.

Používanie funkcie AirPlay

 >  **Settings** > **General** > **Apple AirPlay Settings**

Vďaka službe AirPlay môžete zobraziť obsah iPhone, iPadu alebo Macu na obrazovke výrobku.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Obnovenie nastavení výrobku na výrobné nastavenia

 >  **Settings** > **General** > **Reset**

Všetky nastavenia výrobku môžete obnoviť na predvolené hodnoty z výroby.

 Ďalšie informácie o funkcii **Reset** nájdete v používateľskej príručke dodanej s výrobkom.

Opatrenia a poznámky

Môžete získať pokyny a informácie, ktoré je potrebné si prečítať po inštalácii.

Prečítajte si, než začnete používať funkciu Apps

Skôr než začnete používať aplikáciu **Apps**, prečítajte si tieto informácie.

- Ak si chcete stiahnuť nové aplikácie cez **Apps**, najskôr sa musíte prihlásiť do svojho účtu Samsung.
- V dôsledku rôznych vlastností produktov v službe Smart Hub od spoločnosti Samsung, ako aj obmedzení dostupného obsahu, nemusia byť niektoré funkcie, aplikácie a služby dostupné vo všetkých zariadeniach alebo na všetkých územiach. Navštívte webovú lokalitu <http://www.samsung.com>, kde nájdete ďalšie informácie o konkrétnych zariadeniach a dostupnosti obsahu. Dostupnosť služieb a obsahu sa môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Spoločnosť Samsung nepreberá žiadnu právnu zodpovednosť za akékoľvek narušenie prevádzky aplikačných služieb spôsobené poskytovateľom služieb z akýchkoľvek príčin.
- Služby aplikácií môžu byť k dispozícii len v angličtine a dostupný obsah sa môže líšiť v závislosti od geografickej oblasti.
- Ak chcete získať ďalšie informácie o aplikáciách, navštívte webovú lokalitu príslušného poskytovateľa služieb.
- V dôsledku nestabilného internetového pripojenia môže dochádzať k oneskoreniu alebo výpadkom. Aplikácie sa navyše môžu v závislosti od prostredia siete ukončiť automaticky. V takom prípade skontrolujte internetové pripojenie a skúste to znova.
- Služby a aktualizácie aplikácií sa môžu prestať poskytovať.
- Poskytovateľ služieb môže zmeniť obsah aplikácií bez predchádzajúceho upozornenia.
- Konkrétne služby sa môžu líšiť, závisí to od verzie aplikácie nainštalovanej na výrobku.
- Funkčnosť aplikácie sa môže vo verziách vydaných v budúcnosti zmeniť. V takom prípade aktivujte sprievodcu aplikáciou alebo navštívte webovú lokalitu poskytovateľa služieb.
- V závislosti od pravidiel poskytovateľa služieb nemusia niektoré aplikácie podporovať multitasking.


Skôr než začnete používať funkciu Internet

Skôr než začnete používať funkciu **Internet**, prečítajte si tieto informácie.

- Stiahnutie súboru nie je podporované.
- Funkcia **Internet** nemusí mať prístup k niektorým webovým stránkam vrátane webových stránok prevádzkovaných niektorými spoločnosťami.
- Výrobok nepodporuje prehrávanie videí vo formáte Flash.
- Elektronické obchodovanie na nákup online sa nepodporuje.
- Technológia ActiveX sa nepodporuje.
- Podporuje sa len obmedzený počet typov písma. Niektoré symboly a znaky sa nemusia zobrazovať správne.
- Reakcia na príkazy diaľkového ovládania a príslušné zobrazenie na obrazovke sa môže oneskoriť v dôsledku načítavania webovej stránky.
- Načítanie webovej stránky môže byť oneskorené alebo úplne pozastavené v závislosti od stavu zúčastnených systémov.
- Funkcie kopírovania a prilepenia sa nepodporujú.
- Pri písaní e-mailov alebo jednoduchých správ nemusia byť dostupné určité funkcie ako veľkosť písma a výber farby.
- Počet záložiek a veľkosť súboru denníka, ktorý možno uložiť, je obmedzený.
- Počet okien, ktoré je možné otvoriť súčasne, je obmedzený.
- Rýchlosť prehliadania webu sa bude líšiť v závislosti od prostredia siete.
- História prehliadania sa ukladá od najnovšieho po najstarší záznam, pričom najstaršie záznamy sa prepíšu ako prvé.
- V závislosti od podporovaných typov kodekov videa a zvuku sa nemusia dať prehrávať určité videá a zvukové súbory vo formáte HTML5.
- Zdroje videa od poskytovateľov služieb streamovania optimalizovaných pre počítač sa v našom prehliadači **Internet** nemusia správne prehrávať.

Prečítajte si pred nastavením bezdrôtového internetového pripojenia

Upozornenia týkajúce sa bezdrôtového internetu

- Tento výrobok podporuje komunikačné protokoly IEEE 802.11 a/b/g/n/ac. Spoločnosť Samsung odporúča používať protokol IEEE 802.11n. Video súbory uložené na zariadení pripojenom k výrobku prostredníctvom domácej siete sa nemusia prehrávať plynulo.
-  Niektoré komunikačné protokoly IEEE 802.11 nemusia byť podporované v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
- Na používanie bezdrôtového internetového pripojenia musí byť výrobok pripojený k prístupovému bodu bezdrôtovej siete, prípadne k modemu. Ak bezdrôtový prístupový bod podporuje protokol DHCP, výrobok môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať protokol DHCP alebo statickú adresu IP.
- Väčšina bezdrôtových sietí disponuje voliteľným systémom zabezpečenia. Ak chcete povoliť systém zabezpečenia bezdrôtovej siete, musíte si vytvoriť heslo pozostávajúce zo znakov a čísel. Toto heslo sa potom bude vyžadovať pri pripojení k zabezpečenému prístupovému bodu.

Protokoly zabezpečenia bezdrôtovej komunikácie

Výrobok podporuje len nasledujúce protokoly zabezpečenia bezdrôtovej siete. Výrobok sa nesmie pripájať k prístupovému bodu bezdrôtovej siete bez certifikácie.

- Autentifikačné režimy: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Typy šifrovania: WEP, TKIP, AES

V súlade so špecifikáciami certifikácie Wi-Fi, výrobky Samsung nepodporujú bezpečnostné šifrovanie WEP ani TKIP v sieťach, ktoré pracujú v režime 802.11n. Ak príslušný prístupový bod bezdrôtovej siete podporuje systém WPS (Wi-Fi Protected Setup), výrobok je možné pripojiť k sieti pomocou funkcie PBC (Push Button Configuration) alebo PIN (Personal Identification Number). Protokol WPS automaticky nakonfiguruje identifikátor SSID a kľúč WPA.

Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

Prečítajte si tieto informácie pred prehrávaním mediálneho obsahu.

Obmedzenia týkajúce sa používania súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

- Výrobok podporuje iba zariadenia triedy veľkokapacitných úložných zariadení USB (MSC). MSC je označenie triedy veľkokapacitných úložných zariadení. Medzi typy zariadení MSC patria externé pevné disky, čítačky kariet flash a digitálne fotoaparáty. (Rozbočovače USB nie sú podporované.) Tieto typy zariadení sa musia pripájať priamo k portu USB. Ak je zariadenie k výrobku pripojené pomocou predlžovacieho kábla USB, výrobok nemusí vedieť zariadenie USB rozpoznať ani prečítať súbory, ktoré sú na ňom uložené. Počas prenosu súborov neodpájajte zariadenie USB.
- Niektoré digitálne fotoaparáty a zvukové zariadenia nemusia byť s výrobkom kompatibilné.
- Výrobok podporuje systémy súborov FAT, exFAT a NTFS.
- Výrobok dokáže v zozname mediálneho obsahu zobraziť až 1 000 súborov na priečinkov. Ak však zariadenie USB obsahuje viac ako 8 000 súborov a priečinkov, niektoré z nich nemusia byť dostupné.
- Niektoré súbory výrobok nedokáže prehrať, závisí od ich kódovania.
- Niektoré súbory nie sú podporované vo všetkých modeloch.

Podporované titulky

Formáty titulkov

Názov	Formát
MPEG-4 Timed text	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub alebo .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
SMPTE-TT Text	.xml

Formáty videa s titulkami

Názov	Kontajner
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML vo vysielaní smooth	MP4
SMPTE-TT TEXT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Podporované formáty a rozlíšenia obrázkov

Prípona súboru	Formát	Rozlíšenie
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 X 9024
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

 Formát MPO je čiastočne podporovaný.

Podporované hudobné formáty a kodeky

Prípona súboru	Formát	Kódek	Poznámky
*.mp3	MPEG	MPEG1 audio vrstva 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Podporuje až 2 kanály.
*.ogg	OGG	Vorbis	Podporuje až 2 kanály.
*.wma	WMA	WMA	WMA je podporované po kanály10 Pro 5.1. Bezstratový zvukový formát WMA sa nepodporuje.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Podporuje typ 0 a typ 1. Vyhľadávanie nie je podporované. Podporuje len zariadenie USB.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Podporované kodeky videa

Formát súboru	Kontajner	Obrazové kodeky	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku	
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60	50	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ -Law) OPUS	
		HEVC (H.265 – Main, Main10)		60	50		
		Motion JPEG	1920 x 1080	60	20		
		MVC					
		MPEG4 SP/ASP					
		Window Media Video v9 (VC1)					
		MPEG2					
		MPEG1					
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3					
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)					
		H.263 Sorrenson					
		VP6					
		AV1	3840 x 2160	60	40		
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis	
		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60	50		
		AV1	3840 x 2160	60	40		
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

Iné obmedzenia

- V prípade problému s obsahom nemusia kodeky fungovať správne.
- Ak je chyba v obsahu alebo v kontajneri, video sa neprehrá alebo sa neprehrá správne.
- Zvuk alebo video nemusí fungovať, ak je jeho štandardná bitová rýchlosť/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností kodeku DivX.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (Skočiť) nefunguje.
- Keď prehrávate video cez sieťové pripojenie, video sa nemusí prehrávať plynulo v dôsledku rýchlostí prenosu údajov.
- Niektoré zariadenia USB/digitálne fotoaparáty s výrobkom nemusia byť kompatibilné.
- Kodek HEVC je dostupný iba pre kontajnery MKV/MP4/TS.
- Kodek MVC je čiastočne podporovaný.

Video dekodéry

- Formát H.264 UHD je podporovaný po úroveň 5.1 a formát H.264 FHD je podporovaný po úroveň 4.1 (výrobok nepodporuje formáty FMO/ASO/RS).
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.1 a HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

- WMA je podporované po verziu 10 Pro pre 5.1 kanálov a profil M2.
- WMA1, WMA bezstratový/hlasový nie sú podporované.
- QCELP a AMR NB/WB sa nepodporujú.
- Vorbis je podporovaný na max. 5.1 kanáloch.
- Dolby Digital+ je podporované na max. 5.1 kanáloch.
- Podporované vzorkovacie frekvencie sú 8; 11,025; 12; 16; 22,05; 24; 32; 44,1 a 48 kHz a líšia sa v závislosti od kodeku.







Po inštalácii výrobku si prečítajte nasledujúce informácie

Po inštalácii výrobku si prečítajte tieto informácie.


Veľkosť obrazu a vstupný signál


Pre aktuálny zdroj sa použije nastavenie položky **Picture Size**. Použité nastavenia položky **Picture Size** sa aplikujú vždy, keď vyberiete daný zdroj (pokiaľ ich nezmeníte).

Vstupný signál	Veľkosť obrazu
HDMI (720p)	16:9 Standard, Custom, 4:3 Screen Size
HDMI (1080i, 1080p)	16:9 Standard, Custom, 4:3 Screen Size
*HDMI (3840 x 2160p)	16:9 Standard, Custom
**HDMI (1920 x 800p @ 60 Hz)	21:9 Wide Screen, maximálne širokouhlý režim herného zobrazenia cez položku Game Mode
*HDMI (3840 x 1600p @ 60 Hz)	21:9 Wide Screen, maximálne širokouhlý režim herného zobrazenia cez položku Game Mode
USB (720p)	16:9 Standard, Custom, 4:3 Screen Size
USB (1080i/p @ 60 Hz)	16:9 Standard, Custom, 4:3 Screen Size
*USB (3840 x 2160p @ 24/30 Hz)	16:9 Standard, Custom
*USB (3840 x 2160p @ 60 Hz)	16:9 Standard, Custom
*USB Type-C (720p)	16:9 Standard, Custom, 4:3 Screen Size
*USB Type-C (1080p @ 60 Hz)	16:9 Standard, Custom, 4:3 Screen Size
*USB Type-C (3840 x 1600p @ 60 Hz)	21:9 Wide Screen, maximálne širokouhlý režim herného zobrazenia cez položku Game Mode
*USB Type-C (3840 x 2160p @ 60 Hz)	16:9 Standard, Custom

-  *: Tento vstupný signál podporuje séria M7.
-  **: Tento vstupný signál podporuje séria M5.
-  Vstupné porty pre externé zariadenia sa môžu líšiť v závislosti od modelu a geografickej oblasti.
-  Ponúkané možnosti **Picture Mode** sa môžu v závislosti od externého zariadenia líšiť.
-  Ak veľkosť obrazovky nemožno zmeniť na možnosť 21:9 Wide Screen alebo **Ultrawide Game View**, je potrebné zmeniť rozlíšenie obrazovky na externom zariadení.
-  Možnosť **Ultrawide Game View** je k dispozícii iba pri zdrojových zariadeniach, ktoré podporujú výstup vo formáte 21:9, pričom jej funkcia sa v závislosti od konkrétnej hry alebo sledovaného obsahu môže líšiť. Ak si chcete overiť, či je režim **Ultrawide Game View** k dispozícii, aktivujte túto funkciu a následne skontrolujte, či je možné rozlíšenie displeja nastaviť na možnosť 3840 x 1600.

Inštalácia zámky proti odcudzeniu

Zámka proti odcudzeniu je fyzické zariadenie, ktoré je možné použiť na zabezpečenie výrobku proti krádeži. Vyhľadajte zásuvku zámky na zadnej strane výrobku. Vedľa slotu sa nachádza ikona . Ak chcete použiť zámku, lanko zámky upevnite k predmetu, ktorý je príliš ťažký na to, aby sa dal odniesť, a potom ho prevlečte zásuvkou zámky na výrobku. Zámka sa predáva samostatne. Spôsob používania zámky proti odcudzeniu sa môže líšiť v závislosti od modelu. Ďalšie informácie o zámke proti odcudzeniu nájdete v príručke.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD

Pozrite si podporované rozlíšenia pre vstupný signál UHD.

- Rozlíšenie: 3840 x 2160p

 Táto funkcia je podporovaná sériou M7.

Ak je položka Input Signal Plus nastavená na možnosť Off

Frekvencia snímok (sn./s)	Hĺbka farieb/ vzorkovanie farbonosných zložiek	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	-	-	-	0

Ak je položka Input Signal Plus nastavená na možnosť On

Frekvencia snímok (sn./s)	Hĺbka farieb/ vzorkovanie farbonosných zložiek	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	-	-	0	0

 Nie je podporovaný pre USB-C, YCbCr 4:2:0.

Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)

Pozrite si podporované rozlíšenia pre vstupný signál z počítača.

Pri pripojení výrobku k počítaču nastavte grafickú kartu počítača na jedno zo štandardných rozlíšení uvedených v tabuľkách nižšie alebo na ďalších stránkach. Výrobok sa automaticky prispôbí vybranému rozlíšeniu. Optimálne a odporúčané rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 60 Hz (séria M7) a 1920 x 1080 pri 60 Hz (séria M5). Ak nastavíte rozlíšenie, ktoré nie je uvedené v tabuľkách, môže sa zobrazíť prázdna obrazovka, prípadne sa zapne len senzor diaľkového ovládania. Informácie o kompatibilných rozlíšeniach nájdete v používateľskej príručke k vašej grafickej karte.

 Pôvodné rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 60 Hz s položkou **Input Signal Plus** nastavenou na možnosť **On**. Pôvodné rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 30 Hz s položkou **Input Signal Plus** nastavenou na možnosť **Off**.

VESA DMT

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna/ vertikálna)	Port	
						HDMI	USB Type-C
640 x 480	60 Hz	31,469	59,940	25,175	- / -	O	O
640 x 480	73 Hz	37,861	72,809	31,500	- / -	O	O
640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	- / -	O	O
800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+ / +	O	O
800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+ / +	O	O
800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+ / +	O	O
1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	- / -	O	O
1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	- / -	O	O
1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+ / +	O	O
1152 x 864	75 Hz	67,500	75,000	108,000	+ / +	O	O
**1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +	O	-
1280 x 800	60 Hz	49,702	59,810	83,500	- / +	O	O
1280 x 1024	60 Hz	63,981	60,020	108,000	+ / +	O	O
1280 x 1024	75 Hz	79,976	75,025	135,000	+ / +	O	O

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna/ vertikálna)	Port	
						HDMI	USB Type-C
**1366 x 768	60 Hz	47,720	59,799	84,750	- / +	0	-
1440 x 900	60 Hz	55,935	59,887	106,500	- / +	0	0
1600 x 900	60 Hz	60,000	60,000	108,000	+ / +	0	0
1680 x 1050	60 Hz	65,290	59,954	146,250	- / +	0	0
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +	0	0

 **: Tento vstupný signál podporuje séria M5.

VESA CVT

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna/ vertikálna)	Port	
						HDMI	USB Type-C
**1920 x 800	60 Hz	49,761	59,881	125,000	- / +	0	-
*2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -	0	0
*3840 x 1600	30 Hz	48,859	29,975	246,250	- / +	-	0
*3840 x 1600	60 Hz	99,419	59,963	521,750	- / +	0	0
*3840 x 2160	24 Hz	52,593	23,993	266,750	- / +	0	-
*3840 x 2160	25 Hz	54,786	24,971	278,750	- / +	0	-
*3840 x 2160	30 Hz	65,956	29,980	338,750	- / +	0	0
*3840 x 2160	60 Hz	134,177	59,981	712,750	- / +	0	0

 *: Tento vstupný signál podporuje séria M7

** : Tento vstupný signál podporuje séria M5.

Podporované rozlíšenia pre obrazové signály

Pozrite si rozlíšenia podporované pre signály videa.

CTA-861

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna/ vertikálna)	Port	
						HDMI	USB Type-C
720 (1440) x 576i	50 Hz	15,625	50,000	27,000	- / -	0	-
720 (1440) x 480i	60 Hz	15,734	59,940	27,000	- / -	0	-
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	- / -	0	-
720 x 480	60 Hz	31,469	59,940	27,000	- / -	0	-
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+ / +	0	0
**1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +	0	-
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+ / +	0	-
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+ / +	0	-
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,250	+ / +	0	-
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,250	+ / +	0	-
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,250	+ / +	0	-
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+ / +	0	0
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +	0	0
*3840 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +	0	-
*3840 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +	0	-
*3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +	0	0
*3840 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +	0	0
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +	0	0

 *: Tento vstupný signál podporuje séria M7

** : Tento vstupný signál podporuje séria M5.

Zoznam grafických kariet, ktoré podporujú formát HDR10


Formát HDR10 je k dispozícii iba v systémoch Windows 10 vybavených grafickými kartami podporujúcimi správu digitálnych práv Play Ready 3.0 (pre chránený obsah vo formáte HDR). Na prehrávanie formátu HDR10 použijete nižšie uvedené grafické karty.

- NVIDIA GeForce 1000 series alebo novšia
- AMD Radeon™ RX 400 series alebo novšia
- Intel UHD Graphics 600 series alebo novšia

 Pre videokodeky HDR sa odporúča používať grafické karty podporujúce 10-bitové dekódovanie s hardvérovou akceleráciou.

Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth

Pred používaním zariadenia Bluetooth si prečítajte tieto informácie.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Obmedzenia používania technológie Bluetooth

- Zariadenia Bluetooth a funkciu [Wi-Fi Speaker Surround Setup](#) nie je možné použiť naraz.
- V závislosti od zariadenia Bluetooth môžu nastať problémy s kompatibilitou. (Slúchadlá určené výhradne pre mobilné telefóny nemusia byť v závislosti od prostredia dostupné.)
- Môžu sa vyskytnúť chyby synchronizácie zvuku s pohybom úst
- Výrobok a zariadenie Bluetooth sa môžu od seba odpojiť, závisí to od ich vzájomnej vzdialenosti.
- Zariadenie Bluetooth môže vydávať bzučanie alebo nemusí správne fungovať:
 - Keď sa časť ľudského tela dostane do styku s prijímačím/vysielačím systémom zariadenia Bluetooth alebo výrobku.
 - Keď je zariadenie vystavené elektrickým variáciám kvôli prekážkam, ako sú steny, rohy alebo prepážky.
 - Keď je zariadenie vystavené elektrickému rušeniu spôsobenému inými zariadeniami fungujúcimi v rovnakom frekvenčnom pásme vrátane lekárskeho zariadení, mikrovlnných rúr alebo bezdrôtových sietí LAN.
- Ak problém pretrváva, odporúčame použiť káblové pripojenie.
 - Port HDMI (ARC)




Inštalácia softvéru

Easy Setting Box



Funkcia Easy Setting Box umožňuje používateľom používať výrobok rozdelením na viacero častí.

Ak chcete nainštalovať najnovšiu verziu softvéru Easy Setting Box, prevezmite ju z webovej stránky spoločnosti Samsung (<http://www.samsung.com>).

-  Softvér nemusí správne fungovať, ak po inštalácii nereštartujete počítač.
-  Ikona Easy Setting Box sa nemusí objaviť v závislosti od systému počítača a technických parametrov výrobku.
-  Ak sa nezobrazí ikona klávesovej skratky, stlačte tlačidlo F5.

Obmedzenia a problémy pri inštalácii programu

Inštalácia funkcie Easy Setting Box môže byť ovplyvnená grafickou kartou, základnou doskou a sieťovým prostredím.

Systémové požiadavky:

Operačný systém	Hardware
<ul style="list-style-type: none">• Windows 7 32Bit/64Bit• Windows 8 32Bit/64Bit• Windows 8.1 32-bitový/64-bitový• Windows 10 32Bit/64Bit	<ul style="list-style-type: none">• Pamäť najmenej 32 MB.• Najmenej 60 MB voľného miesta na pevnom disku.

Inštalácia ovládača

Ak chcete nainštalovať najnovšiu verziu ovládača výrobku, prevezmite ju z webovej stránky spoločnosti Samsung (<http://www.samsung.com>).

-  Optimálne rozlíšenie a frekvenciu môžete pre tento produkt nastaviť inštaláciou príslušných ovládačov pre tento produkt.

Riešenie problémov

Ak sa vyskytne problém s výrobkom, pri sledovaní výrobku je možné získať prístup k viacerým riešeniam. Ak váš problém nenájdete v časti **Riešenie problémov** alebo obráťte sa na kontaktné stredisko spoločnosti Samsung.













Problémy s obrazom





















Ak sa vyskytne problém s obrazom, riešenie problému môžu ulahčiť nasledujúce kroky.




















Testovanie obrazu

 >  **Settings** > **Support** > **Device Care** > **Self Diagnosis** > **Picture Test**




Pred skontrolovaním zoznamu problémov a príslušných riešení uvedených nižšie použite funkciu **Picture Test**, aby ste zistili, či problém spôsobil výrobok. Funkcia **Picture Test** zobrazí obraz vo vysokom rozlíšení, ktorý môžete použiť na overenie prítomnosti chýb a nedostatkov.

Problém	Skúste toto!
Blikanie a strácanie jasů	<p>Ak ojedinele dochádza k blikaniu či stlmeniu jasů výrobku, možno bude potrebné vypnúť niektoré funkcie efektívnej spotreby energie.</p> <p>Vypnite funkcie Ambient Light Detection, Power Saving Mode, Motion Lighting alebo Contrast Enhancer.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Settings > General > Eco Solution > Ambient Light Detection >  Settings > General > Eco Solution > Power Saving Mode >  Settings > General > Eco Solution > Motion Lighting >  Settings > Picture > Expert Settings > Contrast Enhancer <p>Spustite program Picture Test. Ak je kvalita skúšaného obrazu normálna, skontrolujte signál pripojeného zariadenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Settings > Support > Device Care > Self Diagnosis > Picture Test
Komponentné pripojenia a farba obrazovky	<p>Ak sa na obrazovke výrobku zobrazuje nesprávna farba alebo sa nezobrazuje čierna a biela farba, spustite funkciu Picture Test.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Settings > Support > Device Care > Self Diagnosis > Picture Test

Problém	Skúste toto!
Jas obrazovky	<p>Ak sa na výrobku zobrazujú správne, len príliš tmavé alebo príliš jasné farby, skúste najprv upraviť nasledujúce nastavenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Contrast •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Brightness •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Sharpness •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Color •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Tint (G/R)
Rozmazaný obraz alebo chvenie	<p>Ak je obraz rozmazaný alebo sa chveje, problém vyriešite pomocou funkcie Picture Clarity Settings.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Picture Clarity Settings
Neželané vypnutie	<p>Ak sa zdá, že sa výrobok sám vypol, skúste vypnúť niektoré funkcie efektívnej spotreby energie výrobku.</p> <p>Skontrolujte, či nie je zapnutá funkcia Sleep Timer. Po stanovenom čase funkcia Sleep Timer výrobok automaticky vypne.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > General > System Manager > Time > Sleep Timer <p>Ak funkcia Sleep Timer nie je zapnutá, skontrolujte, či nie je aktivovaná funkcia Auto Power Off, Off Timer alebo Standby Mode Timer a prípadne ju vypnite.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > General > Eco Solution > Auto Power Off •  >  Settings > General > System Manager > Time > Off Timer •  >  Settings > General > System Manager > Time > Standby Mode Timer
Problémy so zapnutím	<p>Ak sa vyskytnú problémy s napájaním výrobku, pred kontaktovaním servisného oddelenia je potrebné vykonať niekoľko kontrol.</p> <p>Skontrolujte, či sú obidva konce napájacieho kábla výrobku správne pripojené a či normálne funguje diaľkové ovládanie.</p>
Obraz je skreslený	<p>Kompresia videa môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to najmä pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športových prenosoch a akčných filmoch.</p> <p>Ak je príjem signálu slabý alebo nekvalitný, môže dôjsť k skresleniu na obrazovke. Nejde však o poruchu.</p> <p>Mobilné telefóny používané blízko výrobku (do 1 m) môžu spôsobovať šum na analógových a digitálnych kanáloch.</p>

Problém	Skúste toto!
<p>Farby sú nekvalitné alebo obraz nie je dostatočne jasný</p>	<p>Prejdite do ponuky Picture a upravte nastavenia položiek Picture Mode, Brightness, Sharpness a Color.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > Picture > Picture Mode •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Brightness •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Sharpness •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Color <p>Skontrolujte, či nie je zapnutá funkcia Power Saving Mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > General > Eco Solution > Power Saving Mode <p>Skúste obnoviť obraz.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > Picture > Expert Settings > Reset Picture
<p>Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara</p>	<p>Zmeňte položku Picture Size Settings na možnosť 16:9 Standard.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > Picture > Picture Size Settings > 16:9 Standard
<p>Funkcia Caption v ponuke výrobku je deaktivovaná</p>	<p>Keď je pripojené externé zariadenie pomocou kábla HDMI alebo komponentového kábla, funkcia Caption nie je dostupná. Upravte nastavenie titulkov na externom zariadení.</p>
<p>Na obrazovke výrobku sa zobrazia tituly</p>	<p>Vypnite funkciu Caption v položke Caption Settings.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > General > Accessibility > Caption Settings > Caption
<p>HDR pripojeného externého zariadenia sa vypne</p>	<p>Rozšírte rozsah príjmu zodpovedajúceho vstupného HDMI signálu v systéme Input Signal Plus.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > General > External Device Manager > Input Signal Plus <p> Ak je vstupný zdroj pripojený k portu USB Type-C, funkcia HDR nie je podporovaná dokonca ani v prípade výberu rozšírenia Input Signal Plus.</p>
<p>Keď sa kábel HDMI alebo HDMI-DVI pripojí k výrobku a k počítaču, na všetkých štyroch stranách obrazovky sa nachádzajú voľné miesta.</p>	<p>Voľné miesta na obrazovke nesúvisia s výrobkom.</p> <p>Voľné miesta na obrazovke spôsobuje PC alebo grafická karta. Ak chcete problém vyriešiť, v nastaveniach rozhrania HDMI alebo DVI grafickej karty upravte veľkosť obrazovky.</p> <p>Ak ponuka s nastaveniami grafickej karty neobsahuje žiadnu možnosť na upravenie veľkosti obrazovky, aktualizujte ovládač grafickej karty na najnovšiu verziu.</p> <p>(Podrobnosti o spôsobe upravenia nastavení obrazovky získate od výrobcu grafickej karty alebo od výrobcu počítača.)</p>

Problém	Skúste toto!
Kontrolka LED napájania nesvieti. Obrazovka sa nezapne.	Skontrolujte, či je správne pripojený napájací kábel. Ak nastane problém s obrazovkou výrobku, pomocou Self Diagnosis skontrolujte, či výrobok správne funguje.
Obrazy na obrazovke vyzerajú skreslene.	Skontrolujte pripojenie kábla k produktu.
Obrazovka nie je jasná. Obrazovka je rozmazaná.	Rozlíšenie a frekvenciu nastavte na odporúčanú úroveň.
Obrazovka sa zobrazuje nestabilne a kolísavo. Na obrazovke zostávajú tiene alebo televízni duchovia.	Skontrolujte, či je nastavené rozlíšenie a frekvencia PC v rozsahu rozlíšenia a frekvencie kompatibilnej s produktom. Ak je to potrebné, zmeňte nastavenia podľa tabuľky režimu štandardného signálu uvedenej v tomto návode a podľa ponuky Information v produkte.
Na obrazovke nie je žiadny obraz a kontrolka napájania LED bliká každú 0,5 až 1 sekundu.	Výrobok je v pohotovostnom režime. Na predchádzajúcu obrazovku sa vráťte stlačením ktoréhokolvek klávesu na klávesnici alebo pohýbaním myši.
Text je neostrý.	Ak používate operačný systém Windows (napr. Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 alebo Windows 10): Prejdite na položky Ovládací panel → Písma → Upraviť text ClearType a zmeňte nastavenie položky Zapnúť technológiu ClearType.

-  Ak sa nezobrazí testovací obrázok alebo je počuť šum či skreslenie zvuku, možno sa vyskytol problém s výrobkom. Podporu vám poskytne stredisko telefonickej podpory spoločnosti Samsung.
-  Ak sa testovací obraz zobrazí správne, problém možno nastal v externom zariadení. Skontrolujte pripojenia.
-  Ak problém pretrváva, skontrolujte položku [Signal Information](#) alebo si pozrite používateľskú príručku externého zariadenia.









Problémy so zvukom a šumom








Keď sa u výrobku vyskytne problém so zvukom, jeho vyriešenie môžu uľahčiť nasledujúce kroky.

Testovanie zvuku

 >  **Settings** > **Support** > **Device Care** > **Self Diagnosis** > **Sound Test**

Ak výrobok prehrá melódiu **Sound Test** bez skreslenia, možno sa vyskytol problém s externým zariadením alebo silou vysielaného signálu.

Problém	Skúste toto!
Ako môžem k výrobku pripojiť zvukové zariadenie?	<p>Spôsob pripojenia sa môže líšiť, závisí to od zvukového zariadenia, napríklad pomocou kábla HDMI (ARC), rozhrania Bluetooth alebo Wi-Fi.</p> <p>Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia zvukového zariadenia, spustíte funkciu Connection Guide.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Source > Connection Guide > Audio Device
Žiadny zvuk alebo príliš tichý zvuk pri maximálnej hlasitosti	<p>Skontrolujte ovládanie hlasitosti výrobku a následne skontrolujte ovládanie hlasitosti externého zariadenia (káblového či satelitného prijímača, DVD, Blu-ray prehrávača atď.) pripojeného k výrobku.</p> <p>Skontrolujte káblové pripojenie medzi externým zariadením a výrobkom a následne káblové pripojenie znova vyskúšajte.</p>
Dobrý obraz bez zvuku	<p>Nastavte položku Sound Output na možnosť Device Speaker.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Settings > Sound > Sound Output <p>Ak používate externé zariadenie, skontrolujte možnosť výstupu zvuku zariadenia.</p> <p>Ak je napríklad káblový prijímač pripojený k výrobku pomocou kábla HDMI, možno bude potrebné zmeniť nastavenie zvuku káblového prijímača na možnosť HDMI.</p> <p>Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte k výstupnému konektoru zvuku na počítači externý reproduktor.</p> <p>Ak je výrobok vybavený konektorom na slúchadlá, skontrolujte, či k nemu nie je nič pripojené.</p> <p>Reštartujte pripojené zariadenie tak, že odpojíte a opätovne pripojíte napájací kábel zariadenia.</p> <p>V prípade set-top boxu alebo kábovej skrinky skontrolujte pripojenie káblov a reštartujte externé zariadenie. Ak príznaky pretrvávajú, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.</p>
Nie je počuť žiaden zvuk.	<p>Skontrolujte, či je položka Digital Output Audio Format nastavená na možnosť Pass-Through.</p> <p>Ak vyberiete možnosť Pass-Through na použitie AV prijímača ktorý nepodporuje funkciu Dolby Digital+, nebude pri prehrávaní obsahu Dolby Digital+ vychádzať žiadny zvuk.</p> <p>Ak pripojený prijímač podporuje iba obmedzené zvukové formáty, odporúča sa nastaviť položku Digital Output Audio Format na možnosť Auto.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Settings > Sound > Expert Settings > Digital Output Audio Format > Auto
Reproduktory vydávajú čudný zvuk	<p>Spustíte program Sound Test.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Settings > Support > Device Care > Self Diagnosis > Sound Test <p>Ubezpečte sa, že zvukový kábel je zapojený do správneho výstupného konektora zvuku na externom zariadení.</p>

Problém	Skúste toto!
Zvuk je prerušovaný.	<p>Zvuk môže byť často prerušovaný, keď sa používa reproduktor Bluetooth. Uistite sa, že sa medzi reproduktorom Bluetooth a prístupovým bodom bezdrôtovej siete nenachádza žiadna prekážka a reproduktor Bluetooth sa nachádza čo najbližšie k výrobku.</p> <p>V záujme minimalizovania prerušení odporúčame bezdrôtový prístupový bod, ktorý využíva frekvenciu 5 GHz.</p> <p>Ak príznak pretrváva, odporúča sa použiť káblové pripojenie, napríklad HDMI ARC.</p>
Vždy, keď sa použije funkcia výrobku, zaznie hlasový komentár. Výrobok komentárom vysvetľuje obsah videa zobrazeného na obrazovke.	<p>Vypnite funkciu Voice Guide v ponuke Voice Guide Settings.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > General > Accessibility > Voice Guide Settings > Voice Guide
Zvuk výrobku sa neprehráva prostredníctvom AV prijímača.	<p>Skontrolujte napájanie A/V prijímača a jeho nastavenia.</p>
Zvuk nie je zreteľne počuť.	<p>Zmeňte na vhodný zvukový režim.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > Sound > Sound Mode <p> Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.</p>
Hlasitosť externého zariadenia nie je možné upraviť.	<p>Skontrolujte káblové pripojenie medzi výrobkom a externým zariadením.</p> <p>Pri pripájaní externého reproduktora, napr. systému domáceho kina, prostredníctvom kábla HDMI sa uistite, že je kábel pripojený k portu HDMI (ARC) na výrobku. Uistite sa, že má výrobok aktivovanú funkciu  >  Settings > General > External Device Manager > Anynet+ (HDMI-CEC).</p>
Chcem vypnúť a zapnúť výrobok a zvukové zariadenie súčasne.	<p>Napájanie sa vypína a zapína súčasne, keď k výrobku pripojíte cez rozhranie Bluetooth zariadenie Soundbar spoločnosti Samsung. V závislosti od modelu zvukového panela Samsung to nemusí byť podporované.</p> <p>Napájanie sa vypína a zapína súčasne, keď k portu HDMI (ARC) výrobku pripojíte zvukové zariadenie s podporou rozhrania HDMI ARC.</p>

Problémy s konektivitou externých zariadení

Keď sa vyskytnú ťažkosti s pripojením výrobku k externým zariadeniam, napr. k počítaču, hernej konzole alebo mobilnému zariadeniu, vyriešenie problému môžu uľahčiť nasledujúce kroky.

Problém	Skúste toto!
Zobrazuje sa hlásenie Nepodporovaný režim	Upravte výstupné rozlíšenie externého zariadenia na rozlíšenie podporované výrobkom.
Dobré video bez zvuku	<p>Ak používate pripojenie HDMI, skontrolujte nastavenie výstupu zvuku v počítači.</p> <p>Ak používate kábel DVI do HDMI, vyžaduje sa samostatný zvukový kábel.</p> <p>Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte ku konektoru pre výstup zvuku na počítači externé reproduktory.</p>
Chcem sa pripojiť k počítaču a mobilnému zariadeniu prostredníctvom screen mirroring.	<p>Ak chcete výrobok pripojiť bezdrôtovo k počítaču, prečítajte si pokyny v časti PC > Screen Sharing (Wireless) v návode Connection Guide a následne výrobok skúste pripojiť.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > 🔍 Source > Connection Guide > PC > Screen Sharing (Wireless) <p>Skontrolujte, či sú výrobok a počítač pripojené k rovnakej sieti.</p> <p>Ak chcete výrobok pripojiť bezdrôtovo k mobilnému zariadeniu, prečítajte si pokyny v časti Smartphone > Screen Sharing (Smart View) v návode Connection Guide a následne výrobok skúste pripojiť.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > 🔍 Source > Connection Guide > Smartphone > Screen Sharing (Smart View) <p>Ak má výrobok kvôli rádiovému rušeniu z okolia ťažkosti s pripojením k počítaču alebo mobilnému zariadeniu, zmeňte frekvenciu pásma bezdrôtového prístupu a následne výrobok skúste pripojiť.</p>
Pri pripájaní výrobku k externému zariadeniu sa nezobrazí obrazovka.	<p>Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia externého zariadenia, spustíte funkciu Connection Guide.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > 🔍 Source > Connection Guide <p>Skontrolujte, či je externé zariadenie pevne pripojené a zapnuté. Prejdite do ponuky Sources a prepnite na iné vstupné zdroje.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > 🔍 Source > Sources <p>S pomocou HDMI Troubleshooting môžete skontrolovať pripojenie k HDMI káblu a externým zariadeniam (to trvá približne 2 minúty).</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > 🔍 Source > Connection Guide > Video Device > HDMI Troubleshooting <p>Ak používate set-top box alebo káblový box, skontrolujte vysielacie signály alebo sieť, ktorá je pripojená k externému zariadeniu.</p>



Problém	Skúste toto!
<p>Obrazovka počítača sa neobjaví alebo bliká.</p>	<p>Keď sa obrazovka počítača nezobrazí alebo nedôjde k rozpoznaní počítača, skontrolujte napájanie počítača a pomocou HDMI kábla znovu prepojte počítač s výrobkom. Ak príznak pretrváva, skontrolujte, či je počítač v režime spánku. Ak sa nastavené rozlíšenie nezhoduje, obrazovka môže blikať. Podporované rozlíšenia pre počítač nájdete v <u>'Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia).'</u></p>
<p>Počas zavádzania počítača počujete pípanie.</p>	<p>Ak počas štartu počítača znie pípanie, PC odnesť do servisu.</p>
<p>Špeciálne tlačidlo na klávesnici alebo myši sa zadá automaticky.</p>	<p>Ak sa produkt pripojí k portu USB Type-C a potom sa k USB portu produktu pripojí klávesnica alebo myš, môže to spôsobiť poruchu z dôvodu spracúvania chýb grafickej karty USB paketom.</p> <p>V prípade výskytu chýb sa odporúča obrátiť sa na výrobcu grafickej karty alebo pripojiť klávesnicu a myš priamo k základnej doske počítača.</p>

Problémy so sieťou

Keď má výrobok ťažkosti s pripojením k internetu, vyriešenie problému môžu uľahčiť nasledujúce kroky.

 >  **Settings** > **Support** > **Device Care** > **Self Diagnosis** > **Smart Hub Connection Test**





Ak má výrobok ťažkosti so službami sieťového pripojenia alebo produktovými službami, skontrolujte stav pripojenia služby Smart Hub.



Problém	Skúste toto!
Pripojenie k bezdrôtovej sieti zlyhalo. Nie je možné pripojiť sa k bezdrôtovému prístupovému bodu.	Uistite sa, že sa medzi výrobkom a prístupovým bodom bezdrôtovej siete/káblovým prístupovým bodom nenachádzajú žiadne zdroje elektromagnetického rušenia. Skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý. Ak je zapnutý, vypnite ho, počkajte 1 alebo 2 minúty a potom ho zapnite. V prípade potreby zadajte správne heslo. Ak zlyhá bezdrôtové pripojenie, výrobok je možné pripojiť k prístupovému bodu prostredníctvom kábla LAN. Ak je možné normálne pripojenie výrobku k internetu prostredníctvom káblového pripojenia, možno sa vyskytol problém s prístupovým bodom. V tom prípade skúste použiť iný prístupový bod.
Pripojenie ku káblovej sieti zlyhalo.	Skontrolujte, či sú zapojené oba konce kábla LAN. Ak je zapojený, skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý. Ak je zapnutý, vypnite ho, počkajte 1 alebo 2 minúty a potom ho zapnite.
Automatická konfigurácia adresy IP zlyhala. Nedá sa pripojiť k sieti.	Skontrolujte, či sú zapojené oba konce kábla LAN. Ak je zapojený, skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý. Ak je prístupový bod zapnutý, vypnite ho, počkajte 1 alebo 2 minúty a potom ho zapnite. Napájací kábel výrobku odpojte a znovu pripojte, prípadne stlačte a podržte tlačidlo napájania na 3 sekundy.
Pripojené k lokálnej sieti, nie však k internetu.	<ol style="list-style-type: none">1. Skontrolujte, či internetový kábel siete LAN je pripojený k externému portu LAN prístupového bodu.2. Skontrolujte nastavenie servera DNS v rámci položky IP Settings. –  >  Settings > General > Network > Network Status > IP Settings
Nastavenie siete je dokončené, nemožno sa však pripojiť k internetu.	Ak problém pretrváva, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb.

 Niektoré modely nepodporujú káblové siete.

Problémy s funkciou Anynet+ (HDMI-CEC)



Ak sa vyskytnú problémy s funkciou **Anynet+ (HDMI-CEC)**, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Čo je Anynet+?	Diaľkové ovládanie výrobku je možné použiť na ovládanie externých zariadení, ktoré podporujú funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) a sú k výrobku pripojené prostredníctvom kábla HDMI. Ak napríklad pripojené externé zariadenie podporuje funkciu Anynet+, zapnutím alebo vypnutím výrobku môžete zároveň zapnúť alebo vypnúť pripojené zariadenie.
Funkcia Anynet+ nepracuje.	Skontrolujte, či je zariadenie zariadením so systémom Anynet+. Systém Anynet+ podporuje len zariadenia s podporou funkcie Anynet+. Skontrolujte, či je správne pripojený napájací kábel zariadenia Anynet+. Skontrolujte káblové pripojenia zariadenia Anynet+. Prejdite do ponuky Anynet+ (HDMI-CEC) a skontrolujte, či je položka Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na možnosť On . <ul style="list-style-type: none">•  >  Settings > General > External Device Manager > Anynet+ (HDMI-CEC)
Chcem ukončiť funkciu Anynet+. Je nepraktické, ak sa zapínajú iné zariadenia, pretože sa zapína aj výrobok. Je to nepohodlné, pretože pripojené zariadenia (napr. set-top box) sa spolu vypínajú.	Ak chcete vypnúť funkciu Anynet+ zariadenia pripojeného k výrobku, vypnite funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) tohto zariadenia. <ul style="list-style-type: none">•  >  Settings > General > External Device Manager > Anynet+ (HDMI-CEC) Keď je funkcia Anynet+ (HDMI-CEC) vypnutá, reproduktorový panel pripojený prostredníctvom portu HDMI (ARC) sa nevypína a nezapína súčasne s výrobkom. Ak chcete zabrániť automatickému vypínaniu konkrétneho zariadenia pripojeného k výrobku, na danom zariadení pripojenom k výrobku vypnite funkciu HDMI-CEC.

Problém	Skúste toto!
Na obrazovke sa zobrazuje hlásenie „Pripája sa k zariadeniu Anynet+...“ alebo „Odpája sa od zariadenia Anynet+...“.	Počas konfigurácie funkcie Anynet+ výrobkom alebo prepínania na hlavnú obrazovku výrobku nie je možné používať diaľkové ovládanie. Diaľkové ovládanie je možné používať po tom, ako výrobok dokončil konfiguráciu v rámci funkcie Anynet+ alebo sa prepol na hlavnú obrazovku výrobku.
Zariadenie Anynet+ neprehráva obsah	Funkciu prehrávania nemožno používať, keď prebieha Reset .
Nezobrazí sa pripojené zariadenie	Skontrolujte, či zariadenie podporuje systém Anynet+. Zariadenia s podporou funkcie Anynet+ musia byť k výrobku pripojené pomocou kábla HDMI. Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k výrobku pomocou kábla HDMI. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať rozhranie Anynet+. Skontrolujte, či je správne pripojený kábel HDMI. Prejdite do ponuky Anynet+ (HDMI-CEC) a skontrolujte, či je položka Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na možnosť On . <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > General > External Device Manager > Anynet+ (HDMI-CEC)

Problémy s diaľkovým ovládaním

Ak diaľkové ovládanie nefunguje, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Diaľkový ovládač nefunguje.	Pravdepodobne došlo k výpadku pripojenia medzi diaľkovým ovládaním a výrobkom. Diaľkový ovládač Samsung Smart Remote nasmerujte na prednú stranu zariadenia a naraz stlačte a aspoň 3 sekundy podržte tlačidlá  a  . Ak diaľkový ovládač nefunguje alebo funguje pomaly, môžu byť slabé alebo úplne vybité batérie. V takom prípade batérie vymeňte. Pre dlhšiu životnosť batérie sa odporúča použiť alkalické batérie. <ul style="list-style-type: none"> • Diaľkový ovládač nabite pomocou solárneho článku alebo portu USB (typu C) na spodnej strane. • Ak má diaľkový ovládač batérie, vymeňte ich za nové.
Externé zariadenia nie je možné ovládať pomocou diaľkového ovládania výrobku.	Skontrolujte káblové pripojenie medzi výrobkom a externými zariadeniami.
Keď zapnem zariadenie diaľkovým ovládačom, zapne sa aj iné zariadenie.	Infračervené diaľkové ovládače od spoločnosti Samsung sú vzájomne kompatibilné. Z tohto dôvodu je možné aktivovať viacero zariadení naraz. Ak nechcete, aby sa to dialo, používajte na ovládanie jednotlivých zariadení aplikáciu SmartThings.

Aplikácie

Ak sa vyskytnú problémy s funkčnosťou aplikácií, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Aplikácia sa spustila, no je v inom jazyku. Ako môžem zmeniť jazyk?	Jazyky, ktoré aplikácia podporuje, sa môžu líšiť od položky Language nastavenej v ponuke výrobu. Možnosť zmeny jazyka závisí od poskytovateľa aplikácie.
Aplikácia nepracuje správne. Jej kvalita obrazu je slabá.	Skontrolujte sieťové pripojenie. Ak je rýchlosť siete nízka, aplikácia nemusí fungovať alebo môže byť kvalita obrazu nízka. Služby aplikácie neposkytuje výrobok, ale poskytovateľ služieb aplikácie. Prečítajte si časť Pomocník na webovej lokalite poskytovateľa aplikácie.

Mediálne súbory

Ak sa vyskytnú problémy s prehrávaním súborov, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.







Problém	Skúste toto!
Niektoré súbory sa počas prehrávania prerušujú.	Tento problém sa môže vyskytnúť v prípade nepodporovaných súborov alebo súborov s vysokou bitovou rýchlosťou. Väčšinu súborov je možné prehrať, ale niektoré súbory sa nemusia prehrať plynulo.
Niektoré súbory nemožno prehrať	Niektoré súbory, ktoré používajú nepodporovaný kodek, sa nemusia prehrať. Uistite sa, že výrobok príslušný kodek podporuje. Ďalšie informácie nájdete v časti <u>„Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov“</u> .

Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu

Ak funkcie rozpoznávania hlasu alebo Bixby nefungujú, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.











Funkcia **Voice Wake-up** nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporovaná.

Problém	Skúste toto!
Bixby automaticky odpovie.	<p>Zariadenie môže rozpoznať okolitý hluk alebo bežný rozhovor ako volanie funkcie Bixby.</p> <p>Vypnite funkciu Voice Wake-up alebo nastavte funkciu Wake-Up Sensitivity na Low.</p> <ul style="list-style-type: none">•  > Explore Now >  Settings > Voice Wake-up
Na oslovenie „Hi, Bixby“ Bixby nereaguje.	<p>Najlepšie výsledky dosiahnete, ak od zariadenia nebudete ďalej ako 3 – 4 metre. Pri vyslovovaní príkazov sa otočte smerom k obrazovke zariadenia.</p> <p>Zapnite funkciu Voice Wake-up.</p> <ul style="list-style-type: none">•  > Explore Now >  Settings > Voice Wake-up
Rozpoznávanie hlasu nefunguje s diaľkovým ovládačom Samsung Smart Remote tak ako iné funkcie. Zariadenie nereaguje, a to ani po stlačení tlačidla zadania hlasom.	<p>Pravdepodobne došlo k výpadku pripojenia medzi diaľkovým ovládaním a výrobkom. Skúste diaľkové ovládanie spárovať s výrobkom.</p> <p>Diaľkový ovládač Samsung Smart Remote nasmerujte na prednú stranu zariadenia a naraz stlačte a aspoň 3 sekundy podržte tlačidlá  a .</p> <p>Ak diaľkový ovládač nefunguje správne alebo je jeho odozva veľmi pomalá, môže byť slabá alebo úplne vybitá batéria.</p> <ul style="list-style-type: none">• Diaľkový ovládač nabite pomocou solárneho článku alebo portu USB (typu C) na spodnej strane.• Ak má diaľkový ovládač batérie, vymeňte ich za nové.
Počas rozpoznávania hlasu sa zobrazí hlásenie o veľkom zaťažení a funkcia nebude fungovať.	<p>Odpojte a znovu zapojte napájací kábel výrobku a po 1 minúte a 30 sekundách to skúste znovu. Môže chvíľku trvať, kým prebehne kontrola servera hlasového rozpoznávania.</p>
Chcem zobraziť informácie o počasi v požadovanej oblasti.	<p>Vyslovte príkaz vrátane názvu oblasti.</p>

Iné problémy

Ak chcete vyriešiť ďalšie možné problémy s týmto produktom, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

Problém	Skúste toto!
Výrobok je horúci.	<p>Ak výrobok sledujete dlhší čas, panel začne vytvárať teplo.</p> <p>Teplo z panelu sa rozptyľuje cez vetracie otvory umiestnené pozdĺž vrchnej časti výrobku.</p> <p>Spodná časť však môže byť pri dlhšom používaní horúca na dotyk.</p> <p>Deti sledujúce výrobok vyžadujú neustály dozor dospeljej osoby, ktorá im zabráni dotýkať sa výrobku.</p> <p>Toto teplo však neznamená poruchu a neovplyvňuje funkčnosť výrobku.</p>
Produkt zapácha plastom.	<p>Tento zápach je bežný a časom sa stratí.</p>
Výrobok je naklonený na stranu.	<p>Od výrobku odpojte základňu stojana a znova ho zmontujte.</p>
Stojan sa kolíše alebo je nakrivo.	<p>Pozrite si Príručku rýchlym nastavením ponuky a uistite sa, že stojan je správne zostavený.</p>
Nastavenia sa stratia po 5 minútach alebo po každom vypnutí výrobku.	<p>Ak je režim Usage Mode nastavený na možnosť Retail Mode, zvukové nastavenia a nastavenia videa výrobku sa automaticky obnovia každých 5 minút.</p> <p>Zmeňte režim Usage Mode na možnosť Home Mode.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Settings > General > System Manager > Usage Mode
Na obrazovke sa zobrazí interný reklamný pruh výrobku (POP).	<p>Zmeňte režim Usage Mode na možnosť Home Mode.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Settings > General > System Manager > Usage Mode
Výrobok vydáva praskavý zvuk.	<p>Rozťahovanie a sťahovanie vonkajšieho obalu výrobku môže spôsobiť praskavý zvuk.</p> <p>Nejde pritom o poruchu produktu.</p> <p>Používanie výrobku je bezpečné.</p>

Problém	Skúste toto!
<p>Výrobok vydáva brum.</p>	<p>Výrobok používa vysokorychlostné prepínacie obvody a vysoké úrovne elektrického prúdu. Výrobok sa môže zdať o niečo hlučnejší než bežný výrobok, závisí to od úrovne jasu výrobku.</p> <p>Výrobok bol podrobený prísny postupom na kontrolu kvality, ktoré spĺňajú naše vysoké požiadavky na výkonnosť a spoľahlivosť.</p> <p>Určitá miera hlučnosti výrobku sa považuje za normálnu a nepredstavuje prijateľný dôvod na výmenu výrobku ani vrátenie peňazí.</p>
<p>Aktualizácia softvéru cez internet zlyhala</p>	<p>Skontrolujte stav sieťového pripojenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Settings > General > Network > Network Status <p>Ak výrobok nie je pripojený k sieti, pripojte ho.</p> <p>Aktualizácia sa zastaví, ak už máte najnovšiu verziu softvéru.</p>
<p>Výrobok komentárom opisuje udalosti na obrazovke.</p>	<p>Funkciu Voice Guide vypnete presunutím zvýraznenia z položky Accessibility Shortcuts na funkciu Voice Guide a následným stlačením tlačidla Select. Môžete zapnúť alebo vypnúť funkciu Voice Guide. Na spustenie Accessibility Shortcuts nasledujte tieto pokyny:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Na diaľkovom ovládaní Samsung Smart Remote stlačte a podržte tlačidlo na ovládanie hlasitosti. •  >  Settings > General > Accessibility > Voice Guide Settings > Voice Guide









Diagnostika problémov s prevádzkou výrobku

Môžete vykonať diagnostiku problémov s výrobkom a službou Smart Hub, ako aj spustiť funkcie obnovenia.

 >  **Settings** > **Support** > **Device Care** > **Self Diagnosis**

Na diagnostiku problémov s obrazom môžete použiť funkciu **Picture Test** a na diagnostiku problémov so zvukom funkciu **Sound Test**. Tiež môžete zobraziť informácie o sile digitálneho signálu šíreného vzduchom, otestovať internetové pripojenie služby Smart Hub a spustiť funkcie obnovenia služby Smart Hub a výrobných nastavení výrobku.

- [Picture Test](#)
- [Sound Test](#)
- [HDMI Troubleshooting](#)
- [Signal Information](#)
- [Smart Hub Connection Test](#)
- [Reset Smart Hub](#)

Problém	Skúste toto!
Položku Signal Information v položke Self Diagnosis nie je možné vybrať.	Skontrolujte, či je aktuálny kanál digitálnym kanálom. Položka Signal Information je dostupná len pre digitálne kanály. <ul style="list-style-type: none">•  >  Settings > Support > Device Care > Self Diagnosis > Signal Information
Obnovte službu Smart Hub	Obnoví všetky nastavenia služby Smart Hub na predvolené hodnoty od výrobcu a odstráni všetky informácie týkajúce sa účtov Samsung, prepojených účtov služieb, podmienok služby Smart Hub a aplikácií služby Smart Hub. <ul style="list-style-type: none">•  >  Settings > Support > Device Care > Self Diagnosis > Reset Smart Hub
Reset obrazu	Obnoví aktuálne nastavenia obrazu na predvolené nastavenia. <ul style="list-style-type: none">•  >  Settings > Picture > Expert Settings > Reset Picture
Reset zvuku	Obnoví aktuálne nastavenia zvuku na predvolené nastavenia. <ul style="list-style-type: none">•  >  Settings > Sound > Expert Settings > Reset Sound

Získanie podpory

Ak sa vyskytne problém s výrobkom a potrebujete pomoc, obráťte sa priamo na spoločnosť Samsung.

Získanie podpory prostredníctvom vzdialenej správy

 >  **Settings** > **Support** > **Remote Management**

Po vyjadrení súhlasu s našou zmluvou o službe môžete používať funkciu **Remote Management** na prístup k vzdialenej podpore, prostredníctvom ktorej môže servisný technik spoločnosti Samsung diagnostikovať váš výrobok, odstrániť problémy a aktualizovať softvér výrobku na diaľku prostredníctvom webu. Funkciu **Remote Management** môžete zapnúť a vypnúť.



 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Získanie kontaktných údajov na servis

 >  **Settings** > **Support** > **About Monitor**

Môžete zobraziť adresu webovej lokality spoločnosti Samsung, telefónne číslo telefonického centra, číslo modelu výrobku, verziu softvéru výrobku, licenciu Open Source a ďalšie informácie potrebné na poskytnutie servisnej podpory od operátora spoločnosti Samsung alebo na webovej lokalite spoločnosti Samsung.

 Tieto informácie je možné zobraziť aj naskenovaním kódu QR výrobku.

 Túto funkciu môžete aktivovať aj stlačením a podržaním tlačidla  po dobu minimálne 5 sekúnd. Tlačidlo naďalej držte, kým sa nezobrazí kontextové okno s informáciami pre zákazníkov.

Otázky a odpovede

Ďalšie pokyny k nastaveniu nájdete v používateľskej príručke k počítaču alebo grafickej karte.

Problém	Skúste toto!
Ako môžem zmeniť frekvenciu?	<p>Frekvenciu nastavte v grafickej karte.</p> <ul style="list-style-type: none">Windows 7: Vyberte položky Ovládací panel → Vzhľad a prispôsobenie → Obrazovka → Rozlíšenie obrazovky → Rozšírené nastavenie → Monitor a upravte položku Frekvencia obnovovania obrazovky v časti Nastavenie monitora.Windows 8(Windows 8.1): Vyberte položky Nastavenie → Ovládací panel → Vzhľad a prispôsobenie → Obrazovka → Rozlíšenie obrazovky → Rozšírené nastavenie → Monitor a upravte položku Frekvencia obnovovania v časti Nastavenie monitora.Windows 10: Vyberte položky Nastavenie → System → Obrazovka → Rozšírené nastavenia zobrazenia → Vlastnosti grafického adaptéra → Monitor a upravte položku Frekvencia obnovovania obrazovky v časti Nastavenie monitora.
Ako môžem zmeniť rozlíšenie?	<ul style="list-style-type: none">Windows 7: Prejdite na položky Ovládací panel → Vzhľad a prispôsobenie → Obrazovka → Rozlíšenie obrazovky → Upraviť rozlíšenie.Windows 8(Windows 8.1): Prejdite na položky Nastavenie → Ovládací panel → Vzhľad a prispôsobenie → Obrazovka → Upraviť rozlíšenie a rozlíšenie nastavte.Windows 10: Prejdite na položky Nastavenie → System → Obrazovka → Rozšírené nastavenia zobrazenia a rozlíšenie nastavte.
Ako nastavím režim úspory energie?	<ul style="list-style-type: none">Windows 7: Prejdite na položky Ovládací panel → Vzhľad a prispôsobenie → Prispôsobenie → Nastavenia šetriča obrazovky → Možnosti napájania alebo NASTAVENIE BIOSU na počítači.Windows 8(Windows 8.1): Prejdite na položky Nastavenia → Ovládací panel → Vzhľad a prispôsobenie → Prispôbiť → Nastavenia šetriča obrazovky → Možnosti napájania alebo NASTAVENIE BIOSU na počítači.Windows 10: Prejdite na položky Nastavenie → Prispôsobenie → Uzamknutie obrazovky → Nastavenie časového limitu obrazovky → Napájanie a spánok alebo NASTAVENIE BIOSU na počítači.

Technické údaje

Všeobecné

Názov modelu		S24AM50*	S27AM50*	S32AM50*
Veľkosť		Trieda 24 (23,8 palcov / 60,4 cm)	Trieda 27 (27,0 palcov / 68,6 cm)	Trieda 32 (31,5 palcov / 80,1 cm)
Oblasť zobrazenia		527,04 mm (H) x 296,46 mm (V)	597,888 mm (H) x 336,312 mm (V)	698,4 mm (H) x 392,85 mm (V)
Odstup pixlov		0,2745 mm (H) x 0,2745 mm (V)	0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V)	0,36375 mm (H) x 0,36375 mm (V)
Maximálna pixelová frekvencia		95,5 MHz	94 MHz	96 MHz
Synchronizácia (špecifikácie pre PANEL)	Horizontálna frekvencia	-	-	-
	Vertikálna frekvencia	48 ~ 75 Hz		
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1920 x 1080 pri 60 Hz		
	Maximálne rozlíšenie	1920 x 1080 pri 60 Hz		
Názov modelu		S32AM70*	S43AM70*	
Veľkosť		Trieda 32 (31,5 palcov / 80,0 cm)	Trieda 43 (42,5 palcov / 107,9 cm)	
Oblasť zobrazenia		697,306 mm (H) x 392,234 mm (V)	941,184 mm (H) x 529,416 mm (V)	
Odstup pixlov		0,18159 mm (H) x 0,18159 mm (V)	0,2451 mm (H) x 0,2451 mm (V)	
Maximálna pixelová frekvencia		597,08 MHz	594 MHz	
Synchronizácia (špecifikácie pre PANEL)	Horizontálna frekvencia	147,78 kHz ~ 148,38 kHz	135 kHz ~ 141,42 kHz	
	Vertikálna frekvencia	60 Hz		
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	3840 x 2160 pri 60 Hz		
	Maximálne rozlíšenie	3840 x 2160 pri 60 Hz		

Prívod energie	AC100-240V~ 50/60Hz Pozrite si štítok na zadnej strane produktu, pretože štandardné napätie sa v jednotlivých krajinách môže odlišovať. Na základe striedavého napätia adaptéra. Informácie o jednosmernom napätí produktu sú uvedené na štítku produktu. (len modely S24AM50*)
Signálové konektory	HDMI USB Konektor USB typu C (Táto funkcia je dostupná iba pre sériu M7.)
Okolité podmienky	Prevádzka Teplota: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Vlhkosť: 10 % – 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie Teplota: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Vlhkosť: 5 % – 95 %, bez kondenzácie

- Plug-and-Play

Tento výrobok môžete nainštalovať a používať s akýmkoľvek systémom kompatibilným s funkciou Plug-and-Play. Dvojsmerná výmena dát medzi výrobkom a počítačovým systémom optimalizuje nastavenia výrobku. Inštalácia výrobku sa vykonáva automaticky. Ak si to ale želáte, inštalačné nastavenia môžete prispôbiť.

- Body panelu (pixely)

Kvôli povahe výroby tohto produktu môže byť na paneli LCD jasnejší alebo tmavší približne 1 pixel z milióna (1 ppm). Nemá to vplyv na výkon produktu.

- Technické údaje sa môžu s cieľom zlepšenia kvality meniť bez predchádzajúceho upozornenia.

- Podrobné technické údaje zariadenia nájdete na webovej lokalite spoločnosti Samsung.

- Ak potrebujete informácie uvedené na energetickom štítku tohto výrobku v Európskej databáze výrobkov s energetickým označením, choďte na lokalitu https://eprel.ec.europa.eu/qr/*****

kde ***** je registračné číslo EPREL produktu. Registračné číslo sa nachádza na typovom štítku produktu.

Príloha

Zodpovednosť za platené služby (náklady vzniknuté zákazníkom)

V prípade žiadosti o službu môžeme aj napriek platnej záruke spoplatniť návštevu servisného technika v nasledujúcich prípadoch.

Nejde o poruchu výrobku

Čistenie výrobku, úpravy, vysvetlenie, reinštalácia a pod.

- Ak požiadate servisného technika o poskytnutie pokynov na používanie výrobku alebo keď servisný technik iba nastaví možnosti bez rozobratia výrobku.
- Ak je porucha spôsobená vonkajšími environmentálnymi faktormi (internet, anténa, káblový signál atď.).
- Ak je výrobok reinštalovaný alebo sú zariadenia dodatočne zapájané po prvej inštalácii po zakúpení výrobku.
- Ak ide o reinštaláciu výrobku pri presune na nové miesto alebo sťahovaní do iného domu.
- Ak zákazník požiada o pokyny k tomu, ako používať výrobok inej spoločnosti.
- Ak zákazník žiada informácie o používaní siete alebo programu inej spoločnosti.
- Ak zákazník žiada inštaláciu softvéru k výrobku.
- Ak servisný technik odstráni/vyčistí prach alebo cudzie predmety z vnútra výrobku.
- Ak zákazník žiada dodatočnú inštaláciu po zakúpení výrobku cez zásielkovú službu alebo internet.


Porucha výrobku spôsobená chybou zákazníka

Porucha výrobku spôsobená nesprávnym zaobchádzaním alebo opravou zákazníkom.

Ak je porucha výrobku spôsobená:

- vonkajším nárazom alebo pádom na zem,
- používaním spotrebného materiálu alebo samostatne predávaných produktov nešpecifikovaných spoločnosťou Samsung,
- opravou vykonanou osobou, ktorá nie je technikom zmluvne viazanej servisnej spoločnosti ani partnerom spoločnosti Samsung Electronics Co., Ltd.,
- modifikáciou alebo opravou výrobku zákazníkom,
- jeho používaním s nesprávnym elektrickým napätím alebo neautorizovanými elektrickými prípojkami,
- nedodržaním výstrah a upozornení v používateľskej príručke.

Iné

- Ak sa výrobok pokazí v dôsledku prírodnej katastrofy. (zásah blesku, požiar, zemetrasenie, povodeň a pod.)
- Ak je spotrebovaný všetok spotrebný materiál. (batéria, toner, žiarivky, hlava, menič el. prúdu, žiarovka, filter, páska atď.)
-  Ak zákazník požaduje servisný zásah v prípade, kedy výrobok nevykazuje žiadnu poruchu, môže byť účtovaný servisný poplatok. Prečítajte si preto najprv Príručku pre používateľa.

Licencie

Skontrolujte informácie o licencií a ochranné známky použité pre tento výrobok.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Open Source License Notice

To send inquiries and requests for questions regarding open sources, contact Samsung Open Source (<http://opensource.samsung.com>)



WEEE

Správna likvidácia tohoto výrobku (Elektrotechnický a elektronický odpad)



(Platí v krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti by produkt ani jeho elektronické príslušenstvo (napr. nabíjačka, náhlavná súprava, USB kábel) nemali byť likvidované s ostatným domovým odpadom. Prípadnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia môžete predísť tým, že budete tieto výrobky oddeľovať od ostatného odpadu a vrátite ich na recykláciu.

Používatelia v domácnostiach by pre podrobné informácie, ako ekologicky bezpečne naložiť s týmito výrobkami, mali kontaktovať buď predajcu, ktorý im ich predal, alebo príslušný úrad v mieste ich bydliska.

Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a ani jeho elektronické príslušenstvo by nemali byť likvidované spolu s ostatným priemyselným odpadom.

Správna likvidácia batérií v tomto výrobku



(Platí v krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Toto označenie na batérii, príručke alebo balení hovorí, že batérie v tomto výrobku by sa po skončení ich životnosti nemali likvidovať spolu s ostatným domovým odpadom. V prípade takéhoto označenia chemické symboly Hg, Cd alebo Pb znamenajú, že batéria obsahuje ortuť, kadmium alebo olovo v množstve presahujúcom referenčné hodnoty smernice 2006/66/ES.

Pri nevhodnej likvidácii batérií môžu tieto látky poškodiť zdravie alebo životné prostredie.

Za účelom ochrany prírodných zdrojov a podpory opätovného použitia materiálu batérie likvidujte oddelene od iných typov odpadov a recyklujte ich prostredníctvom miestneho systému bezplatného zberu batérií.