

SAMSUNG

E-MANUAL

Ďakujeme Vám za zakúpenie produktu značky Samsung.
Ak máte záujem o ešte kompletnejšie služby, zaregistrujte
si svoj produkt na adrese

www.samsung.com

Model _____ Sériové číslo _____

Ak chcete priamo prejsť na stránku, ktorá poskytuje
informácie o tom, ako používať príručku pre používateľov
so zrakovým postihnutím, vyberte nižšie uvedený odkaz
Naučiť sa ponuku obrazovky.
Odkaz „Naučiť sa ponuku obrazovky“

Obsah

Sprievodca

Pripojenia

- 5 Sprievodca pripojením
- 6 Pripojenie antény (Anténa)
- 7 Pripojenie k internetu
- 11 Zdieľanie obrazovky (Smart View) pomocou vášho mobilného zariadenia
- 14 Pripájacie káble pre externé zariadenia
- 16 Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru
- 18 Poznámky týkajúce sa pripojenia

Dialkový ovládač a periférne zariadenia

- 21 Informácie o diaľkovom ovládači Samsung Smart
- 24 Informácie o ovládači Samsung Smart (The Frame)
- 27 Informácie o ovládači Samsung Smart (The Sero)
- 30 Pripojenie ovládača Samsung Smart k televízoru
- 31 Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie
- 32 Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)
- 33 Ovládanie televízora pomocou klávesnice, myši alebo herného ovládača
- 35 Zadávanie textu pomocou virtuálnej klávesnice na obrazovke

Funkcie Smart

- 37 Používanie služby Smart Hub
- 46 Používanie účtu Samsung
- 48 Používanie príručky Ambient Mode
- 53 Používanie príručky Skratka
- 55 Používanie služby Remote Access
- 61 Používanie služby Apps
- 65 Používanie aplikácie Gallery
- 67 Používanie aplikácie SmartThings
- 68 Používanie príručky e-Manual

- 71 Používanie príručky Internet
- 72 Prehrávanie obrázkov/videí/hudby
- 78 Používanie služby Bixby

Sledovanie televízie

- 82 Používanie príručky Sprievodca
- 85 Nahrávanie programov
- 87 Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie
- 89 Používanie služby Timeshift
- 89 Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo počas funkcie Timeshift
- 91 Používanie príručky Zoznam kanálov
- 92 Úprava kanálov
- 93 Používanie zoznamu osobne obľúbených položiek
- 94 Funkcie podpory sledovania televízie

Obraz a Zvuk

- 101 Používanie príručky Inteligentný režim
- 103 Úprava kvality obrazu
- 105 Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia
- 107 Podporné funkcie obrazu
- 109 Konfigurácia režimu zvuku a odborných nastavení
- 111 Používanie podporných funkcií zvuku

System a Podpora

- 113 Používanie časových funkcií a časovačov
- 116 Používanie funkcií Čas automatickej ochrany a Úspora energie
- 118 Aktualizácia softvéru televízora
- 119 Audio a video funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím
- 125 Používanie hlasových funkcií
- 126 Používanie ďalších funkcií
- 128 HbbTV
- 129 Používanie karty na sledovanie televízie („CI alebo CI+ Card“)
- 132 Funkcia Teletext

Opatrenia a poznámky

- 136 Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift
- 137 Podporované možnosti zvuku vysielania
- 138 Prečítajte si, než začnete používať funkciu Apps
- 139 Skôr než začnete používať funkciu Internet
- 141 Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov
- 149 Prečítajte si po nainštalovaní televízora
- 150 Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD
- 151 Rozlíšenia pre vstupné signály podporované modelmi série Q700T alebo vyššej
- 152 Podporované rozlíšenia pre funkciu FreeSync (VRR)
- 153 Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)
- 156 Podporované rozlíšenia pre obrazové signály
- 158 Podporované rozlíšenia pre HDBT
- 159 Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth
- 160 Licencie a ďalšie informácie

Riešenie problémov

Problémy s obrazom

- 162 Testovanie obrazu

Problémy so zvukom a šumom

- 166 Testovanie zvuku

Problémy s kanálmi a vysielaním

Problémy s konektivitou externých zariadení

Problémy so sieťou

Problémy s funkciou Anynet+ (HDMI-CEC)

Problémy s diaľkovým ovládaním

Problémy s nahrávaním

Aplikácie

Mediálne súbory

Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu

Iné problémy

Diagnostika problémov s prevádzkou televízora

Získanie podpory

- 182 Získanie podpory prostredníctvom funkcie Vzdialená správa
- 182 Získanie kontaktných údajov na servis
- 182 Žiadosť o servis

Často kladené otázky

Televízna obrazovka sa nezobrazuje správne

183 Keď sa televízna obrazovka nezobrazí správne

Televízor sa nezapne

190 Ak sa váš televízor nezapne

Obraz je skreslený alebo zo zvukového panela nevychádza žiadny zvuk

196 Keď sa televízor nepripojí správne k externému zariadeniu

Žiaden prístup na internet

201 Ak sa televízor nedokáže pripojiť na internet

Nie je počuť žiadny zvuk alebo reproduktory vydávajú zvláštny zvuk

206 Ak z televízora nevychádza žiadny zvuk alebo je zvuk prerušovaný

Dialkový ovládač nefunguje

213 Ak dialkový ovládač nefunguje

Aktualizácia softvéru

218 Aktualizácia softvéru televízora na najnovšiu verziu

Spríevodca prístupnosťou

Naučiť sa ponuku obrazovky

225 Používanie diaľkového ovládača

227 Používanie ponuky prístupnosti

231 Používanie televízora so zapnutou funkciou Hlasový sprievodca

233 Používanie obrazovky Spríevodca

236 Používanie služby Naplánovať sledovanie

237 Používanie príručky Zoznam kanálov

239 Nahrávanie

242 Používanie služby Smart Hub

246 Spustenie príručky e-Manual

247 Používanie služby Bixby

Sprievodca

Naučte sa, ako používať rôzne funkcie.

Pripojenia

Môžete sledovať živé prenosy pripojením kábla antény k televízoru a získať prístup na internet pomocou kábla siete LAN alebo pomocou bezdrôtového prístupového bodu. Pomocou rôznych konektorov môžete tiež pripojiť externé zariadenia.

Sprievodca pripojením

Môžete zobraziť podrobné informácie o externých zariadeniach, ktoré je možné pripojiť k televízoru.

 >  **Zdroj** > **Sprievodca pripojením** [Skús teraz](#)

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.

- **Zvukové zariadenie: HDMI (ARC), Optický, Bluetooth, Wi-Fi, Wi-Fi Nastavenie priestorového zvuku reproduktora**

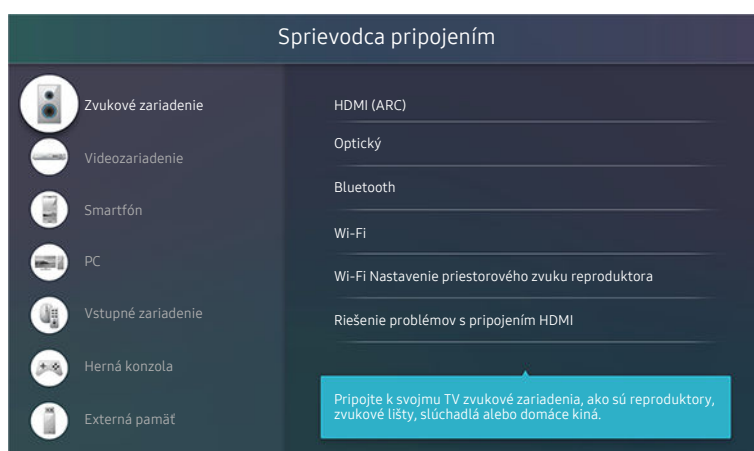
 Niektoré modely podporujú **HDMI (ARC)**. Skontrolujte názov portu HDMI zakúpeného modelu produktu.

- **Videozariadenie: HDMI**
- **Smartfón: Zdieľanie obrazovky (Smart View), SmartThings, Apple AirPlay, NFC on TV, Tap View**
- **PC: HDMI, Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové), Apple AirPlay**
- **Vstupné zariadenie: Diaľkový ovládač, Klávesnica, Myš, USB gamepad, Zariadenie Bluetooth**
- **Herná konzola: HDMI**
- **Externá pamäť: USB kľúč, Pevný disk (HDD)**

 S pomocou funkcie **Riešenie problémov s pripojením HDMI** môžete skontrolovať pripojenie k HDMI káblu a externým zariadeniam (to trvá približne 2 minúty).

 Funkcia Apple AirPlay nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.


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

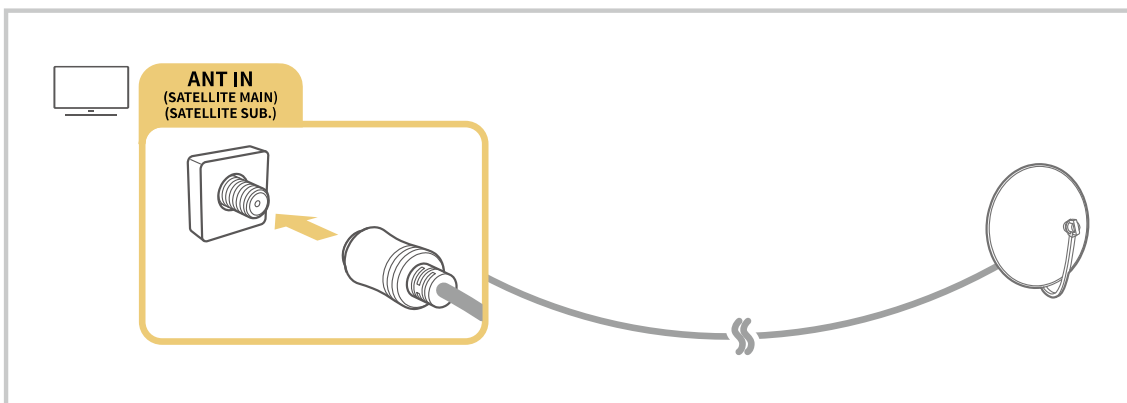
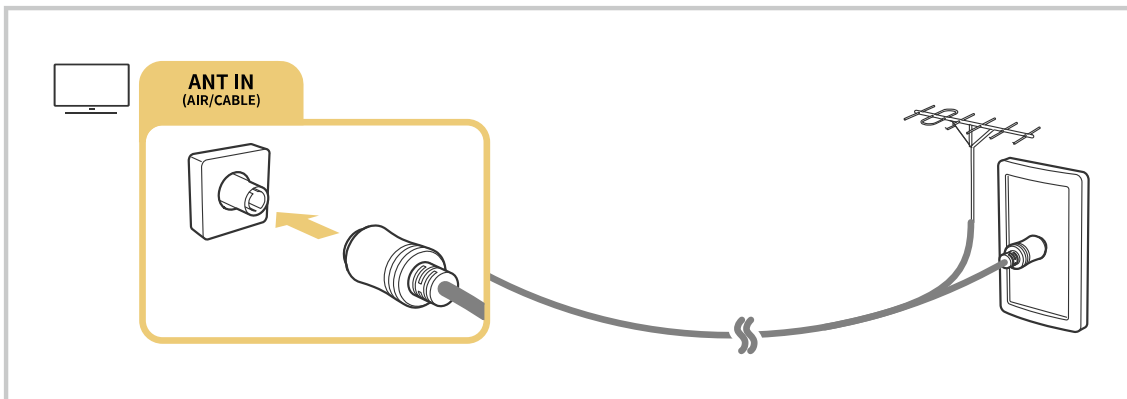


 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

Pripojenie antény (Anténa)

K televízoru môžete pripojiť kábel antény.

 Pri pripojení káblového alebo satelitného prijímača nie je pripojenie antény potrebné.



Najvýhodnejšie je pripojiť oba konektory pomocou prepínača Multi alebo DiSEqCIt a pre položku **Typ pripojenia antény** nastaviť možnosť **Duálny**.

 Spôsob pripojenia sa môže líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.

 Systém DVB-T2 nemusí byť podporovaný, závisí to od geografickej oblasti.

Pripojenie k internetu

Prostredníctvom televízora môžete získať prístup na internet.

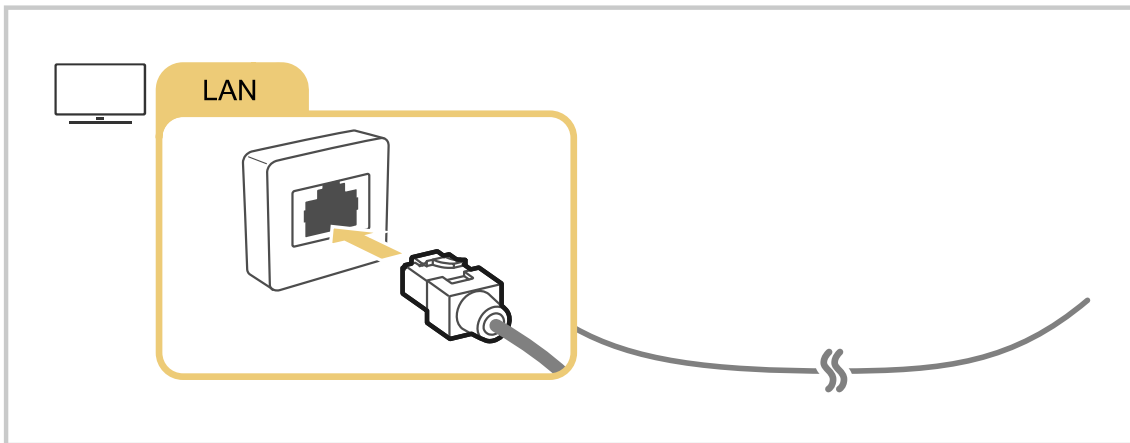
 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Otvorte Nastavenia siete** Skús teraz





Nakonfigurujte nastavenia siete na pripojenie k dostupnej sieti.

Vytvorenie káblového internetového pripojenia

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Otvorte Nastavenia siete** > **Kábel**

Ak pripojíte kábel LAN, televízor sa automaticky pripojí k internetu.

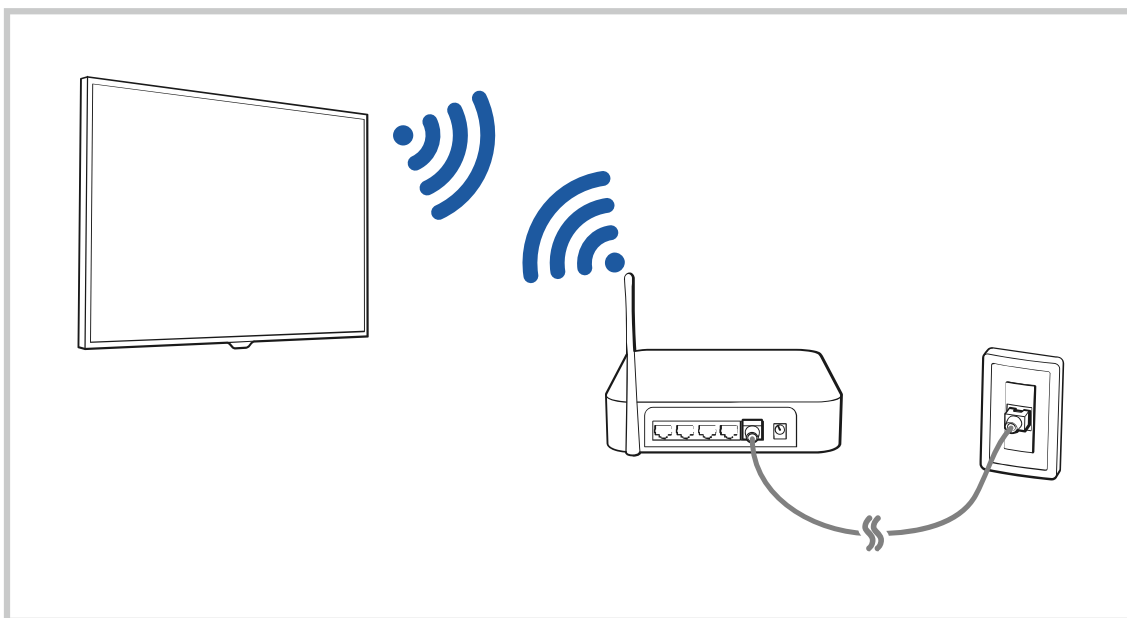


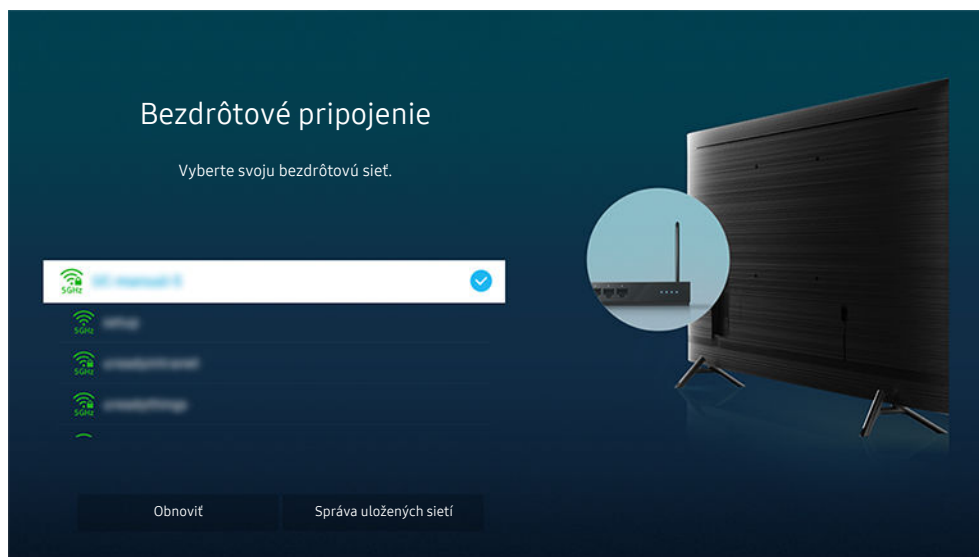
-  Ak sa televízor automaticky nepripojí k sieti, pozrite si kapitolu „Problémy so sieťou“ v časti „Riešenie problémov“.
-  Na pripojenie použite kábel Cat 7 (typ STP*).
 - * Shielded Twisted Pair
-  Ak je rýchlosť siete nižšia ako 10 Mb/s, televízor sa nebude môcť pripojiť k internetu.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Vytvorenie bezdrôtového internetového pripojenia

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Otvorte Nastavenia siete** > **Bezdrôtový**

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.





- ✎ V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.
- ✎ Ak sa nenašiel žiaden bezdrôtový prístupový bod, vyberte položku **Pridať sieť** v spodnej časti zoznamu a zadajte názov siete (SSID).
- ✎ Ak máte na bezdrôtovom prístupovom bode tlačidlo WPS alebo PBC, vyberte možnosť **Použiť WPS** v spodnej časti zoznamu a potom do 2 minút stlačte tlačidlo WPS alebo PBC na prístupovom bode. Televízor sa pripojí automaticky.
- ✎ Ak chcete zobrazíť alebo odstrániť názvy predtým pripojených sietí (SSID), presuňte zvýraznenie na položku **Správa uložených sietí** a potom stlačte tlačidlo Výber.
- ✎ Ak chcete odpojiť sieť Wi-Fi, vyberte tlačidlo **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete** v časti **Odpojiť**.

Kontrola stavu internetového pripojenia

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Sieť](#) > [Stav siete](#) **Skús teraz**

Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu.

Obnovenie nastavení siete


 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Sieť](#) > [Obnoviť sieť](#) **Skús teraz**

Obnovte sieťové nastavenia na predvoľby z výroby.

Zapnutie televízora pomocou mobilného zariadenia

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Sieť](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Zapnutie napájania pomocou mobilu](#)

Televízor môžete zapnúť pomocou mobilného zariadenia pripojeného k rovnakej sieti ako televízor.

 Táto funkcia je k dispozícii s mobilným zariadením pripojeným k televízoru pomocou aplikácie SmartThings alebo funkcie Apple AirPlay.


 Funkcia Apple AirPlay nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

Pripojenie ovládacieho zariadenia IP k televízoru

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Sieť](#) > [Odborné nastavenia](#) > [IP Dialkový ovládač](#)

Ovládacie zariadenie IP môžete k televízoru diaľkovo pripojiť, čo vám umožňuje spravovať svoje zariadenie IP.

 Ak chcete používať túto funkciu, musí byť zapnutá funkcia [Zapnutie napájania pomocou mobilu](#).

 Zapnutie tejto funkcie môže umožniť iným ovládacím zariadeniam IP ovládať váš TV. Odporúčame zapnúť túto funkciu iba ak je nainštalovaný autorizovaný vlastný ovládač od inej firmy a ak je konfigurovaný špecificky pre Samsung TV a ak je vaša sieť Wi-Fi chránená heslom.

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



Zmena názvu televízora


 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Názov zariadenia](#) **Skús teraz**




Môžete zmeniť názov televízora v sieti. Vyberte položku [Vstup používateľa](#) v spodnej časti zoznamu a zmeňte názov.

Zdieľanie obrazovky (Smart View) pomocou vášho mobilného zariadenia

Na televíznej obrazovke môžete sledovať obrazovku mobilného zariadenia prostredníctvom funkcie Smart View alebo Tap View.

Informácie o tom, ako môžete zdieľať obrazovku so svojim mobilným zariadením nájdete v  >  [Zdroj](#)
> [Sprievodca pripojením](#) > [Smartfón](#) > [Zdieľanie obrazovky \(Smart View\)](#).

 Ďalšie informácie o zariadení The Terrace for business nájdete v dodanej používateľskej príručke.

- Vypnite Zdieľanie obrazovky (Smart View), odpojte mobilné zariadenie alebo stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládaní.
- Pomocou ponuky Smart View v mobilnom zariadení môžete zmeniť nastavenia ako napríklad pomer strán.
- Ak ste vlastníkom zariadenia iPhone alebo iPad, použite AirPlay. Pre viac informácií si pozrite  >  [Zdroj](#)
> [Sprievodca pripojením](#) > [Smartfón](#) > [Apple AirPlay](#).

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- Funkcia zdieľania obrazovky ([Smart View](#)/[Apple AirPlay](#)) sa zobrazí v režime [Multi View](#) televízora (alebo na obrazovke vášho mobilného zariadenia).

 Funkcia Apple AirPlay nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

Používanie príručky Tap View

Ťuknite mobilným zariadením na televízor a môžete sledovať obrazovku [Multi View](#) alebo obrazovku mobilného zariadenia prostredníctvom televíznej obrazovky.

 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 svojom mobilnom zariadení povoľte funkciu Tap View.

 Viac informácií o konfigurácii a nastavení nájdete v časti „Aktivovanie Tap View“ nižšie.


2. Zapnite obrazovku svojho mobilného zariadenia.


3. Ťuknite mobilným zariadením na televízor. Televízna obrazovka sa prepne do [Multi View](#) alebo na obrazovku mobilného zariadenia.

 Po vykonaní možnosti Tap View vo funkcii [Ambient Mode](#) alebo režime [Umenie](#) (len v prípade modelov The Frame) sa na televízore zobrazí len obrazovka mobilného zariadenia.

4. Sledujte obrazovku [Multi View](#) alebo obrazovku mobilného zariadenia na televíznej obrazovke.

 Zobrazená obrazovka sa môže líšiť v závislosti od modelu.

 Táto funkcia umožňuje zrkadlenie (Smart View) detekciou vibrácií generovaných pri ťuknutí mobilným zariadením na televízor.

 Dávajte pozor, aby ste ťukli mimo televíznej obrazovky a rohov rámu. Môžete poškrabať alebo poškodiť televízor alebo obrazovku mobilného zariadenia.

 Odporúčame používať mobilné zariadenie s nasadeným krytom a ľahko ním ťuknúť na vonkajší okraj televízora.

Povolenie funkcie Tap View

Povoľte funkciu Tap View v aplikácii SmartThings.


 V závislosti od verzie aplikácie SmartThings možno budete musieť registrovať svoj televízor s mobilným zariadením.


1. Na svojom mobilnom zariadení spustíte aplikáciu SmartThings.
2. Vyberte položku Nastavenia (☰ > ⚙️) v aplikácii SmartThings v mobilnom zariadení.
3. Nastavte položku Tap View na hodnotu Zap.


 Pri prvom pripojení vyberte vo vyskakovacom okne televízora možnosť **Povoliť**.

Používanie príručky Multi View

Počas pozerania televízora môžete obsah z mobilného zariadenia zobraziť prostredníctvom zrkadlenia (Smart View).


Ak chcete spustiť režim **Multi View**, spustíte zdieľanie obrazovky (**Smart View/Apple AirPlay**) vášho mobilného zariadenia. Túto funkciu možno spustiť alebo zastaviť stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači.

 Táto funkcia funguje iba v televíznych vysielaniach, externých zariadeniach alebo aplikáciách podporujúcich režim **Multi View**.


 Keď je pustený režim **Multi View**, aplikácia vysielajúca z vášho mobilného telefónu beží v režime **Multi View**. Táto funkcia nie je v niektorých aplikáciách dostupná.

 Ak chcete túto funkciu zastaviť, stlačte a podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Na niektorých modeloch si môžete prezerať obraz na fotoaparáte pripojenom k aplikácii SmartThings svojho mobilného zariadenia.

 Multi View nepodporuje funkciu Q-Symphony.

 Keď sa v rámci Multi View používa externé zariadenie, ktoré je pripojené k prijímaču alebo reproduktoru Soundbar, zvuk vystupuje z reproduktora televízora, nie z prijímača ani z reproduktora Soundbar.

 Stlačením smerového tlačidla na diaľkovom ovládači televízora možno nastaviť nasledovné ponuky.

 Keď stlačíte tlačidlo Výber, keď je spustený režim **Multi View**, označená obrazovka sa zobrazuje na celej obrazovke.

- **Výber obsahu**

Vyberte obsah, ktorý sa má zobraziť na ľavej obrazovke.

 Stlačte smerové tlačidlo na obrazovke televízora. Zobrazia sa dostupné položky obsahu.

- **Sledovať mobil/fotoaparát**

Obsah z mobilu si môžete vychutnať pomocou zrkadlenia (Smart View).

Na mobilnom telefóne si môžete pozrieť video z kamery pripojenej k aplikácii SmartThings.

- **Veľkosť obrazovky**

Vyberie požadovanú veľkosť funkcie **Multi View**.

- **Poloha PIP**

Vyberie polohu malej obrazovky na celej obrazovke.

Zvýraznenie ľavej alebo pravej obrazovky sa zobrazí ako malé okno.

- **Výstup zvuku**

Zvuk vybranej obrazovky budete počuť prostredníctvom iného reproduktora pripojeného k televízoru.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Distribúcia zvuku**





Zvuk oboch obrazoviek budete počuť súčasne úpravou pomeru zvukov jednotlivých obrazoviek.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Pripájacie káble pre externé zariadenia

Môžete zobrazíť podrobné informácie o pripájacích kábloch pre externé zariadenia, ktoré je možné pripojiť k televízoru.

Názov kábla	Obrázok	Popis
HDMI do HDMI		Každý kábel súčasne prenáša digitálny video a audio signál z externého zariadenia do portu HDMI na televízore. Káble sú rozdelené do rôznych typov podľa typu vstupných/ výstupných portov na externých zariadeniach.
HDMI do MINI HDMI		
HDMI do Micro HDMI		
HDMI do USB Type-C		
HDMI do DisplayPort		
Mini DisplayPort do HDMI		

Názov kábla	Obrázok	Popis
DVI do HDMI		Káble DVI-HDMI môžu prenášať iba digitálne video signály, nie audio signály. Odporúčame používať káble HDMI na HDMI.
Optické		Optické káble sa používajú na prenos audio signálov do externých reproduktorov s nízkou stratou signálu. Optické káble neprenášajú video signály.
Komponent		Komponentné káble prenášajú analógové signály. Video signál je rozdelený a prenášaný do červených, zelených a modrých terminálov tak, aby poskytoval HD (1080i) obrázky. Audio signál sa prenáša na červenú a bielu koncovku.
Kompozit		Kompozitné káble prenášajú analógové signály. Video signál sa prenáša do žltého terminálu a zvukový signál do červených a bielych terminálov.





 Dostupné spojovacie káble sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru

Môžete prepínať medzi televíznymi programami a obsahom z externých zariadení.

> Zdroj

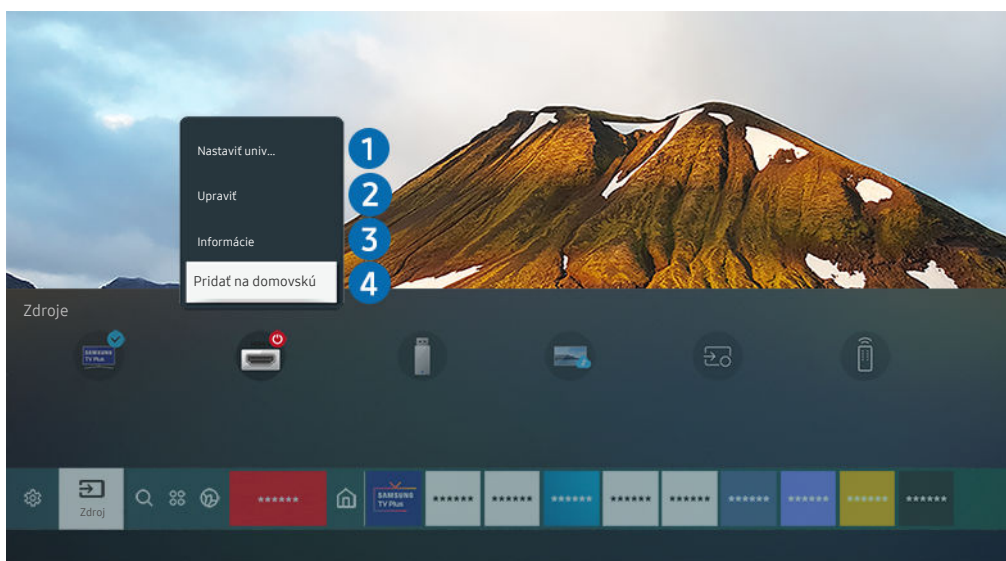
Po výbere externého zariadenia na obrazovke **Zdroj** sa výstup vybraného zariadenia zobrazí na obrazovke televízora.

-  Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo SOURCE.
-  Ak chcete pomocou diaľkového ovládača televízora ovládať zariadenie (prehrávač Blu-ray, herná konzola atď.) podporujúce univerzálny diaľkový ovládač, pripojte dané zariadenie k portu HDMI televízora a zariadenie potom zapnite. Výstup zobrazovaný na televízore sa automaticky prepne na výstup zariadenia alebo môžete nakonfigurovať univerzálne diaľkové ovládanie pre zariadenie automaticky. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.
-  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


> Zdroj

Názov portu pripojeného externého zariadenia môžete zmeniť alebo ho pridať na obrazovku Prístupový panel.



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

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

 Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od typu portu.

1 Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie

Pomocou diaľkového ovládača Samsung môžete ovládať externé zariadenia pripojené k televízoru. Ak chcete ovládať externé zariadenia, zaregistrujte ich podľa pokynov na obrazovke.

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

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.

2 Upraviť

Môžete premenovať vstupné porty a zmeniť ikony zariadenia.

3 Informácie

Môžete zobraziť podrobné informácie o externom zariadení.

4 Pridať na domovskú stránku


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

Používanie ďalších funkcií

Na obrazovke [Zdroj](#) môžete používať nasledujúce funkcie.

- **Remote Access**

Televízor môžete využiť na prístup do svojho počítača pomocou vzdialeného počítača alebo možnosti Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové).

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Remote Access“.

- **Sprievodca pripojením**

Zobrazuje pokyny na pripojenie zariadenia.

 Ďalšie informácie o funkcii **Sprievodca pripojením** nájdete v časti „Sprievodca pripojením“.

- **Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie**



Umožňuje zaregistrovať pripojenie externých zariadení k diaľkovému ovládaču Samsung a ovládať ich pomocou diaľkového ovládača.

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


 Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.

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 televízoru si prečítajte informácie v používateľskej príručke príslušného 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:
 - High Speed HDMI Cable
 - High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Premium High Speed HDMI Cable
 - Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Ultra High Speed HDMI Cable
- 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 kompatibilné s televízorom z dôvodu odlišných technických parametrov rozhrania HDMI.
- Tento televízor nepodporuje technológiu HDMI Ethernet Channel. Ethernet je lokálna sieť (LAN) vytvorená pomocou koaxiálnych káblov, ktoré podporujú štandard IEEE.
- Použite kábel kratší ako 3 m, 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 televízor pripojený k externému zariadeniu (napr. k prehrávaču DVD/BD alebo k set-top boxu) cez HDMI, automaticky sa aktivuje režim synchronizácie napájania. V režime synchronizácie napájania televízor aj naďalej rozpoznáva externé zariadenia a pripája sa k nim pomocou kábla HDMI. Túto funkciu možno deaktivovať odpojením kábla HDMI pripojeného zariadenia.
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Poznámky k pripojeniu zvukových zariadení

- V záujme vyššej kvality zvuku vám odporúčame používať AV prijímač.
- Ak pripojíte externé zvukové zariadenie pomocou optického kábla, nastavenie **Výstup zvuku** sa automaticky zmení na pripojené zariadenie. Táto zmena však prebehne, len ak externé zvukové zariadenie zapnete ešte pred pripojením optického kábla. Ak chcete nastavenie **Výstup zvuku** zmeniť manuálne, postupujte podľa jedného z uvedených krokov:

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- Na zmenu pripojeného zariadenia použite obrazovku **Rýchle nastavenia**:

Pomocou tlačidla Výber vyberte položku **Optický** v ponuke **Výstup zvuku**. ( >  **Nastavenia** > smerové tlačidlo nahor > **Výstup zvuku**).

- Na zmenu pripojeného zariadenia použite obrazovku **Nastavenia**:

Vyberte položku **Optický** v ponuke **Výstup zvuku**. ( >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**).




 Pri pripájaní k televízoru si prečítajte informácie v používateľskej príručke soundbaru.

- Nezvyčajný zvuk, ktorý počas používania vydáva pripojené zvukové zariadenie, môže znamenať poruchu zvukového zariadenia. V takomto prípade sa obráťte na výrobcu zvukového zariadenia.
- Digitálny zvuk je dostupný len s 5.1-kanálovým vysielaním.

Poznámky k pripojeniu počítača

- Informácie o rozlíšeniach podporovaných televízorom nájdete v časti „Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)“.
- Ak chcete počítač a televízor prepojiť bezdrôtovo, musia byť pripojené k tej istej sieti.
- 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

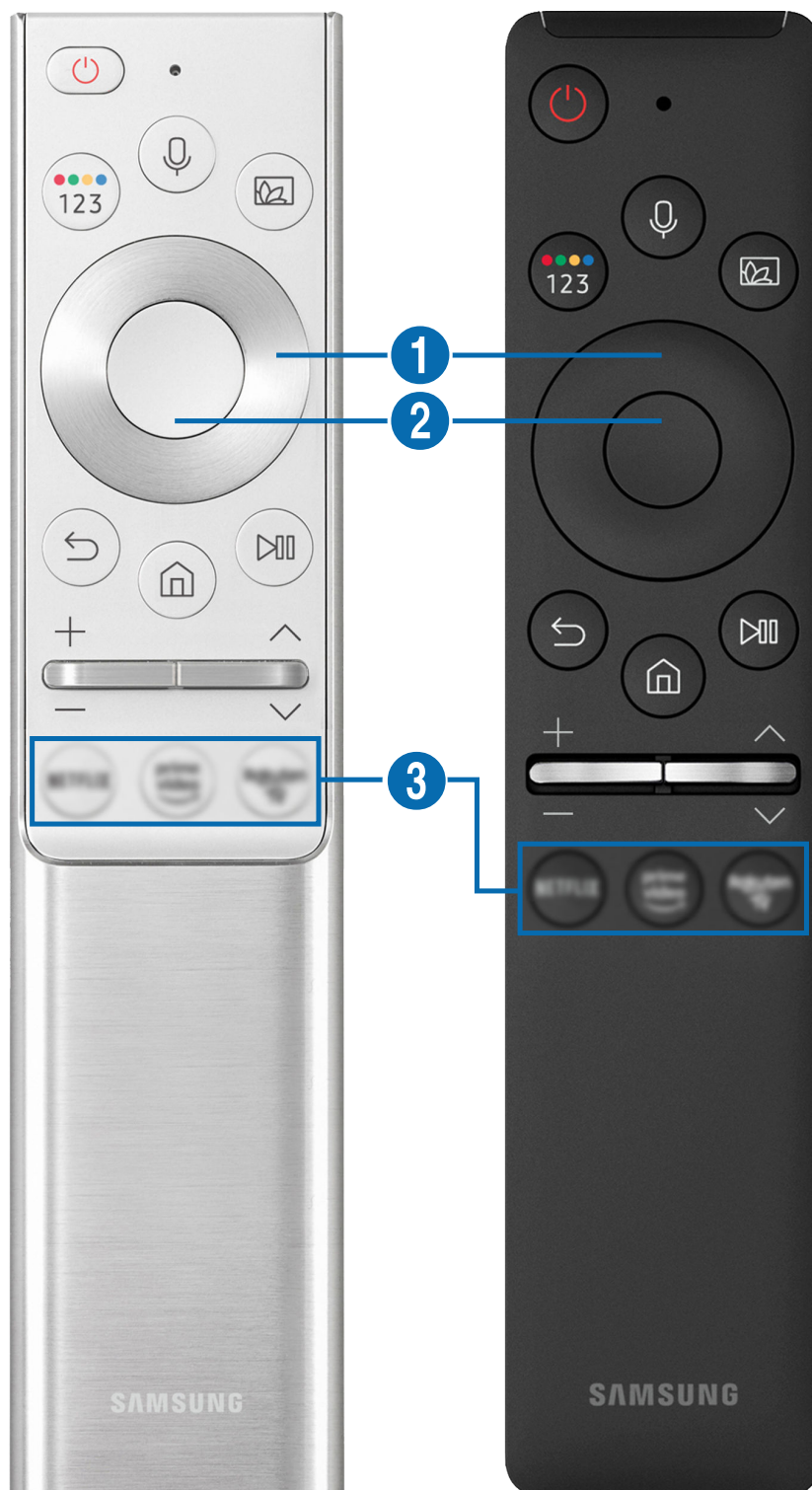
- Ak chcete používať funkciu Smart View, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu zrkadlenia, ako napríklad Screen mirroring alebo Smart View. Ak chcete overiť, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu zrkadlenia, pozrite si používateľskú príručku mobilného zariadenia.
- Funkcia Zdieľanie obrazovky (Smart View) nemusí bezproblémovo fungovať v 2,4 GHz prostredí. Na dosiahnutie lepších výsledkov sa odporúča 5,0 GHz. V závislosti od modelu môže byť k dispozícii 5 GHz.
- 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 a televízor Smart TV musia byť k sebe pripojené v rovnakej sieti.
- Ak ste vlastníkom zariadenia iPhone alebo iPad, použite AirPlay. Pre viac informácií si pozrite  >  [Zdroj](#)
> [Sprievodca pripojením](#) > [Smartfón](#) > [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'kový ovládač a periférne zariadenia




Činnosti televízora môžete ovládať pomocou dial'kového ovládača Samsung Smart. Spárujte externé zariadenia, ako je napríklad klávesnica, a vychutnajte si jednoduché používanie.





Informácie o dial'kovom ovládači Samsung Smart

Ďalšie informácie o tlačidlách nájdete v časti Samsung Smart.



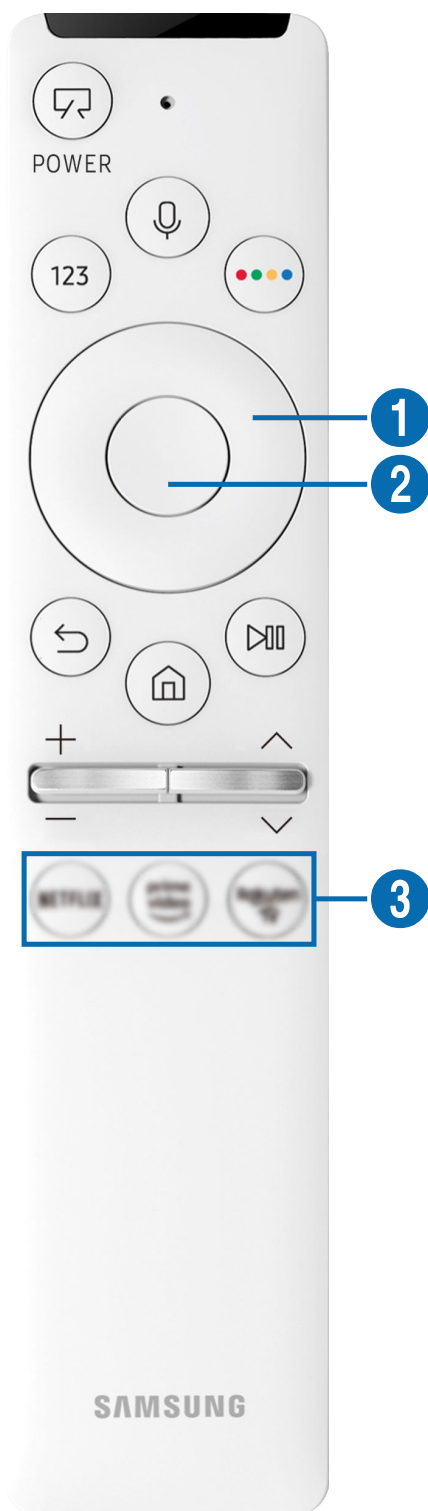
Tlačidlo	Popis
 (Hlasový asistent)	<p>Spúšťa funkciu Hlasový asistent. Stlačte a podržte tlačidlo, povedzte príkaz a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Hlasový asistent.</p> <ul style="list-style-type: none"> Podporované jazyky a funkcie hlasovej interakcie Hlasový asistent sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.
 (tlačidlo Farba / Číslo)	<p>Po každom stlačení tohto tlačidla sa striedavo zobrazí okno s farebnými tlačidlami a virtuálna číselná klávesnica.</p> <ul style="list-style-type: none"> Toto tlačidlo použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie. Stlačením zobrazíte na obrazovke virtuálnu číselnú klávesnicu. Pomocou číselnej klávesnice môžete zadať číselné hodnoty. Vyberte čísla a potom vyberáte možnosti Dokončiť zadáte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, zadanie PSČ atď. Ak tlačidlo stlačíte na 1 sekundu alebo dlhšie pri kanáloch, ktoré podporujú teletext, na obrazovke televízora sa zobrazí ponuka TTX. Ďalšie informácie nájdete v časti „Funkcia Teletext“. Ak sa na obrazovke zobrazí položka Farebné tlačidlo s číselným pásom, vyberte možnosť Farebné tlačidlo a potom vyberte konkrétnu farbu pomocou smerových tlačidiel (hore/dole/vľavo/vpravo). Túto funkciu použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.
 (Ambient Mode)	<p>V režime televízora prejdete po stlačení tohto tlačidla do režimu Ambient Mode.</p> <p>Ak stlačíte tlačidlo pri vypnutom televízore, televízor sa zapne v režime Ambient Mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka ponuky Skratka. Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
 Smerové tlačidlá (nahor/nadol/dolava/doprava)	<p>Presúvanie zvýraznenia.</p>
 Výber	<p>Vyberie alebo spustí označenú položku. Pri stlačení počas sledovania vysielaného programu sa zobrazia podrobné informácie o programe.</p>
 (Späť)	<p>Stlačením sa vrátite do predchádzajúcej ponuky. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa spustená funkcia ukončí. Pri stlačení počas sledovania programu sa objaví predchádzajúci kanál.</p>
 (Smart Hub)	<p>Stlačením sa vrátite na obrazovku Prístupový panel.</p>













Tlačidlo	Popis
 (Prehrať/Pozastaviť)	Po stlačení sa objavia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávaný mediálny obsah. Stlačením tlačidla použijete nahrávanie alebo funkciu Timeshift počas sledovania vysielania.
+/- (Hlasitosť)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť. Stlačením tlačidla stlmíte zvuk. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí ponuka Skratky prístupnosti .
^/∨ (Kanál)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Stlačením tlačidla zobrazíte obrazovku Sprievodca . Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka Zoznam kanálov . Kanál môžete rýchlo zmeniť stlačením a podržaním tlačidla smerom nahor alebo nadol.
 (tlačidlo na spustenie aplikácie)	Spustenie aplikácie označenej tlačidlom.  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.




-  Ovládač Samsung Smart používajte zo vzdialenosti menej ako 6 m od televízora. Použiteľná vzdialenosť sa môže líšiť v závislosti od podmienok prostredia bezdrôtového pripojenia.
-  Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete pomocou zariadenia Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré nepodporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), musíte pre zariadenie nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.
-  Ak chcete pomocou zariadenia Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré podporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), pripojte zariadenie k portu HDMI televízora pomocou kábla HDMI. Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)“.





Informácie o ovládači Samsung Smart (The Frame)

Zistite, na čo slúžia tlačidlá na zariadení Samsung Smart, ktoré sa dodáva spolu so zariadením The Frame.



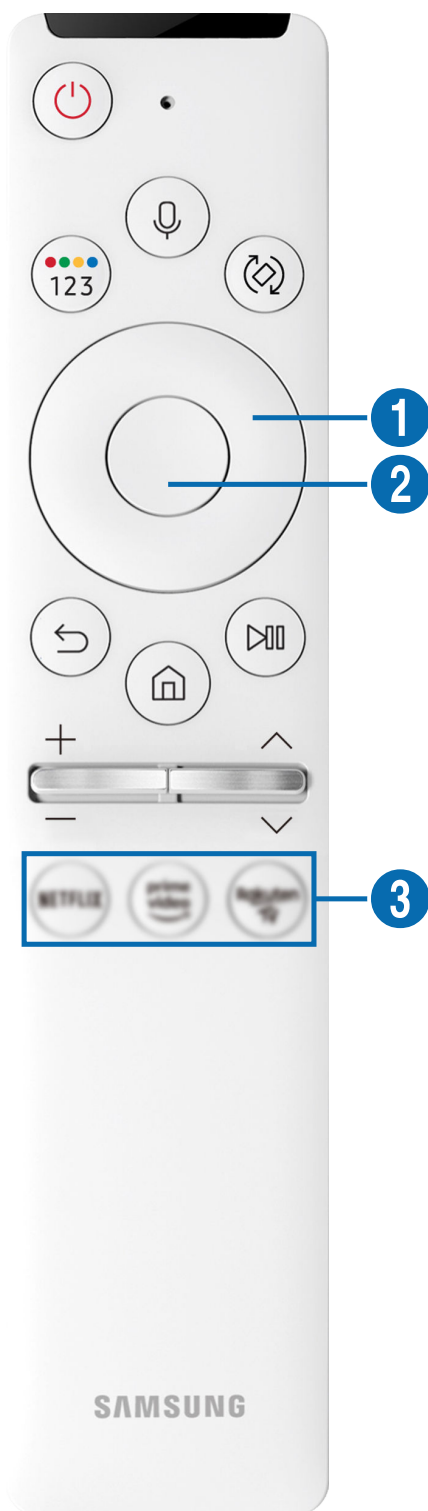
Tlačidlo	Popis
 (Napájanie)	<p>Počas sledovania televízie stlačením prepnete na režim Umenie. V režime Umenie stlačením prepnete na sledovanie televízie.</p> <p>Stlačením a podržaním televízor úplne vypnete.</p> <p> Keď sa televízor vypne a znova zapne, zobrazí sa naposledy použitý režim.</p>
 (Hlasový asistent)	<p>Spúšťa funkciu Hlasový asistent. Stlačte a podržte tlačidlo, povedzte príkaz a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Hlasový asistent.</p> <p> Podporované jazyky a funkcie hlasovej interakcie Hlasový asistent sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.</p>
 (tlačidlo Číslo)	<p>Stlačením zobrazíte na obrazovke virtuálnu číselnú klávesnicu. Pomocou číselnej klávesnice môžete zadať číselné hodnoty.</p> <p>Vyberte čísla a potom vybrať možnosti Dokončiť zadáte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, zadanie PSČ atď.</p> <p> Ak tlačidlo stlačíte na 1 sekundu alebo dlhšie pri kanáloch, ktoré podporujú teletext, na obrazovke televízora sa zobrazí ponuka TTX. Ďalšie informácie nájdete v časti „<u>Funkcia Teletext</u>“.</p>
 (tlačidlo Farba)	<p>Po stlačení sa na obrazovke objavia farebné tlačidlá. Toto tlačidlo použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.</p> <p> Ak chcete hneď nastaviť možnosť Jas počas užívania si režimu Umenie, stlačte tlačidlo.</p>
 Smerové tlačidlá (nahor/nadol/ doľava/doprava)	<p>Presúvanie zvýraznenia.</p>
 Výber	<p>Vyberie alebo spustí označenú položku. Pri stlačení počas sledovania vysielaného programu sa zobrazia podrobné informácie o programe.</p>
 (Späť)	<p>Stlačením sa vrátite do predchádzajúcej ponuky. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa spustená funkcia ukončí. Pri stlačení počas sledovania programu sa objaví predchádzajúci kanál.</p>
 (Smart Hub)	<p>Stlačením sa vrátite na obrazovku Prístupový panel.</p> <p>Stlačte v režime Umenie na prepnutie na režim televízora.</p>











Tlačidlo	Popis
 (Prehrať/Pozastaviť)	Po stlačení sa objavia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávaný mediálny obsah. Stlačením tlačidla použijete nahrávanie alebo funkciu Timeshift počas sledovania vysielania.
+/- (Hlasitosť)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť. Stlačením tlačidla stlmíte zvuk. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí ponuka Skratky prístupnosti .
^/∨ (Kanál)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Stlačením tlačidla zobrazíte obrazovku Sprievodca . Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka Zoznam kanálov . Kanál môžete rýchlo zmeniť stlačením a podržaním tlačidla smerom nahor alebo nadol.
 (tlačidlo na spustenie aplikácie)	Spustenie aplikácie označenej tlačidlom.  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.





-  Ovládač Samsung Smart používajte zo vzdialenosti menej ako 6 m od televízora. Použiteľná vzdialenosť sa môže líšiť v závislosti od podmienok prostredia bezdrôtového pripojenia.
-  Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete pomocou zariadenia Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré nepodporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), musíte pre zariadenie nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.
-  Ak chcete pomocou zariadenia Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré podporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), pripojte zariadenie k portu HDMI televízora pomocou kábla HDMI. Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)“.



Informácie o ovládači Samsung Smart (The Sero)

Zistite, na čo slúžia tlačidlá na ovládači Samsung Smart, ktorý sa dodáva spolu s televízorom The Sero.





Tlačidlo	Popis
 (Hlasový asistent)	<p>Spúšťa funkciu Hlasový asistent. Stlačte a podržte tlačidlo, povedzte príkaz a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Hlasový asistent.</p> <p> Podporované jazyky a funkcie hlasovej interakcie Hlasový asistent sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.</p>
 (tlačidlo Farba / Číslo)	<p>Po každom stlačení tohto tlačidla sa striedavo zobrazí okno s farebnými tlačidlami a virtuálna číselná klávesnica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toto tlačidlo použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie. • Stlačením zobrazíte na obrazovke virtuálnu číselnú klávesnicu. Pomocou číselnej klávesnice môžete zadať číselné hodnoty. Vyberte čísla a potom vyberáte možnosti Dokončiť zadáte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, zadanie PSČ atď. <p> Ak tlačidlo stlačíte na 1 sekundu alebo dlhšie pri kanáloch, ktoré podporujú teletext, na obrazovke televízora sa zobrazí ponuka TTX. Ďalšie informácie nájdete v časti „Funkcia Teletext“.</p> <p> Ak sa na obrazovke zobrazí položka Farebné tlačidlo s číselným pásom, vyberte možnosť Farebné tlačidlo a potom vyberte konkrétnu farbu pomocou smerových tlačidiel (hore/dole/vľavo/vpravo). Túto funkciu použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.</p>
 (Otočenie)	<p>Stlačením tlačidla obrazovku otočte.</p>
 1 Smerové tlačidlá (nahor/nadol/dolava/doprava)	<p>Presúvanie zvyraznenia.</p>
 2 Výber	<p>Vyberie alebo spustí označenú položku. Pri stlačení počas sledovania vysielaného programu sa zobrazia podrobné informácie o programe.</p>
 (Späť)	<p>Stlačením sa vrátite do predchádzajúcej ponuky. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa spustená funkcia ukončí. Pri stlačení počas sledovania programu sa objaví predchádzajúci kanál.</p> <p>Pri stlačení tlačidla na dlhšie ako 1 sekundu v režime Režim Na výšku sa zobrazí obrazovka obsahu len pre Režim Na výšku.</p>
 (Smart Hub)	<p>Stlačením sa vrátite na obrazovku Prístupový panel.</p>

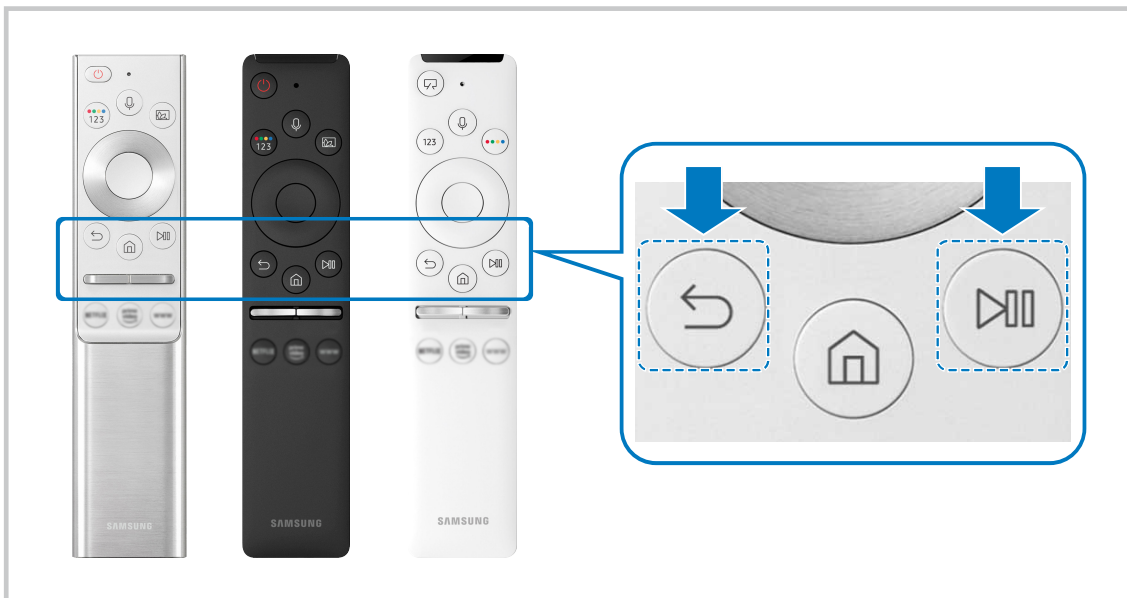
Tlačidlo	Popis
 (Prehrať/Pozastaviť)	Po stlačení sa objavia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávaný mediálny obsah. Stlačením tlačidla použijete nahrávanie alebo funkciu Timeshift počas sledovania vysielania.
+/- (Hlasitosť)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť. Stlačením tlačidla stlmíte zvuk. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí ponuka Skratky prístupnosti .
^/∨ (Kanál)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Stlačením tlačidla zobrazíte obrazovku Sprievodca . Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka Zoznam kanálov . Kanál môžete rýchlo zmeniť stlačením a podržaním tlačidla smerom nahor alebo nadol.
 (tlačidlo na spustenie aplikácie)	Spustenie aplikácie označenej tlačidlom.  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.  Toto tlačidlo nie je podporované v prípade modelov série BST.





-  Ovládač Samsung Smart používajte zo vzdialenosti menej ako 6 m od televízora. Použitelná vzdialenosť sa môže líšiť v závislosti od podmienok prostredia bezdrôtového pripojenia.
-  Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete pomocou zariadenia Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré nepodporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), musíte pre zariadenie nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.
-  Ak chcete pomocou zariadenia Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré podporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), pripojte zariadenie k portu HDMI televízora pomocou kábla HDMI. Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)“.
-  Keď spustíte aplikáciu stlačením tlačidla na diaľkovom ovládači Samsung Smart Remote v režime [Režim Na výšku](#), niektoré aplikácie sa môžu prepnúť do režimu na výšku na základe svojich pravidiel aplikácie.

Pripojenie ovládača Samsung Smart k televízoru

Pripojte ovládač Samsung Smart k televízoru a používajte ho na obsluhu televízora.

Keď televízor prvýkrát zapnete, diaľkový ovládač Samsung Smart sa s televízorom automaticky spáruje. Ak sa ovládač Samsung Smart s televízorom automaticky nespáruje, namierte ním na prednú časť televízora a potom stlačte naraz tlačidlá  a  a podržte ich minimálne na 3 sekundy.










-  Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ďalšie informácie o funkcii Samsung Smart nájdete v časti „[Informácie o diaľkovom ovládači Samsung Smart](#)“.
-  Ďalšie informácie o zariadení Samsung Smart, ktoré sa dodáva spolu so zariadením Frame, nájdete v časti "[Informácie o ovládači Samsung Smart \(The Frame\)](#)".
-  Ďalšie informácie o diaľkovom ovládači Samsung Smart Remote, ktorý sa dodáva spolu s televízorom The Sero, nájdete v časti [Informácie o ovládači Samsung Smart \(The Sero\)](#).

Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie

Televízor a pripojené externé zariadenia môžete ovládať pomocou diaľkového ovládača Samsung.

> Zdroj > Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie

Pomocou diaľkového ovládača Samsung môžete ovládať externé zariadenia pripojené k televízoru. Ak chcete ovládať externé zariadenia, zaregistrujte ich podľa pokynov na obrazovke.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Môžete použiť aj funkciu **Anynet+ (HDMI-CEC)** a využiť možnosť ovládania externých zariadení od spoločnosti Samsung pomocou diaľkového ovládača televízora bez potreby dodatočného nastavovania. Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)“.
-  Niektoré externé zariadenia pripojené k televízoru nemusia podporovať funkciu univerzálneho diaľkového ovládača.
-  Pred externé zariadenie a logo televízora neumiestňujte žiadne predmety. Môže to viesť k problémom pri prenose signálov z diaľkového ovládača.
-  Televízor si zapamätá externé zariadenie, ako aj pripájací port (HDMI 1, HDMI 2 atď.).
-  Ak máte problémy s ovládaním externých zariadení pomocou funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie, skúste zmeniť polohu externých zariadení.
-  Táto funkcia nemusí fungovať správne. Závisí to od prostredia, v akom je televízor nainštalovaný, a od funkcií externých zariadení.

Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)

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

Diaľkový ovládač televízora môžete použiť na ovládanie externých zariadení, ktoré sú k televízoru pripojené pomocou kábla HDMI a ktoré 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









 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externých zariadení** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** Skús teraz

1. Položku **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavte na možnosť **Zap..**
2. K televízoru pripojte zariadenie kompatibilné s HDMI-CEC.
3. Zapnite pripojené externé zariadenie.

Zariadenie sa automaticky pripojí k televízoru. Po dokončení procesu pripojenia môžete prejsť do ponuky pripojeného zariadenia na obrazovke televízora pomocou diaľkového ovládača a zariadenie tak ovládať.

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

Prečítajte si pred pripojením zariadenia Anynet+ (HDMI-CEC)

-  Zariadenia podporujúce funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) sa musia k televízoru pripájať pomocou kábla HDMI. Upozorňujeme, že niektoré káble HDMI nemusia podporovať rozhranie Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Univerzálny diaľkový ovládač televízora môžete nakonfigurovať tak, aby ste pomocou neho mohli ovládať prijímače káblovej televízie, prehrávače Blu-ray a domáce kiná od iných výrobcov, ktoré nepodporujú rozhranie HDMI-CEC. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.
-  Systém Anynet+ nemožno používať na ovládanie externých zariadení, ktoré nepodporujú rozhranie HDMI-CEC.
-  Diaľkový ovládač televízora nemusí za určitých podmienok fungovať. V takom prípade 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 systému Anynet+ (HDMI-CEC) je možné ovládať iba jeden systém domáceho kina.
-  Ak chcete počúvať 5.1-kanálový zvuk z externého zariadenia, pripojte zariadenie k televízoru prostredníctvom kábla HDMI a systém domáceho kina 5.1 pripojte priamo k výstupnému konektoru digitálneho zvuku externého zariadenia.
-  Ak ste externé zariadenie nastavili na používanie rozhrania Anynet+ a univerzálneho diaľkového ovládača, zariadenie je možné ovládať len pomocou univerzálneho diaľkového ovládača.

Ovládanie televízora pomocou klávesnice, myši alebo herného ovládača

Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača umožňuje jednoduchšie ovládanie televízora.

[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Správca vstupných zariadení](#)
[Skús teraz](#)


Na jednoduchšie ovládanie televízora môžete 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.


 Ďalšie informácie nájdete v časti [Vstupné zariadenie](#) v publikácii [Sprievodca pripojením](#) ([🏠](#) > [📄 Zdroj](#) > [Sprievodca pripojením](#) > [Vstupné zariadenie](#)).

Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača Bluetooth

[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Správca vstupných zariadení](#)
> [Zoznam zariadení Bluetooth](#)



 Ak zariadenie nebolo rozpoznané, umiestnite klávesnicu do blízkosti televízora a potom vyberte položku [Obnoviť](#). Televízor opätovne vyhľadá dostupné zariadenia.


 Ak pripojíte myš, je dostupná iba v aplikácii [Internet](#).

 Ďalšie informácie o pripojení zariadenia Bluetooth nájdete v používateľskej príručke zariadenia Bluetooth.

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

Používanie klávesnice a myši

Tlačidlo	Popis
Smerové klávesy	Posunutie označenia
Kláves Windows	Slúži na zobrazenie nastavení televízora
Kláves Enter	Výber alebo spustenie označenej položky
Kláves ESC	Návrat na predchádzajúcu obrazovku
Kláves F1/F2/F3/F4	Farebné tlačidlá – 
Kláves F5	Slúži na zobrazenie obrazovky Prístupový panel.
Kláves F6	Slúži na zobrazenie obrazovky Zdroj
Kláves F7	Slúži na zobrazenie položky Zoznam kanálov
Kláves F8	Stlmenie zvuku
Kláves F9/F10	Nastavenie 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">• Otvoriť• Otvoriť odkaz na novej karte• Povoliť režim posúvania

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

Nastavenie vstupných zariadení

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externých zariadení** > **Správca vstupných zariadení**

- **Nast. klávesnice**

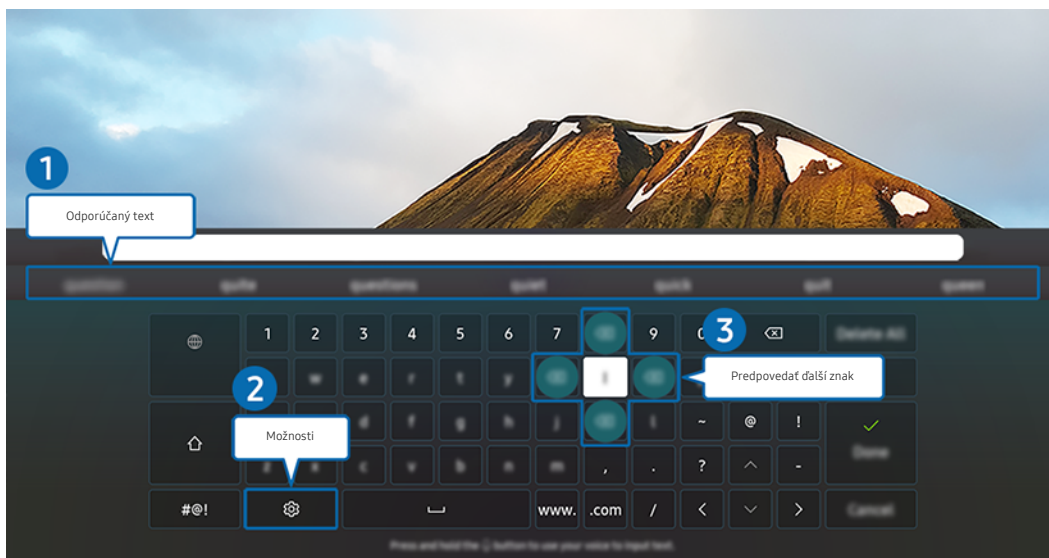
Klávesnicu môžete nastaviť pomocou funkcií **Jazyk klávesnice** a **Typ klávesnice**.

- **Nastavenia myši**

Myš môžete nastaviť pomocou funkcií **Primárne tlačidlo** a **Rýchlosť kurzora**.

Zadávanie textu pomocou virtuálnej klávesnice na obrazovke

Text na televízore môžete zadávať pomocou virtuálnej klávesnice.




 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

1 Odporúčaný text

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

2 Možnosti

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


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

- **Odporúčaný text**
- **Resetovať pamäť odporúčaného textu**
- **Ukážka znakov s diakritikou**
- **Predpovedať ďalší znak (pri použití smerových tlačidiel)**
- **Jazyk**

3 Predpovedať ďalší znak

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

Zadávanie textu pomocou mikrofónu na diaľkovom ovládači a virtuálnej klávesnice na obrazovke

Keď je na obrazovke zobrazená virtuálna klávesnica, stlačte a podržte tlačidlo  na zariadení Samsung Smart, hovorte do mikrofónu na zariadení Samsung Smart a následne tlačidlo pustite. To, čo povie, sa zobrazí na obrazovke ako text.

 Zadávanie textu hlasom nemusí byť v niektorých funkciách podporované.

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











Funkcie Smart

Vďaka službe Smart Hub si môžete vychutnať rôzne aplikácie.

Používanie služby Smart Hub

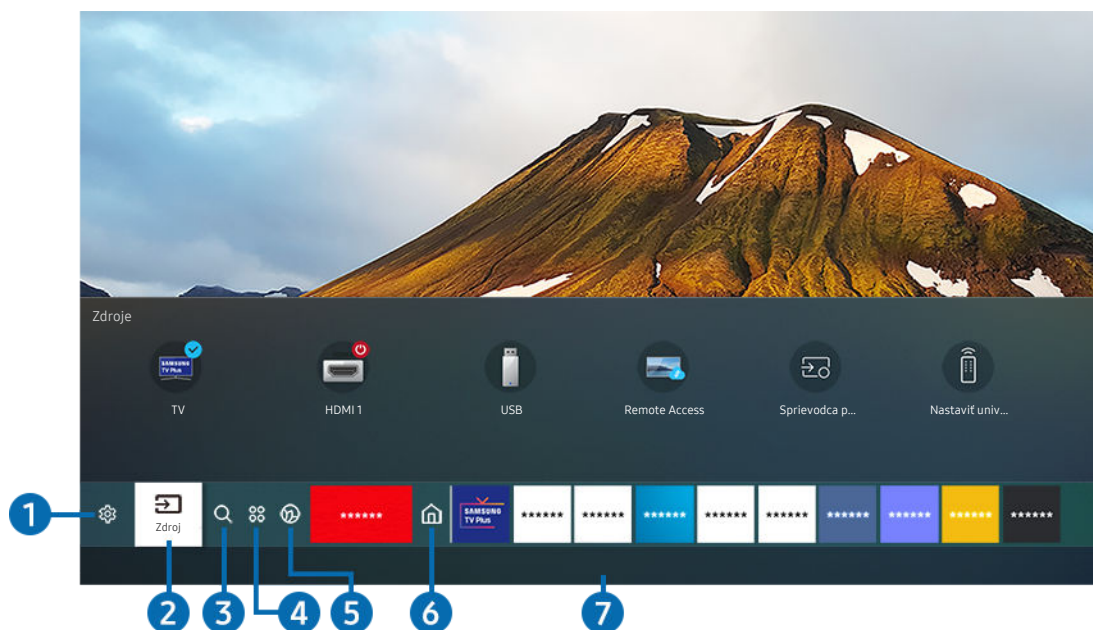
Zobrazenie popisov základných funkcií služby Smart Hub.


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, televízor musí byť pripojený k internetu.
-  Niektoré funkcie služby Smart Hub nemusia byť podporované, závisí to od poskytovateľa služby, jazyka alebo 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. Celý obsah dokumentu [Podmienky a ochrana osobných údajov](#) nájdete tu:  >  [Nastavenia](#) > [Podmienky a ochrana osobných údajov](#). [Skús teraz](#)
-  Ak chcete prestať používať funkciu Smart Hub, môžete odstúpiť od zmluvy. Ak chcete servisnú zmluvu Smart Hub zrušiť, zvolte možnosť [Obnoviť Smart Hub](#) ( >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Obnoviť Smart Hub](#)).

Prístupový panel – zobrazenie

Stlačte tlačidlo .



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

Prístupový panel poskytuje možnosť jednoducho spúšťať aplikácie, ktoré ste používali naposledy alebo ktoré používate často. Aplikácie sa dajú aj presúvať na obrazovku alebo z obrazovky odstraňovať.

Nastavenia


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

- **e-Manual**

Môžete otvoriť používateľskú príručku, ktorá je uložená v televízore.

- **Inteligentný režim**

V režime **Inteligentný režim** televízor rozpoznáva a analyzuje okolie, hluk, obsah a vaše vzorce používania, aby poskytoval čo najlepší zážitok zo sledovania. Ak chcete zapnúť alebo vypnúť **Inteligentný režim**, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete nastaviť podrobné možnosti, stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku **Nastavenia inteligentného režimu**.

 Táto funkcia je podporovaná iba na televízore QLED (s výnimkou série Q6), The Frame, The Serif, The Sero, The Terrace a The Terrace for business.

 Ďalšie informácie o funkcii Inteligentný režim nájdete v časti „Používanie príručky Inteligentný režim“.

- **Režim obrazu**

Môžete si vybrať režim obrazu a dosiahnuť najlepší možný zážitok zo sledovania. Ak chcete zmeniť režim obrazu, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nahor a vyberte položku [Inštalácia obrazu](#).

- **Režim zvuku**

Môžete vybrať režim zvuku a dosiahnuť najlepší možný zážitok z počúvania. Ak chcete zmeniť režim zvuku, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nahor a vyberte položku [Inštalácia ekvalizéru](#).

- **Výstup zvuku**

Môžete vybrať, ktorý reproduktor chcete použiť na výstup zvuku televízora. Ak chcete zmeniť výstup zvuku, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete pripojiť reproduktor Bluetooth, stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku [Bluetooth Zoznam reproduktorov](#).

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

- **Herný režim**

Môžete zapnúť herný režim a optimalizovať nastavenia televízora na hranie videohier na herných konzolách, ako sú napr. PlayStation™, Xbox™ alebo Nintendo Switch™. Ak chcete zapnúť alebo vypnúť [Herný režim](#), stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete nastaviť podrobné možnosti, stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku [Prejsť do Nastavení herného režimu](#).

 Ďalšie informácie o funkcii Herný režim nájdete v časti „[Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia](#)“.

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

- **Titulky**

K dispozícii máte možnosť sledovať televízne vysielanie s titulkami. Na aktiváciu/deaktiváciu funkcie [Titulky](#) stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete spustiť funkciu [Skratky prístupnosti](#), stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku [Skratky prístupnosti](#).

- **Jazyk zvuku**

Môžete zmeniť jazyk zvuku, ktorý chcete počúvať. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nahor a vyberte položku [Prejsť na Možnosti zvuku](#).

- **PIP**

Počas používania pripojeného externého zariadenia môžete sledovať televízne vysielanie v malom okne funkcie obraz v obraze (PIP). Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nahor a vyberte položku [Inštalácia PIP](#).

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

- **Sieť**

Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu. Stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku [Stav siete](#) alebo [Nastavenia siete](#).

- **Veľkosť obrazu**

Môžete zmeniť veľkosť obrazu, ktorý sledujete. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nahor a vyberte položku **Prejsť na Veľkosť obrazu**.

- **Odtieň farby**

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

- **Jasnosť obrazu**

Môžete optimalizovať obrazy, ktoré obsahujú veľa pohybu. Ak chcete túto funkciu zapnúť alebo vypnúť, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete nastaviť podrobné možnosti, stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku **Nastavenia jasnosti obrazu**.

- **Vylepšenie kontrastu**

Môžete zabrániť vzniku príliš veľkých rozdielov medzi svetlými a tmavými plochami na obrazovke televízora. Ak chcete zmeniť nastavenie **Vylepšenie kontrastu**, stlačte tlačidlo Výber.

- **Formát digitálneho výstupu zvuku**

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

- **Farebný priestor**


Môžete nastaviť spektrum farieb na obrazovke televízora. Ak chcete zmeniť požadovaný farebný priestor, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete nastaviť podrobné možnosti, stlačte smerové tlačidlo nahor a potom vyberte položku **Nastavenie farebného priestoru**.

- **Starostlivosť o zariadenie**

Program **Starostlivosť o zariadenie** môžete využiť na diagnostiku a optimalizáciu vášho televízora. Program **Starostlivosť o zariadenie** navyše dokáže skontrolovať a optimalizovať úložisko televízora. V prípade akýchkoľvek problémov dokáže zavolať technickú podporu.

- **Všetky nastavenia**

Zobrazenie ponuky **Nastavenia**.

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

2 **Zdroj**

Môžete vybrať externé zariadenie pripojené k televízoru.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru“.

3 🔍 Hľadať

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

 Ak chcete používať túto službu, televízor musí byť pripojený k internetu.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

4 📺 Apps



Inštaláciou príslušných aplikácií v televízore si môžete vychutnať množstvo obsahu vrátane aktualít, športu, správ o počasí a hier.

 Ak chcete používať túto službu, televízor musí byť pripojený k internetu.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie služby Apps](#)“.

5 🌐 Ambient Mode

Váš obývací priestor môžete vylepšiť dekoratívnym obsahom, ktorý sa zhoduje s okolím, alebo si na televíznej obrazovke, keď nesledujete televíziu, môžete prezerať kľúčové informácie v reálnom čase, ako napr. počasie, čas a správy.

Ak sa chcete vrátiť do režimu televízora, stlačte  tlačidlo v **Ambient Mode**. Ak chcete televízor vypnúť, stlačte tlačidlo .

 Ak používate iný diaľkový ovládač ako Samsung Smart, prechod do režimu **Ambient Mode** môže byť obmedzený.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Ďalšie informácie o funkcii **Ambient Mode** nájdete v časti „[Používanie príručky Ambient Mode](#)“.

6 Domov

Táto ponuka sa zobrazí prvýkrát po stlačení tlačidla . Potom môžete využiť jednu z možností [Účet Samsung](#), [Oznámenie](#) alebo [Možnosti ochrany súkromia](#).

- [Účet Samsung](#)

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

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

-  [Oznámenie](#)

Môžete zobrazíť zoznam oznámení pre všetky udalosti vo vašom televízore. Keď nastane čas sledovania alebo nahrávania naplánovaného programu alebo nastane nejaká udalosť na zaregistrovanom zariadení, na obrazovke sa zobrazí oznámenie.

Ak posuniete zvýraznenie na položku [Oznámenie](#) a potom stlačíte tlačidlo Výber, vpravo sa zobrazí okno s oznámením a budete mať k dispozícii nasledujúce funkcie:

-  [Vymaz. všetko](#)

Môžete odstrániť všetky oznámenia.

-  [Nastavenia](#)

Môžete vybrať, o ktorých službách chcete dostávať oznámenia.

Po výbere položky [Povoliť zvuk](#) pri zobrazení upozornenia zaznie zvukový signál.

- [Možnosti ochrany súkromia](#)

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


7 Univerzálny sprievodca


Univerzálny sprievodca je aplikácia, ktorá vám umožňuje na jednom mieste vyhľadávať a vychutnať si rôzny obsah, ako napríklad televízne programy, drámy a filmy. **Univerzálny sprievodca** vám môže odporučiť obsah prispôbený vašim preferenciám.

Túto funkciu môžete využívať v mobilnom zariadení s aplikáciou Samsung SmartThings.

 Ak si chcete vychutnávať obsah týchto aplikácií na televízore, musia byť v ňom najprv nainštalované.

 Ak sledujete platený obsah, môže byť potrebné uskutočniť platbu použitím príslušnej aplikácie.

 Niektorý obsah môže byť obmedzený v závislosti od podmienok siete a odberov predplatených kanálov.



 Rodičovská zámka je potrebná, ak toto zariadenie používajú aj deti.

 Obrázky môžu vyzeráť rozmazane v závislosti od podmienok poskytovateľa služieb.

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



Umenie

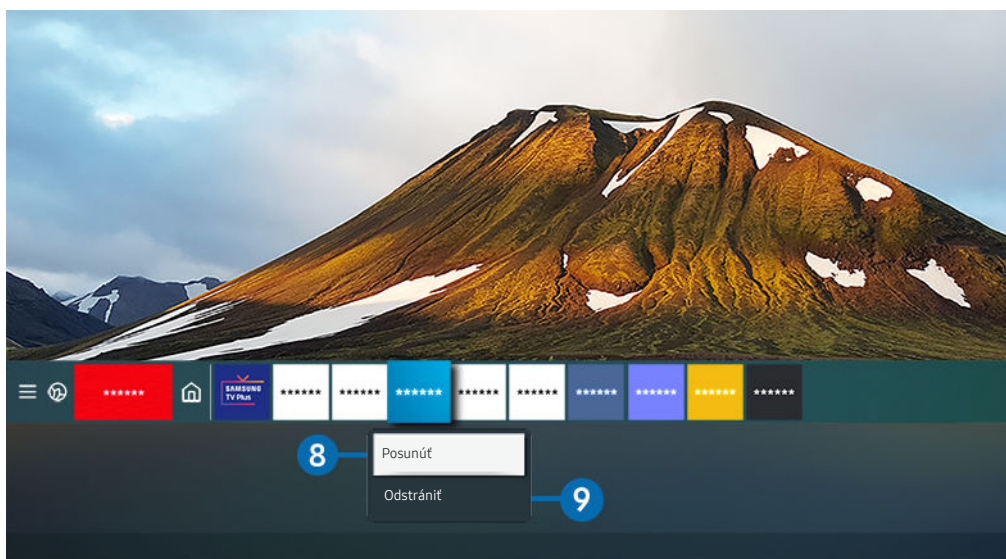
Keď televízor nepozerať alebo je vypnutý, môžete použiť funkciu režimu **Umenie** na upravovanie obsahu obrázkov, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie alebo na zobrazenie obsahu.


-  Táto funkcia je podporovaná len na zariadení Frame.
-  Ďalšie informácie nájdete v dodanej používateľskej príručke.

Režim Na výšku

Keď televízor The Sero nepoužívate, môžete obrátiť obrazovku na výšku a zobrazovať obsah, ako sú fotografie, fotky a čas.

-  Táto funkcia je podporovaná iba na modeli The Sero.
-  Ďalšie informácie nájdete v dodanej používateľskej príručke.



-  V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.


8 Prístupový panel – presun položky

Po presunutí zvýraznenia na aplikáciu, ktorú chcete presunúť, stlačte a podržte tlačidlo Výber na diaľkovom ovládači a potom v ponuke možností vyberte položku **Posunúť**. Stlačením smerového tlačidla doprava alebo doľava a následným stlačením tlačidla Výber presuňte aplikáciu na želané miesto. Vybraná aplikácia sa presunie na domovskú obrazovku.

 V oblasti, kde nie je Univerzálny sprievodca podporovaný, stlačte smerové tlačidlo na diaľkovom ovládači nadol.

9 Prístupový panel – odstránenie položky

Po presunutí zvýraznenia na aplikáciu, ktorú chcete odstrániť, stlačte a podržte tlačidlo Výber na diaľkovom ovládači a potom v ponuke možností vyberte položku **Odstrániť**. Vybraná aplikácia sa odstráni.

 Prístupový panel umožňuje pridať často používané aplikácie pomocou možnosti Apps. Informácie o tom, ako pridať na obrazovku Prístupový panel obľúbené aplikácie, nájdete v časti [Spravovanie nainštalovaných aplikácií](#).

Automatické spustenie služby Smart Hub

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Funkcie Smart](#) > [Automatické spustenie Smart Hub](#) **Skús teraz**

Keď nastavíte položku [Automatické spustenie Smart Hub](#) na možnosť [Zap.](#), po zapnutí televízora sa na ňom automaticky zobrazí obrazovka Prístupový panel. Túto funkciu môžete tiež zapnúť alebo vypnúť. Stlačte tlačidlo Výber v aktuálnej ponuke.

Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Funkcie Smart](#) > [Automatické spustenie poslednej aplikácie](#) **Skús teraz**

Ak je možnosť [Automatické spustenie poslednej aplikácie](#) nastavená na položku [Zap.](#), po zapnutí televízora sa automaticky spustí posledná použitá aplikácia. Túto funkciu môžete tiež zapnúť alebo vypnúť. Stlačte tlačidlo Výber v aktuálnej ponuke.



 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od aplikácie podporovaná.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.



Testovanie pripojenia služby Smart Hub

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test pripojenia Smart Hub](#) **Skús teraz**

Obnovenie nastavení služby Smart Hub

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Obnoviť Smart Hub](#) **Skús teraz**




 Nastavenia služby Smart Hub je možné obnoviť. Ak chcete obnoviť nastavenia služby Smart Hub, zadajte kód PIN.


Predvolený kód PIN je 0000 (pre Francúzsko a Taliansko: 1111). Kód PIN môžete nastaviť v časti  >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Zmeniť PIN](#).

Používanie účtu Samsung

Vytvorte si a spravujte svoje konto Samsung.

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Účet Samsung** Skús teraz

 Celý obsah dokumentu Podmienky a stratégia zobrazíte výberom položiek  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Účet Samsung** > **Môj účet** > **Zmluvné podmienky, Ochrana osobných údajov** po prihlásení sa do konta Samsung.

 Účet Samsung môžete vytvoriť aj na stránke <https://account.samsung.com>. Po vytvorení konta môžete používať rovnaké ID v televízore aj na webovej lokalite Samsung.

Prihlásenie do účtu Samsung

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Účet Samsung** > **Prihlásiť**

Vytvorenie nového konta

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Účet Samsung** > **Vytvoriť účet**

Zaregistrujte si účet Samsung na svojom mobile alebo PC. Navštívte: <https://account.samsung.com>




Spravovanie účtu Samsung

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#) > [Môj účet](#)

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


- **Odhlásiť**

Keď televízor zdieľa viacero ľudí, môžete sa zo svojho účtu odhlásiť, aby ho ostatní nevideli.

 Ak sa chcete odhlásiť zo svojho účtu [Účet Samsung](#) ( >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#)), presuňte zvýraznenie na ikonu svojho účtu a stlačte tlačidlo **Výber**. Po zobrazení kontextového okna vyberte možnosť [Odhlásiť](#).

- **Upraviť profil**

Môžete upraviť informácie svojho účtu.

 Ak chcete chrániť osobné údaje, otvorte [Upraviť profil](#) a potom sa pre položku [Metóda prihlásenia](#) nastaví možnosť [Výber obrázka profilu a zadanie hesla \(vysoké zabezpečenie\)](#).

 Ak chcete, aby vás televízor automaticky prihlásil do konta po zapnutí televízora, kliknite na možnosť [Neodhlasovať sa](#).

- **Informácie o platbe**

Môžete zobraziť alebo spravovať svoje platobné údaje.

- **Záloha**

Môžete zálohovať nastavenia televízora do svojho úložiska Samsung Cloud. Pri resetovaní alebo výmene televízora môžete obnoviť jeho nastavenia aj pomocou zálohovaných nastavení.

- **Synchronizovať internet**


Po prihlásení sa do účtu Samsung a konfigurácii nastavení funkcie [Synchronizovať internet](#) môžete zdieľať svoje obľúbené položky a záložky s webovými stránkami, ktoré ste si zaregistrovali v iných zariadeniach.

- **Odstrániť účet**

Z televízora môžete odstrániť účet. Keď svoj účet Samsung z televízora odstránite, z účtu sa tým neodhlásite. Ak sa chcete odhlásiť z účtu Samsung, prejdite na webovú lokalitu účtov Samsung (<https://account.samsung.com>).

- **Zmluvné podmienky, Ochrana osobných údajov**

Môžete zobraziť používateľskú zmluvu a pravidlá ochrany osobných údajov.

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

Používanie príručky Ambient Mode




Získajte informácie o funkciách dostupných v režime Ambient Mode.

> Ambient Mode

Váš obývací priestor môžete vylepšiť dekoratívnym obsahom, ktorý sa zhoduje s okolím, alebo si na televíznej obrazovke, keď nesledujete televíziu, môžete prezerať kľúčové informácie v reálnom čase, ako napr. počasie, čas a správy.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

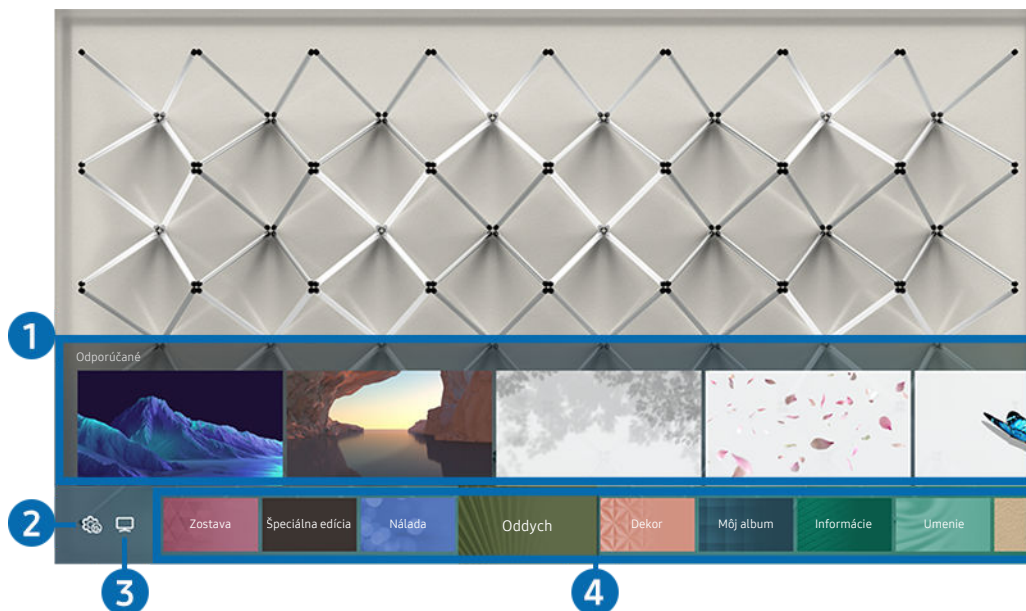
Prechod do režimu Ambient Mode

Na vstup do režimu **Ambient Mode** z obrazovky sledovania televízie stlačte tlačidlo  a vyberte položku  >  **Ambient Mode**.



 Ak používate iný diaľkový ovládač ako Samsung Smart, prechod do režimu **Ambient Mode** môže byť obmedzený.

 Keď vyberiete  > **Ambient Mode**, The Sero sa otočí do režimu na šírku a prejde do režimu **Ambient Mode**.

Obrazovka prehliadača režimu Ambient Mode



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

Po stlačení tlačidla  alebo  v režime **Ambient Mode** sa v spodnej časti obrazovky zobrazí obrazovka prehliadača režimu **Ambient Mode**. Na obrazovke prehliadača **Ambient Mode** si môžete vybrať obsah a zmeniť nastavenia režimu **Ambient Mode**.

1 Ukážka funkcií a obsahu

Keď v spodnej časti obrazovky vyberiete kategóriu, zobrazí sa tu ukážka dostupných funkcií a obsahu.

Ak chcete zobrazit' podrobné informácie o položke obsahu, presuňte na ňu zvýraznenie a stlačte smerové tlačidlo nahor.


2 Nastavenia Ambient

Môžete zmeniť nasledujúce nastavenia režimu **Ambient Mode**:

 Dostupné nastavenia sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

- **Automatický jas**

Zmena nastavenia automatického jasu pre režim **Ambient Mode**.

 Keď je táto funkcia nastavená na možnosť **Vyp.**, úroveň jasu obrazovky televízora sa neprispôsobuje automaticky podľa úrovne okolitého osvetlenia.

- **Časovač vypnutia**

Nastavenie času, kedy sa má obrazovka režimu **Ambient Mode** automaticky vypnúť.

 Ak sa neuskutoční žiadny vstup z diaľkového ovládača, obrazovka sa vypne.

- **Obnoviť všetky fotografie**

Resetovanie fotografií importovaných z vášho mobilného zariadenia alebo služby Samsung Cloud.




 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

3 TV

Môžete prejsť na obrazovku sledovania televízie.

4 Výber kategórie obsahu

Môžete vybrať svoj preferovaný obsah a pozadie pre obrazovku režimu **Ambient Mode**.

-  Pomocou aplikácie SmartThings na vašom mobilnom zariadení môžete vybrať požadovaný obsah a následne zmeniť nastavenia.
-  The Sero nepodporuje nasledujúce funkcie v aplikácii SmartThings v mobilnom zariadení.
-  Dostupné kategórie obsahu sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Zostava**

Užite si rad programov, z ktorých každý zobrazuje obsah tak, aby vyhovoval každej časti vášho dňa, prípadne si pomocou aplikácie SmartThings vytvorte vlastné programy.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Špeciálna edícia**

Umožňuje vám tešiť sa z umeleckých diel a obsahu z oblasti interiérového dizajnu, ktorý vytvorili najlepší svetoví umelci a dizajnéri.

- **Nálada**

Vychutnávajte si množstvo možností na vytvorenie dokonalého prostredia podľa svojej nálady.

- **Oddych**


Oddychnite si s ponukou upokojujúceho obsahu inšpirovaného prírodou, ktorý vám spríjemní náladu.


- **Dekor**

Umožňuje výber obsahu s praktickým a estetickým vzhľadom.

- **Môj album**

Umožňuje nastaviť fotografiu uloženú v mobilnom zariadení alebo službe Samsung Cloud ako tapetu na obrazovke režimu **Ambient Mode**.

 Ak chcete importovať fotografie z mobilného zariadenia alebo služby Samsung Cloud, použite aplikáciu SmartThings vo svojom mobilnom zariadení.

 Viac informácií o tom, ako nakonfigurovať nastavenia fotografie, nájdete pod položkou **Zobraziť pomocníka**. Táto funkcia je dostupná po vybratí fotografie v kategórii **Môj album**.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Informácie**

Umožňuje vám vybrať kľúčové informácie v reálnom čase, ako napr. počasie, teplota, čas a správy.

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


- **Umenie**

Umožňuje výber obsahu, napríklad svetoznámych fotografií alebo umeleckých diel.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Motív pozadia**

Umožňuje vybrať tému na pozadí, ktorú poskytuje spoločnosť Samsung.

 Pomocou aplikácie SmartThings v mobilnom zariadení odfoťte stenu a vytvorte tak vlastnú tému pozadia. Keď túto funkciu použijete, v závislosti od stavu môže dochádzať k oneskoreniu pri prenose a optimalizácii obrazu.

 Vytvorenú tému pozadia môžete nastaviť ako pozadie položky obsahu. Na nastavenie témy pozadia ako pozadia položky obsahu stlačte smerové tlačidlo počas sledovania obrazovky **Ambient Mode**.

- **Hudobná stena**

Vychutnávajte si počúvanie hudby vo svojej domácnosti. Vizualizácie sa generujú v TV a menia sa a reagujú na frekvenciu hudby.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Informácie o aplikácii Ambient Mode**

Môžete zobraziť informácie o režime **Ambient Mode**.

Použitie efektov na obsah

Počas prehrávania obsahu v režime **Ambient Mode** môžete po stlačení smerového tlačidla nadol zmeniť nasledovné nastavenia obsahu:

 Dostupné funkcie nemusia byť v závislosti od obsahu podporované.

- **Farba a motív**

Mení farbu alebo tému obsahu.

- **Atmosféry**


Vyberte náladu, ktorá sa zhoduje s obsahom.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od obsahu podporovaná.

- **Pozadia**

Zmena pozadia obsahu.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od obsahu podporovaná.

 Pomocou aplikácie SmartThings v mobilnom zariadení odfoťte stenu a vytvorte vlastné pozadie. Viac informácií sa dozviete po stlačení ikony **Postup**. Táto funkcia môže byť oneskorená pri prenose obrazu a optimalizácii v závislosti od stavu siete.

- **Efekty tieňov**

Použitie tieňového efektu, ktorý pre obsah vyberiete.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od obsahu podporovaná.

- **Jas**

Prispôsobenie jasnosti obsahu.

- **Sýtosť**

Prispôsobenie sýtosti obsahu.

- **Odtieň farby**

Prispôsobenie farby obsahu.



- **Červené tónovanie/Zelené tónovanie/Modré tónovanie**

Prispôsobenie kontrastu červenej, zelenej a modrej farby.

Zobrazenie podrobných informácií o obsahu

Počas prehrávania obsahu v režime **Ambient Mode** môžete stlačením smerového tlačidla nahor zobrazíť podrobné informácie o obsahu.

Prechod z režimu Ambient Mode na obrazovku sledovania televízie


Na vstup na obrazovku sledovania televízie z režimu **Ambient Mode** stlačte tlačidlo  alebo vyberte  **TV** na obrazovke prehliadača **Ambient Mode**.

 Ak stlačíte tlačidlo , keď je televízor vypnutý, ukáže sa obrazovka sledovania televízie.

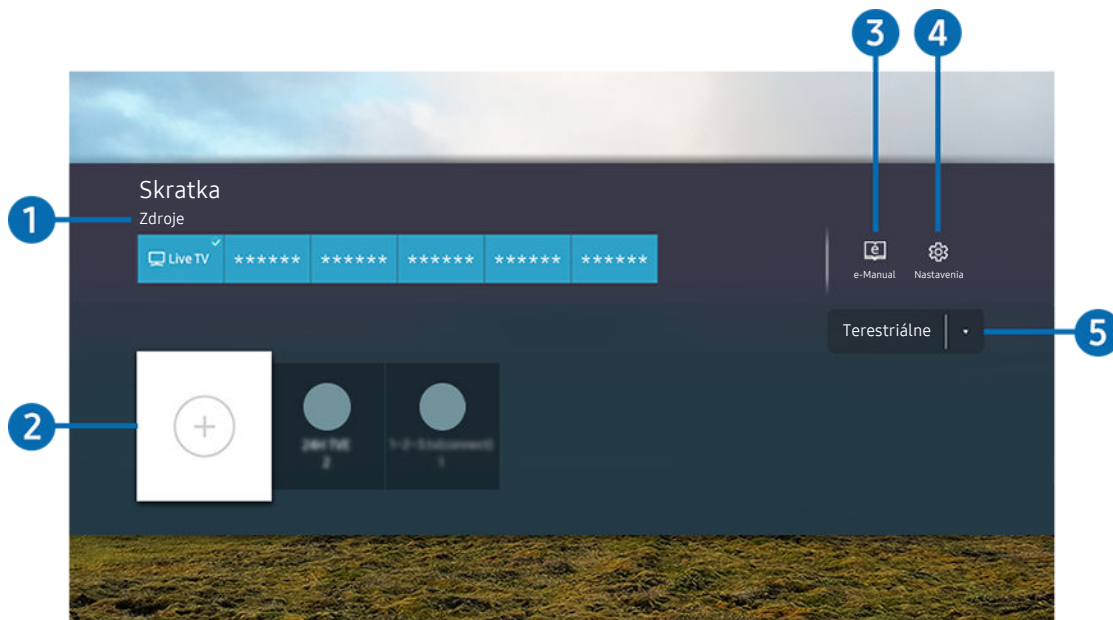
Používanie príručky Skratka

Môžete poľahky používať obsah ponuky Zdroje bez potreby spúšťania sady príkazov.

Ak chcete zobraziť obrazovku ponuky **Skratka**, stlačte a aspoň 1 sekundu podržte tlačidlo .

Ak sa chcete vrátiť do režimu televízora, stlačte tlačidlo .

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

1 Zdroje

Môžete vybrať externé zariadenie pripojené k televízoru.

2 Kanály

Môžete pridať, presunúť alebo vymazať vysielačie kanály.

3 e-Manual

Zobrazenie príručky e-Manual.

4 Nastavenia

Zobrazuje hlavnú ponuku na obrazovke.

5 **Terestriálne**, **Kábel**, **Satelit** alebo **Poskytovateľ služby**

Vyberte druh vysielačania: **Terestriálne**, **Kábel**, **Satelit** alebo **Poskytovateľ služby**.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od prijímaného signálu vysielačania podporovaná.

Pridávanie kanálov

1. Ak chcete pridať aktuálny kanál, presuňte zvýraznenie na položku ⊕.
2. Vyberte položku ⊕.
3. Presuňte sa na požadované miesto.
4. Stlačte tlačidlo Výber.

Cieľový kanál sa pridá do oblasti záložky (**Kanály**).

Premiestňovanie kanálov

1. Presuňte zvýraznenie na kanál, ktorý chcete premiestniť.
2. Stlačte smerové tlačidlo nadol.
3. Vyberte položku **Posunúť**.
4. Presuňte vybraný kanál na požadované miesto.
5. Stlačte tlačidlo Výber.

Vybraný kanál sa presunie.

Odstraňovanie kanálov

1. Presuňte zvýraznenie na kanály, ktoré chcete odstrániť.
2. Stlačte smerové tlačidlo nadol.
3. Vyberte položku **Odstrániť**.

Vybraný kanál sa odstráni.

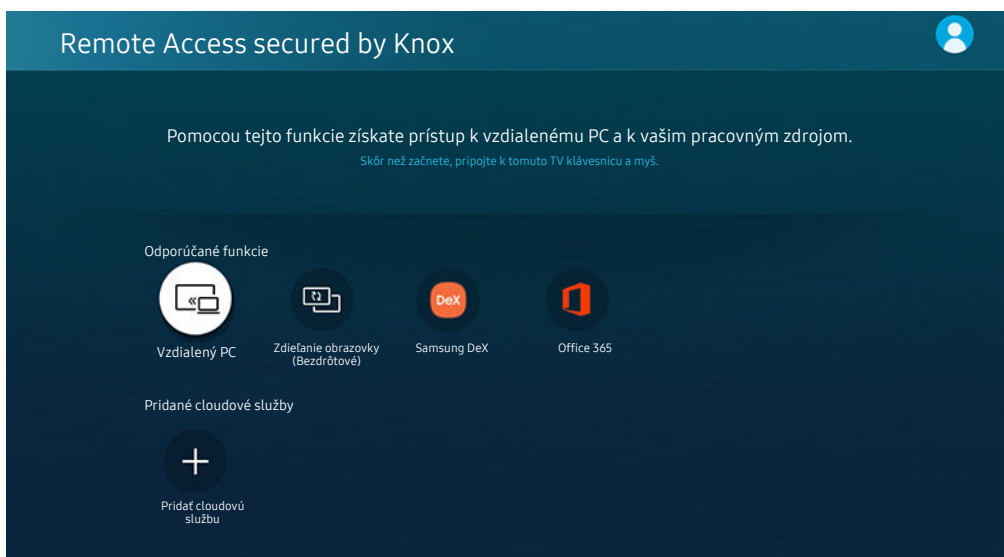
Používanie služby Remote Access

Používajte televízor na prístup k počítaču prostredníctvom možnosti Vzďialený PC, Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové) alebo Cloudová služba.

 >  **Zdroj** > **Remote Access**

Televízor môžete používať na prístup k počítaču prostredníctvom možností Vzďialený PC, Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové) alebo Cloudová služba.





 Pre plynulé použitie ako na počítači pripojte k televízoru klávesnicu a myš.




 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.


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 položku  **Spravovať používateľské profily** a stlačte tlačidlo Výber. Po zobrazení kontextového okna vyberte možnosť **Pridať** a zadajte údaje počítača.
-  Keď televízor prejde do režimu šetrenia energie, pripojenie nebude dostupné. Odporúča sa zrušiť režim šetrenia energie.
-  Odporúča sa pripojiť prostredníctvom káblvej siete, pretože obrazovka alebo zvuk môžu byť prerušované v závislosti od stavu siete.

1. Nakonfigurujte nastavenia počítača, aby ste mohli používať funkciu Remote Access.

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


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

- Operačným systémom Windows:

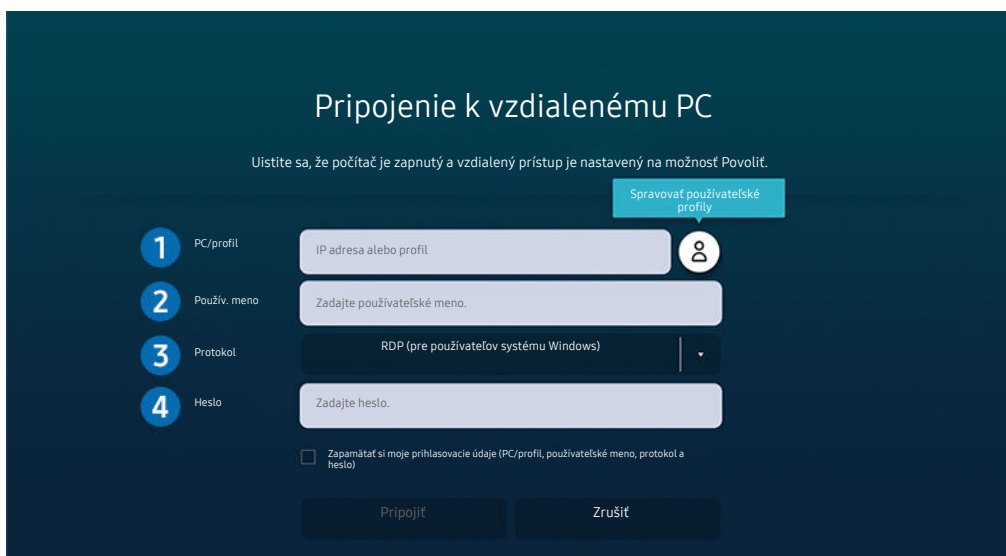
- 1) Pravým tlačidlom myši kliknite na ikonu **Tento počítač** na pracovnej ploche alebo v aplikácii Prieskumník systému Windows a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.
- 2) Kliknite na položku **Rozšírené systémové nastavenia**. Otvorí sa okno **Vlastnosti systému**.
- 3) Kliknite na kartu **Vzďialené použitie** a potom začiarknite políčko **Povoliť pripojenie pomoci na diaľku k tomuto počítaču**.

- Operačným systémom Mac:

- 1) Vyberte položky **Ponuka > Systém > Predvoľby** a kliknite na položku **Zdieľanie**.
- 2) Označte začiarkavacie políčka **Zdieľanie obrazovky** a **Vzďialené 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 vzďialeného počítača sa môže zobrazit predchádzajúci obrázok.

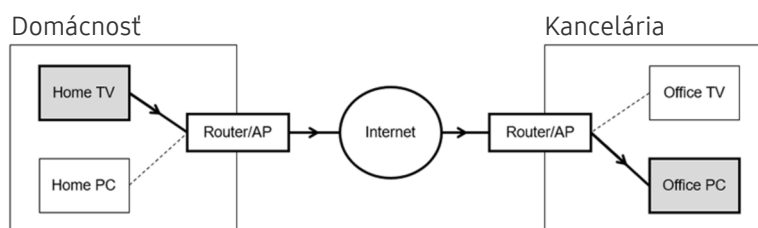
2. Zadajte požadované nastavenia na pripojenie počítača na diaľku.



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

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), spustte v ponuke **Nastavenia > Sieť a internet > Zobrazit vlastnosti siete** alebo v ponuke **Štart > Spustiť príkaz „cmd“** a potom spustením príkazu „ipconfig“ skontrolujte adresu IPv4 počítača.
- V zariadení Mac môžete skontrolovať adresu IP v ponuke **Nastavenia > Prístup na diaľku**.
- Keď televízor a počítač nie sú v rovnakej sieti, je potrebné poznať verejnú adresu IP a nakonfigurovať smerovač a prístupový bod. 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 Použív. meno počítača.

Ako skontrolovať Použív. meno: Ovládací panel > Používateľské kontá v systéme Windows, Predvoľby systému > Používatelia a skupiny v zariadení Mac.


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

4 Zadajte heslo konta prihlásenia.

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

Prehrávanie multimediálneho 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.

 Ďalšie informácie o prehrávaní multimediálneho obsahu nájdete v „[Prehrávanie obrázkov/videí/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+**.

 Odporúča sa pripojiť prostredníctvom káblovej siete, pretože obrazovka alebo zvuk môžu byť prerušované v závislosti od stavu siete.

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

Používanie služby Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové)

Podľa pokynov na obrazovke prispôbte nastavenia počítača a bezdrôtovo pripojte televízor k počítaču.

-  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.

Používanie služby Samsung DeX



Samsung DeX možno pripojiť z televízora cez bezdrôtovú sieť.

Keď sa mobilné zariadenia nezobrazí na obrazovke, vyberte položku **Sprievodca pripojením mobilného telefónu** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

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



Používanie služby Office 365

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

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




Pridanie cloudovej služby

Kliknite na ikonu **Pridať cloudovú službu**. Pomocou funkcie záložiek prehľadávača môžete pridať alebo odstrániť prepojenie cloudovej služby do alebo zo služby **Remote Access**.



-  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 služby Cloudová služba

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 Cloudová služba je podporovaný aj [Remote Access Pass](#), ako aj [Samsung Pass](#).

Nastavte možnosť [Samsung Pass](#) alebo [Remote Access Pass](#).

Možnosť [Samsung Pass](#) alebo [Remote Access Pass](#) nastavte na Použiť v rámci položky  >  [Zdroj](#) > [Remote Access](#) > Spustíte prehliadač [Remote Access](#) (dodatočne vyberte možnosť [Office 365](#) alebo [Pridať cloudovú službu](#)) > [Ponuka internetu](#) > [Nastavenia](#).

[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 sa mohlo bezpečne uložiť v televízore.

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 prístupom do cloudovej služby si pozrite „[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: Umožňuje nastaviť hlasitosť.
- F11: Prepnutie medzi celou obrazovkou a predvolenou obrazovkou.

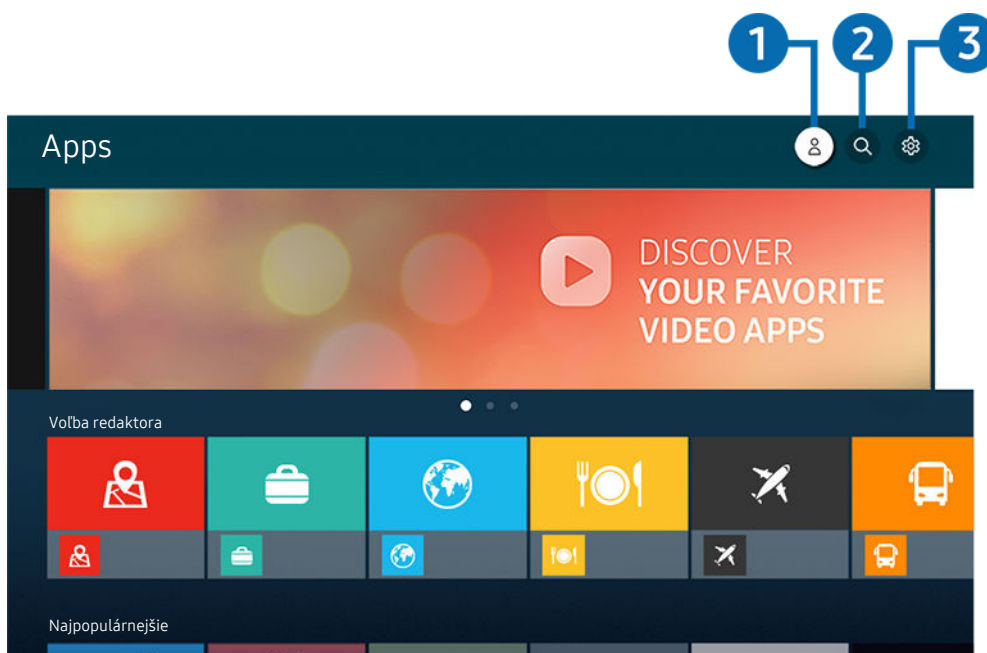
Používanie služby Apps

Prevezmite a spustíte rôzne aplikácie zo služby Smart Hub.

 >  Apps

Inštaláciou príslušných aplikácií v televízore si môžete vychutnať množstvo obsahu vrátane aktualít, športu, správ o počasí a hier.




-  Ak chcete používať túto službu, televízor 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.



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

1 Účet Samsung

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

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

2 Vyhľadávanie aplikácie

Môžete vyhľadávať dostupné aplikácie.

3 Nastavenia


Môžete spravovať nainštalované aplikácie.


Inštalácia aplikácie

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

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

 V prípade nedostatočnej internej pamäte televízora môžete určité špeciálne aplikácie nainštalovať do zariadenia USB.





 Aplikáciu nainštalovanú na zariadení USB môžete spustiť iba vtedy, keď je zariadenie USB pripojené k televízoru. Ak sa zariadenie USB odpojí, keď je aplikácia spustená, aplikácia sa ukončí.

 Aplikáciu nainštalovanú v zariadení USB nemožno spustiť v inom televízore ani počítači.

Spustenie aplikácie

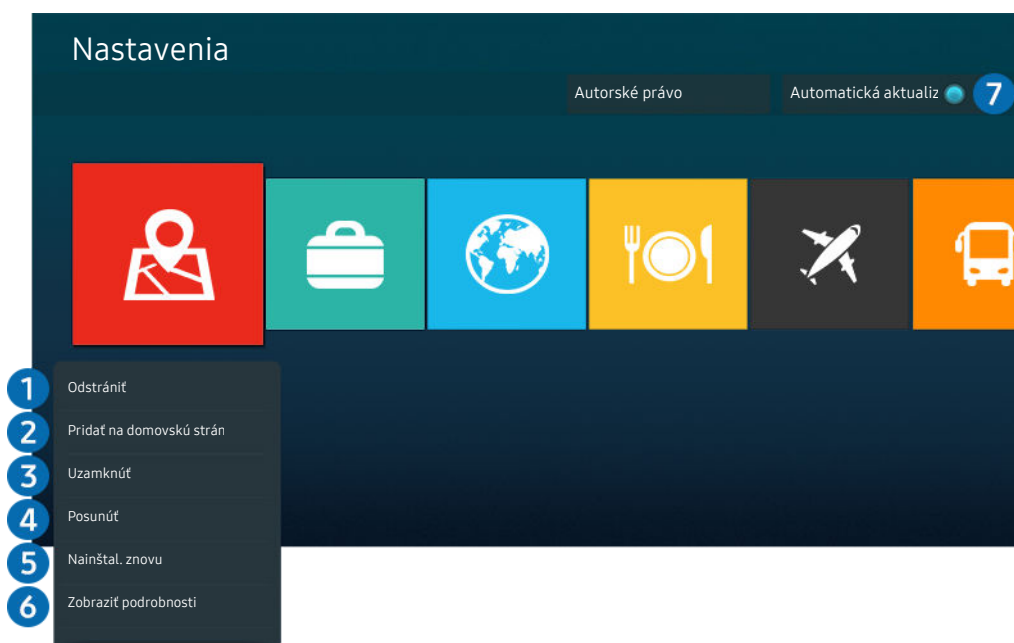
Požadovanú aplikáciu môžete spustiť v časti **Stiahnutá aplikácia**.


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  **Nastavenia** v časti **Apps**. Môžete spravovať nainštalované aplikácie.



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

1 Odstránenie aplikácie

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

Vybraná aplikácia sa odstráni.

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

 Štandardné aplikácie nemožno odinštalovať.

2 Prístupový panel – pridanie aplikácií

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete pridať.
2. Vyberte položku **Pridať na domovskú stránku**.
3. Po zobrazení domovskej obrazovky presuňte vybranú aplikáciu na požadované miesto.
4. Stlačte tlačidlo Výber.




Vybratá aplikácia sa pridá na obrazovku Prístupový panel.

 Ak je vybraná aplikácia na obrazovke Prístupový panel už pridaná, táto funkcia bude vypnutá.

3 Zamykanie a odomykanie aplikácií

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete uzamknúť alebo odomknúť.
2. Vyberte položku **Uzamknúť/Odomknúť**.

Vybraná aplikácia sa uzamkne alebo odomkne.

 Aplikáciu môžete uzamknúť alebo odomknúť po zadaní kódu PIN. Predvolený kód PIN je 0000 (pre Francúzsko a Taliansko: 1111). Kód PIN môžete nastaviť v časti  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN**.

4 Presúvanie aplikácií

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

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 **Nainštal. znovu**.

Spustí sa opätovná inštalácia.

6 Kontrola podrobných informácií o aplikácii

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete skontrolovať.
2. Vyberte položku **Zobraziť podrobnosti**.

Zobrazí sa obrazovka s informáciami o aplikácii.

 Aplikáciu môžete ohodnotiť na obrazovke **Zobraziť podrobnosti**.

7 Automatická aktualizácia aplikácií

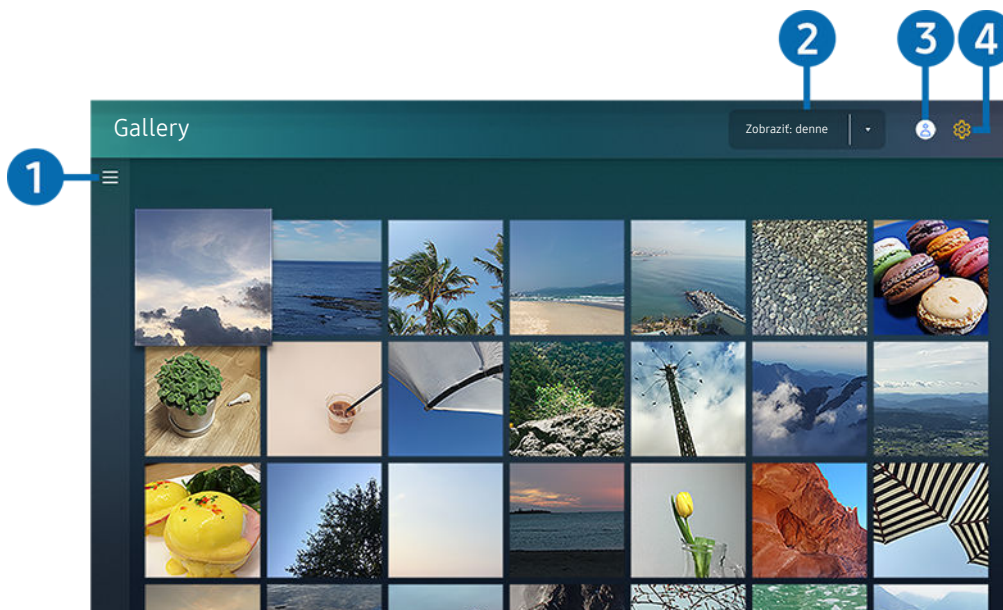
Ak chcete nainštalované aplikácie automaticky aktualizovať, nastavte položku **Automatická aktualizácia** na možnosť **ZAPNUTÉ**.


 Automatická aktualizácia je dostupná len vtedy, keď je televízor pripojený k internetu.

Používanie aplikácie Gallery

Môžete zobraziť fotografie a videá synchronizované so službou Samsung Cloud.




 > Gallery



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

Môžete si prezerať rôzny obsah synchronizovaný s mobilným zariadením, ktoré podporuje službu Samsung Cloud. Medzi dostupné typy obsahu patria fotografie, videá, príbehy a ďalší obsah zdieľaný prostredníctvom vašich skupín.

Ak ste zdieľali obsah vo svojich skupinách, môžete k nemu získať prístup cez oznámenia.

-  Ak chcete používať aplikáciu **Gallery**, musíte byť prihlásení do svojho účtu Samsung, ktorý využíva službu Samsung Cloud.
-  Na použitie tejto funkcie je potrebný kód PIN.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

1 ≡ Otvorenie kategórie



Pomocou smerových tlačidiel na diaľkovom ovládači prejdite na položku ≡ v ľavej hornej časti obrazovky, ak chcete zobrazíť obsah synchronizovaný so službou Samsung Cloud podľa kategórií.

2 [Zobraziť: denne](#) / [Zobraziť: mesačne](#)

Zoradíte obsah podľa dňa alebo mesiaca.

3 [Účet Samsung](#)

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

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

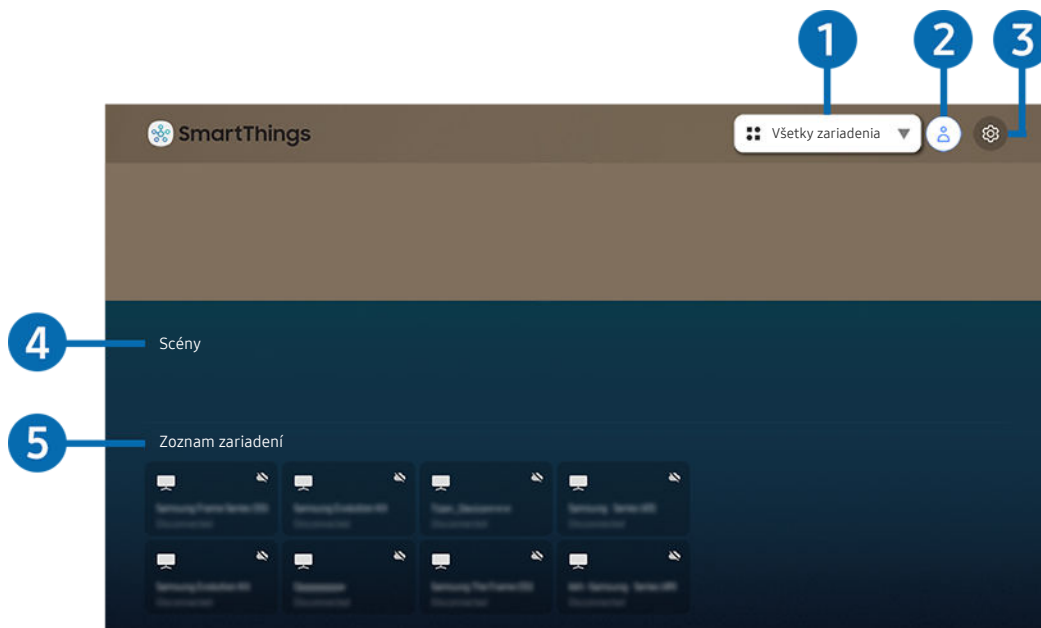
4 [Nastavenia Gallery](#)

Nastavte PIN pre zámok obrazovky na zamedzenie prístupu do aplikácie [Gallery](#) alebo si pozrite všeobecné zmluvné podmienky.

Používanie aplikácie SmartThings

Sledujte a nastavujte inteligentné zariadenia, ktoré máte pripojené k službe SmartThings.

 > SmartThings



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

Z televízora môžete sledovať a nastaviť inteligentné zariadenia pripojené k službe SmartThings, a to prostredníctvom aplikácie SmartThings, ktorá je v nich nainštalovaná. Môžete dostávať oznámenia o stave vašich pripojených zariadení.

 Používanie tejto funkcie vyžaduje prihlásenie do účtu Samsung.

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

1 Zoznam výberu miesta

Stlačením tlačidla Výber sa vykoná identifikácia všetkých pripojených zariadení alebo zariadení špecifických pre určité miesto.

2 Účet Samsung

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

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

3 Nastavenia

Zapnite alebo vypnite oznámenia pre pripojené inteligentné zariadenia.

4 Scény

Ovládajte viacero zariadení jedným príkazom po nastavení scén prostredníctvom aplikácie SmartThings v mobilnom zariadení.

5 Zoznam zariadení

Zobrazenie zoznamu pripojených inteligentných zariadení a ich stavu.

Prostredníctvom aplikácie SmartThings na mobilných zariadeniach môžete pridávať a ovládať nové zariadenia. Máte možnosť kontrolovať a riadiť rôzne zariadenia, akými sú reproduktory, inteligentné zariadenia (zariadenia IoT) a domáce spotrebiče zaregistrované na serveri. Podrobnosti nájdete v používateľskej príručke k aplikácii SmartThings v mobilnom zariadení.

Ovládanie vášho televízora pomocou aplikácie SmartThings

Svoj televízor môžete zaregistrovať a používať niektoré jeho funkcie prostredníctvom aplikácie SmartThings v mobilnom zariadení.

Používanie príručky e-Manual


Prečítajte si príručku uloženú vo vašom televízore.

Spustenie príručky e-Manual

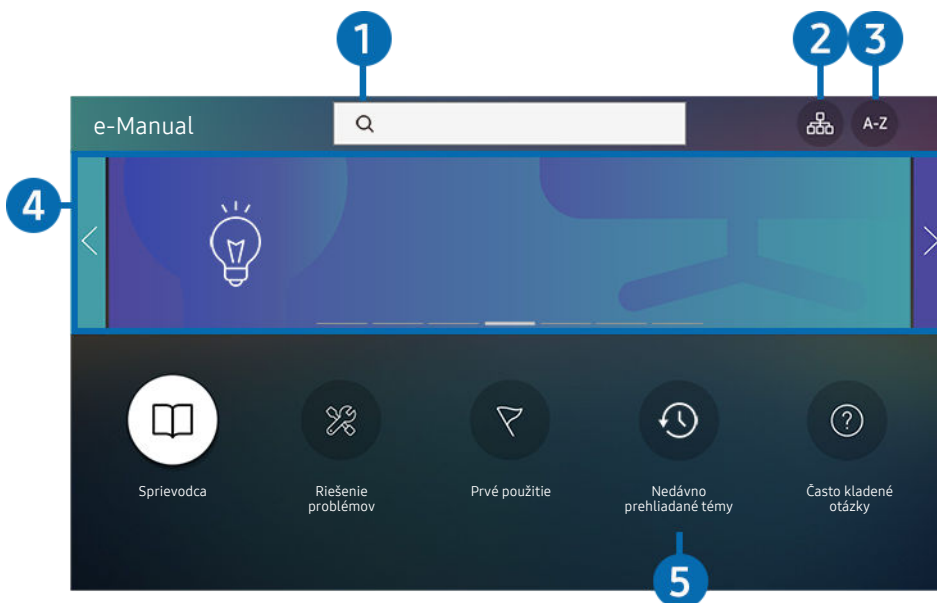
 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Otvoriť e-Manual**

Môžete si prezrieť integrovanú príručku e-Manual, ktorá obsahuje informácie o hlavných funkciách televízora.

 Kópiu príručky e-Manual si môžete stiahnuť z webových stránok Samsung, aby ste si ju mohli prezrieť alebo vytlačiť na počítači alebo mobilnom zariadení (<https://www.samsung.com>).

 Z elektronickej príručky sa nedá dostať do obrazoviek niektorých ponúk.

Používanie tlačidiel v príručke e-Manual



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

1 🔍 (Hľadať)

Výberom položky zo zoznamu výsledkov vyhľadávania načítajte príslušnú stránku.

2 🗺️ (Mapa lokality)

Zobrazuje zoznamy pre každú položku v príručke e-Manual.

3 A-Z (Register)

Výberom kľúčového slova prejdite na príslušnú stránku.

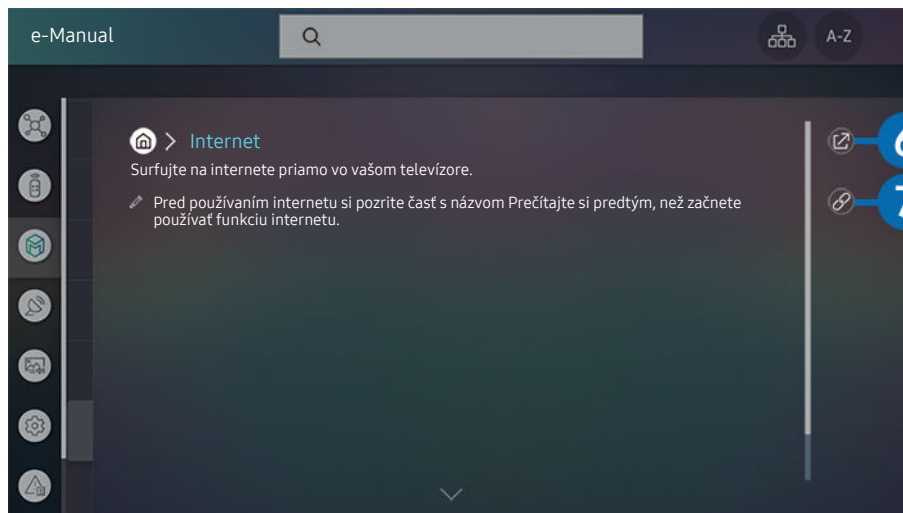
 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

4 ➡️ Prejsť na Často kladené otázky


Môžete nájsť riešenie problémov podľa konkrétneho príznaku.

5 🕒 (Nedávno prehlíadané témy)

Vyberte tému zo zoznamu naposledy zobrazených tém.



 Slová modrým písmom (napr. **Internet**) označujú položku ponuky.

 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

6 (Skús teraz)

Umožňuje vám otvoriť príslušnú položku ponuky a ihneď si funkciu vyskúšať.

7 (Prepojiť)







Ihneď sa zobrazí podčiarknutá téma uvedená na stránke príručky e-Manual.

Používanie príručky Internet

Surfujte na internete priamo vo vašom televízore.

> Internet

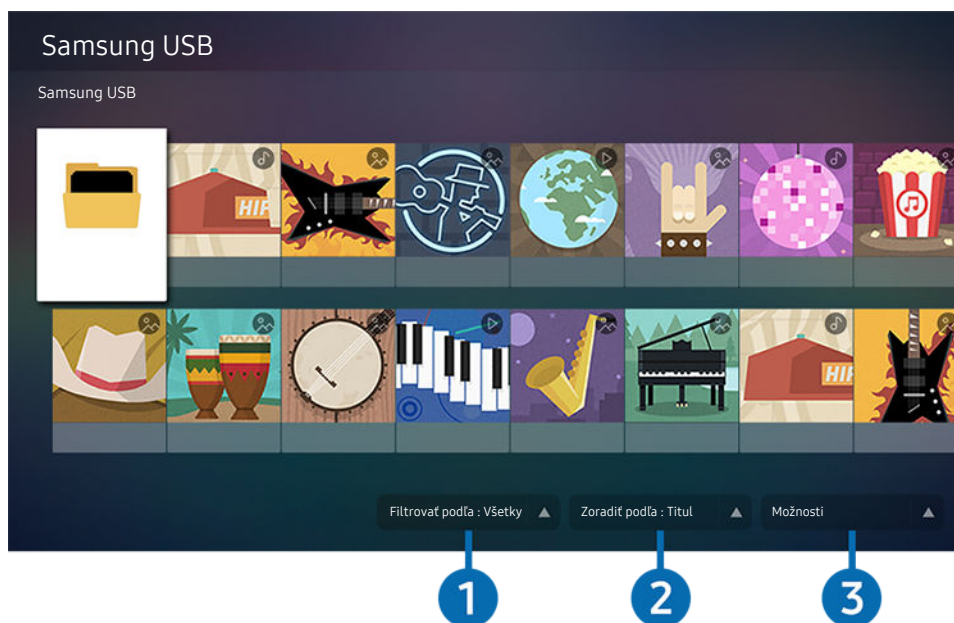
Po spustení aplikácie **Internet** môžete vidieť nedávno prezerané webové lokality alebo vybrané odporúčania. Výberom požadovanej webovej lokality ju okamžite otvoríte.


-  Funkciu **Internet** môžete používať jednoduchšie, ak pripojíte klávesnicu a myš.
-  Webové stránky môžete posúvať pomocou smerového tlačidla Samsung Smart.
-  Webové stránky sa môžu líšiť od stránok zobrazených v počítači.
-  Pred použitím **Internet** si pozrite „Skôr než začnete používať funkciu Internet“.
-  Aplikácia **Internet** má zabudovanú službu **Samsung Pass** ( > **Internet** > **Ponuka internetu** > **Nastavenia Samsung Pass**). Pomocou služby **Samsung Pass** sa môžete prihlasovať na webové stránky jednoducho a bezpečne. Keď opätovne navštívite webovú stránku, môžete sa na svojom mobilnom zariadení prihlásiť pomocou služby **Samsung Pass** Biometrics Authentication bez potreby zadávania svojho ID a hesla. Toto prihlásenie pomocou služby **Samsung Pass** nemusí fungovať v závislosti od zásad konkrétnych webových stránok. Z tohto dôvodu musíte byť prihlásení v mobilnom zariadení pomocou účtu Samsung zaregistrovaného v službe **Samsung Pass**.

Prehrávanie obrázkov/videí/hudby


Prehrávajte mediálny obsah uložený v televízore, zariadeniach USB, mobilných zariadeniach, fotoaparátach a počítačoch.


 >  **Zdroj** > Pripojené zariadenie **Skús teraz**



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

V televízore môžete prehrávať mediálny obsah uložený v úložných zariadeniach, napríklad na zariadení USB, v mobilnom zariadení či fotoaparáte.

 Mediálny obsah nemožno prehrať, ak televízor nepodporuje obsah alebo úložné zariadenie. Ďalšie informácie nájdete v časti „Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov“.

 Pred pripojením zariadenia USB zálohujte dôležité súbory. Spoločnosť Samsung nenesie zodpovednosť za poškodené či stratené súbory.

Na obrazovke so zoznamom položiek mediálneho obsahu úložného zariadenia môžete používať nasledujúce funkcie.

1 Filtrovať podľa

Filtrovanie mediálneho obsahu podľa typu média


2 Zoradiť podľa

Zoraduje zoznam obsahu podľa **Titul**, **Dátum** alebo **Kanál**.

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



3 Možnosti

Odstránenie alebo prehrávanie vybraného mediálneho obsahu zo zoznamu mediálneho obsahu. Po výbere položky **Obnoviť** sa opätovne načíta zoznam obsahu.


 Môžete odstrániť iba nahraný obsah. Ak chcete odstrániť nahraný obsah, zmeňte položku **Filtrovať podľa** na možnosť **Nahrané**.


 Služba **Nahrané** nemusí byť v závislosti od geografickej oblasti podporovaná.

Prehrávanie multimedijného obsahu z počítača alebo mobilného zariadenia

1. V položke  >  **Zdroj** vyberte zariadenie s mediálnym obsahom. V zariadení sa zobrazí zoznam s mediálnym obsahom.
2. Zo zoznamu vyberte položku s mediálnym obsahom.




Spustí sa prehrávanie vybraného obsahu.

 Obsah nemusí byť možné prehrať v závislosti od spôsobu kódovania alebo formátu súboru. Okrem toho môže byť niekoľko funkcií obmedzených.

 Obsah v zariadeniach pripojených k televízoru prostredníctvom siete sa nemusí prehrávať plynule z dôvodu komunikačných problémov so sieťou. V takom prípade použite zariadenie USB.

Prehrávanie multimedijného obsahu uloženého v zariadení USB


1. Pripojte zariadenie USB k portu USB.
2. Po zobrazení kontextovej správy na obrazovke vyberte položku **Prehliadať**, čím jednoducho prejdete na zoznam multimedijného obsahu uloženého v zariadení.

 Ak je zariadenie USB s obsahom, ktorý chcete prehrať, pripojené k televízoru, vyberte toto zariadenie USB na obrazovke  >  **Zdroj**.



3. V zozname vyberte položku, ktorú chcete prehrať.

Spustí sa prehrávanie vybraného obsahu.

Počúvanie zvukov z mobilného zariadenia prostredníctvom reproduktora televízora s použitím funkcie Sound Mirroring


1. Vyhládajte svoj televízor v zozname zariadení  (Bluetooth) v mobilnom zariadení a pripojte sa k nemu.
2. Vyberte mediálny obsah na prehrávanie na mobilnom zariadení.

Vybraté médium sa prehrá prostredníctvom reproduktora televízora.

-  Niektoré modely prechádzajú do režimu **Ambient Mode**, **Umenie** alebo **Režim Na výšku** automaticky a následne prehrávajú vybraný mediálny obsah.
-  Ak sú televízor a zariadenie Soundbar pripojené bezdrôtovo, táto činnosť môže byť obmedzená.





Tlačidlá a funkcie dostupné počas prehrávania multimedialneho obsahu

Počas prehrávania videa, nahraného obsahu alebo fotografií stlačte tlačidlo Výber. Zobrazia sa nasledujúce tlačidlá.

-  Uvedené tlačidlá a funkcie nemusia byť podporované, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Dostupné tlačidlá a funkcie sa môžu líšiť v závislosti od sledovaného obsahu.

- **Pozastaviť / Prehrať**

Pozastavenie alebo prehrávanie multimedialneho obsahu. Pri pozastavenom videu môžete používať nasledujúce funkcie. Upozorňujeme, že pri pozastavenom videu televízor neprehráva zvuk.

- **Pomaly posunúť dozadu** alebo **Pomaly posunúť dopredu**: Výberom možnosti  alebo  môžete prehrávať video pomalou rýchlosťou dozadu alebo dopredu. Na výber sú 3 rýchlosti prehrávania. Ak chcete zmeniť rýchlosť prehrávania, túto možnosť stlačte opakovane. Ak chcete obnoviť štandardnú rýchlosť, vyberte možnosť  alebo stlačte tlačidlo .

- **Preskočiť dozadu/Preskočiť dopredu**

Stlačením smerového tlačidla nahor zvýrazníte ovládací panel prehrávania a potom výberom smerového tlačidla doľava alebo doprava na ovládacom paneli prehrávania posuňte video o 10 sekúnd dozadu alebo dopredu.

- Prejdite na konkrétnu časť prehrávaného obsahu, presuňte zvyraznenie na panel prehrávania a vyberte jednu z piatich miniatúr.

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

- Zastaviť



Zastavenie prehrávaného obsahu.

- **Predch. / Ďalej**

Zobrazenie predchádzajúceho alebo ďalšieho multimediálneho súboru.

- **Posunúť dozadu / Posunúť dopredu**

Posunutie multimediálneho obsahu dozadu alebo dopredu. Ak chcete zrýchliť posúvanie dozadu alebo dopredu až 3-násobne, opakovane stlačte dané tlačidlo. Ak chcete obnoviť štandardnú rýchlosť, vyberte možnosť


 alebo stlačte tlačidlo .


- **360 režim**


Poskytuje 360-stupňové zobrazenie videí a fotografií.

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

 Videosúbory používajúce kodek mjpeg nepodporujú 360-stupňové zobrazenie.

 Ak video alebo fotografia nepodporujú 360-stupňové zobrazenie, zapnutie 360-stupňového otáčania môže spôsobiť skreslenie na obrazovke.

 Ak sa 360-stupňové otáčanie aplikuje na videá počas ich dvojrýchlostného prehrávania, môže dochádzať k prerušovaniu týchto videí.

 Pri videách, ktoré podporujú 360-stupňové zobrazenie, môže dochádzať k prerušovaniu, ak sa 360-stupňové otáčanie aplikuje simultánne s ďalšími funkciami počas prehrávania.




 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré rozlíšenia.











 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Automatické otočenie o 360 stupňov**

Služi na automatické nastavenie uhla videa na základe analýzy množstva obrazových zmien počas prehrávania videosúboru, ktorý poskytuje 360-stupňové zobrazenie. Po spustení tejto funkcie sa rotácia spustí po krátkom čase.

Keď je zvýraznená položka **Automatické otočenie o 360 stupňov**, stlačením tlačidla Výber môžete prepínať medzi nasledovnými režimami:

-  Všeobecné
-  Dynamické
-  Prirodzené



-  Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, ak je vybraná položka **360 režim**.
-  Po aktivácii možnosti **Automatické otočenie o 360 stupňov** sa uskutoční automatické nastavenie. Pozícia nastavenia sa môže líšiť v závislosti od obrazu.
-  Uhol prezerania videa sa nastavuje manuálne v režime Všeobecné.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od formátu súboru.
-  Videosúbory, ktoré používajú kodek mjpeg, nepodporujú 360-stupňové zobrazenie.
-  Ak video nepodporuje 360-stupňové zobrazenie, zapnutie 360-stupňového otáčania môže spôsobiť skreslenie na obrazovke.
-  Ak sa 360-stupňové otáčanie aplikuje na videá počas ich dvojrýchlostného prehrávania, môže dochádzať k prerušovaniu týchto videí.
-  Pri videách, ktoré podporujú 360-stupňové zobrazenie, môže dochádzať k prerušovaniu, ak sa 360-stupňové otáčanie aplikuje simultánne s ďalšími funkciami počas prehrávania.
-  Túto funkciu nemusia podporovať niektoré rozlíšenia.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.







- **Opakovať**

Opakované prehrávanie aktuálneho multimedialného obsahu alebo všetkého multimedialného obsahu v jednom priečinku.

- **Premiešať**

Prehrávanie hudobných súborov v náhodnom poradí.

- **Vyp. obraz**
Prehrávanie hudobných súborov pri vypnutej obrazovke.
- **Prispôbiť veľkosť obrazovke**
Prispôbenie veľkosti fotografie podľa obrazovky.
- **Otočiť vľavo / Otočiť vpravo**
Otočenie fotografie doľava alebo doprava.
- **Priblížiť**
Zväčšenie fotografie.
- **Hudba v pozadí**
Pozastavenie alebo obnovenie prehrávania hudby v pozadí počas zobrazovania fotografií na televízore.
 Táto funkcia je dostupná po aktivovaní možnosti **Hudba v pozadí**.
- **Možnosti**
 Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od modelu a obsahu.

Funkcia	Popis
Rýchlosť prezentácie	Nastavenie rýchlosti prezentácie.  Ak sa v zariadení USB nachádza len jedna fotografia, prezentácia sa neprehrá.
Efekt prezentácie	Použitie efektu prechodu v prezentácii.  Ak sa v zariadení USB nachádza len jedna fotografia, prezentácia sa neprehrá.
Hudba v pozadí	Prehrávanie hudby v pozadí podľa nastavenia v kontextovom okne počas zobrazovania fotografií na televízore.  Hudobný súbor musí byť uložený v rovnakom zariadení USB ako súbory fotografie.  Ak chcete pozastaviť hudbu na pozadí, v spodnej časti obrazovky prehrávania vyberte položku Hudba v pozadí .
Titulky	Môžete nastaviť podrobné možnosti titulkov, ako napr. jazyk, synchronizácia, veľkosť a farba.  Ak sa titulky nezobrazujú správne, skontrolujte nastavenie kódovania.
Otočiť	Otočenie videa.
Jazyk zvuku	Zmena jazyku zvuku.  Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak video podporuje zvuk z viacerých zvukových stôp.
Informácie	Zobrazenie podrobných informácií o aktuálnom multimedialnom obsahu.

Používanie služby Bixby

Televízor môžete ovládať aj vyslovením určitých fráz do mikrofónu na ovládači Samsung Smart.

- ✎ Funkcia Bixby je dostupná len v prípade, ak je televízor pripojený k internetu.
- ✎ Ak chcete používať funkciu Bixby, musíte mať registrovaný účet Samsung a prihlásiť sa doň. Niektoré funkcie nemusia byť podporované, ak nie ste zaregistrovaní do účtu Samsung.
- ✎ Služba Bixby podporuje iba niektoré jazyky a podporované funkcie sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.
- ✎ Služba Bixby nemusí byť v závislosti od geografickej oblasti podporovaná.

Spustenie funkcie Bixby hlasom


Konverzáciu môžete ihneď začať pomocou asistenta Bixby. Stačí, ak poviete „Hi, Bixby“. Povedzte „Hi, Bixby“, ikona Bixby v spodnej časti obrazovky televízora sa aktivuje do režimu počúvania. Pokračujte v hovorení.

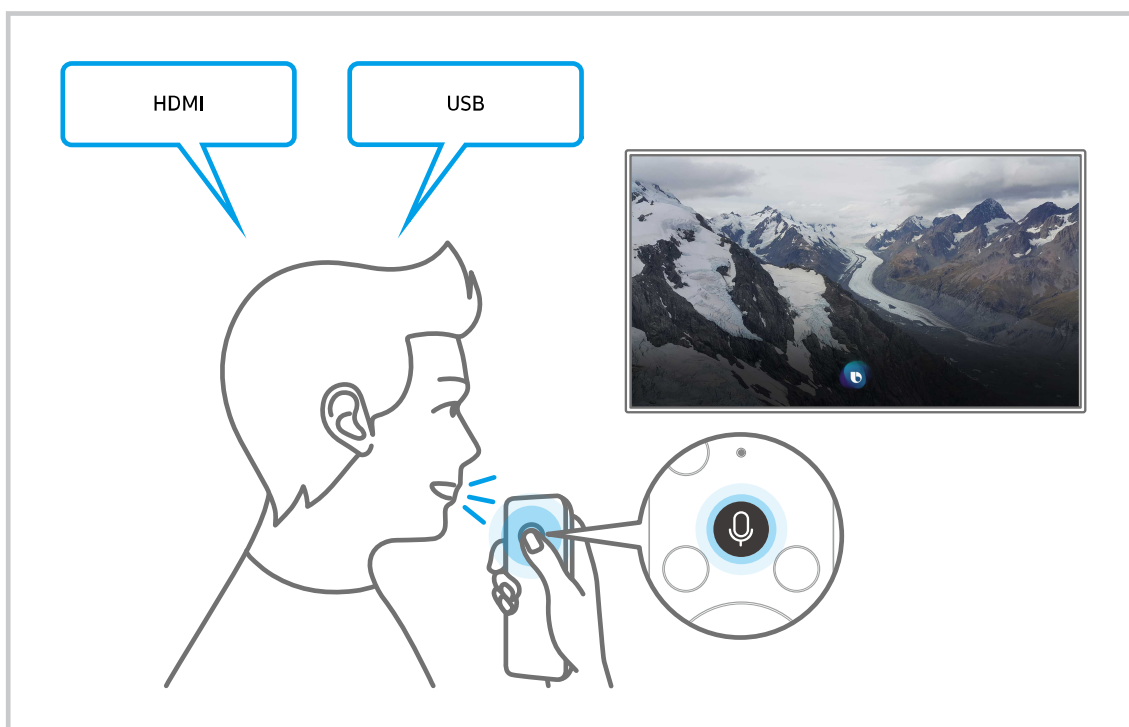
- ✎ Vhodný odstup medzi používateľom a ovládačom Samsung Smarti je 1,5 m. Viac informácií o používaní tejto funkcie nájdete v časti „Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu“.
- ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Spustenie funkcie Bixby pomocou tlačidiel na Samsung Smart

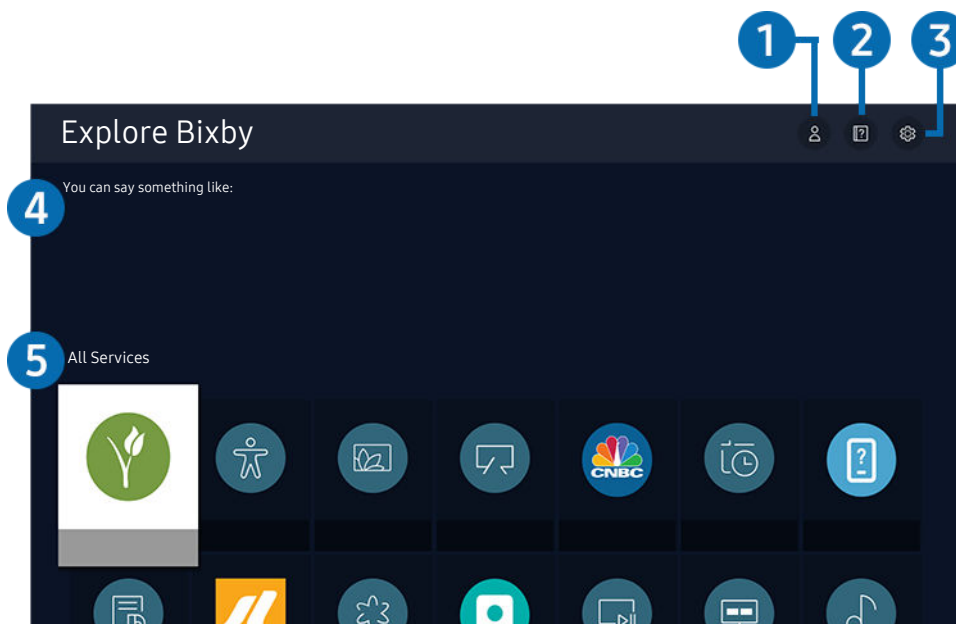
Na konverzáciu s asistentom Bixby použite tlačidlá Samsung Smart. Stlačte a podržte tlačidlo  na ovládači Samsung Smart, vyslovte príkaz a potom tlačidlo  uvoľnite.


Ak chcete zobraziť sprievodcu funkciou Bixby, jedenkrát stlačte tlačidlo :

- Po stlačení tlačidla  sa v spodnej časti obrazovky zobrazí tlačidlo [Explore Now](#). Stlačením tlačidla Výber prejdete na obrazovku [Explore Bixby](#).



Informácie o obrazovke Explore Bixby



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

1 My Profile

Ak chcete vytvoriť nový účet alebo zaregistrovať hlasový identifikátor, prejdite na obrazovku [My Profile](#). Po zaregistrovaní hlasového ID sa môžete prihlasovať pomocou hlasu a uvidíte ikonu, ktorú asistent Bixby vygeneroval pre váš hlas.

 Hlasové ID môžete odstrániť po výbere možnosti  [My Profile](#). Po odstránení hlasového ID sa odstráni aj jeho ikona.


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




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](#) ( >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Hlas](#) > [Bixby Voice settings](#)).

- [Language](#)

Môžete zmeniť jazyk funkcie Bixby.

 Jazyk televízora a ostatných aplikácií sa nezmení.

 Funkcia 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**

Funkciu Bixby môžete nakonfigurovať tak, aby reagovala na váš hlas. Ak funkcia Bixby nereaguje na váš hlas, zapnite funkciu **Voice Wake-up** a skúste to znova. (🔊 > **Explore Now** > ⚙️ **Settings** > **Voice Wake-up**)

 Vhodný odstup medzi používateľom a ovladačom Samsung Smarti je 1,5 m. Viac informácií o používaní tejto funkcie 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, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Privacy**

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

4 Odporúčané príkazy

Zobrazí odporúčané príkazy, pomocou ktorých môžete televízor ovládať s funkciou Bixby, vzhľadom na aktuálny kontext.


Ak nechcete, aby sa zobrazovali odporúčané príkazy, nastavte položku **Hlasový tip** na možnosť **Vyp.** (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Hlas** > **Hlasový tip**)

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 Výber. Televízor môžete ovládať pomocou rôznych hlasových príkazov.

Prečítajte si, než začnete používať funkciu 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.
- Funkcia Bixby je dostupná len v prípade, ak je televízor pripojený k internetu.
- Aj keď je televízor pripojený k internetu, môže sa stať, že nebude reagovať z dôvodu chyby funkcie Bixby spôsobenej serverom.

- Existujúce funkčné špecifikácie sa môžu zmeniť, ak sa funkcia Bixby aktualizuje.
 - Funkcia Bixby je dostupná len v televízoroch, ktoré ju podporujú a ku ktorým sa dodáva 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 meniť aktuálny kanál vyslovením názvov kanálov ako hlasových príkazov, najskôr musíte nastaviť položku **Nastavenie poskytovateľa služieb**. Ak nastavenie **Nastavenie poskytovateľa služieb** nedokončíte, môžete ho dokončiť pomocou položky **Obnoviť** (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Obnoviť**). **Skús teraz**
-  Nastavenia poskytovateľa služieb pri prvotnom nastavení nemusia byť v danej geografickej oblasti podporované.
- 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

- Miera hlasovej interakcie sa líši v závislosti od hlasitosti/tónu, výslovnosti a zvukov okolitého prostredia (zvuk televízora a okolitý hluk).
- Optimálna hlasitosť pre hlasové príkazy sa pohybuje v rozmedzí od 75 dB do 80 dB.

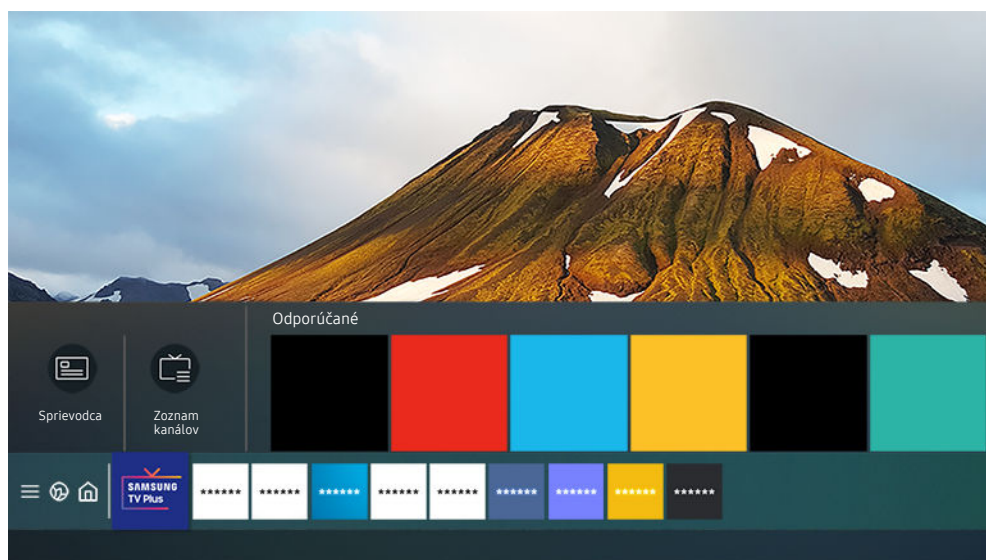
Sledovanie televízie


Počas sledovania televízora môžete používať praktické funkcie. Okrem toho môžete upraviť zoznam kanálov alebo vytvoriť zoznamy obľúbených kanálov.

Používanie príručky Sprievodca







Pozrite si prehľad ponuky programov jednotlivých kanálov.

 > [TV naživo](#) > [Sprievodca](#) Skús teraz



 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

Denný harmonogram programov vysielaných na jednotlivých staniciach si môžete pozrieť pomocou funkcie [Sprievodca](#). Môžete tu vyhľadávať aj informácie o programoch, vybrať program, ktorý chcete sledovať, a nastaviť plánované sledovanie alebo nahrávanie.

-  Ak chcete počas sledovania televízora zobraziť ponuku [Sprievodca](#), stlačte tlačidlo voľby kanálov \wedge/\vee (Kanál) na diaľkovom ovládači Samsung Smart alebo stlačte tlačidlo GUIDE na štandardnom diaľkovom ovládači.
-  Ak chcete, aby funkcia [Sprievodca](#) zobrazovala informácie o analógových kanáloch a umožňovala používanie funkcií analógových kanálov, musíte dokončiť úvodné nastavenie poskytovateľa služieb.
-  Ak chcete používať funkciu [Sprievodca](#), musíte najskôr nastaviť hodiny televízora ( >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#)).
-  Nastavenia poskytovateľa služieb pri prvotnom nastavení nemusia byť v danej geografickej oblasti podporované.

Vo funkcii **Sprievodca** presuňte zvýraznenie na program, ktorý chcete, a stlačte a podržte tlačidlo Výber. Môžete používať nasledujúce funkcie:

- **Nahrávať**

Môžete nahráť aktuálny program.

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


- **Zastaviť**

Môžete zastaviť aktuálne spustené nahrávanie.

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

- **Zmeniť čas nahrávania**

Môžete zmeniť čas spustenia a ukončenia plánovaného nahrávania programu.

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

- **Naplánovať sledovanie**

Môžete naplánovať sledovanie plánovaného vysielania.

- **Naplánovať nahrávanie**

Môžete naplánovať nahrávanie plánovaného vysielania.

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




- **Zrušiť plánované sledovanie / Zrušiť plánované nahrávanie**

Môžete zrušiť plánované sledovanie alebo nahrávanie.

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

- **Zobraziť podrobnosti**

Môžete si pozrieť podrobné informácie o vybranom programe. V závislosti od signálu vysielania sa informácie môžu líšiť alebo nemusia byť poskytované.

Ak chcete prejsť na obrazovku [Kanálový filter](#) alebo [Typ antény](#), [Manažér harmonogramu](#): Stlačte tlačidlo  alebo . (Ak máte na diaľkovom ovládači tlačidlo , stlačte ho dvakrát.)

- [Kanálový filter](#)

Môžete si zobraziť kanály a programy usporiadané do kategórií podľa typov definovaných v ponuke [Zoznam kanálov](#).

- [Typ antény](#)

Môžete zmeniť typ signálu vysielania, ktorý sa TV prijíma.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od prijímaného signálu vysielania podporovaná.








- [Manažér harmonogramu](#)

Zobrazí sa obrazovka [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávanie a Manažér harmonogramu](#).

 V závislosti od modelu alebo geografickej oblasti nemusia byť tieto funkcie vo funkcii [Sprievodca](#) podporované.

Nahrávanie programov

Nahrávajte aktuálne alebo nadchádzajúce programy pomocou zariadenia USB (namiesto videorekordéra).

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Pred použitím funkcie nahrávania si najskôr prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift.
-  Nahrávať môžete len programy prijímané prostredníctvom antény.
-  Vedľa programov a kanálov, pre ktoré ste nastavili plánované nahrávanie, sa zobrazí ikona .
-  Ak nie je pripojené žiadne USB zariadenie a prejdete na  > **TV naživo**, zobrazí sa obrazovka **Manažér harmonogramu** namiesto obrazovky **Nahrávky**.

Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania na obrazovke Sprievodca

- **Okamžité nahrávanie**



Na obrazovke **Sprievodca** vyberte aktuálne vysielaný program, stlačte a podržte tlačidlo Výber a potom výberom položky **Nahrávať** v kontextovej ponuke spustíte okamžité nahrávanie.

- **Naplánovať nahrávanie**

Vyberte program s naplánovaným časom vysielania, stlačte tlačidlo Výber a potom výberom položky **Naplánovať nahrávanie** nastavte plánované nahrávanie plánovaného programu.

Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania počas sledovania programu

- **Okamžité nahrávanie**

Nahrávanie sa spustí, ak počas sledovania vysielania najprv dvakrát stlačíte tlačidlo  alebo raz stlačíte tlačidlo  a potom vyberiete možnosť **Nahrávať**.

- **Naplánovať nahrávanie**

Stlačením tlačidla Výber počas sledovania programu zobrazíte okno s informáciami o programe. Smerové tlačidlá doľava a doprava použite na výber naplánovaného programu. Stlačte tlačidlo Výber a potom výberom položky **Naplánovať nahrávanie** nastavte plánované nahrávanie plánovaného programu.

Naplánovanie nahrávania videa zadaním dátumu a času

 > [TV naživo](#) > [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Pridať nahrávanie](#)

Ak chcete naplánovať sledovanie, nastavte hodnoty položiek [Anténa](#), [Kanál](#), [Opakovať](#), [Dátum](#), [Čas spustenia](#) a [Čas ukončenia](#) vysielaného programu, ktorý chcete sledovať, a potom vyberte položku [Uložiť](#).

 Aktuálny čas môžete skontrolovať v ponuke  >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#).

 Ponuky sa nemusia zobrazovať, závisí to od geografickej oblasti.

Spravovanie zoznamu naplánovaného nahrávania

 > [TV naživo](#) > [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#)

Údaje naplánovaného nahrávania môžete zmeniť alebo môžete naplánované nahrávania zrušiť.

 Ponuky sa nemusia zobrazovať, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

 Pomocou funkcie [Naplánovať nahrávanie](#) alebo [Naplánovať sledovanie](#) môžete naplánovať až 30 nahrávaní (resp. sledovaní) naraz.

- [Upraviť](#)

Môžete nastaviť čas spustenia a ukončenia plánovaného nahrávania. Čas spustenia môže byť až 10 minút pred začatím programu a čas ukončenia až 10 minút po jeho ukončení.

- [Odstrániť](#)

Môžete odstrániť plánované nahrávania.

- [Zobraziť podrobnosti](#)


Môžete zobraziť podrobné informácie o plánovaných nahrávaníach.

Sledovanie nahratých programov

 > [TV naživo](#) > [Nahrávky](#) > [Nahrávky](#)

Vyberte zo zoznamu súbor obsahujúci nahrávku. Spustí sa prehrávanie súboru.

Presuňte zvýraznenie na nahrávaný súbor a zobrazte položky [Prehrať](#), [Odstrániť](#) alebo [Zobraziť podrobnosti](#) v ponuke vpravo.

 Tlačidlá, ktoré sa zobrazia, sa môžu líšiť v závislosti od prehrávaného súboru. Ďalšie informácie o tlačidlách ovládania nájdete v časti „[Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo počas funkcie Timeshift](#)“.

 Ponuky sa nemusia zobrazovať, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Nastavenie spustenia naplánovaného nahrávania

 > [TV naživo](#) > [Nahrávky](#) > [Nastavenia](#)

- [Spustiť skoré nahrávanie](#)

Môžete nastaviť skorší čas spustenia nahrávania, než je čas začiatku vysielania v programovom sprievodcovi.

- [Pokračovať v nahrávaní potom](#)

Môžete nastaviť neskorší čas ukončenia nahrávania, než je čas konca vysielania v programovom sprievodcovi.

- [Informácie o symboloch](#)



Poskytujú používateľom informácie o symboloch a vysvetlenie ikon použitých v manažérovi harmonogramu.

 Ponuky sa nemusia zobrazovať, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie

Nakonfigurujte televízor tak, aby v konkrétny deň a čas zobrazoval určitý kanál alebo program.

 Ikona  sa zobrazuje vedľa programov, ktoré ste nakonfigurovali na naplánované sledovanie.

 Ak chcete nastaviť naplánovanie sledovania, musíte najskôr nastaviť hodiny televízora ( > [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#)).

Používanie možností naplánovaného sledovania na obrazovke Sprievodca

Na obrazovke [Sprievodca](#) vyberte program, ktorý chcete sledovať, a potom stlačte a podržte tlačidlo Výber a vyberte v otvorenej kontextovej ponuke položku [Naplánovať sledovanie](#).

Používanie možností plánovaného sledovania počas sledovania programu

Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo Výber. Zobrazí sa okno Informácie o programe. Pomocou smerových tlačidiel doľava alebo doprava vyberte program, ktorý sa bude vysielать. Ak chcete naplánovať sledovanie tohto programu, stlačte tlačidlo Výber a potom vyberte položku [Naplánovať sledovanie](#).

Používanie naplánovaného sledovania na sledovanie programov v určenom čase a dni

 > [TV naživo](#) > [Manažér harmonogramu](#) > [Pridať sledovanie](#)

 > [TV naživo](#) > [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Pridať sledovanie](#)

Ak chcete naplánovať sledovanie, nastavte hodnoty položiek **Anténa**, **Kanál**, **Opakovať**, **Dátum** a **Čas spustenia** vysielaného programu, ktorý chcete sledovať, a potom vyberte položku **Uložiť**.

 Aktuálny čas môžete skontrolovať v ponuke  >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#).

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


Nastavenie času naplánovaného sledovania

 > [TV naživo](#) > [Manažér harmonogramu](#)

 > [TV naživo](#) > [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#)

Údaje naplánovaného sledovania môžete zmeniť alebo môžete naplánované sledovania zrušiť.

 V rámci funkcie [Naplánovať sledovanie](#) a [Naplánovať nahrávanie](#) si môžete nastaviť maximálne 30 položiek.

 Ponuky sa nemusia zobrazovať, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Upraviť**

Môžete nastaviť čas spustenia plánovaného sledovania. Ak si v ponuke [Sprievodca](#) vyberiete program, položku [Čas spustenia](#) môžete nastaviť najviac 10 minút pred začiatkom programu.

- **Odstrániť**

Môžete odstrániť plánované sledovania.


- **Zobraziť podrobnosti**







Môžete zobraziť podrobné informácie o plánovaných sledovaniach.

Používanie služby Timeshift

Prehrávajte, pozastavte alebo pretočte živé televízne vysielanie.



Pomocou funkcie **Timeshift** môžete pozastaviť a posunúť dozadu živé televízne vysielanie. Aktiváciou tejto funkcie vypnete funkciu **Vysielanie**. [Skús teraz](#)

Ak chcete počas sledovania televízora aktivovať funkciu **Timeshift**, dvakrát stlačte tlačidlo  alebo stlačte tlačidlo , stlačte tlačidlo Výber a potom vyberte možnosť **Timeshift** alebo stlačte tlačidlo .

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak je spustená funkcia Timeshift, niektoré funkcie v ponuke  >  **Nastavenia** > **Vysielanie** nie sú k dispozícii.
-  Ak chcete používať funkciu Timeshift, je potrebné pripojiť nahrávacie zariadenie USB.
-  Pred použitím funkcie Timeshift si najskôr prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „[Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift](#)“.

Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo počas funkcie Timeshift




Skontrolujte dostupné tlačidlá a funkcie a zistite, ako sa používajú počas nahrávania programu alebo používania funkcie Timeshift.


-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Dostupné tlačidlá a funkcie sa môžu líšiť v závislosti od funkcií.

Po stlačení smerového tlačidla nadol sa zobrazí ovládací panel a budete mať k dispozícii nasledujúce možnosti:

- **Pozastaviť / Prehrať**


Pri pozastavenom videu môžete používať nasledujúce funkcie. Upozorňujeme, že pri pozastavenom videu televízor neprehráva zvuk.

- **Pomalý posunúť dozadu** alebo **Pomalý posunúť dopredu**: Výberom možnosti  alebo  môžete prehrávať video pomalou rýchlosťou (1/8, 1/4, 1/2) dozadu alebo dopredu. Opakovaným výberom tejto možnosti zrýchlite posúvanie dozadu alebo dopredu v pomalom režime až 3-násobne. Ak chcete obnoviť štandardnú rýchlosť, vyberte možnosť .

-  Ak je aktivovaná funkcia **Pomalý posunúť dozadu**, môžete si pozrieť rozdiel medzi aktuálnou dobou nahrávania a aktuálnou dobou posúvania dozadu.

- **Preskočiť dozadu/Preskočiť dopredu**

Stlačením smerového tlačidla nahor zvýrazníte ovládací panel prehrávania a potom výberom smerového tlačidla doľava alebo doprava na ovládacom paneli prehrávania posuniete video o 10 sekúnd dozadu alebo dopredu.

 Ak je aktivovaná funkcia Preskočiť dozadu, môžete si pozrieť rozdiel medzi aktuálnou dobou nahrávania a aktuálnou dobou posúvania dozadu.

- **Posunúť dozadu / Posunúť dopredu**


 Táto funkcia nie je dostupná počas sledovania programu, ktorý sa aktuálne vysiela.

- **Zastaviť nahrávanie / Vypnúť Timeshift**

Ukončí sa funkcia nahrávania alebo Timeshift.

- **Nahrávať**

Môžete prepnúť z funkcie Timeshift na funkciu nahrávania. Pri prepínaní na funkciu nahrávania môžete zahrnúť obsah zaznamenaný funkciou Timeshift v novej nahrávke.

 Táto funkcia je k dispozícii, len keď je spustená funkcia Timeshift.

- **Zmeniť čas nahrávania**

Môžete nastaviť, aký časový úsek programu sa má nahráť.

 Táto funkcia je k dispozícii len počas nahrávania programu.

- **Prejdite na Živé vysielanie**

Túto možnosť vyberte, ak sa chcete počas prehrávania minulých scén nahratých pomocou funkcie Timeshift vrátiť na aktuálne scény programu.

- **Informácie**

Zobrazuje informačné okno o programe, ktorý nahrávate, alebo časovo posúvate.




Používanie príručky Zoznam kanálov

Prepnite kanál alebo si pozrite programy na iných digitálnych kanáloch.

 > [TV naživo](#) > [Zoznam kanálov](#)

Keď zobrazíte ponuku [Zoznam kanálov](#), môžete prepnúť kanál alebo si pri sledovaní televízie pozrieť program iných digitálnych kanálov. Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo CH LIST.

Obrazovka [Zoznam kanálov](#) obsahuje nasledujúce položky:

- : Oblúbený kanál.
- : Uzamknutý kanál
- : Kanál vyžadujúci dekodovací modul CI

Po stlačení smerového tlačidla doľava na obrazovke [Zoznam kanálov](#), môžete použiť nasledovné funkcie:

- [Terestriálne](#), [Kábel](#) alebo [Satelit](#)

Umožňuje výber možnosti [Terestriálne](#), [Kábel](#) a [Satelit](#).

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od prijímaného signálu vysielania podporovaná.

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

- [Všetky](#)

Zobrazenie kanálov, ktoré boli automaticky vyhľadane.

 Zobrazia sa kanály aktuálne prijímané na [Terestriálne](#), [Kábel](#) alebo [Satelit](#).

- [Samsung TV Plus](#)

Keď je televízor pripojený k internetu, kedykoľvek môžete prostredníctvom virtuálneho kanála sledovať oblúbené programy alebo najzaujímavejšie momenty pre každú tému. Podobne ako pri štandardných kanáloch, televízor pre [Samsung TV Plus](#) poskytuje denný harmonogram programov.

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

- [Oblúbené](#)

Zobrazia sa položky [Oblúbené 1](#) až [Oblúbené 5](#).

 Zobrazí sa len zoznam oblúbených, ktorý obsahuje oblúbené kanály.

- [Typ kanála](#)

Usporiada zoznam tak, aby obsahoval len kanály vybratého typu. Funkcia [Typ kanála](#) sa však dá použiť len v prípade kanálov, ktoré obsahujú informácie o type.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od prijímaného signálu vysielania podporovaná.

- [Zoradiť](#)

Usporiada zoznam podľa kritéria [Číslo](#) alebo podľa kritéria [Názov](#).




 Táto možnosť je dostupná len na digitálnych kanáloch a nemusí byť dostupná vždy.

Úprava kanálov

Upravujte kanály uložené v televízore.

 > [TV naživo](#) > [Zoznam kanálov](#) > [Upraviť kanály](#)

Ikony obrazovky [Upraviť kanály](#) predstavujú nasledujúce položky:

- : Oblúbený kanál.
- : Uzamknutý kanál
- : Kanál vyžadujúci dekódovací modul CI



Na obrazovke [Upraviť kanály](#) môžete vyberať kanály a používať nasledujúce funkcie:

- **Odstrániť**

Po výbere cieľového kanála na odstránenie v ponuke [Upraviť kanály](#) vyberte možnosť [Odstrániť](#). [Zoznam kanálov](#) nebude obsahovať odstránené kanály.

- **Uzamknúť / Odomknúť**

Po výbere cieľového kanála v ponuke [Upraviť kanály](#) vyberte možnosť [Uzamknúť](#) alebo [Odomknúť](#). Vybraný kanál sa následne uzamkne alebo odomkne. Uzamknutý kanál nie je možné sledovať.

 Ak chcete používať túto funkciu alebo nastaviť heslo, nastavte pre položky  >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Použiť zámok kanála](#) možnosť [Zap..](#)

 Ďalšie informácie o nastavení hesla nájdete v časti „[Nastavenie hesla](#)“.

- **Premenovať kanál**

Po výbere kanála v ponuke [Upraviť kanály](#) môžete zmeniť jeho názov výberom položky [Premenovať kanál](#).

 Kanály môžete premenovať iba po jednom.

 Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

- **Zmeniť číslo**

Po výbere kanála v ponuke [Upraviť kanály](#) môžete zmeniť jeho číslo výberom položky [Zmeniť číslo](#).

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

 Ak zmeníte číslo kanála, informácie o kanáli sa nebudú aktualizovať automaticky.

- **Obnoviť Samsung TV Plus**

Odstránené kanály [Samsung TV Plus](#) môžete obnoviť.

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

- **Uložiť a ukončiť**

Uloží a zavrie obrazovku [Upraviť kanály](#).

Používanie zoznamu osobne obľúbených položiek

Označte často sledované kanály ako obľúbené kanály.

Oblúbené kanály sa označia na obrazovkách **Upraviť kanály** a **Zoznam kanálov** symbolom ♥. Možno vytvoriť až päť zoznamov obľúbených, takže členovia rodiny si môžu vytvoriť vlastné zoznamy obľúbených položiek.

Vytvorenie zoznamu obľúbených položiek

 > **TV naživo** > **Zoznam kanálov** > **Upraviť kanály**

1. Na diaľkovom ovládači stlačte ľavé smerové tlačidlo a vyberte želaný zoznam **Oblúbené**.
2. Stlačením smerového tlačidla doprava vyberte možnosť **Pridať kanály**.
3. V zozname na obrazovke vyberte želaný kanál.
4. Stlačte tlačidlo **Pridať**, a vybraný kanál sa pridá do zoznamu **Oblúbené**.

Vyberte možnosť **Oblúbené 1 - Oblúbené 5** na obrazovke Upraviť kanály a budú dostupné tieto funkcie:

- **Pridať kanály**
Prezrite si zoznam kanálov, vyberte jeden alebo viacero, ktoré si želáte pridať na zoznam obľúbených a následne vyberte položku **Pridať**.
- **Odstrániť**
Odstránenie jedného alebo niekoľkých kanálov zo zoznamu obľúbených položiek.
- **Zmeniť poradie**
Zmena poradia jedného alebo viacerých kanálov vybratých v zozname obľúbených položiek.
- **Premenovať Oblúbené**
Premenovanie zoznamu obľúbených položiek.
- **Uložiť a ukončiť**
Uloží a zavrie obrazovku **Upraviť kanály**.

Funkcie podpory sledovania televízie

Používajte funkcie, ktoré sú k dispozícii počas sledovania televízie.

Zmena signálu vysielania

 > [TV naživo](#) > [Zoznam kanálov](#)

Stlačte smerové tlačidlo na diaľkovom ovládaní, presuňte zvýraznenie na položku [Terestriálne](#), [Kábel](#), [Satelit](#) alebo poskytovateľa služby a potom stlačte tlačidlo Výber.

 Túto funkciu nemusíte používať, ak je váš televízor pripojený ku káblovému alebo satelitnému prijímaču.

 Zobrazený zoznam kanálov sa môže líšiť v závislosti na prijímaných vysielacích signáloch.


Vyhľadávanie dostupných kanálov

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > ([Nastavenia automatického ladenia](#)) > [Automatické ladenie](#)



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

 Ak je televízor pripojený ku káblovému alebo satelitnému prijímaču, táto funkcia nie je potrebná.

 Systém DVB-T2 nemusí byť podporovaný, závisí to od geografickej oblasti.


 Položka [Nastavenia automatického ladenia](#) sa nemusí zobraziť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Výber možnosti vyhľadávania v káblovej sieti

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > ([Nastavenia automatického ladenia](#)) > [Možnosť vyhľadávania v káblových rozvodoch](#)

Nastaví dodatočné možnosti vyhľadávania, ako napríklad frekvenciu a prenosovú rýchlosť pre vyhľadávanie v káblovej sieti.

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

 Položka [Nastavenia automatického ladenia](#) sa nemusí zobraziť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Vyhľadávanie dostupných kanálov v pohotovostnom režime

 >  **Nastavenia** > **Vysielaie** > **(Nastavenia automatického ladenia)** > **Automatické ladenie v pohotovostnom režime**

Automatické vyhľadávanie kanálov, keď je televízor v pohotovostnom režime.

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

 Položka **Nastavenia automatického ladenia** sa nemusí zobraziť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Nastavenie časovača prebudenia

 >  **Nastavenia** > **Vysielaie** > **(Nastavenia automatického ladenia)** > **Časovač prebudenia**


Časovač plánovania na zapnutie televízora a automatické vyhľadávanie kanálov.

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

 Položka **Nastavenia automatického ladenia** sa nemusí zobraziť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Kontrola signálu digitálneho kanála a jeho intenzity

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Informácie o signáli** **Skús teraz**

 Ak je k televízoru pripojená anténa s rozhraním OTA, informácie o intenzite signálu môžete použiť na úpravu antény tak, aby bola intenzita signálu vyššia a príjem kanálov vo vysokom rozlíšení lepší.

 Funkcia **Informácie o signáli** je dostupná len pre digitálne kanály.

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

Obmedzenie sledovania na konkrétne kanály

 >  **Nastavenia** > **Vysielaie** > **Použiť zámok kanála** **Skús teraz**

Výberom tejto ponuky môžete zapnúť alebo vypnúť funkciu **Použiť zámok kanála**.

Zamknite špecifické kanály, aby deti nemohli pozerať obsah pre dospelých.

 Na použitie tejto funkcie je potrebný kód PIN.

Používanie služby Označiť kanály pre dospelých

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Označiť kanály pre dospelých](#)

Zapne alebo vypne všetky služby s obsahom pre dospelých. Keď je funkcia vypnutá, služby s obsahom pre dospelých nie sú dostupné.

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

Výber možnosti zvuku vysielania

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Duálny zvuk](#) [Skús teraz](#)

Nastavenie možností zvuku pre stereo alebo dvojjazyčné vysielanie. Ďalšie informácie nájdete v časti „[Podporované možnosti zvuku vysielania](#)“.



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

Používanie služby Zámok hodnotenia programu

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Zámok hodnotenia programu](#) [Skús teraz](#)

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

Táto funkcia je užitočná na určenie, ktoré programy môžu deti sledovať v televízii na základe ich hodnotenia. Položka [Zámok hodnotenia programu](#) však neumožňuje blokovat programy pochádzajúce z externých zdrojov, ako sú prehrávače Blu-ray, DVD alebo úložiská USB.

Pri každom otvorení položky [Zámok hodnotenia programu](#) musíte zadať bezpečnostný kód PIN. Kód PIN musíte zadať aj vtedy, keď chcete sledovať zablokovaný program. Predvolený kód PIN je 0000 (pre Francúzsko a Taliansko: 1111). Ak chcete zmeniť kód PIN, prejdite na  >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Zmeniť PIN](#).

 Ďalšie informácie o nastavení hesla nájdete v časti „[Nastavenie hesla](#)“.

 Funkcia [Vysielanie](#) nie je k dispozícii v režime HDMI ani Komponent.

 V závislosti od vstupného signálu funkcia [Zámok hodnotenia programu](#) nemusí byť podporovaná.

Zobrazenie ponuky bežného rozhrania

 >  **Nastavenia** > **Vysielanie** > **Bežné rozhranie**

Môžete zobraziť informácie o bežných rozhraniach.

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

- **Ponuka CI**


Zobrazenie informácií a nastavení modulu CICAM.

- **Informácie o aplikácii**

Pozrite si výrobcu modulu CICAM a informácie o CAS (Conditional Access System – systém podmieneného prístupu).

- **CICAM PIN Manažér**

Spravovanie kódov PIN modulu CICAM (Common Interface Common Access Module). Uložte číslo PIN alebo zmeňte uložené číslo PIN, a potom nastavte ostatné možnosti pre číslo PIN.

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

- **Režim dekódovania**

- **Transkódovanie CAM videa**

Automatická konfigurácia nastavenia na transkódovanie kodeku videa z modulu CAM. Ak túto funkciu nechcete používať, vypnite ju.

 Musíte používať modul CAM, ktorý podporuje transkódovanie kodeku videa.

Konfigurácia rozšírených nastavení vysielania

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) Skús teraz

Manuálne ladenie signálov vysielania

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Manuálne ladenie](#) Skús teraz

Všetky kanály môžete vyhľadať manuálne a uložiť ich do televízora.


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

Ladenie digitálnych kanálov

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Manuálne ladenie](#) > [Ladenie digitálnych kanálov](#)

Zvoľte možnosť **Nový**, a potom konfigurujte **Kanál**, **Frekvencia** a **Šírka pásma**, následne vyberte položku **Hľadať** na automatické skenovanie a uloženie zoznamu digitálnych kanálov v televízore.

Ladenie analógových kanálov

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Manuálne ladenie](#) > [Ladenie analógových kanálov](#)

Vyberte položku **Nový** a konfiguráciou možností **Program**, **Norma**, **Zvukový systém**, **Kanál** a **Hľadať** spustíte vyhľadávanie analógových kanálov. Potom výberom možnosti **Uložiť** uložte vyhľadané kanály do televízora.

 Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

Jemné ladenie analógového vysielania

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Jemné doladenie](#) Skús teraz


 Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

Prenos zoznamu kanálov

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Presun zozn. kanálov](#)

Zoznam kanálov môžete importovať alebo exportovať na úložné zariadenie USB. Na použitie tejto funkcie je potrebný kód PIN.

- **Importovať z USB:** Import zoznamu kanálov zo zariadenia USB.
- **Exportovať na USB:** Export zoznamu kanálov uložených v televízore na úložné zariadenie USB.

 Táto funkcia je dostupná po pripojení zariadenia USB.

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

Povolenie/zakázanie úpravy čísel kanálov

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Upraviť čísla kanálov](#)

Túto možnosť môžete použiť na zmenu čísla kanála. Ak zmeníte číslo kanála, informácie o kanáli sa nebudú aktualizovať automaticky.

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

Odstránenie profilu operátora CAM

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Vymazať profil operátora CAM](#)

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

Nastavenie satelitného systému

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Satelitný systém](#)

Skôr než spustíte vyhľadávanie kanálov, môžete konfigurovať množinu nastavení satelitného taniera.

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

Zmena jazyka teletextu

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Nastavenia jazyka teletextu](#) > [Jazyk teletextu](#)

Môžete nastaviť alebo zmeniť jazyk teletextu. Ak chcete sledovať teletext vysielania v preferovanom jazyku, vyberte v ponuke [Hlavný jazyk teletextu](#) požadovaný jazyk. Ak tento jazyk nie je podporovaný, môžete sledovať teletext vysielania v druhom preferovanom jazyku nastavenom v ponuke [Druhý jazyk teletextu](#).

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu, kanála alebo geografickej oblasti.

Výber jazyka zvuku vysielania

 >  **Nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Možnosti zvuku** Skús teraz

Je to jazyk, ktorý budete počuť počas pozerania televízora, ak je jazyk súčasťou vysielacieho signálu. Funkcia **Možnosti zvuku** sa v prípade analógových a digitálnych kanálov líši.

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

- **Nastavenia jazyka zvuku**

Môžete zmeniť jazyk zvuku, ktorý chcete počúvať.

 Dostupný jazyk sa môže líšiť v závislosti od vysielania.

- **Formát zvuku**

Môžete zmeniť formát zvuku, ktorý chcete počúvať.

 Podporovaný formát zvuku sa môže líšiť v závislosti od vysielaného programu.

 Táto možnosť je dostupná len pre digitálne kanály.

Zobrazenie ponuky Rozhranie TVkey

 >  **Nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Rozhranie TVkey**

Môžete používať nasledujúce funkcie:

- **Ponuka TVkey:** Zobrazíť ponuku rozhrania TVkey.
- **Odstrániť profil operátora TVkey.:** Zobrazíť zoznam operátorov pre TVkey na odstránenie.


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

Čítanie digitálneho textu

 >  **Nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Digitálny text (MHEG)**

Túto funkciu môžete použiť počas sledovania vysielania, ktoré obsahuje textový aj multimediálny obsah.

 Táto funkcia je dostupná len v Írsku.

 Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group (MHED) predstavuje medzinárodnú normu pre systémy kódovania údajov používané v multimédiách a hypermédiách. Ide o vyššiu úroveň ako systém MPEG a zahŕňa hypermédiá s prepojenými údajmi, ako napríklad statické zábery, znakovú službu, animáciu, grafické súbory a videosúbory, ako aj multimediálne údaje. MHEG je technológia interakcie spustenej používateľom a používa sa v rôznych oblastiach vrátane videa na požiadanie (Video-On-Demand, VOD), interaktívnej TV (Interactive TV, ITV), elektronického obchodovania (Electronic Commerce, EC), televízneho vzdelávania, telekonferencií, digitálnych knižníc a sieťových hier.

Obraz a Zvuk


Môžete zmeniť nastavenia obrazu a zvuku podľa vašich preferencií.

Používanie príručky Inteligentný režim

Nechajte televízor analyzovať okolie a obsah, ktorý pozeráte, aby vám mohol poskytnúť vylepšený zážitok zo sledovania.

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Nastavenia inteligentného režimu**

V režime **Inteligentný režim** televízor rozpoznáva a analyzuje okolie, hluk, obsah a vaše vzorce používania, aby poskytoval čo najlepší zážitok zo sledovania. Môžete zapnúť alebo vypnúť nižšie uvedené možnosti. Môžete si vytvoriť prostredie pre sledovanie podľa svojich potrieb.


 Táto funkcia je podporovaná iba na televízore QLED (s výnimkou série Q6), The Frame, The Serif, The Sero, The Terrace a The Terrace for business.

- **Inteligentný režim**

Rozpoznáva obsah, spôsoby používania a prostredie v blízkosti televízora a vylepšuje tak váš zážitok zo sledovania.


- **Prispôsobivý obraz**

Slúži na optimalizáciu jasu a poskytuje najlepšiu kvalitu obrazu v reálnom čase na základe svetelných podmienok a sledovaného obsahu.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy alebo aplikácie. (Napríklad, režimy **Ambient Mode** a **Herný režim**)

- **Aktívny zosilňovač hlasu**

Analyzuje okolitý hluk a poskytuje optimálny zvuk v závislosti od hluku.


 Túto funkciu je možné použiť iba vtedy, ak je zvukový senzor spodnej časti televízora aktívny a zvukový výstup je nastavený na možnosť **Reproduktor TV**.

 Počas používania tejto funkcie televízor neukladá údaje.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Prispôsobivý zvuk+**

Poskytuje optimalizovanú kvalitu zvuku analýzou priestoru na sledovanie a akustických komponentov obsahu.

 Túto funkciu je možné použiť iba vtedy, ak je zvukový senzor spodnej časti televízora aktívny a zvukový výstup je nastavený na možnosť **Reproduktor TV**.




 Počas používania tejto funkcie televízor neukladá údaje.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy alebo aplikácie. (Napríklad, režimy **Ambient Mode**, **Herný režim** a aplikácie, ktoré ovládajú zvuk televízora)

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.






– Prispôsobivý zvuk

Zabezpečuje optimalizovanú kvalitu zvuku analýzou prostredia, v ktorom sledujete televízor, a zvukových zložiek obsahu.

-  Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, keď je zvukový výstup televízora nastavený na možnosť **Reproduktor TV**.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná niektorými režimami alebo aplikáciami (napr., **Ambient Mode**, **Herný režim** a aplikáciami ovládajúcimi zvuk televízora).
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

– Prispôsobivá hlasitosť

Počas sledovania televízor automaticky upravuje hlasitosť na konkrétnu úroveň. Televízor analyzuje históriu využívania hlasitosti podľa časového obdobia a podľa toho automaticky prispôsobuje hlasitosť, keď používate aplikáciu alebo prepnete na externý vstupný zdroj.

-  Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, keď je zvukový výstup televízora nastavený na možnosť **Reproduktor TV**.
-  Túto funkciu nemusia podporovať niektoré aplikácie alebo externé zariadenia.
-  Používanie tejto funkcie ovplyvňuje funkciu **Automatická hlasitosť**, ale naopak to neplatí.
-  Táto funkcia funguje na základe vašej histórie používania hlasitosti a nemusí fungovať, ak je história používania hlasitosti podľa časového obdobia nedostatočná.
-  Veľkosť rozdielu vykonaného touto funkciou nepresiahne +/- 5 úrovni od aktuálnej hlasitosti a táto funkcia nemení aktuálnu hlasitosť, ak presiahne 40.

Úprava kvality obrazu

Umožňuje zmeniť režim obrazu a upraviť odborné nastavenia.

Výber režimu obrazu

 >  **Nastavenia** > **Obraz** > **Režim obrazu** Skús teraz

Môžete vybrať možnosť **Režim obrazu** a dosiahnuť najlepší možný zážitok zo sledovania.

- **Dynamický**

Slúži na zjasnenie a zvýraznenie obrazu v prostredí s jasným svetlom.

- **Štandardný**

Predvolený režim vhodný pre väčšinu prostredí sledovania.

- **Prirodzený**


Znižuje únavu očí pre pohodlné sledovanie.


- **Film**

Vhodný na sledovanie televízie alebo filmov v tmavej miestnosti.

- **FILMMAKER MODE**

Môžete sledovať zdrojový obsah (napr. film) tak, ako je. Obraz definovaný ako **FILMMAKER MODE** sa pri sledovaní automaticky prepína do režimu **FILMMAKER MODE**.

 Režim **FILMMAKER MODE** môže vyzeráť tmavší ako iné režimy obrazu.





 Režim **FILMMAKER MODE** môžete zmeniť na iný **Režim obrazu**. Zmenený **Režim obrazu** sa však zachová aj po skončení sledovania definovaného ako režim **FILMMAKER MODE**.

 Logo FILMMAKER MODE™ je ochranná známka spoločnosti UHD Alliance, Inc.

Konfigurácia rozšírených nastavení obrazu

 >  **Nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** [Skús teraz](#)

Nastavenia obrazovky môžete prispôbiť podľa svojho vkusu použitím nasledujúcich funkcií:

- **Jas** [Skús teraz](#)
- **Kontrast** [Skús teraz](#)
- **Ostrosť** [Skús teraz](#)
- **Farba** [Skús teraz](#)
- **Odtieň (Z/Č)** [Skús teraz](#)
- **Použiť nastavenia obrazu** [Skús teraz](#)
- **Nastavenia jasnosti obrazu** [Skús teraz](#)
 -  Keď je funkcia **Čistota pohybu LED** nastavená na možnosť **Zap.**, obrazovka sa zdá tmavšia ako pri nastavení možnosti **Vyp.**
- **Lokálne stmievanie**
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
 -  Automatické ovládanie jasu jednotlivých oblastí na obrazovke na dosiahnutie maximálneho kontrastu.
- **Vylepšenie kontrastu** [Skús teraz](#)
- **Režim filmu** [Skús teraz](#)
 -  Táto funkcia je k dispozícii len pri vstupných signáloch TV, AV, Komponent (480i, 576i, 1080i) alebo HDMI (1080i).
- **Odtieň farby** [Skús teraz](#)
- **Vyváženie bielej** [Skús teraz](#)
- **Gamma** [Skús teraz](#)
- **Detaily tieňov** [Skús teraz](#)
- **Režim len RGB** [Skús teraz](#)
- **Nastavenie farebného priestoru** [Skús teraz](#)
- **Obnoviť obraz** [Skús teraz](#)

Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia

Môžete televízor optimalizovať na zobrazenie konkrétnych formátov videa.

Hranie hier na optimalizovanej obrazovke

[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca externých zariadení](#) > [\(Nastavenia Herného režimu\)](#)
> [Herný režim](#)

Môžete zapnúť herný režim a optimalizovať nastavenia televízora na hranie videohier na herných konzolách, ako sú napr. PlayStation™, Xbox™ alebo Nintendo Switch™.

- ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
- ✎ Herný režim nie je dostupný na normálne sledovanie televízie.
- ✎ Obrazovka sa môže trochu triasť.
- ✎ Keď je zapnutý [Herný režim](#), [Režim obrazu](#) a [Režim zvuku](#) sa automaticky nastaví na možnosť [Hra](#). [Režim zvuku](#) sa nemusí automaticky zapnúť v závislosti od zvukového zariadenia vybraného v ponuke [Výstup zvuku](#).
- ✎ Keď je [Herný režim](#) nastavený na [Zap.](#), niektoré funkcie nie sú k dispozícii.
- ✎ Ak chcete na tom istom porte používať iné externé zariadenie, odpojte hernú konzolu, nastavte [Herný režim](#) na [Vyp.](#), a potom do daného portu zapojte externé zariadenie.
- ✎ Funkcie, ktoré [Herný režim](#) ponúka pre konzolu Nintendo Switch™, sa môžu bez predchádzajúceho upozornenia zmeniť.

Úprava kvality obrazu hry využívajúcej technológiu HDR

[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca externých zariadení](#) > [HGiG](#)

Nastavte optimálne rozlíšenie na základe jasnosti obsahu hry využívajúcej technológiu HDR.

- ✎ Keď sú zdroje HDR zadávané v režime [Herný režim](#), táto ponuka je aktivovaná.
- ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Nastavenie podrobností Herný režim

[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Nastavenia Herného režimu](#)

✎ Tieto funkcie nemusia byť podporované v závislosti od modelu.

- [Priestorový zvuk](#)

Do hier sa môžete ponoriť viac pomocou intenzívneho trojrozmerného zvuku optimalizovaného pre hry.

- [Dynamický ekvalizér čiernej](#)

Predmety a nepriateľov ukrytých v tmavých kútoch ľahko postrehnete vďaka zlepšeniu viditeľnosti a detailov objektov. Nedôjde pritom k vyblednutiu farieb ani k zhoršeniu kontrastu v jasnejších scénach.




- [Nastavenia pre Herné Motion Plus](#)

Môžete konfigurovať nastavenia funkcie [Herné Motion Plus](#).

Používanie služby Rozšírenie vstupného signálu

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externých zariadení** > **Rozšírenie vstupného signálu**
Skús teraz


Rozšíri rozsah vstupného signálu pre HDMI pripojenia.

-  Potom, ako zvolíte HDMI konektor, ktorý chcete použiť na **Rozšírenie vstupného signálu**, a stlačíte tlačidlo Výber na nastavenie funkcie **Rozšírenie vstupného signálu** na **Zap.**, môže obrazovka televízora blikať.
-  Keď televízor pripájate k externému zariadeniu, ktoré podporuje len UHD s frekvenciou 24 alebo 30 Hz, prípadne akúkoľvek frekvenciu FHD, funkcia **Rozšírenie vstupného signálu** nemusí byť k dispozícii. V tomto prípade vypnite funkciu **Rozšírenie vstupného signálu**.
-  Ďalšie informácie o podporovaných rozlíšeniach UHD nájdete v časti Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD.

Použitie funkcie HDMI úroveň čiernej

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externých zariadení** > **HDMI úroveň čiernej** **Skús teraz**

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

-  Táto funkcia je k dispozícii len vtedy, ak je vstupný signál pripojený k televízoru prostredníctvom HDMI konektora nastavený na možnosť RGB444.






Podporné funkcie obrazu

Nakonfigurujte nastavenia obrazu vášho televízora.

Sledovanie v okne funkcie PIP (obraz v obraze)

 >  **Nastavenia** > **Obraz** > **PIP**

Počas sledovania videa z externého zariadenia, ako napr. prehrávač Blu-ray, na hlavnej obrazovke môžete sledovať vysielanie televízie v okne obraz v obraze (PIP).


-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Funkcia PIP nie je k dispozícii, keď je aktívna služba Smart Hub.
-  Hranie hry alebo používanie funkcie karaoke na hlavnej obrazovke môže znížiť kvalitu obrazu PIP.
-  Funkcia PIP je dostupná len v nasledujúcich podmienkach: 1) Zdroj hlavnej obrazovky je Komponent alebo pripojenie HDMI.
2) Vstupné rozlíšenie je nižšie než FHD (Full HD).
-  Okno PIP podporuje len digitálne kanály, nepodporuje kanály UHD.

Zmena nastavení veľkosti obrazu

 >  **Nastavenia** > **Obraz** > **Nastavenia veľkosti obrazu** [Skús teraz](#)

- **Veľkosť obrazu** [Skús teraz](#)

Veľkosť obrazu zobrazeného na obrazovke televízora môžete zmeniť na **Štandard 16:9**, **Vlastná** alebo **4:3**.

 Podporované veľkosti obrazu sa líšia v závislosti od vstupného signálu. Viac informácií o podporovaných veľkostiach obrazu nájdete v časti „Veľkosť obrazu a vstupný signál“.


- **Automaticky širokouhlo** [Skús teraz](#)

Automatická zmena veľkosti obrazu.

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

- **Pomer strán 4:3** [Skús teraz](#)

Počas sledovania televízie v režime **4:3** alebo **Prispôbiť obrazovke** môžete vybrať veľkosť obrazu zodpovedajúcu vašej geografickej oblasti. Podporované veľkosti obrazu sa líšia v závislosti od krajiny. V takomto prípade vám táto funkcia umožní upraviť veľkosť obrazu.

 Režim **4:3** nie je dostupný, keď je externé zariadenie pripojené k televízoru prostredníctvom komponentného konektora alebo konektora HDMI.

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

- **Prispôbiť obrazovke** [Skús teraz](#)

Prispôbenie veľkosti obrazu podľa obrazovky.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od nastavenia položky **Veľkosť obrazu**.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od signálov vysielania.

- **Priblížiť a pozícia** [Skús teraz](#)

Nastavenie veľkosti a/alebo polohy obrazu.

 Táto funkcia je k dispozícii, len keď je položka **Veľkosť obrazu** nastavená na možnosť **Vlastná**.

 Ak chcete zmeniť polohu obrazu analógových kanálov, najskôr zväčšite obraz a až potom zmeňte jeho polohu.

 Tieto funkcie nemusia byť dostupné v službe **Samsung TV Plus** a v niektorých aplikáciách.

Konfigurácia režimu zvuku a odborných nastavení

Umožňuje zmeniť režim obrazu a upraviť odborné nastavenia.

Výber režimu zvuku

 >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Režim zvuku** [Skús teraz](#)

Môžete si vybrať dostupný zvukový režim – **Štandardný**, **Prispôsobivý zvuk**, alebo **Zosilnený**, ktorý uprednostňujete pre typ obsahu alebo prostredie pri počúvaní.

 Keď sa pripojí externé zariadenie, príslušne sa môže zmeniť položka **Režim zvuku**.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Konfigurácia rozšírených nastavení zvuku


 >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Odborné nastavenia** [Skús teraz](#)

Úpravou nasledujúcich nastavení môžete prispôbiť kvalitu zvuku.

- **Vyváženie** [Skús teraz](#)

- **Ekvalizér** [Skús teraz](#)

 Táto funkcia nie je dostupná, keď je zapnutá funkcia **Prispôsobivý zvuk+**.

 Táto funkcia nie je k dispozícii v prípade, že je funkcia **Režim zvuku** nastavená na možnosť **Prispôsobivý zvuk** alebo **Zosilnený**.

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

- **Režim HDMI-eARC**


Pomocou zariadenia HDMI-eARC môžete pripojiť zvukové zariadenie, ktoré podporuje eARC. Počas pripojenia zariadenia dôjde k dočasnému stlmeniu.

- **Formát digitálneho výstupu zvuku** [Skús teraz](#)

Vyberte formát digitálneho výstupu zvuku. Pri výbere možnosti **Automatický** budú výstupy zvukových zariadení automaticky v podporovanom formáte.

Ak vyberiete možnosť **Prechod cez**, zvukové dáta sa nebudú reprodukovat.

- **Oneskorenie digitálneho výstupu zvuku** [Skús teraz](#)

 Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak je externé zariadenie pripojené cez HDMI (eARC) a SPDIF (Sony Philips Digital Interface).

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Kompatibilita s technológiou Dolby Atmos** [Skús teraz](#)

V televízore môžete nastaviť, či povolíte prenosy Dolby Digital+ with Atmos, ktoré vstupujú z externých zariadení.

Nastavte možnosť **Zap.**, ak zvukové zariadenie pripojené cez HDMI (eARC) podporuje technológiu Dolby Atmos. Keď sa táto funkcia zapne alebo vypne, obrazovka televízora môže blikať.


 Ak je táto funkcia zapnutá, položku **Formát digitálneho výstupu zvuku** nastavte na **Automatický**.

- **Automatická hlasitosť** [Skús teraz](#)

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

- **Zvuková spätná väzba** [Skús teraz](#)

- **Obnoviť zvuk** [Skús teraz](#)

 Vzorkovacia frekvencia štandardných zvukových signálov je 48 kHz, zatiaľ čo vzorkovacia frekvencia zvukových signálov HD je 96 kHz.

 Niektoré prijímače SPDIF nemusia byť kompatibilné s HD audio formátom.


Používanie podporných funkcií zvuku

Nakonfigurujte nastavenia zvuku vášho televízora.



Výber reproduktorov

 >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku** Skús teraz


Môžete vybrať, ktorý reproduktor chcete použiť na výstup zvuku televízora.

 Externé reproduktory sa nemusia dať ovládať diaľkovým ovládačom. Keď je povolené používanie externého reproduktora, systém nepodporuje niektoré ponuky nastavenia zvuku.

Televízor Samsung podporuje funkciu Q-Symphony. Táto funkcia funguje v synchronizovanom režime s reproduktorom Samsung Soundbar, ktorý podporuje funkciu Q-Symphony, takže na dosiahnutie najlepších priestorových zvukových efektov vychádza zvuk z reproduktora televízora a Soundbar naraz.

Po pripojení reproduktora Samsung Soundbar, ktorý podporuje funkciu Q-Symphony, sa v rámci položky **Výstup zvuku** ( >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**) zobrazí názov ponuky, ako napr. „TV + Soundbar“. Vyberte ponuku.

Príklad názvu ponuky) TV + [AV] názov série reproduktorov (HDMI) alebo TV + Optical

 Funguje to podľa toho, aký Codec podporuje váš televízor. Viac informácií o Codec nájdete v časti „Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov“.

 Táto funkcia je podporovaná len po pripojení pomocou HDMI alebo optického kábla.


 Táto funkcia je k dispozícii iba v niektorých televízoroch Samsung a reproduktoroch vydaných v roku 2020.


 Pri pripájaní k televízoru si prečítajte informácie v používateľskej príručke soundbaru.

Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth

 >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku** > **Bluetooth Zoznam reproduktorov**

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

 Ak televízor pri vyhľadávaní nenájde zvukové zariadenie Bluetooth, umiestnite zariadenie bližšie k televízoru a potom stlačte možnosť **Obnoviť**.

 Keď zapnete spárované zvukové zariadenie Bluetooth, televízor ho automaticky rozpozna a potom zobrazí kontextové okno. Pomocou tohto kontextového okna aktivujte/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.

Počúvanie zvuku televízora 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.


 >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Wi-Fi Nastavenie priestorového zvuku reproduktora** [Skús teraz](#)

Ak ste k televízoru 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, ktoré podporujú funkciu Wi-Fi, musia byť pripojené k rovnakej bezdrôtovej sieti ako televízor.

 Konfigurácie priestorového zvuku so zariadením Soundbar 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.

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** **Skús teraz**




Hodiny môžete nastaviť manuálne alebo automaticky. Po nastavení **Hodiny** si môžete na televízore kedykoľvek pozrieť aktuálny čas.

Hodiny musíte nastaviť v nasledujúcich prípadoch:

- Dôjde k odpojeniu a opätovnému pripojeniu napájacieho kábla.
- **Režim hodín** sa zmení z nastavenia **Automatický** na nastavenie **Manuálny**.
- Televízor nie je pripojený na internet.
- Televízor neprijíma žiadne signály vysielania.

Automatické nastavenie hodín


 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Režim hodín**
> **Automatický**

-  Táto funkcia funguje, len keď je televízor pripojený k internetu alebo prijíma digitálne vysielanie prostredníctvom pripojenej antény.
-  Presnosť prijatých časových údajov sa môže líšiť v závislosti od kanálu a signálu.
-  Keď sledujete televízor pomocou káblového prijímača vysielania/set-top boxu alebo satelitného prijímača/satelitného set-top boxu pripojeného k HDMI portu alebo komponentnému portu, aktuálny čas musíte nastaviť manuálne.

Nastavovanie letného času a časového pásma na hodinách

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Časové pásmo**

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

 Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, keď je položka **Režim hodín** nastavená na možnosť **Automatický**.

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

- **GMT**

Nastavte greenwichský čas (GMT).


- **DST**

Automatické nastavenie letného času (DST).

Zmena aktuálneho času

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Časový posun**

Pomocou funkcie **Časový posun** môžete upraviť čas prostredníctvom sieťového pripojenia.

 Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je položka **Režim hodín** nastavená na možnosť **Automatický**, televízoru sa nepodarí prijať informácie o čase prostredníctvom bežných signálov vysielania a televízor je pripojený k internetu cez lokálnu počítačovú sieť.

Manuálne nastavenie hodín

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#) > [Režim hodín](#) > [Manuálny](#)

Keď je položka [Režim hodín](#) nastavená na možnosť [Manuálny](#), môžete aktuálny dátum a čas zadať priamo. Smerovými tlačidlami na diaľkovom ovládači vyberte [Dátum](#) a [Čas](#).

Používanie časovača spánku

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Časovač spánku](#)

Pomocou tejto funkcie môžete nastaviť automatické vypnutie televízora po uplynutí vopred nastavenej doby. Časovač spánku môžete nastaviť až na 180 minút, po uplynutí ktorých sa televízor vypne.




 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

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

Vypnutie televízora pomocou časovača vypnutia

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Časovač vypnutia](#)

Pomocou funkcie [Časovač vypnutia](#) môžete nastaviť, aby sa televízor v stanovenom čase automaticky vypol. Funkcia [Časovač vypnutia](#) je dostupná len v prípade, keď je nastavená položka [Hodiny](#).

 Ak chcete túto funkciu použiť, najprv nastavte funkciu [Hodiny](#) ( >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#)).

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

Používanie funkcií Čas automatickej ochrany a Úspora energie

Nastavením funkcie Čas automatickej ochrany môžete znížiť spotrebu energie televízora.

Nastavenie funkcie Čas automatickej ochrany

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas automatickej ochrany](#) **Skús teraz**

Aktivujte šetrič obrazovky, keď TV zobrazuje statický obraz dve hodiny alebo viac.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

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

Zníženie spotreby energie televízora

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Eko riešenie](#) **Skús teraz**


Môžete upraviť úroveň jasú televízora, znížiť tak celkovú spotrebu energie a zabrániť jeho prehriatiu.

- [Detekcia okolitého osvetlenia](#) **Skús teraz**

Automaticky upravuje úroveň jasú televízora na základe úrovne okolitého osvetlenia v záujme zníženia spotreby elektrickej energie. Ak sa pomocou funkcie [Detekcia okolitého osvetlenia](#) upravila úroveň jasú obrazovky na príliš svetlú alebo tmavú úroveň, výberom položky [Minimálny jas](#) môžete manuálne nastaviť minimálnu úroveň jasú obrazovky.

 Táto funkcia nie je dostupná, keď je zapnutá funkcia [Prispôsobivý obraz](#).

- [Minimálny jas](#) **Skús teraz**

Pri zapnutom režime [Detekcia okolitého osvetlenia](#) môžete manuálne nastaviť minimálnu úroveň jasú obrazovky televízora. Táto funkcia sa aktivuje iba v prípade, keď je hodnota menšia ako nastavenie v časti  >

 [Nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Jas](#).

 Táto funkcia nie je dostupná, keď je zapnutá funkcia [Prispôsobivý obraz](#).

- **Režim úspory energie** [Skús teraz](#)

Môžete upraviť nastavenia jasů tak, aby sa znížila spotreba energie televízora.

 Táto funkcia nie je dostupná, keď je zapnutá funkcia [Prispôsobivý obraz](#).

- **Pohybové osvetlenie** [Skús teraz](#)

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

 Táto funkcia nie je dostupná, keď je zapnutá funkcia [Prispôsobivý obraz](#).

- **Automatické vypnutie** [Skús teraz](#)

Automaticky sa vypne televízor, aby sa znížila zbytočná spotreba energie, ak sa ovládač televízora a diaľkový ovládač nepoužívajú po stanovenú dobu.

- **Limit jasů**

Zapnúť alebo vypnúť Limit jasů. Ak zvolíte možnosť Zap., displej nebude mať maximálny jas, ale ušetríte energiu.

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

Aktualizácia softvéru televízora

Zobrazte verziu softvéru televízora a v prípade potreby vykonajte jeho aktualizáciu.

⚠ NEVYPÍNAJTE napájanie televízora, kým sa aktualizácia nedokončí. Televízor sa po dokončení aktualizácie softvéru automaticky vypne a zapne. Nastavenia videa a zvuku sa obnovia na predvolené hodnoty po aktualizácii softvéru.

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** **Skús teraz**

Aktualizácia cez internet


 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Aktualizovať teraz** **Skús teraz**

 Aktualizácia prostredníctvom internetu vyžaduje aktívne internetové pripojenie.

Aktualizácia pomocou zariadenia USB

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Aktualizovať teraz**

Po prevzatí súboru aktualizácie z webovej lokality Samsung a jeho uložení do zariadenia USB pripojte toto zariadenie USB k televízoru, 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. Televízor inak balík aktualizácií nebude môcť nájsť.

Automatická aktualizácia televízora


 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Automatická aktualizácia** **Skús teraz**

Ak je televízor pripojený k internetu, softvér televízora sa môže aktualizovať automaticky počas sledovania televízora. Po dokončení aktualizácie na pozadí sa aktualizácia použije pri ďalšom zapnutí televízora.

Ak vyjadrite súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub, položka **Automatická aktualizácia** sa automaticky nastaví na možnosť **Zap.**. Ak chcete túto funkciu deaktivovať, vypnite ju pomocou tlačidla **Výber**.

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

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

 Ďalšie informácie o zariadení The Terrace for business nájdete v dodanej používateľskej príručke.

Audio a video funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím




Môžete nakonfigurovať funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím.

Spustenie funkcií prístupnosti

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Prístupnosť](#) [Skús teraz](#)

Spustenie funkcie Skratky prístupnosti

Skratky prístupnosti poskytujú prístup k funkciám zjednodušenia prístupu. Ak chcete zobraziť ponuku **Skratky prístupnosti**, stlačte a aspoň 1 sekundu podržte tlačidlo hlasitosti. Jednoducho môžete zapnúť alebo vypnúť funkcie, ako sú **Hlasový sprievodca**, **Vyp. obraz**, **Audio komentár**, **Titulky**, **Vysoký kontrast**, **Zväčšiť**, **Odtiene sedej**, **Prevrátenie farieb**, **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**, **Naučiť sa ponuku obrazovky**, **Zvuk s viacerými výstupmi**, **Priblíženie znakového jazyka**, **Spomaliť opakovanie tlačidla**, **Prístupnosť Nastavenia** atď.


-  Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo AD/SUBT. alebo stlačte a podržte tlačidlo MUTE.
-  V ponuke **Skratky prístupnosti** hlasový sprievodca popíše obsah ponuky aj vtedy, keď je položka **Hlasový sprievodca** nastavená na možnosť **Vyp.**.
-  Ponuky skratiek sa nemusia zobraziť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

Aktivovanie hlasového sprievodcu pre osoby so zrakovým postihnutím

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Nastavenia hlasového sprievodcu** Skús teraz

Môžete aktivovať hlasového sprievodcu, ktorý nahlas opíše možnosti ponuky pre ľudí so zrakovým postihnutím. Ak chcete aktivovať túto funkciu, nastavte položku **Hlasový sprievodca** na **Zap.**. Keď je funkcia **Hlasový sprievodca** zapnutá, televízor ponúka hlasového sprievodcu na prepnutie kanála, zmenu úrovne hlasitosti, informácie o aktuálnom aj nasledujúcom programe, naplánované sledovanie a ďalšie funkcie televízora, ako aj pre rôzny obsah v aplikácii **Internet** a v rámci funkcie **Hľadať**.

Funkciu môžete zapnúť alebo vypnúť prejdením na položku **Hlasový sprievodca** a stlačením tlačidla Výber.

 Funkcia **Hlasový sprievodca** je dostupná v jazyku nastavenom na obrazovke **Jazyk** televízora. Funkcia **Hlasový sprievodca** však nepodporuje niektoré jazyky, aj keď sú na obrazovke **Jazyk** televízora uvedené. Jazyk **Angličtina** je podporovaný vždy.

 Ďalšie informácie o nastaveniach **Jazyk** televízora nájdete v časti Zmena jazyka ponuky.

Zmena hlasitosti, rýchlosti, výšky tónu a hlasitosti pozadia funkcie Hlasový sprievodca

Môžete konfigurovať hlasitosť, rýchlosť, výšku a hlasitosť pozadia televízora hlasového sprievodcu.

Audio komentár

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Nastavenia audio komentára**

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.

 Táto funkcia je dostupná len pre digitálne kanály.

- **Audio komentár**

Zapnutie alebo vypnutie audio komentára.

- **Hlasitosť audio komentára**

Nastavenie hlasitosti audio komentára.

Televízna obrazovka je vypnutá, ale zvuk pokračuje

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Prístupnosť](#) > [Vyp. obraz](#)

Vypnite televíznu obrazovku a prehrávajte iba zvuk na zníženie celkovej spotreby energie. Keď je obrazovka vypnutá a na diaľkovom ovládači stlačíte iné tlačidlo ako Hlasitosť a Napájanie, televízna obrazovka sa znova zapne.

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

Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Prístupnosť](#) > [Vysoký kontrast](#) [Skús teraz](#)

Službu Smart Hub môžete zmeniť a obrazovky ponuky nastaviť tak, aby sa v nich zobrazoval biely text na čiernom pozadí, prípadne môžete automaticky zmeniť prehľadné ponuky televízora na neprehľadné, aby bol text ľahšie čitateľný.

 Keď je zapnuté nastavenie [Vysoký kontrast](#), niektoré ponuky funkcie [Prístupnosť](#) nie sú k dispozícii.

Nastavenie obrazovky na čiernobiele farby

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Prístupnosť](#) > [Odtiene šedej](#) [Skús teraz](#)

Farbu obrazovky televízora môžete zmeniť na čiernobiely, čím sa zostría okraje rozmazané v dôsledku farieb.

 Keď je zapnuté nastavenie [Odtiene šedej](#), niektoré ponuky funkcie [Prístupnosť](#) nie sú k dispozícii.

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

Invertovanie farieb obrazovky

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Prevrátenie farieb** [Skús teraz](#)

Farby textu a pozadia pre ponuky nastavení zobrazované na televízore môžete invertovať, aby boli texty čitateľnejšie.

 Keď je zapnuté nastavenie **Prevrátenie farieb**, niektoré ponuky funkcie **Prístupnosť** nie sú k dispozícii.



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


Zväčšenie písma (pre zrakovo postihnutých)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Zväčšiť** [Skús teraz](#)

Môžete zmeniť veľkosť písma na obrazovke. Na aktiváciu nastavte možnosť **Zväčšiť** na **Zap.**.

Rozpoznávanie tlačidiel diaľkového ovládača (pre zrakovo postihnutých)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV** [Skús teraz](#)

Táto funkcia pomáha používateľom so zrakovým postihnutím naučiť sa pozície tlačidiel na diaľkovom ovládači. Keď je táto funkcia aktivovaná, po stlačení tlačidla na diaľkovom ovládači z televízora zaznie názov daného tlačidla. Dvojitým stlačením tlačidla  opustíte obrazovku **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**.

 Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, ak je aktivovaná položka **Hlasový sprievodca**.

Prehľad ponuky televízora

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Naučiť sa ponuku obrazovky** [Skús teraz](#)

Získajte informácie o ponukách na obrazovke televízora. Po aktivácii tejto funkcie televízor zobrazí štruktúru a funkcie zvolených ponúk.


 Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, ak je aktivovaná položka **Hlasový sprievodca**.

Sledovanie TV vysielania s titulkami

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Nastavenie titulkov** Skús teraz

Položku **Titulky** nastavte na možnosť **Zap.**. Následne môžete sledovať program so zobrazenými titulkami.

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

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

- **Titulky**

Zapne alebo vypne titulky.

- **Režim titulkov**

Nastavenie režimu titulkov.

- **Jazyk titulkov**

Nastavuje jazyk titulkov.

- **Hovorené titulky**

Počúvajte zvukovú verziu tituliek. K dispozícii iba pri vysielaní, ktoré túto službu poskytuje.

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

Výber jazyka titulkov vysielania

Môžete vybrať predvolený jazyk titulkov. Zoznam sa môže líšiť v závislosti od vysielania.

- **Hlavný jazyk titulkov**

Nastaví primárny jazyk titulkov.

- **Druhý jazyk titulkov**


Nastaví sekundárny jazyk titulkov.

Počúvanie zvuku televízora cez zariadenie Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Zvuk s viacerými výstupmi**

Reprodukory televízora a slúchadlá Bluetooth môžete mať zapnuté súčasne. Keď je táto funkcia aktívna, môžete nastaviť hlasitosť slúchadiel Bluetooth tak, aby boli hlasnejšie ako reproduktor televízora.

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

 Po pripojení slúchadiel Bluetooth k televízoru sa aktivuje ponuka **Zvuk s viacerými výstupmi**. Ďalšie informácie o pripájaní zariadení Bluetooth k televízoru nájdete v časti „Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth“.


Zväčšenie obrazovky s posunkovou rečou pre osoby so sluchovým postihnutím

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Nastavenia priblíženia znakového jazyka**

Skús teraz

Keď program, ktorý sledujete, obsahuje obrazovku s posunkovou rečou, môžete ju priblížiť. Najprv nastavte položku **Priblíženie znakového jazyka** na možnosť **Zap.** a potom výberom možnosti **Upraviť priblíženie znakového jazyka** zmeňte polohu a zväčšenie obrazovky s posunkovou rečou.

Konfigurácia nastavení opakovania pre tlačidlá diaľkového ovládania

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Nastavenia opakovania tlačidla diaľkového ovládača** **Skús teraz**

Môžete konfigurovať rýchlosť funkcie tlačidiel diaľkového ovládania, aby sa spomalili, keď ich stlačíte a nepretržite držíte. Najprv nastavte položku **Spomaliť opakovanie tlačidla** na možnosť **Zap.** a potom upravte rýchlosť funkcie v položke **Interval opakovania**.

Aplikácia pre zrakovo postihnutých (aplikácia SeeColors)

Môžete prevziať aplikáciu **SeeColors** v obchode  > **Apps**.

Táto aplikácia pomáha farboslepým ľuďom vnímať bohatosť farieb v televízii jednoduchou samokontrolou. Prostredníctvom samokontroly sa farby vhodne zmenia, aby si každý mohol vychutnať bohatšie farby.

 Keď je aplikácia **SeeColors** spustená, niektoré ponuky sú vypnuté.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.




Používanie hlasových funkcií

Môžete zmeniť nastavenia funkcie hlasového ovládania.

Zmena nastavenia hlasových funkcií

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Hlas**

Môžete zmeniť funkcie **Voice Wake-up**, **Hlasový tip**, **Bixby Voice settings** a **Nastavenia profilu Bixby**.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete používať túto službu, televízor 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




 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Jazyk** **Skús teraz**


Nastavenie hesla

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN** **Skús teraz**

Zobrazí sa okno na zadanie čísla PIN. Zadajte číslo PIN. Opätovným zadaním potvrdte číslo. Predvolený kód PIN je 0000 (pre Francúzsko a Taliansko: 1111).

 Ak svoje číslo PIN zabudnete, môžete ho obnoviť pomocou diaľkového ovládača. Keď je televízor zapnutý, stlačením nasledujúcich tlačidiel na diaľkovom ovládači v zobrazenom poradí obnovíte kód PIN na 0000 (pre Francúzsko a Taliansko: 1111).

Na Samsung Smart: Stlačte tlačidlo **+/-** (Hlasitosť). > Zvýšiť hlasitosť >  > Znížiť hlasitosť >  > Zvýšiť hlasitosť > .


Na štandardnom diaľkovom ovládači: Stlačte tlačidlo . > **(+)** (Zvýšiť hlasitosť) > Stlačte tlačidlo RETURN. > **(-)** (Znížiť hlasitosť) > Stlačte tlačidlo RETURN. > **(+)** (Zvýšiť hlasitosť) > Stlačte tlačidlo RETURN.

Výber režimu Doma alebo Predajňa

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Režim používania** **Skús teraz**


Ak nastavíte **Režim používania** na možnosť **Režim Predajňa**, tak televízor môžete používať v maloobchodných predajniach.

 Pri akomkoľvek inom použití vyberte položku **Režim Doma**.

 **Režim Predajňa** používajte iba v predajni. Ak nastavíte **Režim Predajňa**, tak niektoré funkcie sú vypnuté a nastavenia televízora sa po uplynutí predvoleného času automaticky obnovia.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Spravovanie externých zariadení

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externých zariadení** > **Správca pripojenia zariadení** **Skús teraz**

Keď pripojíte externé zariadenia (napr. mobilné telefóny alebo tablety) pripojené k tej istej sieti ako televízor, aby ste mohli zdieľať obsah, môžete zobraziť zoznam povolených zariadení a pripojených zariadení.

- **Oznámenie o prístupe**

Nastavte, či sa má zobraziť upozornenie, keď sa k televízoru pokúsi pripojiť externé zariadenie, napríklad mobilný telefón alebo tablet.

- **Zoznam zariadení**

Môžete spravovať zoznam externých zariadení registrovaných v televízore.

Používanie funkcie AirPlay

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Nastavenia funkcie Apple AirPlay**

Na prezeranie obsahu z vášho zariadenia iPhone, iPad alebo Mac na televíznej obrazovke môžete použiť funkciu AirPlay.

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



Obnovenie televízora na nastavenia od výrobcu

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Obnoviť** **Skús teraz**

Všetky nastavenia televízora môžete obnoviť na predvolené nastavenia od výrobcu.

1. Vyberte položku **Obnoviť**. Zobrazí sa okno na zadanie bezpečnostného kódu PIN.
2. Zadajte bezpečnostný kód PIN a potom vyberte položku **Obnoviť**. Týmto postupom sa obnovia všetky nastavenia. Televízor sa automaticky vypne a opätovne zapne, pričom zobrazí obrazovku s úvodným nastavením.

 Ďalšie informácie o položke **Obnoviť** nájdete v používateľskej príručke dodanej s televízorom.

 Ak preskočíte niektoré kroky úvodného nastavenia, vykonajte príkazy **Nastavte TV** ( > LiveTV > smerové tlačidlo nahor > Set Up) a potom konfiguruje nastavenia v krokoch, ktoré ste preskočili.

Vypnutie v režime Režim Na výšku

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Vypnúť v režime na výšku**

Ak televízor vypnete, prepne sa na Režim Na výšku a následne sa vypne.

 Táto funkcia je podporovaná iba na modeli The Sero.

Používanie režimu Režim Vonku (alebo Režim chladného počasia)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Režim Vonku** alebo **Režim chladného počasia**

 Táto funkcia je podporovaná iba na zariadení The Terrace a The Terrace for business.


 Ďalšie informácie o režime **Režim Vonku** (alebo **Režim chladného počasia**) nájdete v používateľskej príručke dodanej s televízorom.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.



HbbTV

Služba HbbTV umožňuje prístup k službám od poskytovateľov zábavy, online poskytovateľov a výrobcov s certifikáciou CE.

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

 Niektoré kanály službu HbbTV nemusia obsahovať.

V niektorých krajinách je služba HbbTV predvolene zakázaná. V takom prípade sa služba HbbTV môže používať po inštalovaní aplikácie HbbTV (aplikácia inštalátora HbbTV) v  > [Apps](#).

Ak chcete zapnúť alebo vypnúť automatické spustenie HbbTV, prejdite na  >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Nastavenia HbbTV](#) a zapnite alebo vypnite možnosť [HbbTV](#). (V závislosti od geografickej oblasti.)

Môžete používať nasledujúce funkcie:

- [HbbTV](#): Povoľte alebo zakážete dátové služby.
- [Nesledovať](#): Požiadajte aplikácie a služby, aby vás počas prezerania nesledovali.
- [Súkr. prehliadanie](#): Povoľte Súkromné prehliadanie, aby prehliadač neukladal vašu internetovú históriu.
- [Odstrániť históriu prehľadávania](#): Vymazať všetky uložené súbory cookie.

Ak chcete túto funkciu aktivovať alebo deaktivovať, zapnite alebo vypnite ju pomocou tlačidla Výber.

- Pri používaní funkcie Timeshift alebo pri prehrávaní zaznamenaného videa služba HbbTV nie je k dispozícii.
- Aplikácia na vysielacom kanáli môže mať dočasné poruchy v závislosti od podmienok vysielacej stanice alebo poskytovateľa aplikácie.
- Služba HbbTV funguje zvyčajne iba vtedy, keď je televízor pripojený k externej sieti. Aplikácia môže zlyhať v závislosti od stavu siete.
- Keď vysielaný program podporuje službu HbbTV a služba HbbTV je nainštalovaná, na obrazovke sa zobrazí červené tlačidlo.
- Je možné použiť režim digitálneho aj klasického teletextu v niekoľkých vybraných kanáloch stláčaním tlačidla TTX/MIX na diaľkovom ovládači formou prepínania.
- Po stlačení tlačidla TTX/MIX v režime HbbTV sa aktivuje digitálny režim Teletext služby HbbTV.
- Po dvojito stlačení tlačidla TTX/MIX v režime HbbTV sa aktivuje režim klasického teletextu.

Používanie karty na sledovanie televízie („CI alebo CI+ Card“)

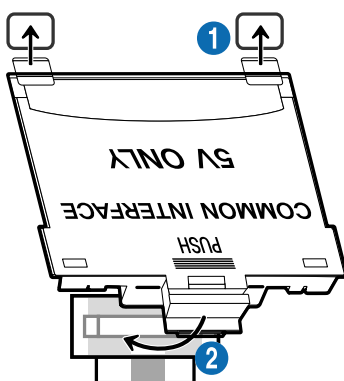
Sledovanie platených kanálov po zasunutí karty na sledovanie televízie („CI alebo CI+ Card“) do slotu COMMON INTERFACE.

- ✎ Dva sloty na kartu CI nemusia byť podporované, závisí to od modelu.
- ✎ Ak chcete pripojiť alebo odpojiť kartu „CI alebo CI+ Card“, televízor vypnite.
- ✎ Karta „CI alebo CI+ Card“ nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Pripojenie karty „CI alebo CI+ Card“ cez priechnik COMMON INTERFACE pomocou adaptéra karty CI CARD

- ✎ Len pre modely so zásuvkou rozhrania Common Interface.

Pripojenie adaptéra karty CI CARD cez priechnik COMMON INTERFACE

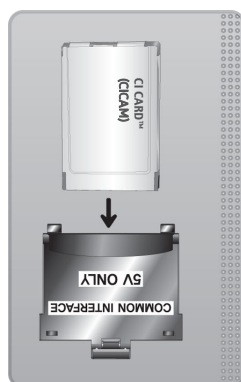


Ak chcete pripojiť adaptér karty CI CARD k televízoru, postupujte podľa týchto krokov:

- 1** Adaptér karty CI CARD vložte do dvoch otvorov na zadnej strane televízora.
 - ✎ Nájdite dva otvory na zadnej strane televízora nad slotom COMMON INTERFACE.
- 2** Adaptér karty CI CARD pripojte do slotu COMMON INTERFACE na zadnej strane televízora.

Pripojenie karty „CI alebo CI+ Card“

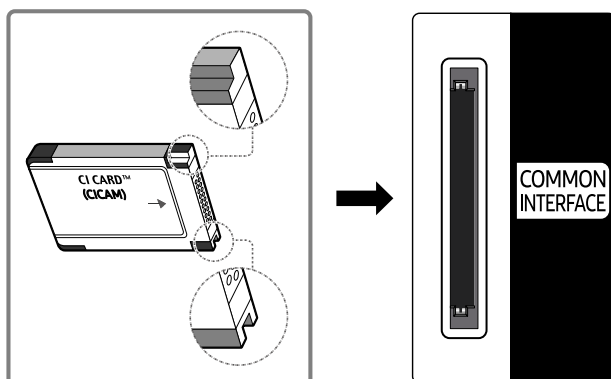
Pripojte kartu „CI alebo CI+ Card“ do slotu COMMON INTERFACE tak, ako je to znázornené na obrázku nižšie.



Pripojenie karty „CI alebo CI+ Card“ do slotu COMMON INTERFACE

 Len pre modely so zásuvkou rozhrania Common Interface.

Pripojte kartu „CI alebo CI+ Card“ do slotu COMMON INTERFACE tak, ako je to znázornené na obrázku nižšie.



Používanie karty „CI alebo CI+ Card“

Ak chcete sledovať platené kanály, musíte vložiť kartu „CI alebo CI+ CARD“.

- Televízor Samsung vyhovuje štandardu CI+ 1.4. Pokiaľ sa na televízore Samsung zobrazí kontextová správa, môže to byť spôsobené nesúladom verzie CI+ 1.4. V prípade problémov sa obracajte na kontaktné stredisko spoločnosti Samsung.

 Televízor Samsung vyhovuje štandardu CI+ 1.4.

 V prípade, že modul rozhrania CI+ Common Interface je nekompatibilný s televízorom Samsung, vyberte ho zo zariadenia a požiadajte o pomoc operátora modulu CI+.


- Ak nevložíte kartu CI alebo CI+ CARD, pri niektorých kanáloch sa zobrazí kontextová správa.
- Informácia o spárovaní sa zobrazí o cca 2 – 3 minúty. Ak sa zobrazí chybová správa, obráťte sa na poskytovateľa služby.
- Po skončení konfigurácie informácií o kanáli sa zobrazí hlásenie „Aktualizácia ukončená“, ktoré informuje o tom, že sa práve aktualizoval zoznam kanálov.

 Kartu „CI alebo CI+ CARD“ si musíte zakúpiť u miestneho poskytovateľa káblovej televízie.


 Pri vyberaní karty „CI alebo CI+ CARD“ postupujte opatrne, pretože pádom by sa karta „CI alebo CI+ CARD“ mohla poškodiť.

 Kartu „CI alebo CI+ CARD“ vložte v smere, ktorý je na nej vyznačený.

 Umiestnenie slotu COMMON INTERFACE sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

 Karta „CI alebo CI+ CARD“ nie je v niektorých krajinách a oblastiach podporovaná. Zistite u autorizovaného predajcu, či je karta „CI alebo CI+ CARD“ podporovaná vo vašej oblasti.

 V prípade akýchkoľvek problémov sa obráťte na poskytovateľa služieb.

 Vložte kartu „CI alebo CI+ CARD“, ktorá podporuje aktuálne nastavenia antény. Ak tak neurobíte, obrazovka nemusí vyzeráť normálne.

Funkcia Teletext

Naučte sa používať Teletext a spúšťať funkcie, ktoré ponúka služba Teletext.

 Táto funkcia je dostupná len pre kanál, ktorý podporuje službu Teletext.

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

 Ak chcete zapnúť funkciu Teletext,

Na Samsung Smart: Na dlhšie ako 1 sekundu podržte stlačené tlačidlo  alebo . Zobrazí sa ponuka TTX.

Na štandardnom diaľkovom ovládači: Stlačte tlačidlo  TTX/MIX.

 Ak chcete vypnúť funkciu Teletext,

Na diaľkovom ovládači Samsung Smart: Držte stlačené tlačidlo TTX/MIX z vyskakovacieho zoznamu, až kým sa neobjaví program živého vysielania.

Na štandardnom diaľkovom ovládači: Držte stlačené tlačidlo  TTX/MIX na diaľkovom ovládači, až kým sa neobjaví živé vysielanie.

Stránka registra služby teletext poskytuje informácie o spôsobe používania služby. Aby sa informácie teletextu zobrazovali správne, príjem kanálu musí byť stabilný. Inak môžu informácie chýbať alebo sa niektoré stránky nemusia zobrazovať.

 Ak chcete zmeniť stránku Teletext:

Na Samsung Smart: Stlačte tlačidlo s číslicou na virtuálnej numerickej klávesnici.












Na štandardnom diaľkovom ovládači: Stlačte tlačidlo s číslicou.

Na diaľkovom ovládači Samsung Smart


TTX/MIX (Plný režim TTX / Polovičný režim TTX / Mix / TV naživo): Režim Teletext sa aktivuje na kanáli, ktorý práve sledujete. Po každom stlačení tlačidla TTX/MIX sa zobrazenie režimu Teletext zmení v nasledovnom poradí: Plný režim TTX → Polovičný režim TTX → Mix → TV naživo.

- **Plný režim TTX:** Režim Teletext sa zobrazí na celú obrazovku.
- **Polovičný režim TTX:** Režim Teletext sa zobrazí na jednej polovici obrazovky, pričom na druhej polovici bude zobrazený sledovaný kanál.
- **Mix:** Režim Teletext sa zobrazí ako priehľadné zobrazenie prekrývajúce aktuálne sledovaný kanál.
- **TV naživo:** Znova sa zobrazí obrazovka živého televízneho vysielania.


Farebné tlačidlá (červené, zelené, žlté, modré): Ak vysielacia spoločnosť používa systém FASTEXT, rôzne témy na teletextových stránkach sú farebne odlišené a dajú sa vybrať stlačením farebných tlačidiel. Stlačte farbu zodpovedajúcu vybratej téme. Zobrazí sa nová farebne rozlíšená stránka. Položky je možné vyberať rovnakým spôsobom. Ak chcete zobraziť predchádzajúcu alebo nasledujúcu stránku, vyberte príslušné farebné tlačidlo.

-  **Index:** Zobrazí stránku registra (obsahu) kedykoľvek počas sledovania teletextu.
-  **Sub Page:** Zobrazí dostupnú podstránku.
-  **List/Flof:** Vyberie režim služby Teletext. Ak sa stlačí v režime LIST (ZOZNAM), prepne režim na režim uloženia do zoznamu. V režime uloženia zoznamu môžete stranu teletextu uložiť do zoznamu pomocou tlačidla  (Store).
-  **Store:** Uloží stránky teletextu.
-  **Page Up:** Zobrazí nasledujúcu stránku teletextu.
-  **Page Down:** Zobrazí predchádzajúcu stránku teletextu.
-  **Reveal/Conceal:** Zobrazí alebo skryje skrytý text (napríklad odpovede na kvízové otázky). Ak chcete zobrazíť normálnu obrazovku, stlačte ho znova.
-  **Size:** Zobrazí teletext v hornej polovici obrazovky v dvojnásobnej veľkosti. Ak chcete text presunúť na spodnú polovicu obrazovky, stlačte ho znova. Ak chcete obnoviť normálne zobrazenie, stlačte ho ešte raz.
-  **Hold:** Zachová zobrazenie aktuálnej stránky, ak automaticky nasleduje niekoľko sekundárnych stránok. Ak chcete krok vrátiť späť, stlačte ho znova.
-  **Cancel:** Zmenší zobrazenie teletextu, aby prekryvalo aktuálne vysielanie. Ak chcete krok vrátiť späť, stlačte ho znova.

Na štandardnom diaľkovom ovládači

 Na štandardnom diaľkovom ovládači sú ikony funkcie Teletext vytlačené na niektorých tlačidlách. Ak chcete spustiť funkciu Teletext, vyhľadajte jej ikonu vytlačenú na tlačidle diaľkového ovládača a potom toto tlačidlo stlačte.

 TTX/MIX

Plný režim TTX/Dvojitý režim TTX/Mix/TV naživo: Režim Teletext sa aktivuje na kanáli, ktorý práve sledujete. Po každom stlačení tlačidla  TTX/MIX sa zobrazenie režimu Teletext zmení v nasledovnom poradí: **Plný režim TTX** → **Dvojitý režim TTX** → **Mix** → **TV naživo**.

- **Plný režim TTX:** Režim Teletext sa zobrazí na celú obrazovku.
- **Polovičný režim TTX:** Režim Teletext sa zobrazí na jednej polovici obrazovky, pričom na druhej polovici bude zobrazený sledovaný kanál.
- **Mix:** Režim Teletext sa zobrazí ako priehľadné zobrazenie prekryvajúce aktuálne sledovaný kanál.
- **TV naživo:** Znova sa zobrazí obrazovka živého televízneho vysielania.

Farebné tlačidlá (červené, zelené, žlté, modré): Ak vysielacia spoločnosť používa systém FASTEXT, rôzne témy na teletextových stránkach sú farebne odlíšené a dajú sa vybrať stlačením farebných tlačidiel. Stlačte farbu zodpovedajúcu vybratej téme. Zobrazí sa nová farebne rozlíšená stránka. Položky je možné vyberať rovnakým spôsobom. Ak chcete zobrazíť predchádzajúcu alebo nasledujúcu stránku, vyberte príslušné farebné tlačidlo.


SETTINGS

Index: Zobrazí stránku registra (obsahu) kedykoľvek počas sledovania teletextu.

PRE-CH

Sub Page: Zobrazí dostupnú podstránku.

SOURCE

List/Flof: Vyberie režim služby Teletext. Ak sa stlačí v režime LIST (ZOZNAM), prepne režim na režim uloženia do zoznamu. V režime uloženia zoznamu môžete stranu teletextu uložiť do zoznamu pomocou tlačidla  (CH LIST).

CH LIST

Store: Uloží stránky teletextu.

CH

Page Up: Zobrazí nasledujúcu stránku teletextu.


CH

Page Down: Zobrazí predchádzajúcu stránku teletextu.

INFO

Reveal/Conceal: Zobrazí alebo skryje skrytý text (napríklad odpovede na kvízové otázky). Ak chcete zobraziť normálnu obrazovku, stlačte ho znova.

⌘ AD/SUBT.

 V závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

Size: Zobrazí teletext v hornej polovici obrazovky v dvojnásobnej veľkosti. Ak chcete text presunúť na spodnú polovicu obrazovky, stlačte ho znova. Ak chcete obnoviť normálne zobrazenie, stlačte ho ešte raz.

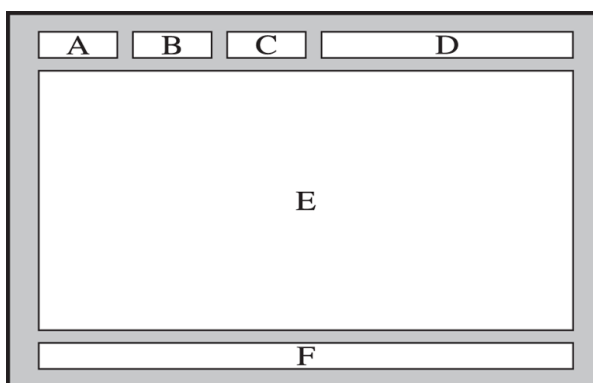
⌘ RETURN

Hold: Zachová zobrazenie aktuálnej stránky, ak automaticky nasleduje niekoľko sekundárnych stránok. Ak chcete krok vrátiť späť, stlačte ho znova.

⌘ EXIT

Cancel: Zmenší zobrazenie teletextu, aby prekryvalo aktuálne vysielanie. Ak chcete krok vrátiť späť, stlačte ho znova.

Typická stránka teletextu



Časť	Obsah
A	Číslo vybratej stránky.
B	Identifikácia vysielacieho kanála.
C	Číslo aktuálnej stránky alebo indikácie vyhľadávania.
D	Dátum a čas.
E	Text.
F	Informácie o stave. Informácie FASTEXT.


Opatrenia a poznámky




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

Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift

Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift, prečítajte si tieto pokyny.

Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Napláňovať nahrávanie

 Nahrávanie nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporované.


- Na nastavenie funkcie Napláňovať nahrávanie je potrebné najskôr nastaviť hodiny televízora. Nastavte [Hodiny](#).
 -  >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#)
- V rámci funkcie [Napláňovať sledovanie](#) a [Napláňovať nahrávanie](#) si môžete nastaviť maximálne 30 položiek.
- Nahrávky sú chránené technológiou DRM, preto ich nemožno prehrávať v počítači ani v inom televízore. Tieto súbory sa navyše nebudú dať prehrať vo vašom televízore, ak ste vymenili obvod pre video.
- V prípade USB zariadenia na nahrávanie odporúčame použiť USB pevný disk s podporou rozhrania USB 2.0 alebo novšieho s minimálne 5 400 otáčkami. Pevné disky USB typu RAID však nie sú podporované.
- Pamäť USB Memory Stick sa nepodporuje.
- Celková kapacita na nahrávanie sa môže líšiť v závislosti od dostupného miesta na pevnom disku a od úrovne kvality nahrávania.
- Použitie funkcie [Napláňovať nahrávanie](#) vyžaduje najmenej 100 MB voľného miesta na úložnom zariadení USB. Ak ukladací priestor počas nahrávania klesne pod 50 MB, nahrávanie sa zastaví.
- Ak dostupný ukladací priestor klesne pod 500 MB a funkcie Napláňovať nahrávanie a Timeshift sú aktivované, zastaví sa iba nahrávanie.
- Maximálny čas nahrávania je 720 minút.
- Videá sa prehrávajú v závislosti od nastavení televízora.
- Ak sa počas nahrávania zmení vstupný signál, obrazovka ostane prázdna, kým nedôjde k zmene. V tomto prípade sa nahrávanie obnoví, nebude sa však zobrazovať ikona .
- Pri použití funkcie Nahrávať alebo Napláňovať nahrávanie sa môže aktuálne nahrávanie v porovnaní so zadaným časom začať o sekundu alebo dve neskôr.
- Ak je funkcia Napláňovať nahrávanie aktívna počas nahrávania do externého zariadenia kompatibilného so štandardom HDMI-CEC, prioritu má funkcia Napláňovať nahrávanie.
- Po pripojení nahrávacieho zariadenia k televízoru sa automaticky odstránia nesprávne uložené súbory nahrávok.

- Ak ste nastavili funkciu **Časovač spánku** alebo **Automatické vypnutie**, televízor prepíše tieto nastavenia, bude pokračovať v nahrávaní a po skončení nahrávania sa vypne.

–  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač spánku**

–  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Eko riešenie** > **Automatické vypnutie**

Skôr než začnete používať funkciu Timeshift

 Funkcia Timeshift nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporovaná.

- V prípade USB zariadenia na nahrávanie odporúčame použiť USB pevný disk s podporou rozhrania USB 2.0 alebo novšieho s minimálne 5 400 otáčkami. Pevné disky USB typu RAID však nie sú podporované.
- Pamäť USB Memory Stick ani jednotky USB flash sa nepodporujú.
- Celková kapacita na nahrávanie sa môže líšiť v závislosti od dostupného miesta na pevnom disku a od úrovne kvality nahrávania.
- Ak dostupný ukladací priestor klesne pod 500 MB a funkcie Napláňovať nahrávanie a Timeshift sú aktivované, zastaví sa iba nahrávanie.
- Maximálny čas dostupný pre funkciu Timeshift je 90 minút.
- Funkcia Timeshift nie je dostupná pre uzamknuté kanály.
- Videá s časovým posunom sa prehrávajú v závislosti od nastavení televízora.
- Po dosiahnutí maximálnej kapacity sa funkcia Timeshift môže automaticky ukončiť.
- Použitie funkcie Timeshift vyžaduje najmenej 1,5 GB voľného miesta na úložnom zariadení USB.

Podporované možnosti zvuku vysielania

Skontrolujte podporované možnosti zvuku vysielania.

	Typ zvuku	Duálny zvuk	Predvolené
A2 Stereo	Monofónny	Monofónny	Automaticky zmeniť
	Stereofónny	Stereofónny, Monofónny	Automaticky zmeniť
	Duálny	Dual I, Dual II	Dual I
NICAM Stereo	Monofónny	Monofónny	Automaticky zmeniť
	Stereofónny	Monofónny, Stereofónny	Automaticky zmeniť
	NICAM Dual	Monofónny, NICAM Dual-1, NICAM Dual-2	NICAM Dual-1

 Ak je signál **Stereofónny** slabý a dochádza k automatickému prepínaniu, vyberte režim **Monofónny**.

 Táto možnosť je k dispozícii len pre stereo signál.

 Dostupné len v prípade, ak je zdroj vstupu nastavený na možnosť **TV**.


Prečítajte si, než začnete používať funkciu Apps

Skôr ako začnete používať funkciu 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 na všetkých zariadeniach alebo na všetkých územiach. Navštívte webovú lokalitu <https://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 v závislosti od verzie aplikácie nainštalovanej v televízore.
- 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.
- Televízor 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.
- Videá vložené na webovej stránke nemožno prehrávať pri súčasnom použití funkcie PIP (obraz v obraze).
 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
- 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 televízor podporuje komunikačné protokoly IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Videosúbory uložené v zariadení pripojenom k televízoru prostredníctvom domácej siete sa nemusia prehrávať plynule.
 - ✎ Série Q950T, Q900T podporujú komunikačné protokoly IEEE 802.11 a /b /g /n /ac /ax.
 - ✎ Pre modely iné ako séria Q950T a Q900T spoločnosť Samsung odporúča používať IEEE 802.11n.
- Ak chcete používať bezdrôtový internet, televízor musí byť pripojený k bezdrôtovému prístupovému bodu alebo modemu. Ak bezdrôtový prístupový bod podporuje protokol DHCP, televízor môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať protokol DHCP alebo statickú adresu IP.
- Vyberte kanál, ktorý sa momentálne nepoužíva bezdrôtovým prístupovým bodom. Ak bezdrôtový prístupový bod momentálne využíva nastavený kanál na komunikáciu s iným zariadením, výsledkom je zvyčajne interferencia alebo zlyhanie komunikácie.
- 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

Televízor podporuje len nasledujúce protokoly zabezpečenia bezdrôtovej siete: Televízor sa nedokáže pripojiť k necertifikovanému bezdrôtovému prístupovému bodu.

- Režimy overovania: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Typy šifrovania: WEP, TKIP, AES

V súlade s certifikačnými špecifikáciami štandardu Wi-Fi nepodporujú televízory Samsung šifrovanie zabezpečenia protokolom WEP ani TKIP v sieťach prevádzkovaných v režime 802.11n. Ak váš bezdrôtový prístupový bod podporuje protokol WPS (Wi-Fi Protected Setup), televízor môžete pripojiť k sieti prostredníctvom automatickej konfigurácie PBC (Push Button Configuration) alebo kódu 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 funkcie týkajúce sa používania súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

Skús teraz

- Televízor podporuje iba veľkokapacitné zariadenia USB typu 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 zariadenie USB pripojíte k televízoru prostredníctvom predlžovacieho kábla USB, televízor nemusí zariadenie rozpoznať, prípadne nemusí prečítať súbory, ktoré sú v ňom uložené. Počas prenosu súborov neodpájajte zariadenie USB.
- Pri pripájaní externého pevného disku použite port USB (HDD 5V 1A). Odporúčame použiť externý pevný disk s vlastným napájacím adaptérom.
 - ✎ Niektoré modely podporujú port USB (HDD 5V 0.5A).
- Niektoré digitálne fotoaparáty a zvukové zariadenia nemusia byť kompatibilné s týmto televízorom.
- Ak je k televízoru pripojených viacero zariadení USB, televízor nemusí rozpoznať niektoré alebo žiadne z týchto zariadení. Zariadenia USB, ktoré používajú vstup s vysokým výkonom, musia byť pripojené k portu USB (HDD 5V 1A).
 - ✎ Niektoré modely podporujú port USB (HDD 5V 0.5A).
- Televízor podporuje systémy súborov FAT, exFAT a NTFS.
- V zozname mediálneho obsahu môže televízor zobrazovať až 1 000 súborov v každom priečinku. Ak však zariadenie USB obsahuje viac ako 8 000 súborov a priečinkov, niektoré z nich nemusia byť dostupné.
- Niektoré súbory sa v závislosti od metódy kódovania nemusia dať prehrať v televízore.
- Niektoré súbory nie sú podporované vo všetkých modeloch.
- Modely televízorov Samsung vyrobené v roku 2020 nepodporujú kodeky DivX a DTS.

Podporované titulky

Formáty titulkov

Názov	Formát
MPEG-4 Timed text	.txt
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

Prípina 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

Prípina súboru	Formát	Kodek	Poznámka
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 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 kanály 10 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 (séria TU9, QLED TV, The Serif, The Frame, The Sero, The Terrace, The Terrace for business)

 Ak máte sériu Q6, prečítajte si ďalšiu časť.

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku		
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30 3840 x 2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS		
*.mkv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 3840 x 2160: 120	80			
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80			
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20			
*.mp4		MPEG4 SP/ASP						
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)						
*.3gp		MPEG2						
*.vro		MPEG1						
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3						
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)						
*.ts		H.263 Sorrenson						
*.tp		VP6						
*.trp		AV1					3840 x 2160	60
*.flv		WebM	VP8	1920 x 1080	60		20	Vorbis
*.vob			VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60		80	
*.svi			AV1	3840 x 2160	60		40	
*.m2ts		RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60		20	RealAudio 6
*.mts								

Podporované kodeky videa (séria Q6, model TU8)

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	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 HEVC (H.265 – Main, Main10) Motion JPEG 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	4096 x 2160 3840 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080 1920 x 1080 3840 x 2160	4096 x 2160: 30 3840 x 2160: 60 60 30 60 30 60	60 80 80 20 20	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS Vorbis RealAudio 6
*.webm	WebM	VP8 VP9 (podpora profilu 0, profilu 2) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 60 60	20 80 40	Vorbis
*.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 televízora.
- 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 nemusia byť s televízorom kompatibilné.
- Kodek HEVC je dostupný iba pre kontajnery MKV/MP4/TS.
- Kodek MVC je čiastočne podporovaný.

Video dekodéry


- H.264 UHD je podporované po úroveň 5.1 a H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2. (Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS)
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.2 a HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1. (séria TU9, QLED TV, The Serif, The Frame, The Sero, The Terrace, The Terrace for business)
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.1 a HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1. (séria Q6, séria TU8)
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

- WMA je podporované po kanály 10 Pro 5.1.
- 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.

Podporované kodeky videa (séria Q700T alebo vyššia)

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku		
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30 3840 x 2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ -Law) OPUS		
*.mkv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	7680 x 4320	3840 x 2160: 120 7680 x 4320: 60 (Q700T : 3840 x 2160: 60 , 7680 x 4320: 60)	100			
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80			
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20			
*.mp4		MPEG4 SP/ASP						
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)						
*.3gp		MPEG2						
*.vro		MPEG1						
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3						
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)						
*.ts		H.263 Sorrenson						
*.tp		VP6						
*.trp		AV1					7680 x 4320	60
*.flv		WebM	VP8	1920 x 1080	60		20	
*.vob			VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60		80	
*.svi			AV1	7680 x 4320	60		60	
*.m2ts		RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60		20	RealAudio 6
*.mts								

 Pretože špecifikácie sú založené na aktuálnom pripojení 8K a dekódovacích štandardov, budúce pripojenie, vysielanie a dekódovacie štandardy nemusia byť podporované. Inovácia na splnenie budúcich štandardov si môže vyžadovať zakúpenie dodatočných zariadení.

 Štandardy tretích strán nemusia byť podporované.

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 televízora.
- 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 nemusia byť s televízorom kompatibilné.
- Kodek HEVC je dostupný iba pre kontajnery MKV/MP4/TS.
- Kodek MVC je čiastočne podporovaný.

Video dekodéry

- H.264 UHD je podporovaný po úroveň 5.1 a H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2. (Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS)
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.2 a HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1.
- HEVC 8K je podporované po úroveň 6.1.
- AV1 8K je podporovaný až do úrovne 6.1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

- WMA je podporované po kanály 10 Pro 5.1.
- 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.

Prečítajte si po nainštalovaní televízora

Po nainštalovaní televízora si prečítajte tieto informácie.

Veľkosť obrazu a vstupný signál


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

Vstupný signál	Veľkosť obrazu
Komponent	Štandard 16:9, Vlastná, 4:3
Digitálny kanál (720p)	Štandard 16:9, Vlastná, 4:3
Digitálny kanál (1080i, 1080p)	Štandard 16:9, Vlastná, 4:3
Digitálny kanál (3840 x 2160p pri 24/30 Hz)	Štandard 16:9, Vlastná
Digitálny kanál (3840 x 2160p pri 50/60 Hz)	Štandard 16:9, Vlastná
Digitálny kanál (4096 x 2160p)	Štandard 16:9, Vlastná
HDMI (720p)	Štandard 16:9, Vlastná, 4:3
HDMI (1080i, 1080p)	Štandard 16:9, Vlastná, 4:3
HDMI (3840 x 2160p)	Štandard 16:9, Vlastná
HDMI (4096 x 2160p)	Štandard 16:9, Vlastná
*HDMI (7680 x 4320p)	Štandard 16:9, Vlastná
USB (720p)	Štandard 16:9, Vlastná, 4:3
USB (1080i/p pri 60 Hz)	Štandard 16:9, Vlastná, 4:3
USB (3840 x 2160p pri 24/30 Hz)	Štandard 16:9, Vlastná
USB (3840 x 2160p pri 60 Hz)	Štandard 16:9, Vlastná
USB (4096 x 2160p pri 24/30/60 Hz)	
*USB (7680 x 4320p pri 24/30/60 Hz)	Štandard 16:9, Vlastná

 *: Tento vstupný signál podporuje séria Q700T a vyššie série.

 Vstupné porty pre externé zariadenia sa môžu líšiť v závislosti od modelu a geografickej oblasti.

Inštalácia zámky proti odcudzeniu

Zámka proti odcudzeniu je fyzické zariadenie, ktoré možno použiť na zabezpečenie televízora proti krádeži. Vyhladajte slot zámky na zadnej strane televízora. 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 slotom zámky na televízore. 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, 4096 x 2160p

Keď je funkcia Rozšírenie vstupného signálu nastavená na možnosť Vyp.

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 bitov	-	-	-	0

Keď je funkcia Rozšírenie vstupného signálu nastavená na možnosť Zap.

- Všetky modely zo série TU (okrem série TU9), séria Q6 a pre menšie ako 55-palcové modely (séria Q8, The Sero, The Serif, The Frame):

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 bitov	0	0	0	0
	10 bitov	-	-	0	0

- Pre 55-palcové alebo väčšie modely (séria TU9, QLED TV okrem série Q6, The Serif, The Frame, The Terrace, The Terrace for business):

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 bitov	0	0	0	0
	10 bitov	*0	*0	0	0
120	8 bitov	*0	*0	*0	*0
	10 bitov	*0	*0	*0	*0

 *: Tieto technické parametre podporuje port HDMI 4.

Rozlíšenia pre vstupné signály podporované modelmi série Q700T alebo vyššej

Skontrolujte rozlíšenia pre vstupné signály podporované modelmi série Q700T alebo vyššej.

- Rozlíšenie: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

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 bitov	0	0	0	0
	10 bitov	*0	*0	0	0
120	8 bitov	*0	*0	*0	*0
	10 bitov	*0	*0	*0	*0

 *: Tieto technické parametre podporuje port HDMI 4.

 Sériu Q700T nepodporuje frekvenciu snímok (sn./s) 120.

- Rozlíšenie: 7680 x 4320p

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
24 / 30 / 50 / 60	8 bitov	0	0	0	0
	10 bitov	0	0	0	0

 Tieto technické parametre podporuje port HDMI 4.

Podporované rozlíšenia pre funkciu FreeSync (VRR)

Pozrite si podporované rozlíšenia pre signály FreeSync (VRR).

- Po nastavení položky **Herný režim** na možnosť **Zap.** alebo **Automatický** sa aktivuje funkcia FreeSync (VRR).
- Funkciu FreeSync (VRR) podporujú len tieto modely:

Pre 55-palcové alebo väčšie modely (séria TU9, QLED TV okrem série Q6/Q700T, The Serif, The Frame, The Terrace, The Terrace for business)

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.


Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	SKENOVANIE
1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,000	297,000	progresívne
2560 x 1440	120 Hz	150,000	120,000	495,000	progresívne
3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	progresívne
4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	progresívne

Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)

Pozrite si podporované rozlíšenia pre vstupný signál z počítača.

Pri pripojení televízora k počítaču nastavte grafickú kartu počítača na jedno zo štandardných rozlíšení uvedených v tabuľkách nižšie alebo na ďalších stránkach. Televízor sa automaticky prispôbí vybranému rozlíšeniu.

Upozorňujeme, že optimálne a odporúčané rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 60 Hz (modely UHD) a 7680 x 4320 pri 60 Hz (séria Q700T alebo novšia). Ak nastavíte rozlíšenie, ktoré nie je uvedené v tabuľkách, môže sa zobrazit prázdna obrazovka, prípadne sa zapne len senzor diaľkového ovládania. Informácie o kompatibilných rozlíšeniach nájdete v používateľskej príručke k vašej grafickej karte.

 Natívne rozlíšenia sú 3840 x 2160 pri 60 Hz (modely UHD) a 7680 x 4320 pri 60 Hz (séria Q700T alebo vyššia) s nastavením položky **Rozšírenie vstupného signálu** na možnosť **Zap..** Natívne rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 30 Hz s nastavením položky **Rozšírenie vstupného signálu** na možnosť **Vyp..**

IBM

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
720 x 400	70 Hz	31,469	70,087	28,322	- / +

MAC

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
640 x 480	67 Hz	35,000	66,667	30,240	- / -
832 x 624	75 Hz	49,726	74,551	57,284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68,681	75,062	100,000	- / -

VESA DMT


Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
640 x 480	60 Hz	31,469	59,940	25,175	- / -
640 x 480	72 Hz	37,861	72,809	31,500	- / -
640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	- / -
800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67,500	75,000	108,000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49,702	59,810	83,500	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63,981	60,020	108,000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79,976	75,025	135,000	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55,935	59,887	106,500	- / +
1600 x 900	60 Hz	60,000	60,000	108,000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65,290	59,954	146,250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +

 V závislosti od modelu nemusí byť rozlíšenie podporované.

VESA CVT

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
*2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192,996	119,998	497,750	+ / -

 V závislosti od modelu nemusí byť rozlíšenie podporované.

 *: Port HDMI 4 nepodporuje rozlíšenie 2560 x 1440 pri 60 Hz v režime **Herný režim** s modelmi série Q700T alebo vyššej.

Ak chcete použiť rozlíšenie 2560 x 1440 pri 60 Hz v režime **Herný režim**, odporúča sa použitie portu HDMI 1/2/3.

CTA-861

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	- / -
*3840 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108,000	24,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132,000	30,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220,000	50,000	2376,000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60,000	2376,000	+ / +

 *: V závislosti od modelu nemusí byť rozlíšenie podporované.

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)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15,625	50,000	27,000	- / -
720 (1440) x 480i	60 Hz	15,734	59,940	27,000	- / -
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	- / -
720 x 480	60 Hz	31,469	59,940	27,000	- / -
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*3840 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108,000	24,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132,000	30,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220,000	50,000	2376,000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60,000	2376,000	+ / +

 *: V závislosti od modelu nemusí byť rozlíšenie podporované.

VESA CVT

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192,996	119,998	497,750	+ / -

 V závislosti od modelu nemusí byť rozlíšenie podporované.

Podporované rozlíšenia pre HDBT

Pozrite si rozlíšenia podporované pre HDBT.

 HDBT sa používa iba v prípade zariadenia The Terrace a The Terrace for business.

CEA-861


Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)
640 x 480	60 Hz	31,469	60,000	25,000
720 x 480	60 Hz	31,469	60,000	27,000
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,000
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,000
1440 x 480	60 Hz	15,734	60,000	27,000
1440 x 576	50 Hz	15,625	50,000	27,000
1440 x 576	50 Hz	31,250	50,000	54,000
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,000
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,000
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,000
1920 x 1080	50 Hz	31,250	50,000	72,000
1920 x 1080	50 Hz	33,750	30,000	74,000
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	149,000
1920 x 1080	60 Hz	33,750	60,000	74,000
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	149,000
1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000
1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,000	297,000
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000

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 Nastavenie priestorového zvuku reproduktora** 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
- V závislosti od vzdialenosti medzi televízorom a zariadením Bluetooth môže dôjsť k ich odpojeniu.
- Zariadenie Bluetooth môže vydávať bzučanie alebo nemusí správne fungovať:
 - Keď je časť vášho tela v kontakte s prijímačom/vysielačom zariadenia Bluetooth alebo televízora.
 - 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 zariadenia, mikrovlnných rúr alebo bezdrôtových sietí LAN.
- Ak problém pretrváva, odporúčame použiť káblové pripojenie.
 - Port DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
 - Port HDMI (eARC)

Licencie a ďalšie informácie

Pozrite si licenčné a ďalšie informácie a informácie o obchodných známkach, ktoré platia pre váš televízor.



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

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<https://opensource.samsung.com>)



Ochranná známka: Rovi a Rovi Guide sú ochranné známky spoločnosti Rovi Corporation a jej pobočiek.

Licencia: Systém Rovi Guide sa vyrába pod licenciou od spoločnosti Rovi Corporation a jej pobočiek.

Patent: Systém Rovi Guide je chránený patentmi a žiadosťami o vystavenie patentu evidovanými v USA, Európe a iných krajinách vrátane amerických patentov 6 396 546; 5 940 073; 6 239 794 vydaných spoločnosti Rovi Corporation a jej pobočkám.

Vyhlasenie: Spoločnosť Rovi Corporation ani jej pobočky a príslušné dcérske spoločnosti nenesú žiadnym spôsobom zodpovednosť za presnosť a dostupnosť informácií uvádzaných v harmonograme vysielania, ako ani iných údajov v systéme Rovi Guide, ani nedokážu zaručiť dostupnosť služby vo vašej oblasti. Spoločnosť Rovi Corporation a jej príslušné dcérske spoločnosti nebudú za žiadnych okolností niesť zodpovednosť za prípadné škody vzniknuté v spojitosti s presnosťou alebo dostupnosťou informácií z harmonogramu vysielania alebo iných údajov v systéme Rovi Guide.

POWERED BY

QUICKSET®

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

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.

Riešenie problémov

Ak máte s televízorom problém, rôzne riešenia si môžete pozrieť aj počas jeho sledovania. Ak problém nenájdete v časti **Riešenie problémov**, pozrite si časť **Časté otázky** alebo sa obráťte na kontaktné stredisko spoločnosti Samsung.

Problémy s obrazom

Ak sa vyskytnú problémy s obrazom televízora, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.



















Testovanie obrazu










[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test obrazu](#)























[Skús teraz](#)


Skôr než si prečítate zoznam problémov a riešení uvedený nižšie, spustíte funkciu **Test obrazu**, aby ste zistili, či problém spôsobuje televízor. Funkcia **Test obrazu** zobrazí obraz vo vysokom rozlíšení, ktorý môžete použiť na overenie prítomnosti chýb a nedostatkov.

Problém	Skúste toto!
Blikanie a strácanie jasů	<p>Ak váš televízor bliká alebo sporadicky stráca jas, možno budete musieť vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie.</p> <p>Vypnite funkciu Detekcia okolitého osvetlenia, Režim úspory energie, Pohybové osvetlenie alebo Vylepšenie kontrastu.</p> <ul style="list-style-type: none">• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Detekcia okolitého osvetlenia• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Režim úspory energie• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Pohybové osvetlenie• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Vylepšenie kontrastu <p>Spustíte funkciu Test obrazu. Ak je kvalita skúšaného obrazu normálna, skontrolujte signál pripojeného zariadenia.</p> <ul style="list-style-type: none">• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Podpora > Starostlivosť o zariadenie > Samodiagnostika > Test obrazu
Komponentné pripojenia a farba obrazovky	<p>Ak farba na obrazovke televízora nie je správna, prípadne sú čierna a biela farba vypnuté, spustíte funkciu Test obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none">• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Podpora > Starostlivosť o zariadenie > Samodiagnostika > Test obrazu <p>Ak výsledky testu naznačia, že problém nie je v televízore, vykonajte nasledujúce kroky:</p> <p>Keď používate systém One Connect, uistite sa, či sú vstupné konektory videa zapojené do správnych výstupných konektorov videa na externom zariadení.</p> <p>Keď používate kábel príslušenstva, uistite sa, že je zelený (Y), modrý (Pb) a červený (Pr) konektor zapojený do správnych zásuviek.</p> <p>Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia externého zariadenia, spustíte funkciu Sprivodca pripojením.</p> <ul style="list-style-type: none">• 🏠 > 📧 Zdroj > Sprivodca pripojením


Problém	Skúste toto!
<p>Jas obrazovky</p>	<p>Ak sú farby na televízore správne, no príliš tmavé alebo svetlé, skúste najskôr upraviť nasledujúce nastavenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Kontrast •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Jas •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Ostroť •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Farba •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Odtieň (Z/Č)
<p>Rozmazaný obraz alebo chvenie</p>	<p>Ak je obraz rozmazaný alebo sa chveje, problém vyriešte pomocou funkcie Nastavenia jasnosti obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Nastavenia jasnosti obrazu
<p>Neželané vypnutie</p>	<p>Ak sa váš televízor sám od seba vypína, skúste vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie.</p> <p>Skontrolujte, či nie je zapnutá funkcia Časovač spánku. Funkcia Časovač spánku automaticky vypne televízor po uplynutí vopred nastaveného časového intervalu.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca systému > Čas > Časovač spánku <p>Ak funkcia Časovač spánku nie je zapnutá, skontrolujte, či nie je aktivovaná funkcia Automatické vypnutie alebo Časovač vypnutia a prípadne ju vypnite.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Automatické vypnutie •  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca systému > Čas > Časovač vypnutia <p>V prípade televízora The Sero si pozrite možnosti ako Automaticky zapnúť/vypnúť The Sero a Časovač vypnutia v aplikácii SmartThings v mobilnom zariadení. Funkcia Automaticky zapnúť/vypnúť The Sero je určená na automatické zapnutie televízora The Sero po priblížení vášho mobilného zariadenia a vypnutie televízora po určitom čase, keď sa mobilné zariadenie od neho vzdiali.</p>
<p>Problémy so zapnutím</p>	<p>Ak sa vyskytnú problémy pri zapínaní televízora, skôr než zavoláte na servisné oddelenie, skontrolujte nasledujúcich pár vecí.</p> <p>Ubezpečte sa, že je napájací kábel televízora je na oboch koncoch zapojený správne a že diaľkový ovládač správne funguje.</p> <p>Uistite sa, že kábel antény alebo káblovej televízie je pevne zapojený.</p> <p>Ak máte káblový alebo satelitný prijímač, skontrolujte, či je zapojený a zapnutý.</p> <p>V prípade, že model podporuje One Connect, skontrolujte pripojenie One Invisible Connection medzi televízorom a One Connect.</p>

Problém	Skúste toto!
<p>Nemožno nájsť kanál</p>	<p>Ak televízor nie je pripojený ku káblovému ani satelitnému prijímaču, spustíte funkciu Automatické ladenie.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Vysielanie > (Nastavenia automatického ladenia) > Automatické ladenie <p> Položka Nastavenia automatického ladenia sa nemusí zobrazíť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.</p> <p>Ak používate prijímač vysielania, napríklad set-top box a IPTV, skontrolujte pripojenie k televízoru.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Zdroj > Sprievodca pripojením <p>Ak príznaky pretrvávajú, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.</p>
<p>Obraz na televízore nevyzerá tak dobre ako v obchode</p>	<p>Televízory vystavené v predajniach sú naladené na digitálny UHD alebo HD kanál.</p> <p>Zmeňte výstupné rozlíšenie svojich zariadení, napríklad prijímača digitálneho vysielania, IPTV a set-top box, na UHD alebo HD.</p> <p>Ak chcete pozerať video vo vysokej kvalite, používajte kábel HDMI.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Zdroj > Sprievodca pripojením > Videozariadenie > HDMI <p>Ak chcete pripojiť televízor k počítaču, uistite sa, či grafická karta vášho počítača podporuje rozlíšenia UHD.</p> <p>Ďalšie informácie o podporovaných rozlíšeniach UHD nájdete v časti <u>Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD</u>.</p> <p> Uistite sa, že set-top box alebo káblová skrinka podporuje obsah alebo vysielanie pre UHD a nastavte rozlíšenie. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.</p> <p> V prípade používania kanála Samsung TV Plus skontrolujte pripojenie k internetu. Ak je rýchlosť siete nízka, aplikácia nemusí fungovať alebo môže byť kvalita obrazu nízka.</p>
<p>Obraz je skreslený</p>	<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 v blízkosti televízora (do vzdialenosti 1 m) môžu spôsobovať rušenie analógových a digitálnych kanálov.</p>
<p>Farby nezodpovedajú alebo chýbajú</p>	<p>Ak používate komponentné pripojenie, uistite sa, že komponentné káble sú pripojené k správnym konektorom.</p> <p>Nesprávne alebo uvoľnené pripojenia môžu mať za následok problémy s farbami, prípadne prázdnu obrazovku.</p>

Problém	Skúste toto!
Farby sú nekvalitné alebo obraz nie je dostatočne jasný	<p>Prejdite do ponuky Obraz a upravte nastavenia položiek Režim obrazu, Jas, Ostrosť a Farba.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Obraz > Režim obrazu •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Jas •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Ostrosť •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Farba <p>Skontrolujte, či nie je zapnutá funkcia Režim úspory energie.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Režim úspory energie <p>Skúste obnoviť obraz.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Obnoviť obraz
Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara	<p>Položku Nastavenia veľkosti obrazu prestavte na Štandard 16:9.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Obraz > Nastavenia veľkosti obrazu > Veľkosť obrazu > Štandard 16:9
Obraz je čiernobiely	<p>Skontrolujte, či je položka Odtiene šedej nastavená na možnosť Zap..</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Prístupnosť > Odtiene šedej
Obraz sa nezobrazí na celú obrazovku	<p>Na kanáloch HD sa pri sledovaní prekonvertovaného obsahu SD (4:3) zobrazia na oboch stranách obrazovky čierne pásy.</p> <p>Čierne pásy na hornej a spodnej strane obrazovky sa zobrazia pri sledovaní filmov, ktorých pomery strán sa odlišujú od pomerov strán televízora.</p> <p>Upravte možnosti veľkosti obrazu na externom zariadení alebo na televízore na celú obrazovku.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Obraz > Nastavenia veľkosti obrazu > Veľkosť obrazu
Funkcia Titulky v ponuke televízora je deaktivovaná.	<p>Keď je pripojené externé zariadenie pomocou kábla HDMI alebo komponentového kábla, funkcia Titulky nie je dostupná. Upravte nastavenie titulkov na externom zariadení.</p>
Na obrazovke televízora sa zobrazujú titulky.	<p>Vypnite funkciu Titulky v ponuke Nastavenie titulkov.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Prístupnosť > Nastavenie titulkov > Titulky
HDR pripojeného externého zariadenia sa vypne.	<p>Rozšírte rozsah príjmu zodpovedajúceho vstupného HDMI signálu v systéme Rozšírenie vstupného signálu.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca externých zariadení > Rozšírenie vstupného signálu

 Ak sa testovací obraz nezobrazí, prípadne je na ňom prítomný šum alebo skreslenie, môže to znamenať poruchu televízora. Podporu vám poskytne stredisko telefonической podpory spoločnosti Samsung.

 Ak sa testovací obraz zobrazí správne, problém možno nastal v externom zariadení. Skontrolujte pripojenia.

 Ak problém pretrváva, skontrolujte položku **Informácie o signáli** alebo si pozrite používateľskú príručku externého zariadenia.

Problémy so zvukom a šumom







Ak sa vyskytnú problémy so zvukom televízora, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Testovanie zvuku










 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test zvuku](#)

[Skús teraz](#)

Ak televízor prehrá melódiu [Test zvuku](#) bez rušenia, problém možno nastal v externom zariadení alebo sa vyskytli problémy s intenzitou signálu vysielania.










Problém	Skúste toto!
Ako môžem pripojiť k televízoru zvukové zariadenie?	<p>Spôsob pripojenia sa môže líšiť v závislosti od zvukového zariadenia, ako napr. HDMI (eARC), Optický, Bluetooth a Wi-Fi.</p> <p>Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia zvukového zariadenia, spustíte funkciu Sprievodca pripojením.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Zdroj > Sprievodca pripojením > Zvukové zariadenie
Žiadny zvuk alebo príliš tichý zvuk pri maximálnej hlasitosti	<p>Skontrolujte hlasitosť televízora a potom skontrolujte hlasitosť externého zariadenia (káblový alebo satelitný prijímač, DVD, Blu-ray atď.) pripojeného k televízoru.</p> <p>Skontrolujte pripojenie káblov medzi externým zariadením a televízorom a následne skúste káblové pripojenie znova.</p>
Dobrý obraz bez zvuku	<p>Položku Výstup zvuku nastavte na možnosť Reproduktor TV.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Nastavenia > Zvuk > Výstup zvuku <p>Ak používate externé zariadenie, skontrolujte možnosť výstupu zvuku zariadenia.</p> <p>Možno budete musieť napríklad zmeniť možnosť zvuku káblového prijímača na HDMI, ak je prijímač pripojený k televízoru pomocou kábla HDMI.</p> <p>Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte k výstupnému konektoru zvuku na počítači externý reproduktor.</p> <p>Ak je televízor 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 Formát digitálneho výstupu zvuku nastavená na možnosť Prechod cez.</p> <p>Ak vyberiete možnosť Prechod cez 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 Formát digitálneho výstupu zvuku na možnosť Automatický.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia > Formát digitálneho výstupu zvuku > Automatický

Problém	Skúste toto!
<p>Reproduktory vydávajú čudný zvuk</p>	<p>Spustite funkciu Test zvuku.</p> <ul style="list-style-type: none"> 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Podpora > Starostlivosť o zariadenie > Samodiagnostika > Test zvuku <p>Ubezpečte sa, že zvukový kábel je zapojený do správneho výstupného konektora zvuku na externom zariadení.</p> <p>V prípade pripojení prostredníctvom antény alebo kábla skontrolujte položku Informácie o signáli. Slabá intenzita signálu môže spôsobovať rušenie zvuku.</p> <ul style="list-style-type: none"> 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Podpora > Starostlivosť o zariadenie > Samodiagnostika > Informácie o signáli
<p>Zvuk je prerušovaný.</p>	<p>Zvuk môže byť často prerušovaný, keď sa používa reproduktor Bluetooth. Uistite sa, že reproduktor Bluetooth a bezdrôtový prístupový bod sú na priamke a reproduktor Bluetooth je umiestnený čo najbližšie k televízoru.</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-eARC a optické káble.</p>
<p>Pri každom použití niektorej funkcie televízora alebo zmene kanála televízor danú činnosť sprevádza hlasom. Televízor hovoreným komentárom vysvetľuje zobrazované scény.</p>	<p>Vypnite funkciu Hlasový sprievodca v ponuke Nastavenia hlasového sprievodcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Prístupnosť > Nastavenia hlasového sprievodcu > Hlasový sprievodca
<p>Zvuk televízora sa neprehráva cez AV prijímač.</p>	<p>Skontrolujte napájanie A/V prijímača a jeho nastavenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> Pri pripájaní optického kábla medzi televízorom a prijímačom A/V sa uistite, že je na vašom televízore nastavený zvukový výstup ako Optický. V prípade pripojenia HDMI-eARC sa uistite, že je pripojené k HDMI portu určenému pre eARC na vašom televízore. Avšak eARC sa dá použiť iba vtedy, keď A/V prijímač podporuje funkciu eARC.

Problém	Skúste toto!
<p>Zvuk nie je zreteľne počuť.</p>	<p>Zmeňte na vhodný zvukový režim.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Zvuk > Režim zvuku <p>Pri zapnutom režime Inteligentný režim a Prispôsobivý zvuk+ sa zvukové efekty automaticky prispôbujú okoliu.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Nastavenia inteligentného režimu > Inteligentný režim <p>Ak chcete optimalizovať zvuk v závislosti od okolia, zvolte program Prispôsobivý zvuk+.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Nastavenia inteligentného režimu > Prispôsobivý zvuk+ <p> Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.</p>
<p>Hlasitosť externého zariadenia nie je možné upraviť.</p>	<p>Skontrolujte pripojenie káblov medzi televízorom a externým zariadením.</p> <p>Ak pripájate externý reproduktor, napríklad domáce kino, cez HDMI, uistite sa, že je pripojený k portu HDMI (eARC) na televízore. Uistite sa, že sú na vašom televízore aktívne  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca externých zariadení > Anynet+ (HDMI-CEC).</p>
<p>Chcem súčasne vypnúť a zapnúť televízor aj zvukové zariadenie.</p>	<p>Ak k televízoru pripojíte soundbar Samsung prostredníctvom rozhrania Bluetooth, napájanie sa spolu vypne a zapne. V závislosti od modelu zvukového panela Samsung to nemusí byť podporované.</p> <p>Keď pripojíte zvukové zariadenie, ktoré podporuje HDMI-eARC, k portu HDMI (eARC) na televízore, napájanie sa spolu vypne a zapne.</p>












Problémy s kanálmi a vysielaním

Ak sa vyskytnú problémy s príjmom signálu vysielania, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
V režime televízora sa zobrazuje hlásenie „Slabý alebo žiadny signál“ alebo sa nedá nájsť kanál.	<p>Skontrolujte, či je externé zariadenie správne pripojené a zapnuté. Prejdite do ponuky Zdroje a prepnite na iné vstupné zdroje.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Zdroj > Zdroje <p>Ak používate set-top box alebo káblový box, skontrolujte vysielacie signály alebo sieť, ktorá je pripojená k externému zariadeniu.</p>
Televízor neprijíma všetky kanály	<p>Ubezpečte sa, že koaxiálny kábel je pevne pripojený k televízoru.</p> <p>Spustite funkciu Obnoviť alebo Automatické ladenie.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Nastavenia > Všeobecné > Obnoviť•  >  Nastavenia > Vysielanie > (Nastavenia automatického ladenia) > Automatické ladenie <p> Položka Nastavenia automatického ladenia sa nemusí v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti zobrazovať.</p>
Titulky nie sú poskytované na digitálnom kanáli. Chcem vypnúť titulky.	<p>Ak sledujete kanály s pripojeným anténym káblom, spustite Nastavenie titulkov.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Nastavenia > Všeobecné > Prístupnosť > Nastavenie titulkov <p>Niektoré kanály nemusia mať k dispozícii údaje titulkov.</p> <p>Keď sledujete kanál na externom zariadení, ako je set-top box a káblová skrinka, zapnite na zariadení funkciu titulkov. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.</p>
Funkcia Vysielanie je deaktivovaná.	<p>Funkcia Vysielanie je dostupná len v prípade, keď je režim Zdroj nastavený na možnosť TV.</p> <p>Pri sledovaní televízie prostredníctvom káblového alebo satelitného prijímača nie je možné otvoriť položku Vysielanie.</p> <p>Nie je možné otvoriť položku Vysielanie počas nahrávania alebo používania funkcie Timeshift.</p>

Problémy s konektivitou externých zariadení

Ak má televízor ťažkosti s pripojením k externým zariadeniam, ako je počítač, herná konzola alebo mobilné zariadenie, tieto kroky môžu pomôcť vyriešiť problém.

Problém	Skúste toto!
Zobrazuje sa hlásenie Nepodporovaný režim	Upravte výstupné rozlíšenie externého zariadenia na rozlíšenie podporované televízorom.
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 zrkadlenia obrazovky.	<p>Ak chcete bezdrôtovo pripojiť televízor k počítaču, prečítajte si pokyny v časti PC > Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové) vo funkcii Sprievodca pripojením a pokúste sa znovu pripojiť.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Zdroj > Sprievodca pripojením > PC > Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové) <p>Skontrolujte, či sú televízor a počítač pripojené k rovnakej sieti.</p> <p>Ak chcete bezdrôtovo pripojiť televízor k mobilnému zariadeniu, prečítajte si pokyny v časti Smartfón > Zdieľanie obrazovky (Smart View) vo funkcii Sprievodca pripojením a pokúste sa znovu pripojiť.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Zdroj > Sprievodca pripojením > Smartfón > Zdieľanie obrazovky (Smart View) <p> Ďalšie informácie o zariadení The Terrace for business nájdete v dodanej používateľskej príručke.</p> <p>Ak má televízor ťažkosti s pripojením k vášmu počítaču alebo mobilnému zariadeniu z dôvodu rádiovkej interferencie v okolí, zmeňte frekvenciu pásma bezdrôtového prístupu a skúste sa znovu pripojiť.</p>
Keď sa televízor pripája k externému zariadeniu, nezobrazí sa žiadna obrazovka.	<p>Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia externého zariadenia, spustite funkciu Sprievodca pripojením.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Zdroj > Sprievodca pripojením <p>Skontrolujte, či je externé zariadenie správne pripojené a zapnuté. Prejdite do ponuky Zdroje a prepnite na iné vstupné zdroje.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Zdroj > Zdroje <p>S pomocou funkcie Riešenie problémov s pripojením HDMI môžete skontrolovať pripojenie k HDMI káblu a externým zariadeniam (to trvá približne 2 minúty).</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Zdroj > Sprievodca pripojením > Videozariadenie > Riešenie problémov s pripojením HDMI <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>Chcem sa pripojiť k reproduktoru Bluetooth.</p>	<p>Ďalšie informácie o pripojení reproduktora Bluetooth nájdete v časti Zvukové zariadenie > Bluetooth v sekcii Sprievodca pripojením.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 🏠 > 📧 Zdroj > Sprievodca pripojením > Zvukové zariadenie > Bluetooth
<p>Obrazovka počítača sa neobjaví alebo bliká.</p>	<p>Ak sa obrazovka počítača neobjaví alebo počítač nie je rozpoznávaný, skontrolujte napájanie počítača a potom znova pripojte HDMI kábel medzi počítačom a televízorom. Ak príznak pretrváva, skontrolujte, či je počítač v režime spánku a potom nastavte Rozšírenie vstupného signálu na Zap..</p> <ul style="list-style-type: none"> • 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Správca externých zariadení > Rozšírenie vstupného signálu <p>Ak sa nastavené rozlíšenie nezhoduje, obrazovka môže blikáť. Podporované rozlíšenia pre počítač nájdete v 'Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia).'</p>

Problémy so sieťou

Ak sa vyskytnú problémy s pripojením k internetu, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test pripojenia Smart Hub](#) [Skús teraz](#) [Skús teraz](#)









Ak má televízor problém so sieťovým pripojením alebo službami televízora, skontrolujte stav pripojenia Smart Hub.



Problém	Skúste toto!
<p>Pripojenie k bezdrôtovej sieti zlyhalo.</p> <p>Nie je možné pripojiť sa k bezdrôtovému prístupovému bodu.</p>	<p>Skontrolujte, či sa medzi televízorom a bezdrôtovým/káblovým prístupovým bodom nenachádza nič, čo by mohlo spôsobovať elektromagnetickú interferenciu.</p> <p>Skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý. Ak je zapnutý, vypnite ho, počkajte 1 alebo 2 minúty a potom ho zapnite.</p> <p>V prípade potreby zadajte správne heslo.</p> <p>Ak bezdrôtové pripojenie nefunguje, pripojte televízor k prístupovému bodu pomocou kábla LAN.</p> <p>Ak sa televízor dokáže pripojiť k internetu normálne pomocou káblového pripojenia, môže ísť o problém s prístupovým bodom. V tom prípade skúste použiť iný prístupový bod.</p>
<p>Pripojenie ku káblovej sieti zlyhalo.</p>	<p>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.</p>
<p>Automatická konfigurácia adresy IP zlyhala.</p> <p>Nedá sa pripojiť k sieti.</p>	<p>Skontrolujte, či sú zapojené oba konce kábla LAN. Ak je zapojený, skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý.</p> <p>Ak je prístupový bod zapnutý, vypnite ho, počkajte 1 alebo 2 minúty a potom ho zapnite.</p> <p>Odpojte a znovu pripojte napájací kábel televízora alebo stlačte a podržte tlačidlo napájania 3 sekundy.</p>
<p>Pripojené k lokálnej sieti, nie však k internetu.</p>	<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 Nast. IP. – 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Sieť > Stav siete > Nast. IP
<p>Nastavenie siete je dokončené, nemožno sa však pripojiť k internetu.</p>	<p>Ak problém pretrváva, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb.</p>

 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 to Anynet+?	<p>Pomocou diaľkového ovládača televízora môžete ovládať externé zariadenia, ktoré podporujú funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) a ktoré sú pripojené k televízoru pomocou kábla HDMI. Ak pripojené zariadenie podporuje funkciu Anynet+, môže sa napríklad zapínať alebo vypínať pri zapnutí alebo vypnutí televízora.</p>
Systém Anynet+ nefunguje.	<p>Skontrolujte, či zariadenie podporuje funkciu Anynet+. Systém Anynet+ podporuje iba zariadenia Anynet+.</p> <p>Skontrolujte, či je správne pripojený napájací kábel zariadenia Anynet+.</p> <p>Skontrolujte káblové pripojenia zariadenia Anynet+.</p> <p>Prejdite do ponuky Anynet+ (HDMI-CEC) a skontrolujte, či je položka Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na možnosť Zap..</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca externých zariadení > Anynet+ (HDMI-CEC) <p>Systém Anynet+ nemusí fungovať, ak sú aktivované niektoré ďalšie funkcie vrátane vyhľadávania kanálov, úvodného nastavenia, služby Smart Hub atď.</p> <p>Ak ste odpojili a následne pripojili kábel HDMI, vyhľadajte zariadenia znova alebo vypnite a zapnite televízor.</p>
Chcem spustiť systém Anynet+. Tiež chcem, aby sa pri zapnutí televízora zapli pripojené zariadenia.	<p>Presuňte zvýraznenie na zariadenie Anynet+ v  >  Zdroj, stlačte smerové tlačidlo nahor na presun do Anynet+ (HDMI-CEC), a potom stlačte tlačidlo Výber.</p> <p>Skontrolujte, či je zariadenie s funkciou Anynet+ správne pripojené k televízoru. Potom vyberte ponuku Anynet+ (HDMI-CEC) a overte, či je položka Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na možnosť Zap..</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca externých zariadení > Anynet+ (HDMI-CEC)
Chcem ukončiť systém Anynet+ Zapínanie iných zariadení je nevhodné, pretože sa zapne aj televízor. Je to nepohodlné, pretože pripojené zariadenia (napr. set-top box) sa spolu vypínajú.	<p>Ak chcete vypnúť funkciu systému Anynet+ zariadenia pripojeného k televízoru, vypnite jeho funkciu Anynet+ (HDMI-CEC).</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca externých zariadení > Anynet+ (HDMI-CEC) <p>Keď je Anynet+ (HDMI-CEC) vypnutý, soundbar pripojený prostredníctvom portu HDMI (eARC) sa nevypne a nezapne spolu s televízorom. Ak chcete zabrániť automatickému vypnutiu konkrétneho zariadenia pripojeného k televízoru, vypnite funkciu HDMI-CEC na konkrétnom zariadení pripojenom k televízoru.</p>

Problém	Skúste toto!
<p>Na obrazovke sa zobrazuje hlásenie „Pripája sa k zariadeniu Anynet+...“ alebo „Odpája sa od zariadenia Anynet+...“.</p>	<p>Počas konfigurácie zariadenia Anynet+ alebo prepínania na obrazovku sledovania nie je možné používať diaľkový ovládač.</p> <p>Keď televízor dokončí konfiguráciu zariadenia Anynet+ alebo sa prepne na obrazovku sledovania, použite diaľkový ovládač.</p>
<p>Zariadenie Anynet+ neprehráva obsah</p>	<p>Funkciu prehrávania nemožno používať, keď prebieha Obnoviť.</p>
<p>Nezobrazí sa pripojené zariadenie</p>	<p>Skontrolujte, či zariadenie podporuje systém Anynet+.</p> <p>Zariadenia Anynet+ sa musia k televízoru pripájať pomocou kábla HDMI. Uistite sa, že zariadenie je pripojené k televízoru pomocou kábla HDMI. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať rozhranie Anynet+.</p> <p>Skontrolujte, či je správne pripojený kábel HDMI.</p> <p>Prejdite do ponuky Anynet+ (HDMI-CEC) a skontrolujte, či je položka Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na možnosť Zap..</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca externých zariadení > Anynet+ (HDMI-CEC) <p>Znova vyhľadajte zariadenia Anynet+.</p> <p>Ak v dôsledku výpadku napájania alebo odpojenia kábla HDMI dôjde k prerušeniu spojenia, znova vyhľadajte zariadenie.</p>

Problémy s diaľkovým ovládaním

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

Problém	Skúste toto!
Diaľkový ovládač nefunguje.	<p>Spojenie medzi ovládačom Samsung Smart a televízorom môže byť prerušené.</p> <p>Nasmerujte ovládač Samsung Smart na prednú časť televízora a potom stlačte naraz tlačidlá  a  a podržte ich minimálne 3 sekundy.</p> <p>Ak diaľkový ovládač nefunguje alebo funguje pomaly, môžu byť slabé alebo úplne vybité batérie. V takom prípade batérie vymeňte. Na dosiahnutie dlhšej životnosti sa odporúčajú alkalické batérie.</p>
Batérie diaľkového ovládania sa rýchlo vybíjajú.	<p>Batérie sa rýchlo spotrebujú, ak sa diaľkové ovládanie používa veľmi často alebo ak je zapnutá funkcia Voice Wake-up.</p> <p>Životnosť batérií môžete predĺžiť, ak funkciu Voice Wake-up vypnete.</p> <ul style="list-style-type: none">•  > Explore Now >  Settings > Voice Wake-up <p> Funkcia Voice Wake-up nemusí byť podporovaná, závisí to od funkcie Hlasový asistent modelu alebo geografickej oblasti.</p>
Externé zariadenia nemožno ovládať pomocou diaľkového ovládača televízora.	<p>Skontrolujte pripojenie káblov medzi televízorom a externým zariadeniami.</p> <p>V prípade, že príznak pretrváva, nastavte ich manuálne v sekcii  >  Zdroj > Nastavenie univer. diaľk. ovládača.</p>

Problémy s nahrávaním

Ak funkcia Timeshift alebo Naplánovať nahrávanie nefunguje, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Funkcia Timeshift alebo funkcia nahrávania sa nedá použiť.	<p>Skontrolujte, či je k televízoru pripojené pamäťové zariadenie.</p> <p>Keď je signál príliš slabý, nahrávanie sa automaticky zastaví.</p> <p>Skontrolujte voľné miesto v pamäťovom zariadení.</p> <p>Táto funkcia nebude fungovať, ak sa v zariadení USB nenachádza dostatok ukladacieho priestoru.</p> <p>Pred použitím funkcie nahrávania si prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift“.</p>
Nie je možné nahrávať videá prijímané z externého zariadenia alebo aplikácie Samsung TV Plus .	<p>Funkcia nahrávania je dostupná iba pre kanály s digitálnym vysielaním prijímané televízorom. Nemôžete nahrávať videá prijímané z externého zariadenia alebo aplikácie Samsung TV Plus.</p>
Pri použití funkcie Timeshift alebo funkcie nahrávania sa zobrazí hlásenie „Formátovať zariadenie“.	<p>Ak chcete použiť funkciu nahrávania, pamäťové zariadenie pripojené k televízoru musí byť už naformátované.</p> <p>Pri formátovaní pamäťového zariadenia sa z neho odstránia všetky údaje a pamäťové zariadenie sa naformátuje v systéme NTFS.</p>
Súbory nahrané v televízore sa neprehrávajú v počítači.	<p>Súbory nahrané v televízore je možné prehrávať len na tom istom televízore. Tieto video súbory nie je možné prehrať na počítači ani inom televízore.</p>

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

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 podporované aplikáciou sa môžu líšiť od Jazyk televízora nastaveného v ponuke. 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 vašej aplikácie nezabezpečuje televízor, 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 prehrávať, ale niektoré súbory sa nemusia prehrávať plynulo.
Niektoré súbory nemožno prehrať	Niektoré súbory, ktoré používajú nepodporovaný kodek, sa nemusia prehrať. Uistite sa, či televízor daný kodek podporuje. Ďalšie informácie o podporovaných kodekoch 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>Televízor pravdepodobne rozpoznáva okolitý hluk alebo každodennú konverzáciu ako volanie pre Bixby.</p> <p>Vypnite funkciu Voice Wake-up alebo nastavte funkciu Wake-up Sensitivity na Nízka.</p> <ul style="list-style-type: none"> > Explore Now >  Settings > Voice Wake-up
Na oslovenie „Hi, Bixby“ Bixby nereaguje.	<p>Zariadenie Samsung Smart pravdepodobne nerozpoznáva váš hlas, ak je od vás ďaleko, ak je otočené hore nohami alebo ak je umiestnené v prostredí s veľkým okolitým hlukom.</p> <ul style="list-style-type: none">Použite Samsung Smart vo vzdialenosti menej než 1,5 m tak, aby tlačidlá diaľkového ovládača smerovali hore. (Na prednej strane zariadenia Samsung Smart je zabudovaný mikrofón.)Zariadenie Samsung Smart neumiestňujte blízko reproduktora televízora ani žiadneho audio reproduktora. <p>Zapnite funkciu Voice Wake-up.</p> <ul style="list-style-type: none"> > Explore Now >  Settings > Voice Wake-up
V prípade ovládača Samsung Smart sú dostupné nasledujúce funkcie s výnimkou rozpoznávania hlasu. Zariadenie nereaguje, a to ani po stlačení tlačidla zadania hlasom.	Skúste spárovať diaľkový ovládač s televízorom.
Počas rozpoznávania hlasu sa zobrazí hlásenie o veľkom zaťažení a funkcia nebude fungovať.	Odpojte a znova pripojte napájací kábel televízora a po 1 minúte a 30 sekundách to skúste znova. Môže chvíľku trvať, kým prebehne kontrola servera hlasového rozpoznávania.
Chcem zobraziť informácie o počasí v požadovanej oblasti.	Vyslovte príkaz vrátane názvu oblasti.

Iné problémy

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

Problém	Skúste toto!
Televízor je horúci	<p>Ak televíziu sledujete dlhší čas, panel začne produkovať teplo.</p> <p>Teplo z panela sa rozptyľuje pomocou vetracích otvorov umiestnených pozdĺž vrchnej časti televízora.</p> <p>Spodná časť však môže byť pri dlhšom používaní horúca na dotyk.</p> <p>Deti sledujúce televíziu vyžadujú neustály dozor dospeléj osoby, ktorá im zabráni dotýkať sa televízora.</p> <p>Toto teplo však neznamená poruchu a neovplyvňuje funkčnosť televízora.</p>
Televízor uvoľňuje zápach plasty.	<p>Tento zápach je bežný a časom sa stratí.</p>
Nastavenia sa stratia po 5 minútach alebo pri každom vypnutí televízora	<p>Ak je položka Režim používania nastavená na možnosť Režim Predajňa, nastavenia zvuku a obrazu v televízore sa automaticky obnovujú každých 5 minút.</p> <p>Položku Režim používania prestavte na Režim Doma.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca systému > Režim používania
Televízor je naklonený nabok	<p>Odmontujte základňu stojana televízora a opätovne ju namontujte.</p>
Stojan sa kolíše alebo je nakrivo.	<p>Pozrite si Príručku rýchleho nastavenia a uistite sa, že stojan je správne namontovaný.</p>
Funkcia PIP nie je dostupná.	<p>Obraz v obraze (PIP) je dostupný len vtedy, keď je externé zariadenie pripojené pomocou kábla HDMI alebo komponentného kábla.</p> <p>Upozorňujeme, že táto funkcia nie je dostupná, keď je aktívna služba Smart Hub.</p> <p> Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.</p>
Na obrazovke sa zobrazuje POP (interný reklamný pruh televízora)	<p>Položku Režim používania prestavte na Režim Doma.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Nastavenia > Všeobecné > Správca systému > Režim používania
Televízor vydáva praskavý zvuk	<p>Rozťahovanie a sťahovanie vonkajšej skrine televízora sa môže prejavíť praskavým zvukom.</p> <p>Nejde pritom o poruchu produktu.</p> <p>Televízor je bezpečné používať.</p>

Problém	Skúste toto!
Televízor vytvára bzučiaci zvuk	<p>Televízor používa vysokorychlostné spínacie obvody a vysoké hodnoty elektrického prúdu. V závislosti od nastavenej úrovne jasů sa môže zdať o trochu hlučnejší než bežné televízory.</p> <p>Televízor prešiel prísnyimi kontrolami kvality, ktoré spĺňajú naše náročné požiadavky na výkon a spoľahlivosť.</p> <p>Určitý zvuk produkovaný televízorom je normálny a nepovažuje sa za oprávnený dôvod na výmenu produktu alebo vrátenie peňazí.</p>
Aktualizácia softvéru cez internet zlyhala	<p>Skontrolujte stav sieťového pripojenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Nastavenia > Všeobecné > Sieť > Stav siete <p>Ak televízor nie je pripojený k sieti, pripojte ho.</p> <p>Aktualizácia sa zastaví, ak už máte najnovšiu verziu softvéru.</p>
Televízny program popisuje udalosti na obrazovke hlasom.	<p>Ak chcete vypnúť funkciu Hlasový sprievodca, presuňte zvýraznenie v ponuke Skratky prístupnosti na položku Hlasový sprievodca a potom stlačte tlačidlo Výber. Môžete zapnúť alebo vypnúť funkciu Hlasový sprievodca. Na spustenie ponuky Skratky prístupnosti nasledujte tieto pokyny:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stlačte a podržte tlačidlo +/- (Hlasitosť) na vašom Samsung Smart. • Stlačte tlačidlo AD/SUBT. na štandardnom diaľkovom ovládači alebo stlačte a podržte tlačidlo MUTE. •  >  Nastavenia > Všeobecné > Prístupnosť > Nastavenia hlasového sprievodcu > Hlasový sprievodca

Diagnostika problémov s prevádzkou televízora

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

[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) Skús teraz

Na diagnostiku problémov s obrazom môžete použiť funkciu **Test obrazu** a na diagnostiku problémov so zvukom funkciu **Test zvuku**. Okrem toho môžete skontrolovať informácie o intenzite digitálneho signálu šíreného vzduchom (OTA), otestovať internetové pripojenie služby Smart Hub a spustiť funkciu obnovenia služby Smart Hub.

- [Videotest](#)
- [Test obrazu](#)
- [Test zvuku](#)
- [Riešenie problémov s pripojením HDMI](#)
- [Informácie o signáli](#)
- [Test pripojenia Smart Hub](#)
- [Obnoviť Smart Hub](#)

Problém	Skúste toto!
Nie je možné vybrať položku Informácie o signáli v ponuke Samodiagnostika .	Skontrolujte, či je aktuálny kanál digitálnym kanálom. Funkcia Informácie o signáli je dostupná len pre digitálne kanály. <ul style="list-style-type: none">• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Podpora > Starostlivosť o zariadenie > Samodiagnostika > Informácie o signáli
Resetujte 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">• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Podpora > Starostlivosť o zariadenie > Samodiagnostika > Obnoviť Smart Hub
Reset obrazu	Obnoví aktuálne nastavenia obrazu na predvolené nastavenia. <ul style="list-style-type: none">• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Obnoviť obraz
Reset zvuku	Obnoví aktuálne nastavenia zvuku na predvolené nastavenia. <ul style="list-style-type: none">• 🏠 > ⚙️ Nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia > Obnoviť zvuk

Získanie podpory

Ak máte problém s televízorom, získajte pomoc priamo od spoločnosti Samsung.

Získanie podpory prostredníctvom funkcie Vzdialená správa

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Vzdialená správa** Skús teraz

Po vyjadrení súhlasu s našou zmluvou o používaní služby môžete používať funkciu **Vzdialená správa** na prístup k vzdialenej podpore, prostredníctvom ktorej môžete nechať servisného technika diagnostikovať váš televízor, odstrániť problémy a aktualizovať softvér vášho televízora na diaľku prostredníctvom webu. Funkciu **Vzdialená správa** môžete zapnúť a vypnúť.

 Túto funkciu môžete aktivovať aj stlačením a podržaním tlačidla  po dobu minimálne 5 sekúnd.




 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Získanie kontaktných údajov na servis

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** Skús teraz

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

 Informácie môžete zobraziť aj naskenovaním kódu QR televízora.

 Túto funkciu môžete aktivovať aj stlačením a podržaním tlačidla  po dobu minimálne 5 sekúnd. Ak chcete použiť štandardné diaľkové ovládanie, stlačte a podržte tlačidlo  (Prehrať) na minimálne 5 sekúnd. Tlačidlo naďalej držte, kým sa nezobrazí kontextové okno s informáciami pre zákazníkov.

Žiadosť o servis

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Požiadajte o pomoc** Skús teraz

Ak máte problémy s TV, môžete požiadať o servisný zásah. Vyberte položku, ktorá zodpovedá problému, s ktorým ste sa stretli, zadajte požadovanú položku, presuňte zvýraznenie na možnosť **Ďalej** a stlačte tlačidlo Výber. Vyberte položky **Požiadajte teraz** > **Odoslať** alebo **Naplánovať dohodnuté stretnutie** > **Žiadosť** > **Odoslať**. Vaša žiadosť o službu bude zaregistrovaná. Kontaktné stredisko spoločnosti Samsung sa s vami spojí a dohodne alebo potvrdí termín servisu.

 Na vyžiadanie servisu musíte vyjadriť súhlas so zmluvnými podmienkami.

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

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Často kladené otázky

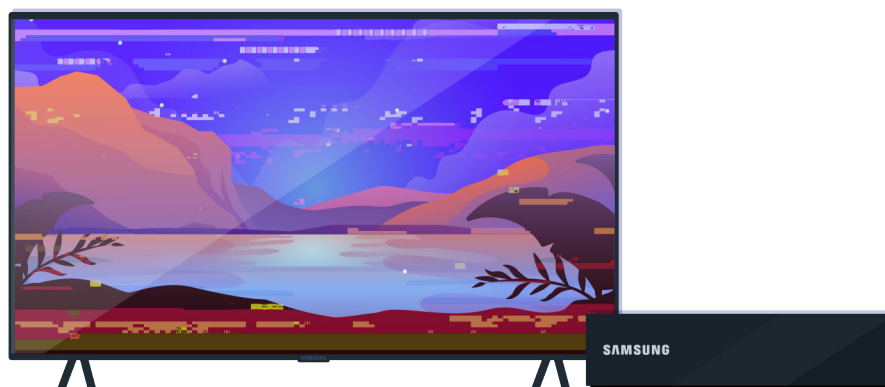
V tejto časti nájdete odpovede na otázky o e-Manual, ktoré dostávame najčastejšie.

Televízna obrazovka sa nezobrazuje správne

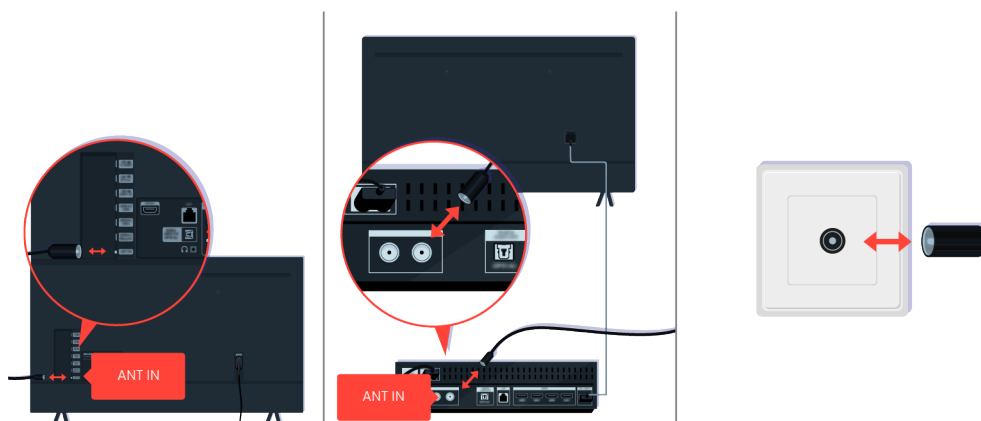
Ak je televízna obrazovka zlá, pozrime sa, ako jednoducho sa dá skontrolovať, či je príčina spôsobená produktom alebo vonkajším prostredím, ako sú televízne signály a káble.

Keď sa televízna obrazovka nezobrazí správne

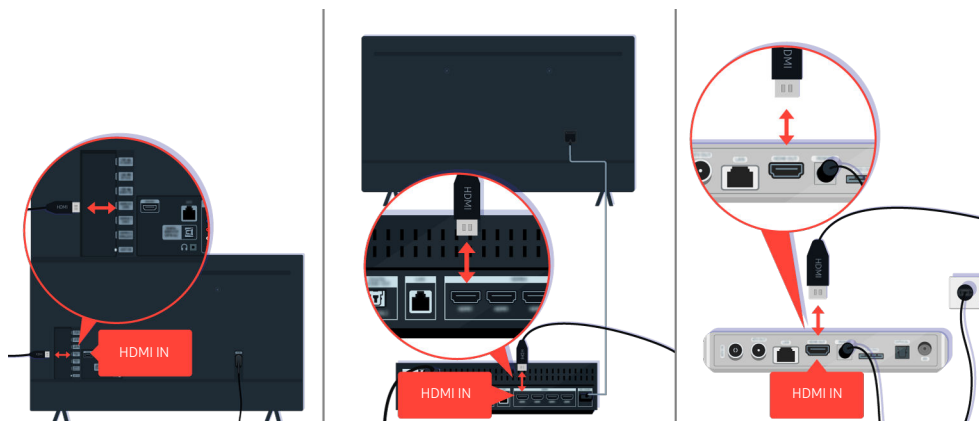
✎ Farba, dizajn, príslušenstvo (vrátane diaľkového ovládania) a vlastnosti televízora sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.



Skontrolujte pripojenie antény a vstupných káblov.



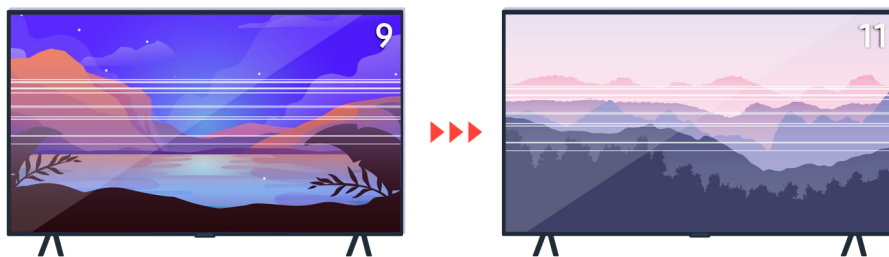
Skontrolujte pripojenie antény a vstupných káblov.



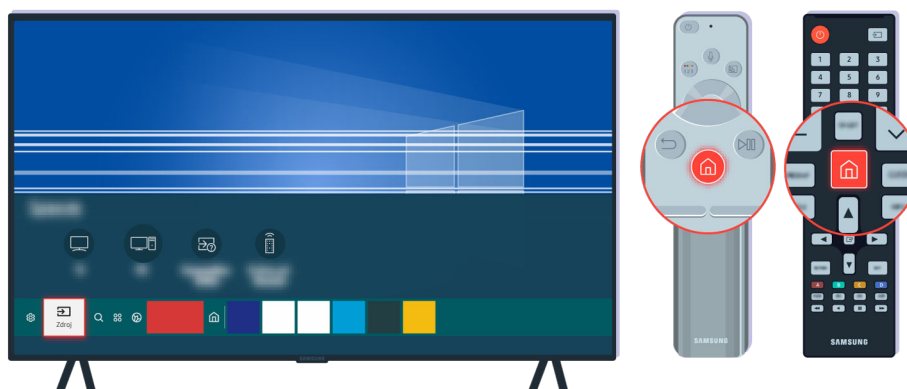
Skontrolujte pripojenie antény a HDMI kábla.



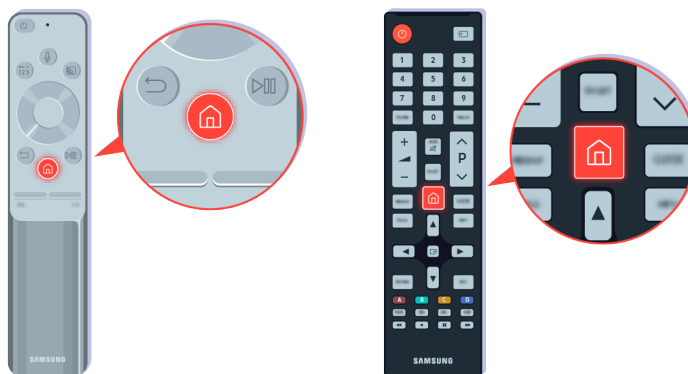
Ak problém pretrváva, definujte presne, čo nie je v poriadku na obrazovke. Napríklad mozaiky a bloky, viacnásobné riadky alebo biele bodky, pevné vodorovné alebo vertikálne línie.



Pomocou diaľkového ovládača skúste zmenu kanálov.



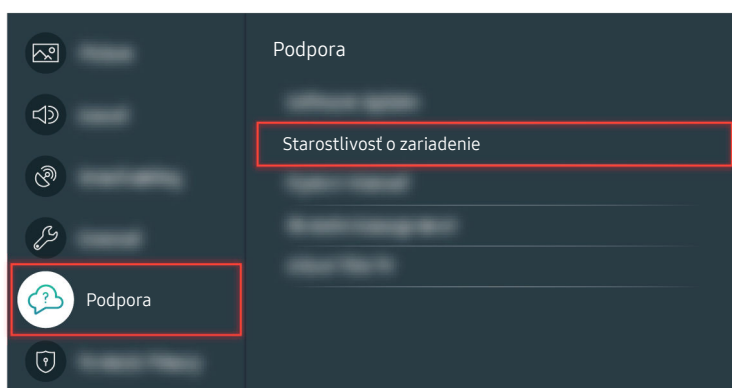
Stlačte tlačidlo , zvolte položku **Zdroj** a vyberte iný vstupný zdroj.



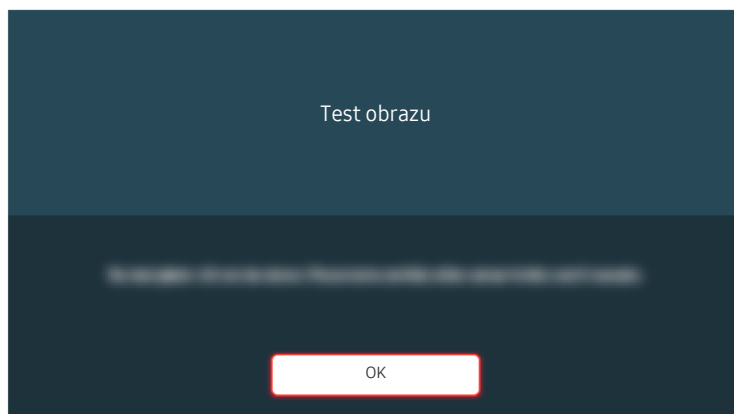
Ak rovnaký problém pretrváva, vykonajte diagnostický test. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .



Vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Test obrazu**.



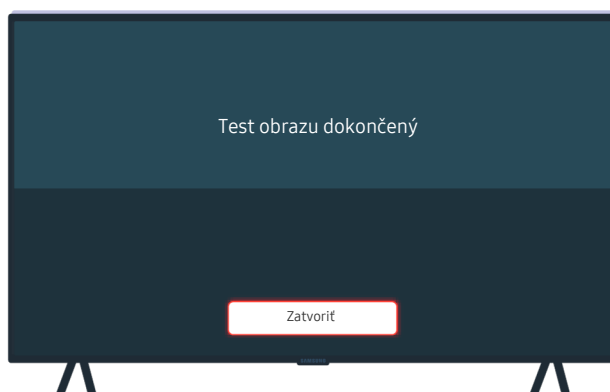
Vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Test obrazu**.



Keď sa objaví správa, zvolte **OK** a dokončite test podľa pokynov na obrazovke.




Keď sa objaví správa, zvolte **OK** a dokončite test podľa pokynov na obrazovke.



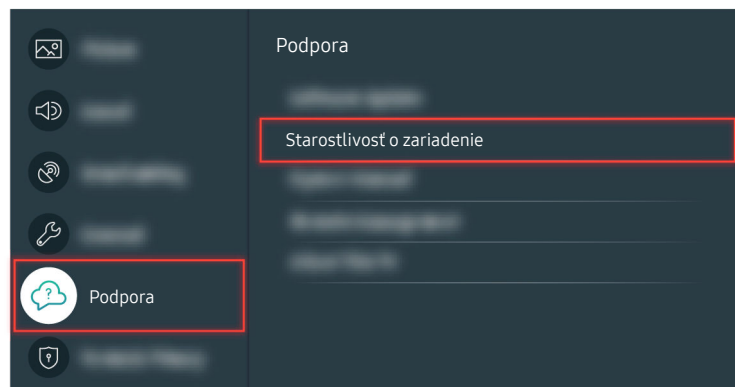
Keď sa objaví správa, zvolte **Zatvoriť** a dokončite test podľa pokynov na obrazovke.



Ak problém počas testu zmizne, skontrolujte váš televízny signál. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .



Vyberte  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Informácie o signáli** na kontrolu sily signálu.



Vyberte  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Informácie o signáli** na kontrolu sily signálu.



Skontrolujte, či sila signálu nie je príliš nízka.

Súvisiaca možnosť ponuky


[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test obrazu](#) [Skús teraz](#)

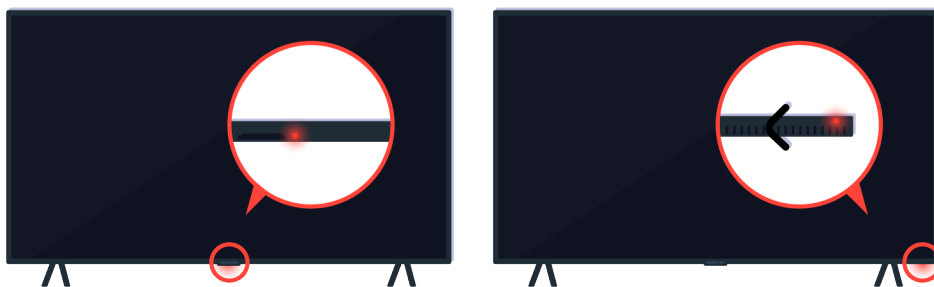
[🏠](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Informácie o signáli](#) [Skús teraz](#)

Televízor sa nezapne

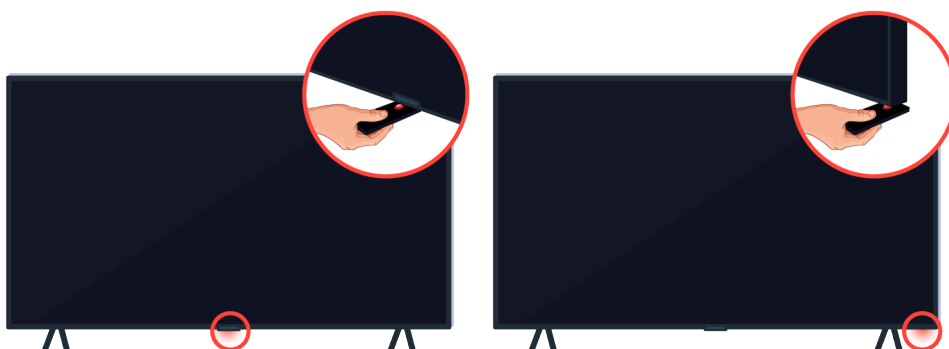
Ak na televízore nie je žiadny obraz, tak častým dôvodom je, že kontaktný bod napájacieho kábla je uvoľnený, alebo že je periférne zariadenie vypnuté.

Ak sa váš televízor nezapne

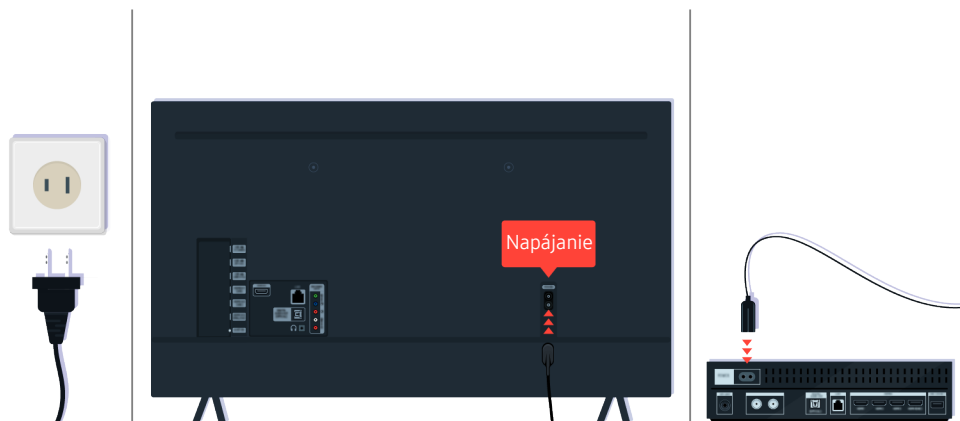
 Farba, dizajn, príslušenstvo (vrátane diaľkového ovládača) a vlastnosti televízora sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.



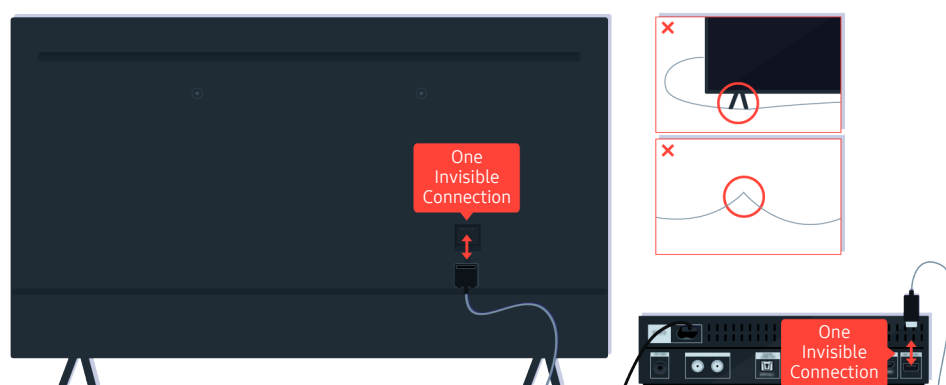
Ak sa váš televízor nezapne, skontrolujte, či je senzor diaľkového ovládača zapnutý.



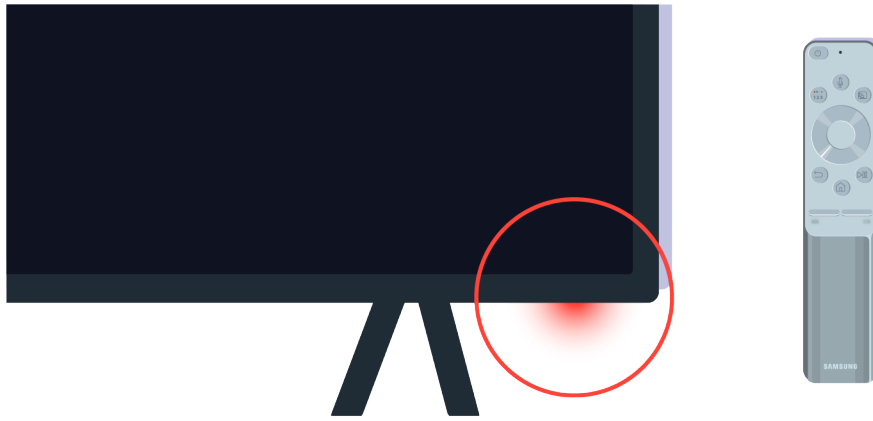
Pridržaním reflektívneho predmetu ako zrkadlo pod televízorom ľahko nájdete senzor diaľkového ovládača.



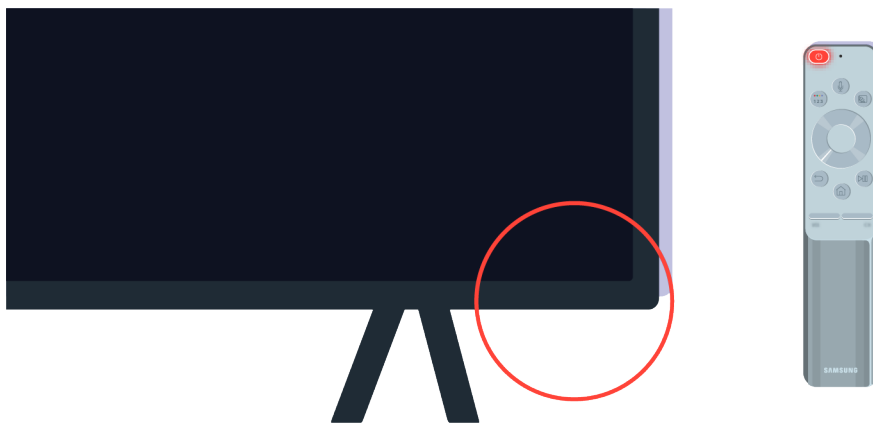
Ak nie je senzor diaľkového ovládača zapnutý, odpojte napájací kábel a znova ho zapojte.



Odpojte a znova zapojte kábel One Invisible Connection medzi televízorom a One Connect (OC) krabičkou. Uistite sa, že kábel One Invisible Connection nie je stlačený alebo ostro ohnutý.



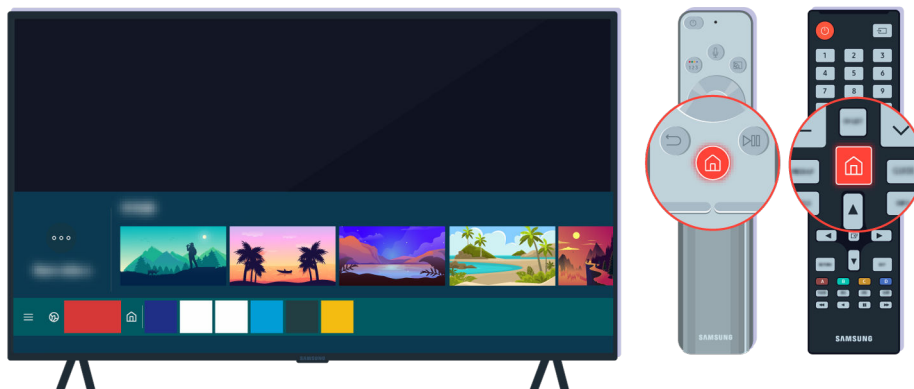
Znovu skontrolujte senzor diaľkového ovládača. Ak LED dióda svieti, zapnite televízor stlačením tlačidla napájania na diaľkovom ovládači.




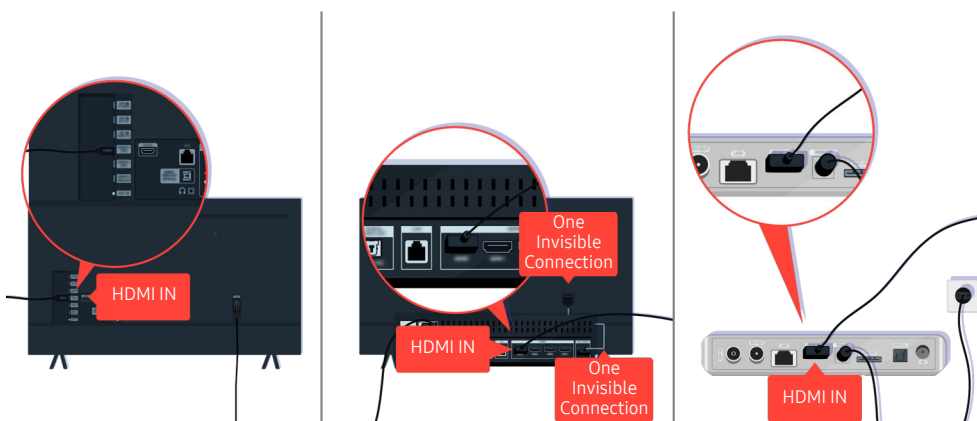
Ak po stlačení tlačidla napájania dióda diaľkového ovládača zhasne, televízor je správne pripojený k napájaciemu zdroju.



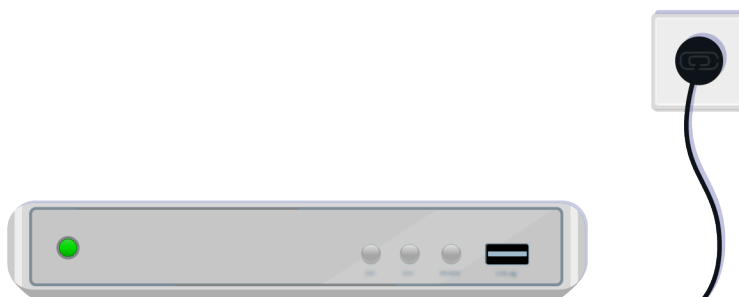
Ak je televízna obrazovka stále prázdna, jemne na ňu klepnite prstom. Ak časť obrazovky, na ktorú ste klepli, bliká, televízor je správne pripojený k napájaciemu zdroju.



Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo . Po zobrazení obrazovky Prístupový panel sa TV zapne, ale pripojené externé zariadenie nefunguje alebo dôjde k nejakým problémom s pripojením.



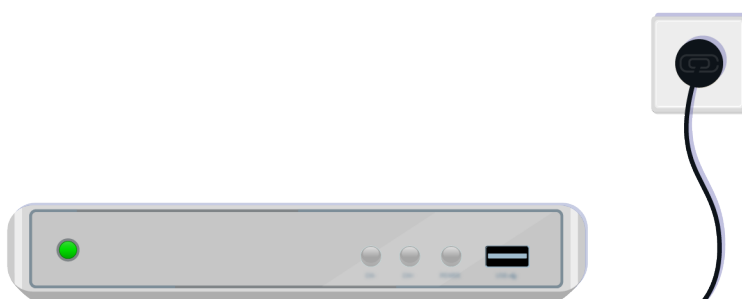
Skontrolujte pripojenie HDMI kábla k televízoru alebo zariadeniu One Connect.



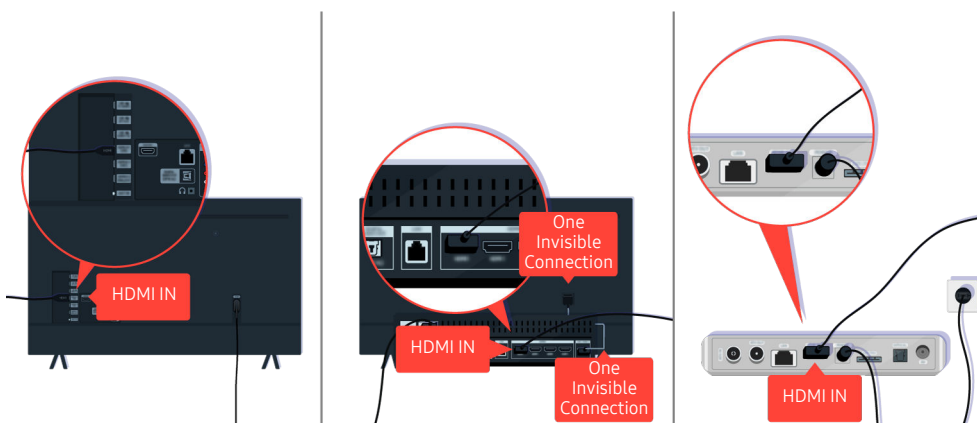
Uistite sa, že externé zariadenie je zapnuté.



Ak sa nezapne, skontrolujte, či je napájací kábel správne pripojený k zariadeniu a do elektrickej zásuvky.



Ak sa nezapne, skontrolujte, či je napájací kábel správne pripojený k zariadeniu a do elektrickej zásuvky.



Skontrolujte pripojenie HDMI kábla k televízoru alebo zariadeniu One Connect.



Skontrolujte tiež, či je na obrazovke Prístupový panel (🏠 > 📧 Zdroj) vybraný správny zdroj.



Ak problém pretrváva, skúste pripojiť ďalšie externé zariadenie k televízoru pomocou HDMI kábla. Ak je displej v poriadku, vaše externé zariadenie môže byť chybné.

Obraz je skreslený alebo zo zvukového panela nevychádza žiadny zvuk

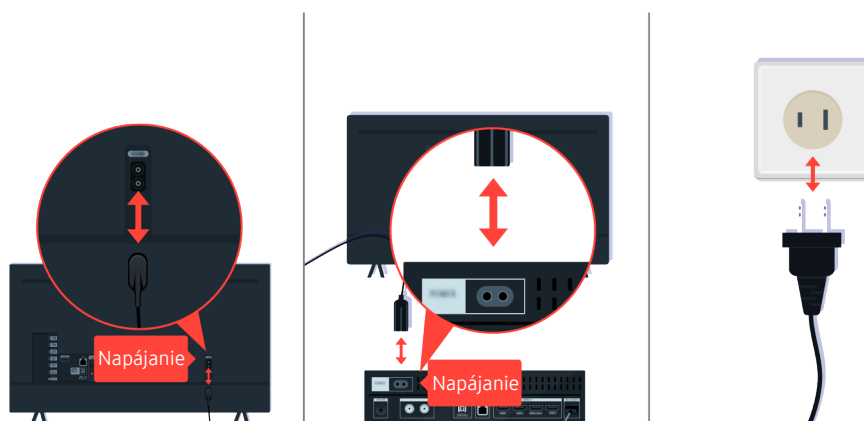
Zo zvukového panela nevychádza žiadny zvuk televízora alebo je skreslený obraz televízora.

Keď sa televízor nepripojí správne k externému zariadeniu

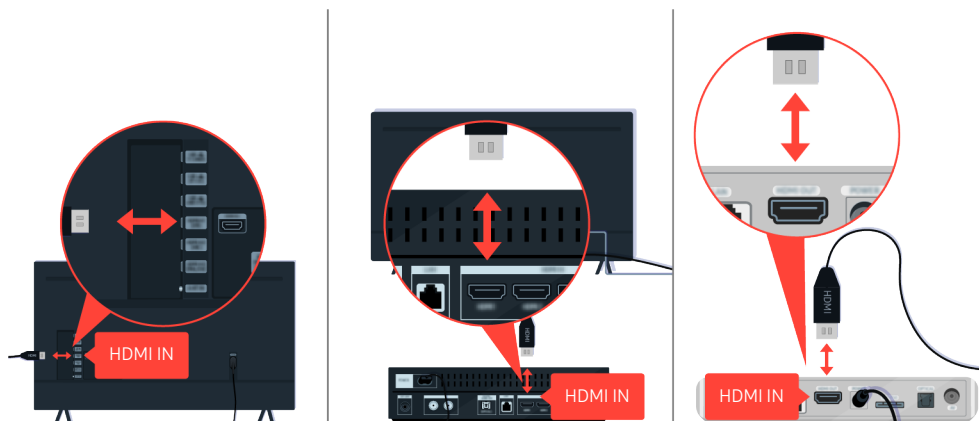
- Farba, dizajn, príslušenstvo (vrátane diaľkového ovládania) a vlastnosti televízora sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.



Keď obraz vyzerá skreslene:



Najskôr odpojte a znova pripojte napájacie káble a HDMI káble na zadnej strane televízora alebo zariadenia One Connect (OC), potom odpojte napájací kábel a znova ho zapojte do elektrickej zásuvky.



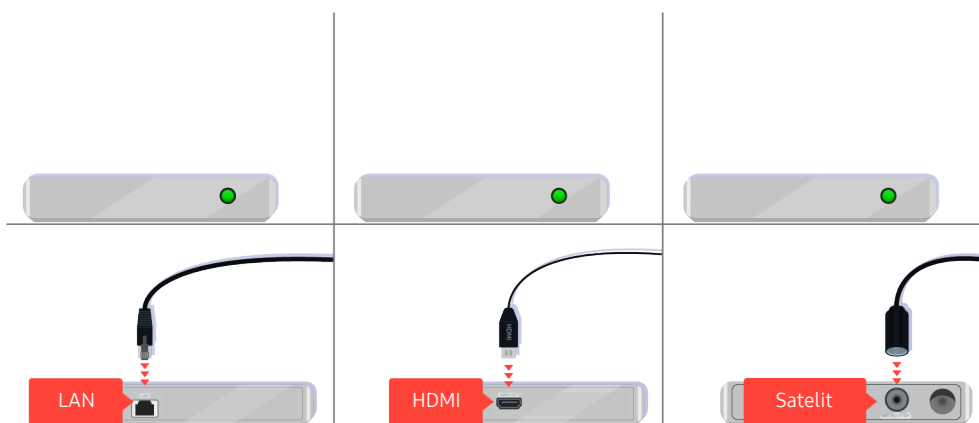
Najskôr odpojte a znova pripojte napájacie káble a HDMI káble na zadnej strane televízora alebo zariadenia One Connect (OC), potom odpojte napájací kábel a znova ho zapojte do elektrickej zásuvky.



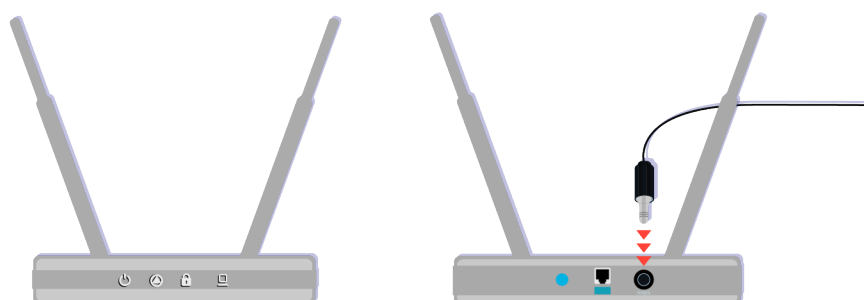
Ak externé zariadenie podporuje videá 4K UHD alebo 8K UHD, pre každé rozlíšenie použite špeciálny kábel HDMI.



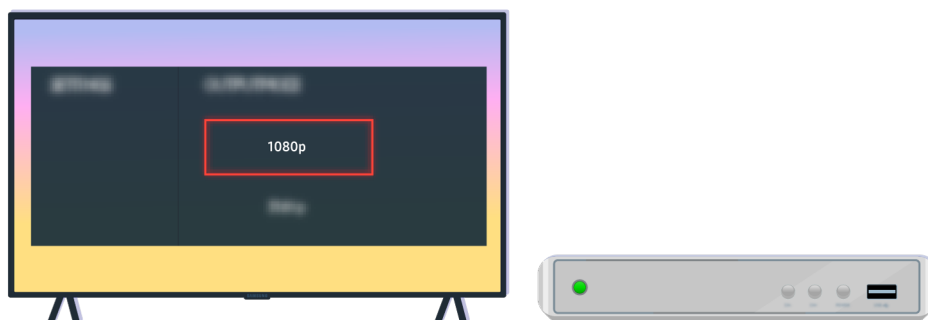
Ak chcete dosiahnuť vyššiu kvalitu videa, použite HDMI kábel, ak to vaše externé zariadenie podporuje.



Ak používate set-top box, skontrolujte káblové pripojenie. Kábel, ktorý musíte skontrolovať, závisí od typu set-top boxu.

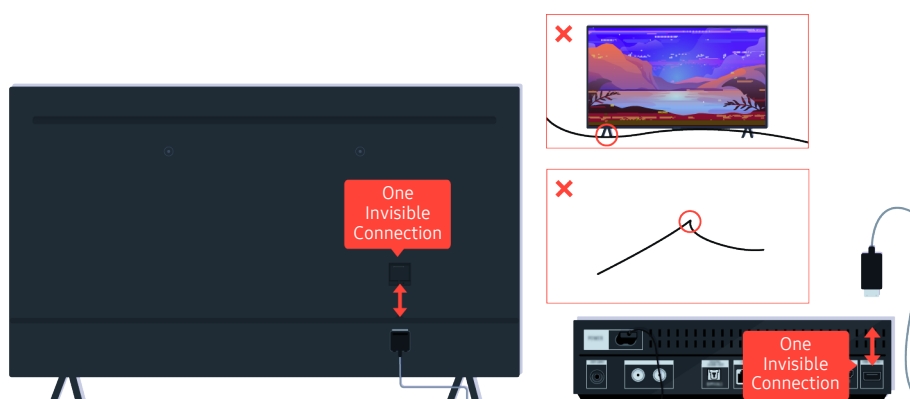


Uistite sa, že prístupový bod je pripojený k internetu. V opačnom prípade môže byť požadované odpojiť a znovu pripojiť jeho napájací kábel.

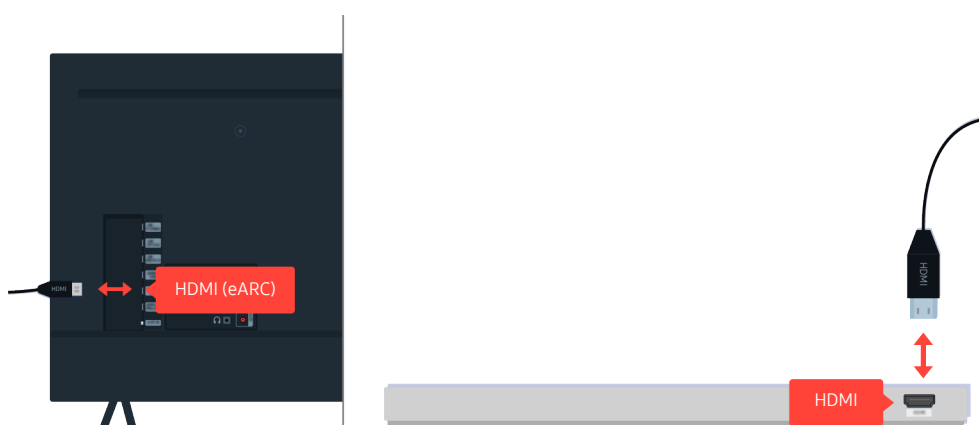


Ak problém pretrváva, skontrolujte nastavenia výstupu videa v ponuke nastavení externého zariadenia a uistite sa, že váš televízor podporuje režim výstupu videa.

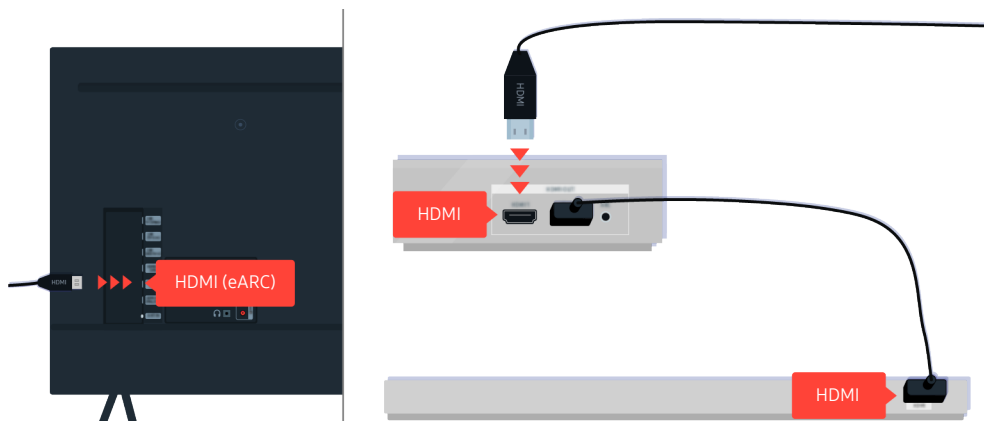
FHD televízory podporujú video výstup v rozlíšení až do 1080p a UHD televízory podporujú video výstup v rozlíšení až do 2160p.



Ak problém pretrváva a ak k televízoru používate kábel One Invisible Connection, odpojte a znova pripojte One Invisible Connection k televízoru a k zariadeniu One Connect (OC). Uistite sa, že kábel One Invisible Connection nie je stlačený alebo ostro ohnutý.



Ak zo soundbaru nevychádza žiaden zvuk a ak je k televízoru pripojený pomocou HDMI kábla skontrolujte konektor HDMI (eARC) na zadnej strane televízora.




Ak je Soundbar pripojený k prijímaču a prijímač je pripojený k televízoru pomocou HDMI kábla, skontrolujte HDMI konektor na zadnej strane televízora. Kábel musí byť pripojený k portu HDMI (eARC) na vašom televízore.

Žiaden prístup na internet

Ak sa vyskytnú problémy s pripojením k internetu, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.



Ak sa televízor nedokáže pripojiť na internet

 Farba, dizajn, príslušenstvo (vrátane diaľkového ovládania) a vlastnosti televízora sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.



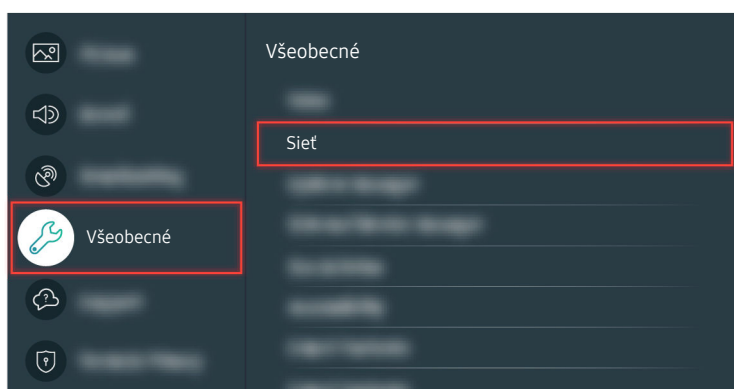
Ak televízor nie je pripojený k internetu, skontrolujte sieť a stav vášho prístupového bodu.



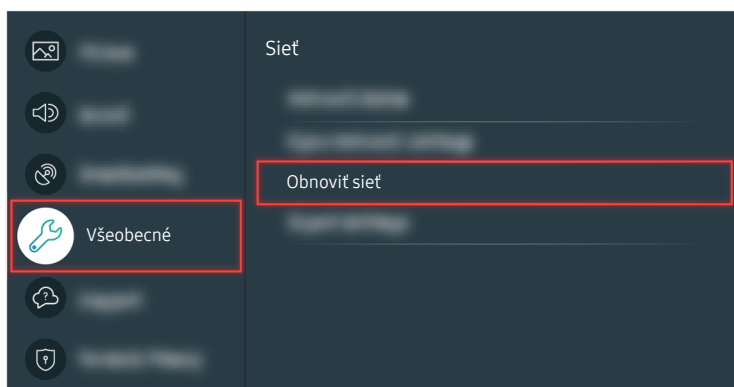
Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo  a presuňte sa do ponuky  **Nastavenia** pomocou smerových tlačidiel.



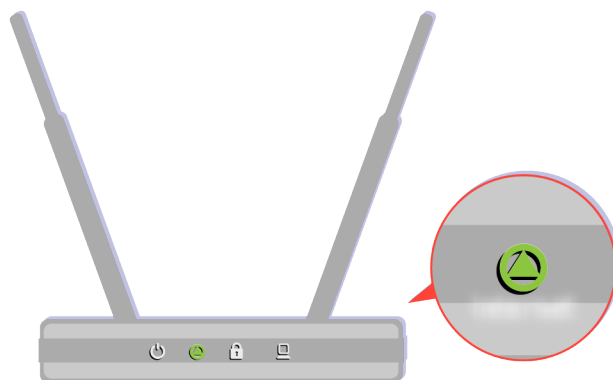
Vyberte  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete** na kontrolu stavu siete.



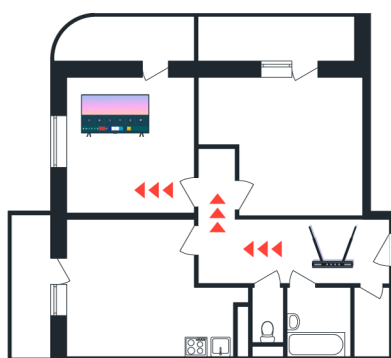
Vyberte  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete** na kontrolu stavu siete.



Ak sieť nie je pripojená, môže byť požadované obnovenie siete.



Uistite sa, že váš prístupový bod funguje správne. Skontrolujte indikačné diódy LED na vašom prístupovom bode, aby ste sa uistili, že funguje normálne.





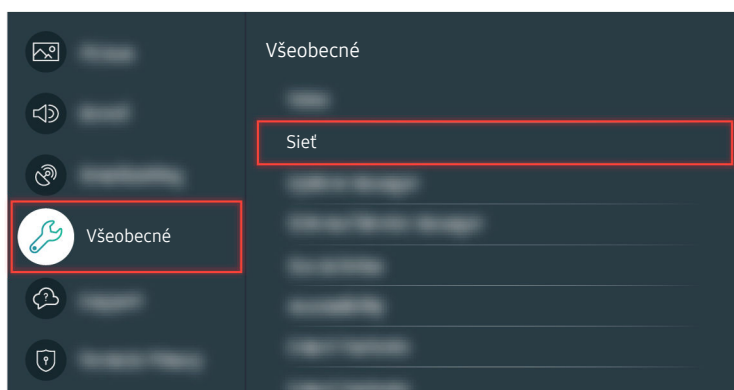
Ak používate bezdrôtový prístupový bod, skontrolujte umiestnenie prístupového bodu. Ak je prístupový bod príliš ďaleko od televízora, premiestnite ho bližšie.





Skúste reštartovať prístupový bod odpojením a opätovným pripojením napájacieho konektora. Po reštartovaní môže trvať 1 až 2 minúty, kým sa obnoví režim online prístupového bodu.





Ak rovnaký problém pretrváva, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete** > **Nast. IP** na prechod k inému DNS serveru. Ak sa spustí test, zrušte ho a vyberte položku **Nast. IP**.



Ak rovnaký problém pretrváva, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete** > **Nast. IP** na prechod k inému DNS serveru. Ak sa spustí test, zrušte ho a vyberte položku **Nast. IP**.



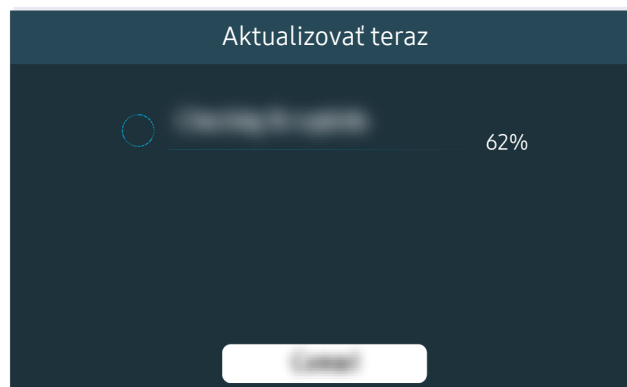
Ak rovnaký problém pretrváva, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete** > **Nast. IP** na prechod k inému DNS serveru. Ak sa spustí test, zrušte ho a vyberte položku **Nast. IP**.



Vyberte položku **Nastav. DNS** > **Zadať manuálne**.









Vyberte položku **Server DNS**, zadajte 8.8.8.8, a potom zvolte **OK**.



Ak rovnaký problém pretrváva, môže byť požadovaná aktualizácia softvéru alebo obnovenie na továrenské nastavenia.


Súvisiaca možnosť ponuky

-  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete** **Skús teraz**
-  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Obnoviť sieť** **Skús teraz**
-  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** **Skús teraz**
-  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Obnoviť** **Skús teraz**

Nie je počuť žiadny zvuk alebo reproduktory vydávajú zvláštny zvuk

Ak sa vyskytol problém so zvukom, môžete jednoducho skontrolovať, či je problém spôsobený produktom alebo vysielacími signálmi a káblami.

Ak z televízora nevychádza žiadny zvuk alebo je zvuk prerušovaný

 Farba, dizajn, príslušenstvo (vrátane diaľkového ovládania) a vlastnosti televízora sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.





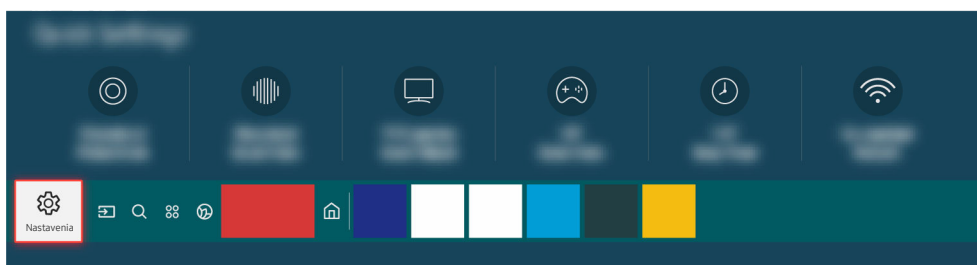
Ak váš televízor nevydáva žiadny zvuk, stlačte tlačidlo Volume + na zvýšenie hlasitosti.





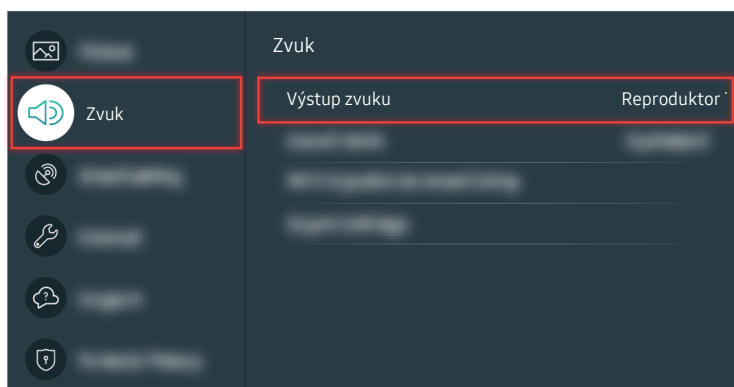
Ak je televízor pripojený k externému zariadeniu, skontrolujte hlasitosť externého zariadenia.





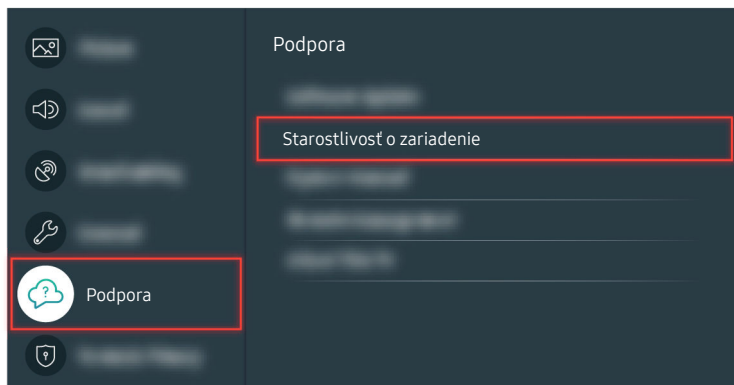
Skontrolujte hlasitosť na obrazovke. Ak sa na obrazovke nezobrazuje číselná hodnota hlasitosti, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**. Potom vyberte možnosť **Reproduktor TV**.



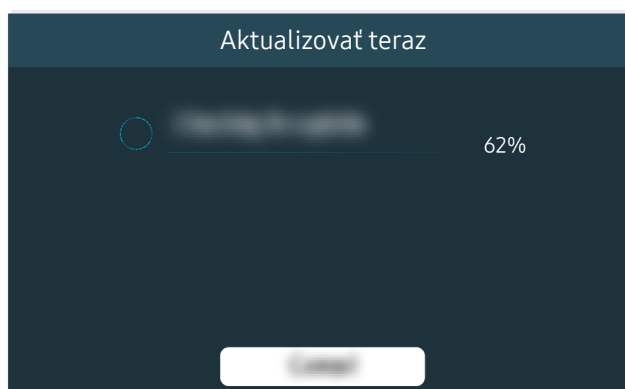
Skontrolujte hlasitosť na obrazovke. Ak sa na obrazovke nezobrazuje číselná hodnota hlasitosti, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**. Potom vyberte možnosť **Reproduktor TV**.



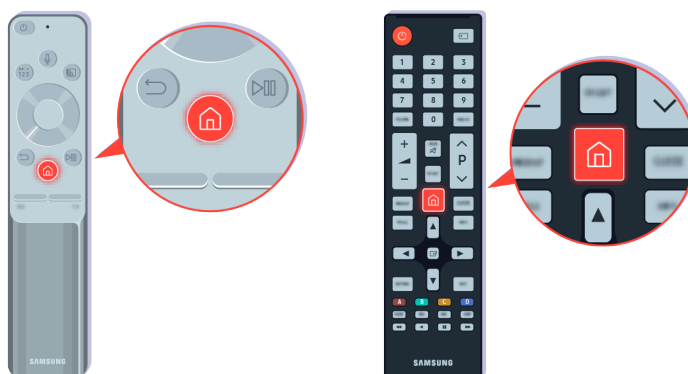
Skontrolujte hlasitosť na obrazovke. Ak sa na obrazovke nezobrazuje číselná hodnota hlasitosti, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**. Potom vyberte možnosť **Reproduktor TV**.




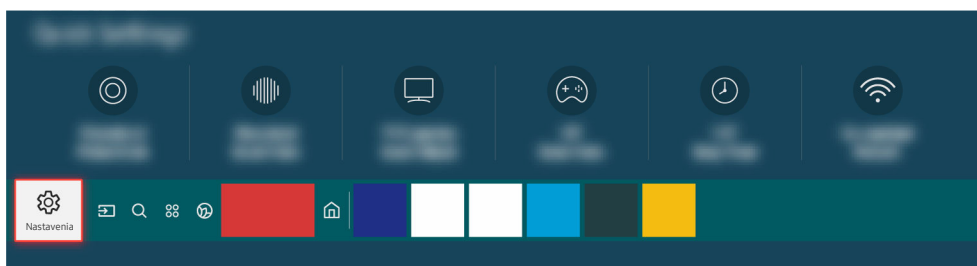
Ak chcete skontrolovať zvukový výstup, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Test zvuku**.




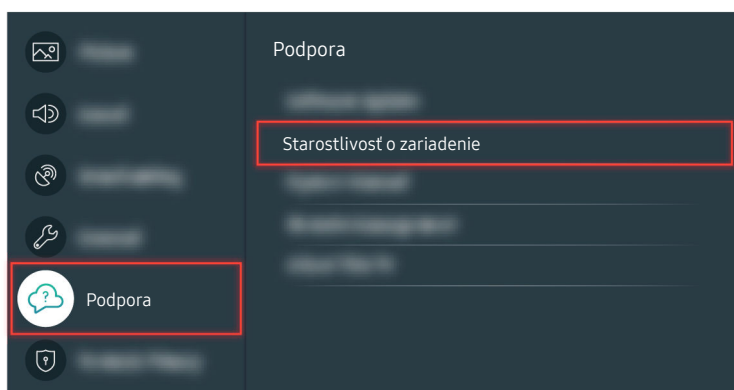
Ak rovnaký problém pretrváva, môže byť požadovaná aktualizácia softvéru alebo obnovenie na továrenské nastavenia.




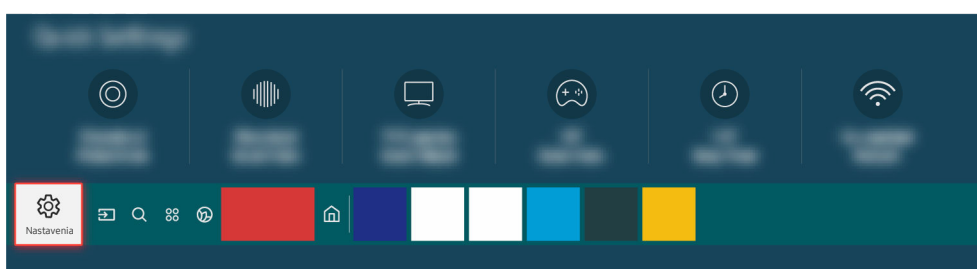
Ak je zvukový signál prítomný, ale nie je čistý, vykonajte diagnostický test. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .



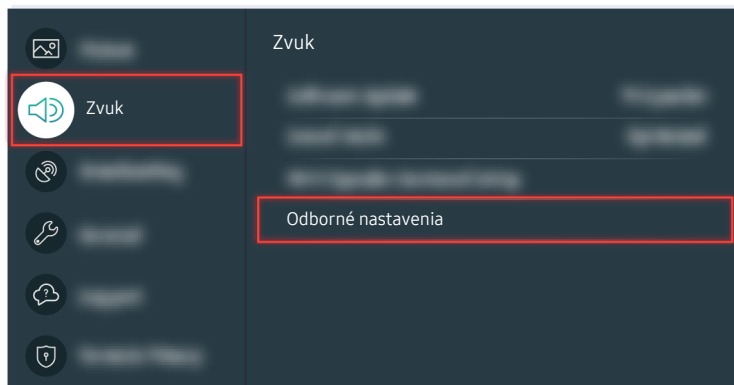
Na kontrolu zvuku prejdite na ponuku  > [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test zvuku](#).



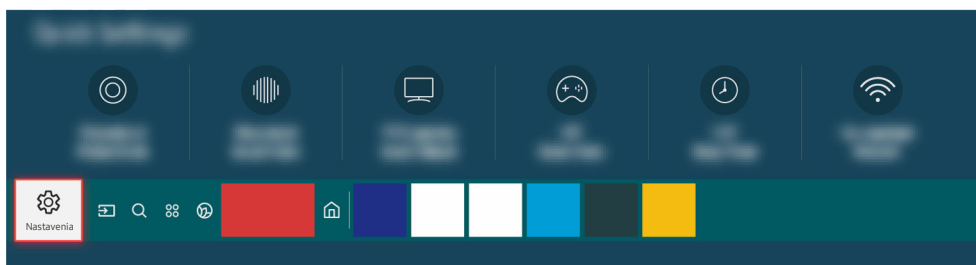
Na kontrolu zvuku prejdite na ponuku  > [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test zvuku](#).





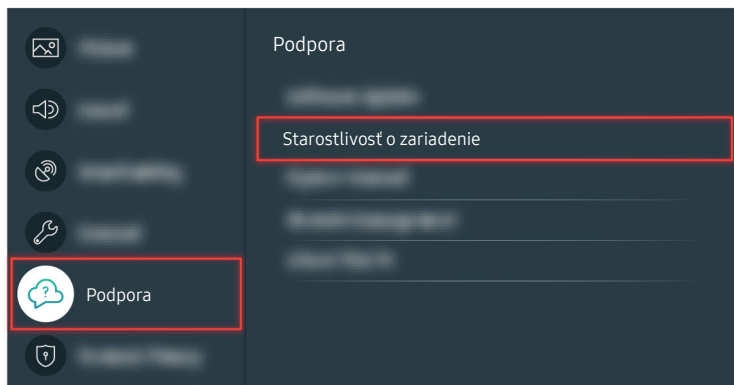
Ak kontrola odhalí chybu, vyberte položku  > [Nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Obnoviť zvuk](#).





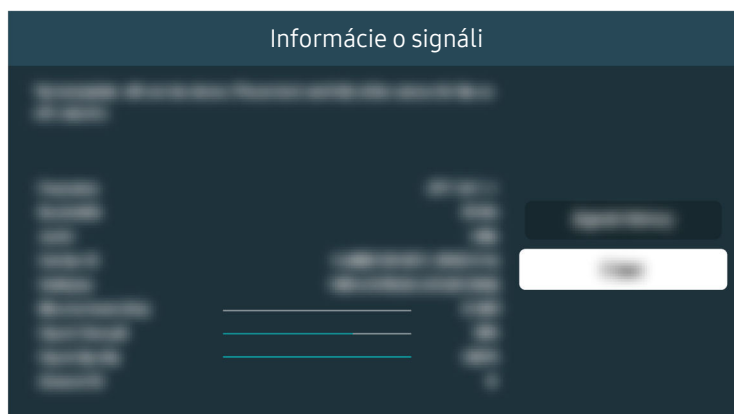
Ak kontrola odhalí chybu, vyberte položku  >  [Nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Obnoviť zvuk](#).



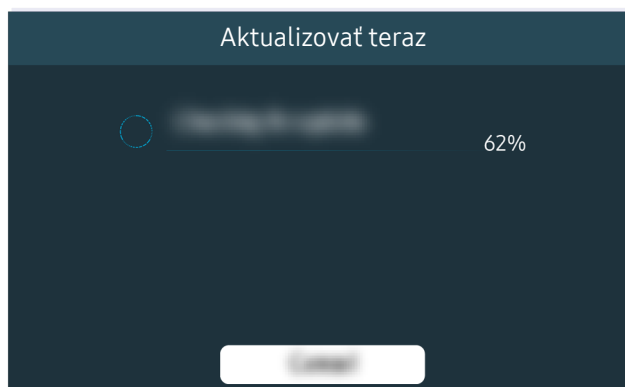
Ak kontrola neodhalí chybu, vyberte položku  >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Informácie o signáli](#).



Ak kontrola neodhalí chybu, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Informácie o signáli**.



Skontrolujte, či sila signálu nie je príliš nízka.




Ak rovnaký problém pretrváva, môže byť požadovaná aktualizácia softvéru alebo obnovenie na továrenské nastavenia.

Súvisiaca možnosť ponuky



 >  [Nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Výstup zvuku](#) [Skús teraz](#)

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test zvuku](#) [Skús teraz](#)

 >  [Nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Obnoviť zvuk](#) [Skús teraz](#)

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Informácie o signáli](#) [Skús teraz](#)


 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#) [Skús teraz](#)

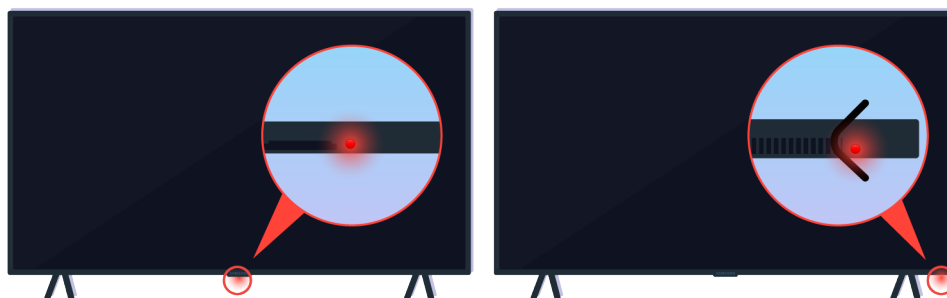
 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Obnoviť](#) [Skús teraz](#)

Dial'kový ovládač nefunguje

Ak dial'kový ovládač nefunguje, batéria je slabá alebo ovládač Samsung Smart nie je spárovaný.

Ak dial'kový ovládač nefunguje

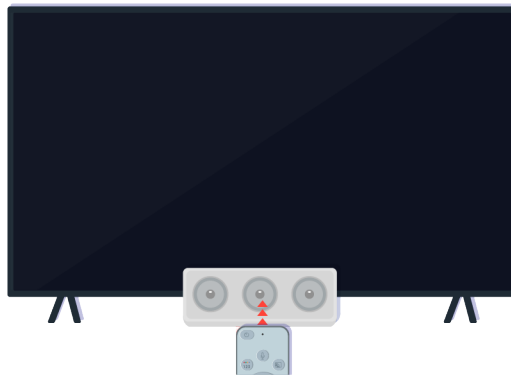
 Farba, dizajn, príslušenstvo (vrátane dial'kového ovládania) a vlastnosti televízora sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.



Skontrolujte, či sa vysiela a prijíma infračervený signál dial'kového ovládania.



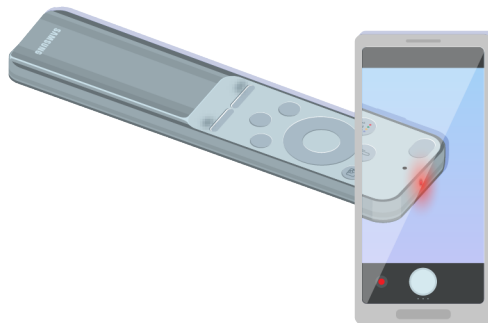
Uistite sa, že senzor dial'kového ovládania na televízore bliká.



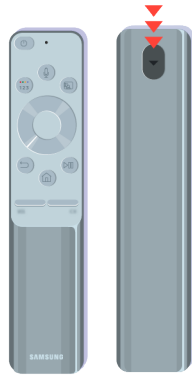
Odstráňte z prijímača televízora všetky prekážky, ktoré ho zakrývajú.



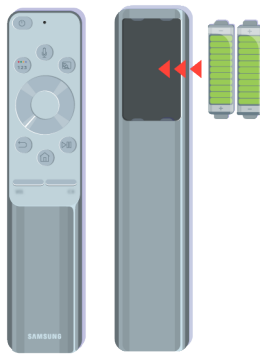
Uistite sa, že diaľkový ovládač pracuje správne.



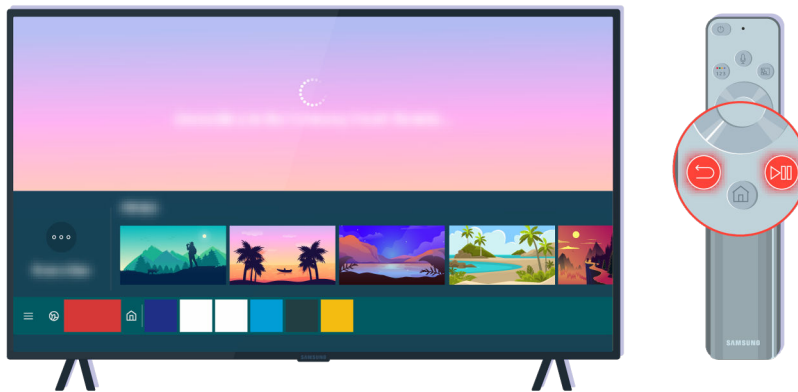
Ak chcete skontrolovať, či sa signál vysiela, stlačte hlavný vypínač a sledujte predný koniec diaľkového ovládača pomocou fotoaparátu na vašom smartfóne.



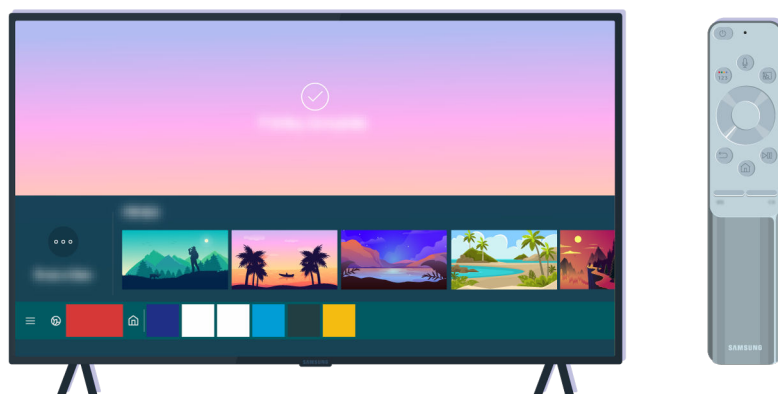
Ak nezaznamenáte žiaden infračervený signál, vymeňte batérie diaľkového ovládača.



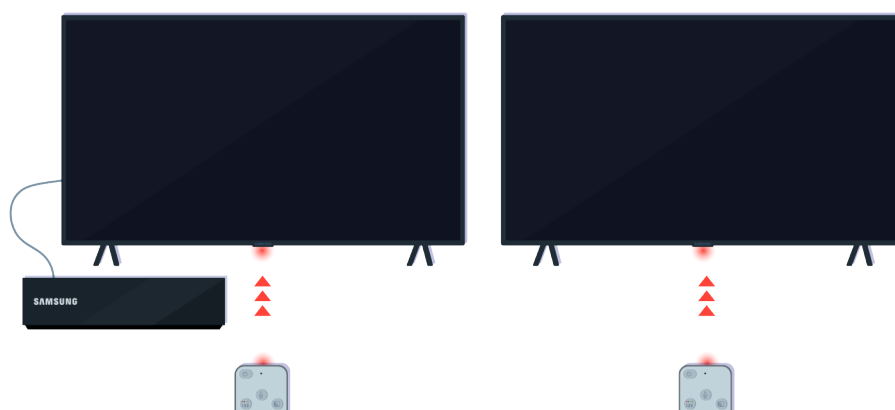
Ak nezaznamenáte žiaden infračervený signál, vymeňte batérie diaľkového ovládača.



Naraz stlačte tlačidlá  a , čím sa zobrazí animácia párovania.



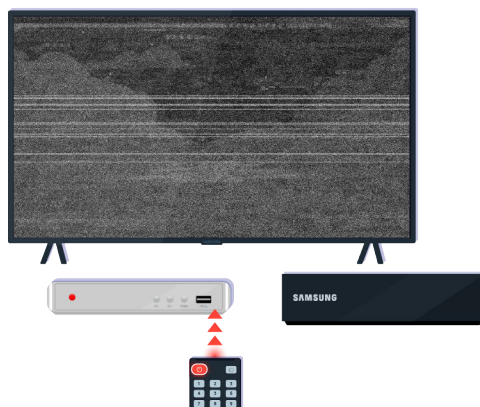
Pokračujte v párovaní podľa pokynov na obrazovke.



Diaľkový ovládač bude pracovať efektívnejšie, ak ho nasmerujete na snímač diaľkového ovládania.



Ak rovnaký problém pretrváva, skúste použiť vhodný diaľkový ovládač SAMSUNG pre váš model televízora.




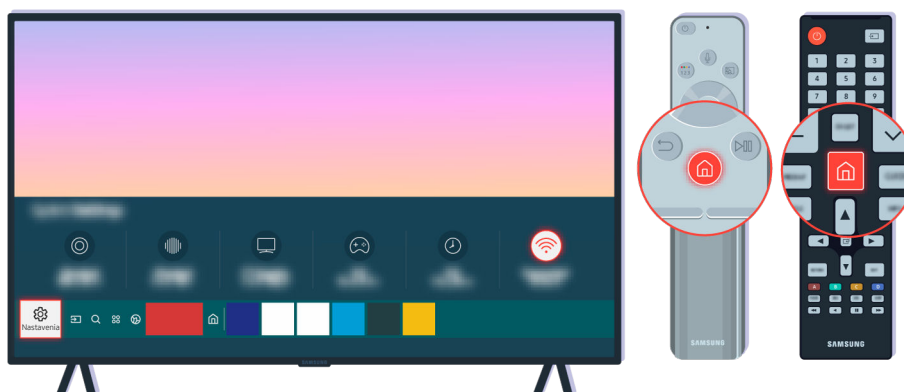
Ak používate diaľkový ovládač viacerých značiek (MBR) alebo univerzálny diaľkový ovládač a váš diaľkový ovládač nemôže ovládať externé zariadenie, presuňte externé zariadenie bližšie k zariadeniu One Connect Box.



Aktualizácia softvéru

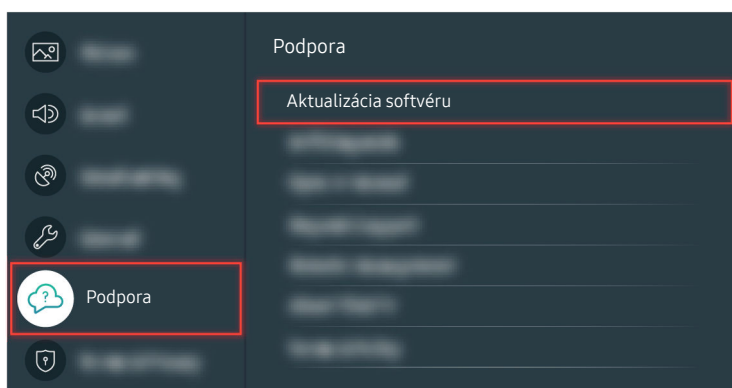
Ak chcete, aby bol televízor v čo najlepšom stave, alebo ak sa vyskytne občasný problém, aktualizujte ho na najnovšiu verziu.



Aktualizácia softvéru televízora na najnovšiu verziu


 Farba, dizajn, príslušenstvo (vrátane diaľkového ovládania) a vlastnosti televízora sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.



Ak je televízor pripojený k internetu, môžete ho nastaviť tak, aby automaticky vykonával pravidelné aktualizácie. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo  a presuňte sa do ponuky  **Nastavenia** pomocou smerových tlačidiel.



Aby ste aktivovali automatické aktualizácie, vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Automatická aktualizácia**.

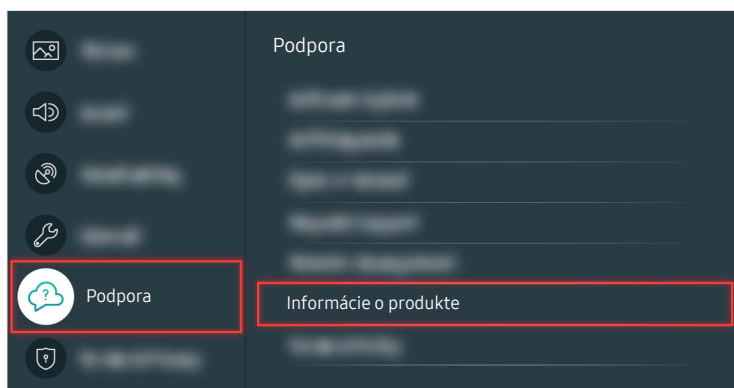
 Ďalšie informácie o zariadení The Terrace for business nájdete v dodanej používateľskej príručke.



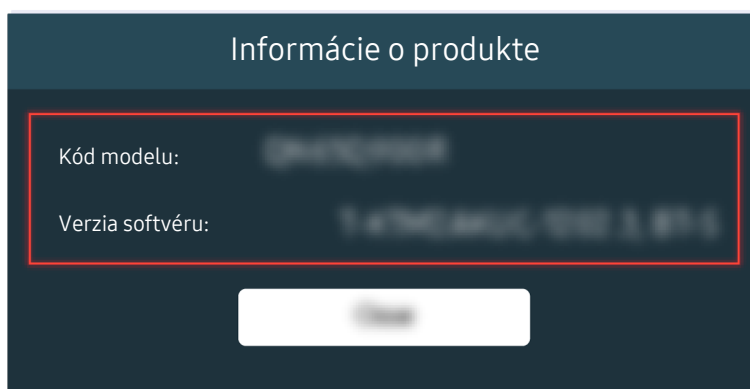
Ak televízor nie je pripojený k internetu, môžete vykonať aktualizáciu softvéru pomocou jednotky USB.



Vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** a zistíte modelový kód a softvérovú verziu televízora.



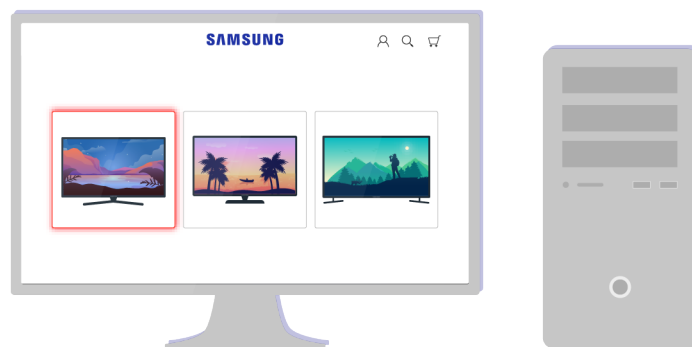
Vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** a zistíte modelový kód a softvérovú verziu televízora.



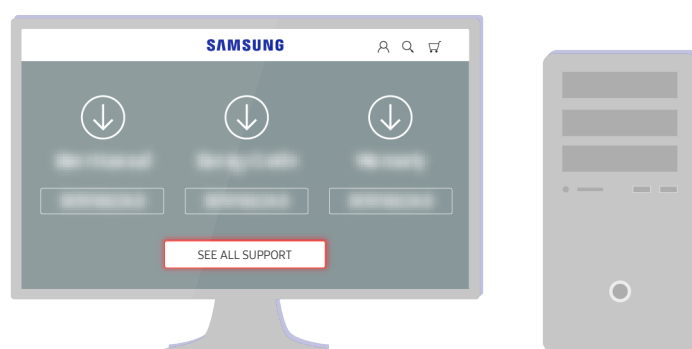
Vyberte položku  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** a zistíte modelový kód a softvérovú verziu televízora.



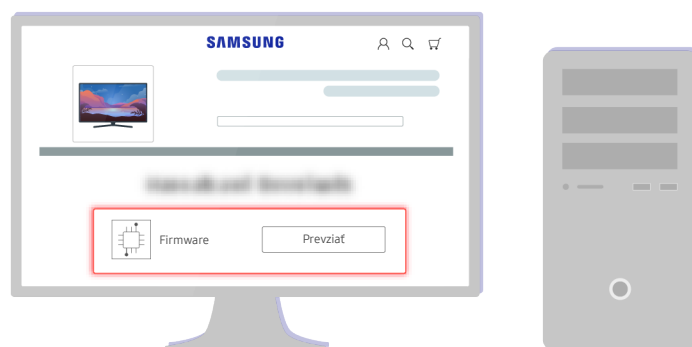
Pomocou počítača navštívte stránky www.samsung.com.



Vyhľadajte model vášho televízora a stiahnite súbor firmvéru.



Vyhľadajte model vášho televízora a stiahnite súbor firmvéru.



Kliknite na Preziať a stiahnite firmvér.



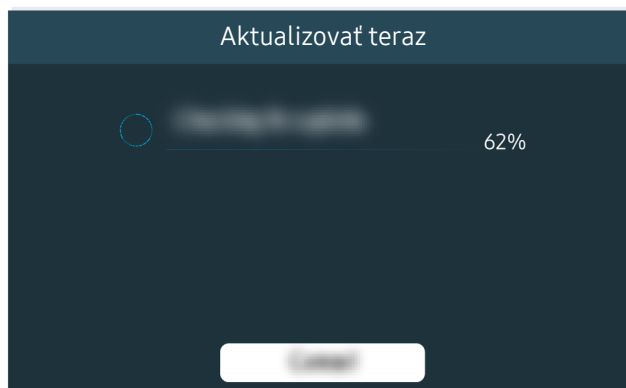
Rozbaľte stiahnutý súbor a uložte ho na USB kľúč do hlavného priečinka.



Rozbaľte stiahnutý súbor a uložte ho na USB kľúč do hlavného priečinka.



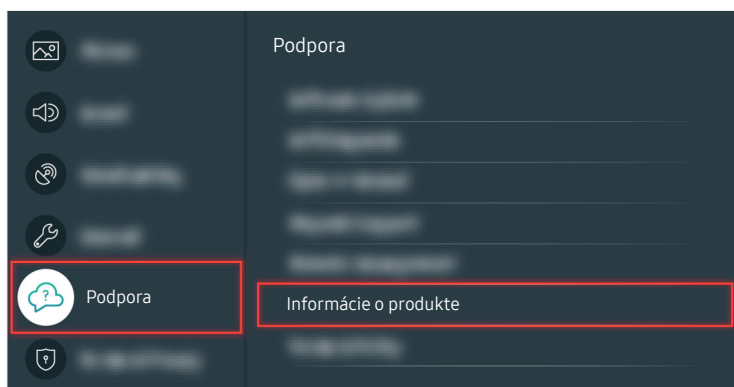
Vložte zariadenie USB do USB portu na zadnej strane televízora alebo na boku zariadenia One Connect Box.



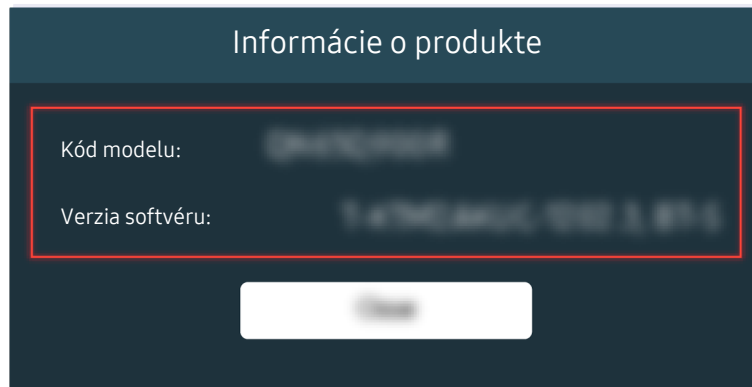
Aktualizácia firmvéru sa spustí automaticky. Po dokončení aktualizácie firmvéru sa televízor automaticky reštartuje. Nevypínajte televízor, kým prebieha aktualizácia firmvéru.




Po reštartovaní televízora vyberte možnosť  > **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** a skontrolujte novú verziu firmvéru.




Po reštartovaní televízora vyberte možnosť  > **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** a skontrolujte novú verziu firmvéru.



Po reštartovaní televízora vyberte možnosť  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** a skontrolujte novú verziu firmvéru.

Súvisiaca možnosť ponuky

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Automatická aktualizácia** **Skús teraz**

 Ďalšie informácie o zariadení The Terrace for business nájdete v dodanej používateľskej príručke.

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** **Skús teraz**

Sprievodca prístupnosťou

Poskytuje ponuku a sprievodcu diaľkovým ovládaním, ktoré pomáhajú zrakovo postihnutým.

Naučiť sa ponuku obrazovky

Naučte sa ponuku na obrazovke TV. Po zapnutí tejto funkcie sa z TV dozviete informácie o štruktúre a funkciách vybraných ponúk.

Používanie diaľkového ovládača

Popis tlačidiel môžete vidieť na ovládači Samsung Smart.

 Ovládač Samsung Smart nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.















Orientácia diaľkového ovládača Samsung Smart














Diaľkový ovládač držte s tlačidlami obrátenými k vám. Diaľkový ovládač je trochu tenší v hornej časti a hrubší v dolnej časti.

Opis diaľkového ovládača Samsung Smart

 Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

Zhora nadol a zľava doprava:

- Tlačidlo  alebo  sa nachádza v ľavej hornej časti.
- Napravo od tlačidla  alebo  sa nachádza malá LED dióda (mikrofón), ktorú ale nemožno nahmatať rukou.
- Pod indikátorom LED sa nachádza okrúhle tlačidlo, čo je tlačidlo .
- Samsung Smart, dodaný spolu s televízorom QLED, sériou TU8, The Serif, The Terrace, The Terrace for business, má pod tlačidlom  dve tlačidlá – vľavo tlačidlo  a vpravo tlačidlo .
- Samsung Smart dodaný spolu so zariadením The Frame má pod tlačidlom  dve tlačidlá – vľavo tlačidlo  a vpravo tlačidlo .
- Ovládač Samsung Smart Remote dodaný spolu so zariadením The Sero má pod tlačidlom  dve tlačidlá – vľavo tlačidlo  a vpravo tlačidlo .

- Ak počas sledovania programu stlačíte dvakrát tlačidlo  alebo tlačidlo , zobrazia sa možnosti **Nahrávať**, **Timeshift**, **Zastaviť** (kde je spustená funkcia Nahrávať alebo Timeshift), **Informácie**, červená, zelená, žltá, modrá a možnosti **Prejsť hore** (alebo **Prejsť dole**).
 -  Výberom tlačidla **Prejsť hore** sa presuniete na vrch ponuky.
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od geografickej oblasti.
- Pod týmito dvomi tlačidlami je okrúhle tlačidlo a veľké vonkajšie kruhové tlačidlo. Okrúhle tlačidlo je tlačidlo Výber a veľký vonkajší prstenec pozostáva zo 4 smerových tlačidiel (hore/dole/vľavo/vpravo).
- Pod smerovým tlačidlom sú tri tlačidlá, po jednom vľavo, v strede a vpravo. To naľavo je tlačidlo  a to napravo je tlačidlo . Okrúhle tlačidlo v strede je tlačidlo .
- Ak počas sledovania televízneho programu stlačíte tlačidlo , obrazovka, ktorú sledujete, sa zastaví a zobrazí sa ovládací panel. Môžete vybrať možnosť **Posunúť dozadu**, **Prehrať**, **Pozastaviť**, **Posunúť dopredu**, **Vypnúť Timeshift**, **Nahrávať**, **Prejdite na Živé vysielanie** alebo **Informácie**. Pomocou smerového tlačidla nahor môžete prejsť na obrazovku prehrávania a skontrolovať čas spustenia aktuálne vysielaného programu a čas časového posunu (funkcie Timeshift).
 -  Po výbere možnosti **Pozastaviť** môžete použiť funkciu **Pomaly posunúť dozadu** alebo **Pomaly posunúť dopredu**.
 -  Ak chcete používať funkciu Nahrávať alebo Timeshift, musíte pripojiť zariadenie USB.
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
- Pod tlačidlom  sa nachádzajú dve tenké vodorovné tlačidlá. Tieto tlačidlá sú vyvýšené ponad povrch ostatných tlačidiel na diaľkovom ovládači. Tlačidlo naľavo je tlačidlo hlasitosti a tlačidlo napravo je tlačidlo voľby kanálov. Potlačením zospodu nahor alebo zhora nadol sa používajú ako kolískové tlačidlá na prepínanie kanálov alebo zmenu hlasitosti.
 - Krátkym stlačením tlačidla $+/-$ (Hlasitosť) stlmíte zvuk.
 - Krátkym stlačením tlačidla $+/-$ (Hlasitosť) otvoríte ponuku **Skratky prístupnosti**.
 - Krátkym stlačením tlačidla \wedge/\vee (Kanál) otvoríte ponuku **Sprievodca**.
 - Stlačením a podržaním tlačidla \wedge/\vee (Kanál) otvoríte ponuku **Zoznam kanálov**.
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Používanie ponuky prístupnosti

Pozrite si, ako fungujú funkcie ponuky Prístupnosť, a popis jej funkcií.

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


Spustenie ponuky Skratky prístupnosti

Môžete zapnúť alebo vypnúť funkcie na zjednodušenie prístupu, ako sú [Hlasový sprievodca](#), [Vyp. obraz](#), [Audio komentár](#), [Titulky](#), [Vysoký kontrast](#), [Zväčšiť](#), [Odtiene šedej](#), [Prevrátenie farieb](#), [Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV](#), [Naučiť sa ponuku obrazovky](#), [Zvuk s viacerými výstupmi](#), [Priblíženie znakového jazyka](#), [Spomaliť opakovanie tlačidla](#), [Prístupnosť Nastavenia](#), a takisto môžete prejsť na stránky [Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV](#) a [Naučiť sa ponuku obrazovky](#).

- Diaľkový ovládač Samsung Smart

Na zariadení Samsung Smart, sa mierne pod stredom diaľkového ovládača vedľa seba nachádzajú dve tenké vodorovné kolískové tlačidlá. Tlačidlo vľavo je tlačidlo hlasitosti. Stlačením a podržaním tlačidla hlasitosti otvoríte ponuku [Skratky prístupnosti](#).

Aj keď je sprievodca [Hlasový sprievodca](#) nastavený na možnosť [Vyp.](#) alebo stlmený, po stlačení a podržaní tlačidla hlasitosti sa hlasový sprievodca pre funkciu [Skratky prístupnosti](#) aktivuje.

 Položky [Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV](#) a [Naučiť sa ponuku obrazovky](#) sú dostupné len v prípade, ak je [Hlasový sprievodca](#) nastavený na možnosť [Zap.](#).

- Štandardný diaľkový ovládač



Stlačením tlačidla AD/SUBT. alebo stlačením a podržaním tlačidla MUTE otvoríte ponuku [Skratky prístupnosti](#).

Spustenie funkcií ponuky Prístupnosť pomocou ponuky Všeobecné

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Prístupnosť](#)

Do ponuky [Prístupnosť](#) možno prejsť aj cez ponuku nastavení televízora. Tá poskytuje viac možností, napríklad zmenu rýchlosti funkcie Hlasový sprievodca.

Televízor túto ponuku neprečíta, ak nie je zapnutá funkcia [Hlasový sprievodca](#).



1. Stlačte tlačidlo .
2. Pomocou smerového tlačidla doľava prejdite na položku  [Nastavenia](#).
3. Stlačením tlačidla Výber otvoríte ponuku [Nastavenia](#) televízora.
4. Pomocou smerového tlačidla nadol prejdite na položku [Všeobecné](#) a potom stlačením tlačidla Výber túto ponuku otvorte.

5. Pomocou smerových tlačidiel prejdite na možnosť **Prístupnosť** a potom stlačením tlačidla Výber túto ponuku otvorte.
6. Zobrazí sa ponuka, v ktorej bude ako prvá uvedená možnosť **Nastavenia hlasového sprievodcu**. Zvýraznite položku **Nastavenia hlasového sprievodcu** a stlačte tlačidlo Výber.
7. Zobrazí sa ponuka s položkami umožňujúcimi zmeniť funkciu **Hlasový sprievodca** a nastavenia **Hlasitosť**, **Rýchlosť**, **Výška**, a **Hlasitosť TV v pozadí**.
8. Pomocou smerových tlačidiel vyberte ponuku a stlačte tlačidlo Výber.




Spustenie funkcií ponuky Prístupnosť pomocou funkcie Bixby

Ak chcete používať funkciu Bixby, televízor musí byť nastavený a naladený a musí byť pripojený k internetu. Televízor môžete k internetu pripojiť počas úvodného nastavenia alebo to môžete vykonať neskôr cez ponuku nastavení.

Existuje veľa príkazov, vyslovením ktorých môžete televízor ovládať. Možno ich používať spolu s funkciou **Hlasový sprievodca**, čo vám umožní využívať hlasový vstup aj hlasový výstup. Môžete použiť ovládač Samsung Smart, ale televízor musí byť pripojený k internetu.

Ak chcete vysloviť príkaz, stlačte a podržte tlačidlo  (nachádza sa v hornej časti zariadenia Samsung Smart, rovno pod malou kontrolkou LED (mikrofón) a nad smerovými navigačným tlačidlom), vyslovte príkaz a potom uvoľnite tlačidlo . Televízor príkaz potvrdí.

Napríklad môžete:

- Zapnúť funkciu Hlasový sprievodca
Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart a vyslovte príkaz „Zapnúť Hlasový sprievodca“.
- Zapnúť funkciu Audio komentár
Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart a vyslovte príkaz "Audio Description on".
- Zapnúť funkciu Vysoký kontrast
Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart a vyslovte príkaz "High Contrast on".

Informácie o funkciách ponuky Prístupnosť

- **Nastavenia hlasového sprievodcu**

Táto funkcia funguje na každej obrazovke televízora a po zapnutí verbálne informuje o aktuálnych nastaveniach televízora a verbálne poskytuje informácie o programe, ktorý sledujete. Napríklad informuje o zvolenej hlasitosti a aktuálnom kanáli, a poskytuje informácie o programe. Okrem toho prečíta informácie o programoch na obrazovke **Sprievodca**.

- **Nastavenia audio komentára**

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.

- **Vyp. obraz**

Vypnite televíznu obrazovku a prehrávajte iba zvuk na zníženie celkovej spotreby energie. Keď je obrazovka vypnutá a na diaľkovom ovládači stlačíte iné tlačidlo ako Hlasitosť a Napájanie, televízna obrazovka sa znova zapne.

- **Vysoký kontrast**

Zobrazenie všetkých ponúk s nepriehladným čiernym pozadím a bielym písmom, čo poskytuje maximálny kontrast.

 Keď je zapnuté nastavenie **Vysoký kontrast**, niektoré ponuky funkcie **Prístupnosť** nie sú k dispozícii.

- **Odtiene šedej**

Farbu obrazovky televízora môžete zmeniť na čiernobielu, čím sa zostria okraje rozmazané v dôsledku farieb.

 Keď je zapnuté nastavenie **Odtiene šedej**, niektoré ponuky funkcie **Prístupnosť** nie sú k dispozícii.

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

- **Prevrátenie farieb**

Farby textu a pozadia televíznej obrazovky môžete invertovať, aby boli texty čitateľnejšie.


 Keď je zapnuté nastavenie **Prevrátenie farieb**, niektoré ponuky funkcie **Prístupnosť** nie sú k dispozícii.

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

- **Zväčšiť**

Môžete zväčšiť dôležité prvky v ponuke (napríklad názvy programov).

- **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**

Spoznajte názvy a funkcie tlačidiel na diaľkovom ovládači. Stlačením tlačidla napájania (ľavé vrchné tlačidlo) na tejto obrazovke sa televízor vypne, no po stlačení ktoréhokoľvek iného tlačidla televízor povie názov tlačidla a stručne opíše, čo sa tlačidlom robí. Tento režim učenia vám pomôže zapamätať si umiestnenie a fungovanie tlačidiel na diaľkovom ovládači bez ovplyvnenia bežnej prevádzky televízora. Dvojitým stlačením tlačidla  opustíte obrazovku **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**.


- **Naučiť sa ponuku obrazovky**

Získajte informácie o ponukách na obrazovke televízora. Po aktivácii tejto funkcie televízor zobrazí štruktúru a funkcie zvolených ponúk.

- **Nastavenie titulkov**

Môžete zobraziť titulky v programoch, ktoré poskytujú vysielanie s titulkami.

 V programoch, ktoré poskytujú vysielacie titulky, sa aktivuje funkcia **Pozícia**, takže môžete zmeniť pozíciu titulkov.

 Keď sledujete kanál na externom zariadení, ako je set-top box a káblová skrinka, zapnite na zariadení funkciu titulkov. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.

- **Zvuk s viacerými výstupmi**

Reprodukory televízora a slúchadlá Bluetooth určené pre osoby s poruchami sluchu môžete mať zapnuté súčasne. Osoby s poruchami sluchu potom môžu nastaviť hlasitosť svojich slúchadiel Bluetooth vyššie než hlasitosť reproduktorov televízora bez vplyvu na hlasitosť reproduktorov televízora, takže osoby s poruchami sluchu aj ich rodiny môžu televízor počúvať pri pohodlnej hlasitosti.

 Po pripojení slúchadiel Bluetooth k televízoru sa aktivuje ponuka **Zvuk s viacerými výstupmi**.

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

- **Nastavenia priblíženia znakového jazyka**

Keď program, ktorý sledujete, obsahuje obrazovku s posunkovou rečou, môžete ju priblížiť.

- **Nastavenia opakovania tlačidla diaľkového ovládača**

Môžete konfigurovať rýchlosť funkcie tlačidiel diaľkového ovládania, aby sa spomalili, keď ich stlačíte a nepretržite držíte.

Používanie televízora so zapnutou funkciou Hlasový sprievodca

Môžete aktivovať funkciu Hlasový sprievodca, ktorá nahlas opisuje možnosti ponuky pre ľudí so zrakovým postihnutím.

Prepínanie kanálov

Kanál môžete zmeniť jedným z troch spôsobov. Vždy, keď prepnete kanál, zaznejú údaje o novom kanáli. Spôsoby prepínania kanálov sú uvedené nižšie.

- [Zoznam kanálov](#) (🏠) > [TV naživo](#) > [Zoznam kanálov](#)

Stlačte tlačidlo (🏠). Zobrazí sa domovská obrazovka Smart Hub. Stlačením ľavého alebo pravého smerového tlačidla prejdite na položku [TV naživo](#), stlačením smerového tlačidla nahor prejdite na horný riadok, stlačením smerových tlačidiel prejdite na položku [Zoznam kanálov](#), a potom stlačte tlačidlo Výber. Keď sa zobrazí [Zoznam kanálov](#), pomocou smerových tlačidiel nahor alebo nadol prejdite na požadovaný kanál a stlačte tlačidlo Výber.

- Tlačidlo ^/∨ (Kanál)

Z dvoch tlačidiel, ktoré vyčnievajú zo strednej časti diaľkového ovládača Samsung Smart, je pravé tlačidlo tlačidlom ^/∨ (Kanál). Ak chcete prepnúť kanál, potlačte tlačidlo ^/∨ (Kanál) smerom nahor alebo nadol. Kanál môžete zmeniť stlačením hornej alebo dolnej časti tlačidla CH na štandardnom diaľkovom ovládači.

- Tlačidlo Číslo

Pomocou tlačidla (123) alebo (123) na ovládači Samsung Smart otvorte virtuálnu číselnú klávesnicu, zadajte číslo a vyberte možnosť [Dokončiť](#). Na štandardnom diaľkovom ovládači zadajte číslo kanála stlačením číselných tlačidiel.

Zadávanie čísel na obrazovke pomocou ovládača Samsung Smart

Virtuálna číselná klávesnica sa používa na zadávanie čísel, napr. na zadanie čísla kanála alebo kódu PIN.

Na ovládači Samsung Smart stlačte tlačidlo (123) alebo (123). Na obrazovke sa zobrazí virtuálna číselná klávesnica s 2 riadkami. Funkcia Hlasový sprievodca vysloví „virtual numeric pad, 6“, čo znamená, že číselný pás je zobrazený na obrazovke a zvýraznené je číslo 6. Na tomto páse sú tieto tlačidlá:

- Horný riadok ponúka jednu možnosť, [Dokončiť](#).
- Na spodnom riadku: Úplne zľava: Farebná tabuľka, TTX/MIX, [Ďalšie](#), [1](#), [2](#), [3](#), [4](#), [5](#), [6](#), [7](#), [8](#), [9](#), [0](#), Odstrániť, [Prejsť hore](#) (alebo [Prejsť dole](#))

 Ponuky sa nemusia zobrazíť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

 Možnosti, ktoré môžete vybrať na virtuálnej numerickej klávesnici, sa môžu líšiť v závislosti od režimu prezerania.

Pomocou smerových tlačidiel vľavo a vpravo sa presúvajte po riadku a stlačením tlačidla Výber vyberte číselnú klávesnicu. Po skončení výberu všetkých potrebných čísel (napríklad 123) sa pomocou smerového tlačidla nahor presuňte na možnosť **Dokončiť** a výber dokončíte stlačením tlačidla Výber.

Pri zadávaní čísla kanála môžete zadať číslo a potom vybrať možnosť **Dokončiť** v hornom rade alebo môžete zadať číslo kanálu a počkať. Po krátkej chvíli sa kanál zmení a virtuálna číselná klávesnica sa prestane zobrazovať na obrazovke.

Zmena hlasitosti

- Diaľkový ovládač Samsung Smart

Hlasitosť možno meniť pomocou ľavého tlačidla +/- (Hlasitosť). Pri každej zmene hlasitosti budete upozornení na novú úroveň hlasitosti.

Z dvoch tlačidiel, ktoré vyčnievajú zo strednej časti diaľkového ovládača Samsung Smart, je ľavé tlačidlo tlačidlom +/- (Hlasitosť). Ak chcete zmeniť hlasitosť, potlačte tlačidlo +/- (Hlasitosť) smerom nahor alebo nadol.

- Štandardný diaľkový ovládač

Hlasitosť môžete nastaviť stlačením hornej alebo dolnej časti tlačidla VOL na štandardnom diaľkovom ovládači.

Používanie informácií o programoch

Počas sledovania televízora stlačením tlačidla Výber zobrazíte vo vrchnej časti obrazovky informácie o programe. Hlasový sprievodca bude hovoriť titulky programu alebo zvukové popisy (ak sú k dispozícii). Ak chcete zobraziť podrobnejšie informácie o programe, stlačte a podržte tlačidlo Výber. Funkcia Hlasový sprievodca povie podrobnejšie informácie, napríklad stručný obsah programu.


Stlačením smerového tlačidla doľava alebo doprava zobrazíte nasledujúci program daného kanála. Stlačením smerového tlačidla nahor alebo nadol sa presuniete na ďalšie kanály a môžete zistiť, aký program sa na nich aktuálne vysiela.


Pomocou tlačidla  prejdete späť alebo zavriete podrobnosti o programe.

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

Používanie obrazovky Sprievodca


Pozrite si prehľad ponuky programov jednotlivých kanálov.

Keď chcete počas sledovania programu zistiť informácie o dennom programe pre každý kanál, stlačte tlačidlo  (Kanál) na Samsung Smart. Pomocou smerových tlačidiel zobrazíte informácie o programe.

 Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo GUIDE.




> TV naživo > Sprievodca

Denný harmonogram programov vysielaných na jednotlivých staniach a informácie o programe môžete zobrazit v službe **Sprievodca**. Môžete vybrať programy a naplánovať ich sledovanie alebo nahrávanie.



Službu **Sprievodca** môžete otvoriť aj pomocou funkcie Bixby. Stlačte a podržte stlačené tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart a vyslovte príkaz "Sprievodca."

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

 Informácie obrazovky **Sprievodca** sú dostupné len pre digitálne kanály. Analógové kanály nie sú podporované.

 Ak nie sú nastavené **Hodiny**, funkcia Sprievodca sa neposkytuje. Najprv nastavte **Hodiny**. ( >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**)




Ak musíte nastaviť hodiny znova, postupujte podľa nasledujúcich pokynov.

1. Stlačením tlačidla  otvorte službu Smart Hub.
2. Stlačením smerového tlačidla doľava sa presuňte na položku  **Nastavenia**.
3. Stlačením tlačidla Výber otvoríte ponuku **Nastavenia** televízora.
4. Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa presuňte na ponuku **Všeobecné** a potom stlačte tlačidlo Výber.
5. Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa presuňte na ponuku **Správca systému** a potom stlačte tlačidlo Výber.
6. Vyberte ponuku **Čas** a potom stlačte tlačidlo Výber.
7. Vyberte ponuku **Hodiny** a potom stlačte tlačidlo Výber.
8. Vyberte ponuku **Režim hodín**, stlačte tlačidlo Výber a potom vyberte položku **Automatický** alebo **Manuálny**.

 Ak vyberiete možnosť **Manuálny**, môžete prejsť do ponuky **Dátum** alebo **Čas** nižšie a nastaviť čas.

Keď otvoríte službu **Sprievodca**, zobrazí sa tabuľková mriežka s kanálmi a programami. V hornom riadku sa zobrazuje položka **Filtrovať podľa : Všetky**, TV, Rádio. V každom riadku je naľavo uvedený názov kanála a napravo programy na danom kanáli.

Na obrazovke **Sprievodca** sa pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol môžete presúvať medzi kanálmi a pomocou smerových tlačidiel vľavo a vpravo medzi programami v rôznych časoch v rámci kanála.

Tiež môžete pomocou tlačidla  alebo  zadať číslo kanála a prejsť priamo na daný kanál. Pomocou tlačidla  môžete prejsť na aktuálne vysielaný program.


Keď presuniete zvýraznenie na program, budete vidieť podrobné informácie o vybratom programe. Keď prejdete na iný kanál, zobrazí sa názov a číslo kanála, a podrobnosti o programe. Ak prejdete na iný deň, systém vám ukáže deň a čas vysielania prvého programu, na ktorý v daný deň prejdete. Deň sa nezopakuje, takže ak si nie ste istí, o aký deň ide, môžete sa posunúť dopredu a dozadu o 24 hodín, čím zistíte, o aký deň ide.

Sledovanie práve vysielaného programu

Na obrazovke **Sprievodca** sa presuňte na aktuálne vysielaný program a stlačením tlačidla Výber prejdite na živé vysielanie vybraného kanála a programu.

Ďalšie možnosti v sprievodcovi

Na obrazovke **Sprievodca** sa presuňte na program s naplánovaným časom vysielania a stlačte tlačidlo Výber. Zobrazí sa kontextová ponuka so zoznamom nižšie uvedených funkcií.

V tejto ponuke sa presúvajte pomocou smerových tlačidiel a stlačením tlačidla Výber vyberte želanú položku. Stlačením tlačidla  zatvoríte ponuku a vrátite sa do služby **Sprievodca**.

 Pri aktuálne sledovanom programe stlačte a podržte tlačidlo Výber.

- **Nahrávať**

Môžete nahrávať aktuálne sledovaný program alebo program na inom kanáli.

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

- **Zastaviť**

Môžete zastaviť aktuálne spustené nahrávanie.

- **Zmeniť čas nahrávania**

Môžete zmeniť čas spustenia a ukončenia plánovaného nahrávania programu.

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

- **Naplánovať sledovanie**

Môžete naplánovať sledovanie plánovaného vysielania.

- **Naplánovať nahrávanie**

Môžete naplánovať nahrávanie plánovaného vysielania.

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

 Ďalšie informácie o funkcii **Naplánovať nahrávanie** nájdete v časti „Nahrávanie“.

- **Zrušiť plánované sledovanie / Zrušiť plánované nahrávanie**

Môžete zrušiť plánované sledovanie alebo nahrávanie.

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


- **Zobraziť podrobnosti**




Môžete si pozrieť podrobné informácie o vybranom programe. Dostupné informácie sa môžu líšiť v závislosti od signálu vysielania. Ak sa k programu neposkytujú žiadne informácie, nezobrazí sa nič.

Prejdite na **Zobraziť podrobnosti**, a stlačte tlačidlo Výber. Tým sa otvorí kontextové okno podrobností so stručným obsahom daného programu. Kontextové okno podrobností obsahuje podrobné informácie a možnosť **OK**. Ak chcete po prečítaní podrobných informácií zavrieť kontextové okno, stlačte tlačidlo Výber na diaľkovom ovládači.

Používanie služby Napláňovať sledovanie

Nakonfigurujte televízor tak, aby v konkrétny deň a čas zobrazoval určitý kanál alebo program.

Vedľa programov, ktoré ste nakonfigurovali na napláňované sledovanie, sa zobrazuje ikona .

 Ak chcete nastaviť napláňovanie sledovania, musíte najskôr nastaviť hodiny televízora ( >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**).

Nastavenie napláňovaného sledovania

Môžete napláňovať sledovanie na dvoch obrazovkách.

- **Obrazovka Sprievodca**

Na obrazovke **Sprievodca** vyberte program, ktorý chcete sledovať, a potom stlačte a podržte tlačidlo Výber. Na zobrazenej kontextovej obrazovke zvolte položku **Napláňovať sledovanie**.


- **Obrazovka Informácie o programe**

Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo Výber. Zobrazí sa okno Informácie o programe. Pomocou smerových tlačidiel doľava alebo doprava vyberte program s napláňovaným časom vysielania a potom stlačte tlačidlo Výber. Sledovanie programu môžete napláňovať výberom položky **Napláňovať sledovanie**.


Zrušenie napláňovaného sledovania


K dispozícii máte dva spôsoby na zrušenie napláňovaného sledovania.

- Zrušenie napláňovaného sledovania na obrazovke Sprievodca

V ponuke **Sprievodca** ( > **TV naživo** > **Sprievodca**) prejdite na program, pre ktorý chcete zrušiť napláňované sledovanie, a potom stlačte tlačidlo Výber. Presuňte sa na položku **Zrušiť plánované sledovanie** a stlačte tlačidlo Výber. Keď sa zobrazí kontextová správa s otázkou, či chcete zrušiť vybrané napláňované sledovanie, vyberte možnosť **Áno**. Vybrané napláňované sledovanie sa zruší a opäť sa otvorí obrazovka **Sprievodca**.

- Zrušenie napláňovaného sledovania v službe Smart Hub

1. Stlačením tlačidla  otvorte službu Smart Hub a následným stlačením smerového tlačidla vľavo alebo vpravo prejdite na položku **TV naživo**. Stlačením smerového tlačidla nahor sa presuňte na horný riadok a následným stlačením smerového tlačidla doľava alebo doprava sa presuňte na položku **Manažér harmonogramu** alebo **Nahrávky**.
2. Stlačením tlačidla Výber otvoríte obrazovku **Manažér harmonogramu** alebo **Nahrávky**.

 Ak televízor podporuje funkciu **Nahrávky**, pomocou smerových tlačidiel prejdite na položku **Harmonogramy**.

3. Pomocou smerového tlačidla nadol sa presuňte na zoznam napláňovaných programov, z ktorých chcete niektorý zobraziť.
4. Pomocou smerového tlačidla doprava sa posuňte na možnosť **Odstrániť** a následným stlačením tlačidla Výber odstránite vybranú položku.


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



Používanie príručky Zoznam kanálov

Spôsob zobrazenia zoznamu kanálov dostupných v televízore.

 > [TV naživo](#) > [Zoznam kanálov](#)

Keď zobrazíte ponuku [Zoznam kanálov](#) môžete prepnúť kanál alebo si pri sledovaní televízie pozrieť programy na iných digitálnych kanáloch.

Stlačte tlačidlo . Zobrazí sa domovská obrazovka Smart Hub. Stlačením ľavého alebo pravého smerového tlačidla prejdite na položku [TV naživo](#), stlačením smerového tlačidla nahor prejdite na horný riadok, stlačením pravého smerového tlačidla prejdite na položku [Zoznam kanálov](#) a potom stlačte tlačidlo Výber. Tým sa zobrazí zoznam kanálov a momentálne vysielaný program. Zvýrazní sa kanál, ktorý momentálne sledujete, a zobrazí sa názov kanála, číslo kanála a názov programu.

Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa presúvajte v zozname kanálov (alebo pomocou tlačidla \wedge/\vee (Kanál) na prepínanie kanálov prejdite o stranu vyššie alebo nižšie). Tiež môžete pomocou tlačidla  alebo  zadať číslo kanála a prejsť priamo na daný kanál.

Stlačením smerového tlačidla na [Zoznam kanálov](#) sa presuniete do Zoznam kategórií. V tomto zozname sa presúvajte pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol. Stlačením tlačidla Výber vyberte v ponuke Zoznam kategórií želanú kategóriu. Zoznam Zoznam kategórií obsahuje položky [Všetky](#), [Samsung TV Plus](#), [Oblíbené](#), [Typ kanála](#), [Zoradiť](#) a [Terestriálne](#), [Kábel](#) alebo [Satelit](#). Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol prejdite na želaný kanál a stlačte tlačidlo Výber.

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

- [Všetky](#)

Zobrazenie kanálov, ktoré boli automaticky vyhledané.

 Zobrazia sa kanály aktuálne prijímané na [Terestriálne](#), [Kábel](#) alebo [Satelit](#).

- **Samsung TV Plus**

Keď je televízor pripojený k internetu, kedykoľvek môžete prostredníctvom virtuálneho kanála sledovať obľúbené programy alebo najzaujímavejšie momenty pre každú tému. Tak ako na bežnom kanáli, aj tu sa uvádzajú harmonogramy programov **Samsung TV Plus**.

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

- **Oblúbené**

Zobrazia sa položky **Oblúbené 1** až **Oblúbené 5**. V zozname obľúbených položiek sa môžete presúvať pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol. Zvýraznite požadovanú položku a stlačte tlačidlo Výber. V zozname kanálov sa teraz zobrazia len kanály v tomto zozname.

- **Typ kanála**

Usporiada zoznam tak, aby obsahoval len kanály vybratého typu. Funkcia **Typ kanála** sa však dá použiť len v prípade kanálov, ktoré obsahujú informácie o type.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od prijímaného signálu vysielania podporovaná.

- **Zoradiť**

Usporiada zoznam podľa kritéria **Číslo** alebo podľa kritéria **Názov**.

 Táto možnosť je dostupná len na digitálnych kanáloch a nemusí byť dostupná vždy.

- **Terestriálne, Kábel** alebo **Satelit**



Umožňuje výber možnosti **Terestriálne**, **Kábel** a **Satelit**.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od prijímaného signálu vysielania podporovaná.

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

Nahrávanie

Nahrávanie programu na externý pevný disk pripojený cez rozhranie USB.



-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Pred použitím funkcie nahrávania si najskôr prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift“.

Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania na obrazovke sprievodcu:



Ak chcete nahrávať program, ktorý sa práve vysiela, otvorte programového sprievodcu, prejdite na program a stlačte a podržte tlačidlo Výber. Zobrazí sa kontextová ponuka. Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol prejdite na položku **Nahrávať**. Stlačením tlačidla Výber spustíte nahrávanie programu. Vráťte sa do programového sprievodcu. Nahrávanie sa automaticky ukončí v čase, keď sa skončí program.

Ak chcete zastaviť nahrávanie, stlačte smerové tlačidlo nadol, keď sa zobrazuje nahrávaný program. Zobrazí sa panel s ovládacími prvkami. Presuňte zvýraznenie na položku **Zastaviť nahrávanie** a potom stlačte tlačidlo Výber. Po zobrazení kontextového okna vyberte možnosť **Zastaviť**.

Ak chcete nahráť program, ktorý sa bude vysielať neskôr, prejdite na program v ponuke **Sprievodca**, a následne stlačte a podržte tlačidlo Výber. Zobrazí sa kontextová ponuka. V tejto ponuke sa presúvajte pomocou smerového tlačidla nahor a nadol. Prejdite na položku **Naplánovať nahrávanie** a potom stlačte a podržte tlačidlo Výber. Zaznie správa oznamujúca, že program bol nastavený na nahrávanie a potom sa vrátite do programového sprievodcu.

Vedľa názvu programu sa zobrazuje ikona , ktorá signalizuje, že je nastavený na nahrávanie. Ak chcete zistiť, či je program nastavený na nahrávanie, alebo zrušiť naplánované nahrávanie, na danom programe stlačte tlačidlo Výber. Ak už je nastavený na nahrávanie, v ponuke sa bude nachádzať možnosť **Zrušiť plánované nahrávanie**. Stlačením tlačidla Výber môžete zrušiť naplánované nahrávanie alebo sa jednoduchým stlačením tlačidla  vrátiť do programového sprievodcu bez zrušenia nahrávania.

Nahrávanie sledovaného programu

Ak chcete zobrazíť ponuku nahrávania programu alebo spustenia funkcie Timeshift, počas sledovania programu stlačte dvakrát tlačidlo  alebo tlačidlo , a potom stlačte tlačidlo Select. V ponuke môžete vybrať nasledujúce funkcie:


- **Nahrávať**
Okamžite začne nahrávať program, ktorý sledujete.
- **Timeshift**
Spustenie funkcie Timeshift.
- **Zastaviť**
Zastavenie nahrávania alebo funkcie Timeshift, ktorá je práve aktívna.
- **Informácie**
Zobrazí podrobné informácie o programe, ktorý sledujete.

Naplánovanie nahrávania v okne s informáciami o programe

Stlačením tlačidla Výber počas sledovania programu zobrazíte okno s informáciami o programe. V okne s informáciami o programe pomocou smerových tlačidiel doľava a doprava vyberte program s naplánovaným časom vysielania a stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete naplánovať nahrávanie programu, vyberte možnosť **Naplánovať nahrávanie**.

Zmena doby nahrávania


Pri nahrávaní aktuálne vysielaného programu môžete určiť, ako dlho chcete nahrávať.

Po stlačení smerového tlačidla nadol sa v dolnej časti zobrazí ovládací panel. Stlačením smerového tlačidla doľava alebo doprava sa presuňte na položku **Zmeniť čas nahrávania** a potom stlačte tlačidlo Výber. Zobrazí sa mierka s posúvačom a informácia o aktuálne nastavenom čase nahrávania. Pomocou smerových tlačidiel doľava a doprava zmeňte čas a potom stlačte tlačidlo Výber. Zobrazí sa ponuka s informáciou o čase nahrávania. Na sledovaný program sa môžete vrátiť stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači.

 Maximálny čas nahrávania sa líši v závislosti od kapacity zariadenia USB

Sledovanie nahratých programov

 > [TV naživo](#) > [Nahrávky](#) > [Nahrávky](#)

Otvorte službu Smart Hub stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači. Pomocou ľavého alebo pravého smerového tlačidla presuňte zvýraznenie na položku [TV naživo](#). Stlačením smerového tlačidla nahor sa presuňte na horný riadok a následným stlačením ľavého alebo pravého smerového tlačidla sa presuňte na položku [Nahrávky](#).

Ak chcete prehrať program, pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa pohybujte medzi názvami programov. Stlačte tlačidlo Výber na prehranie programu alebo stlačte smerové tlačidlo doprava pre presun na zoznam možností. Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa presúvajte medzi možnosťami v zozname. Môžete prehrávať, odstraňovať alebo vymazať program resp. zobrazíť podrobnosti programu.

Výberom položky [Prehrať](#) prehrajte program. Program sa spustí. Ak ste si už časť tohto programu pozreli, na obrazovke sa zobrazí kontextové okno s možnosťami [Prehrať](#) (od začiatku), [Obnoviť](#) (od miesta, kde ste skončili) alebo [Zrušiť](#). Pomocou smerových tlačidiel doľava a doprava prejdite na požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo Výber.

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

Odstránenie nahratého programu

Ak chcete odstrániť nahratý program, prejdite na zoznam [Nahrávky](#). Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol prejdite na nahrávku, ktorú chcete odstrániť.


Stlačením smerového tlačidla doprava prejdite na zoznam 3 možností. Pomocou smerového tlačidla nadol sa posuňte na možnosť [Odstrániť](#), a potom stlačte tlačidlo Výber.











Zobrazí sa otázka, či chcete odstrániť vybratú položku. Stlačením smerového tlačidla doľava prejdite na tlačidlo [Odstrániť](#), a stlačením tlačidla Výber odstráňte názov programu. Program sa odstráni a znova sa zobrazí zoznam [Nahrávky](#).


Používanie služby Smart Hub

Naučte sa, ako otvoriť službu Smart Hub na získanie prístupu k aplikáciám, hrám, filmom a ďalšiemu obsahu.

Smart Hub

Po stlačení tlačidla  na diaľkovom ovládači môžete prezerať webové stránky a preberať aplikácie pomocou služby Smart Hub.

-  Niektoré služby Smart Hub sú spoplatnené.
-  Ak chcete používať službu Smart Hub, televízor musí byť pripojený k internetu.
-  Niektoré funkcie služby Smart Hub nemusia byť podporované, závisí to od poskytovateľa služby, jazyka alebo 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. Celý obsah dokumentu [Podmienky a ochrana osobných údajov](#) nájdete tu:  >  [Nastavenia](#) > [Podmienky a ochrana osobných údajov](#).
-  Ak chcete prestať používať funkciu Smart Hub, môžete odstúpiť od zmluvy. Ak chcete servisnú zmluvu Smart Hub zrušiť, zvolte možnosť [Obnoviť Smart Hub](#) ( >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Obnoviť Smart Hub](#)).

Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači. Týmto sa zobrazí zobrazenie v 2 radoch. Presuňte zvýraznenie na položku [TV naživo](#) alebo na inú položku v spodnom riadku. Možnosti na vrchnom riadku sa menia v závislosti od položky vybranej na spodnom riadku.

Tlačidlá napravo od možnosti [TV naživo](#) poskytujú rýchly prístup k aplikáciám, ako sú napr. [Netflix](#) a [Prime Video](#).

-  Podporované aplikácie sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

Pomocou smerových tlačidiel doľava a doprava sa presúvajte medzi možnosťami v riadku a pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa presúvajte medzi riadkami. Stlačením tlačidla [Výber](#) prejdete do ponuky alebo aplikácií.

Keď sa zobrazí domovská obrazovka služby Smart Hub, pomocou smerového tlačidla vľavo a vpravo presuňte zvýraznenie na položku [TV naživo](#) alebo [Samsung TV Plus](#). Stlačením smerového tlačidla nahor prejdite na horný riadok. Dostanete sa na položku [Sprievodca](#). Položky v tomto riadku môžu zahŕňať [Sprievodca](#), [Zoznam kanálov](#), [Manažér harmonogramu](#), [Nahrávky](#) a ďalšie.

-  Funkcia [Samsung TV Plus](#) nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

Používanie domovskej obrazovky Smart Hub

Na ľavej strane domovskej obrazovky služby Smart Hub sa nachádza statická ponuka uvedená nižšie. Pomocou položiek uvedenej ponuky môžete rýchlo a jednoducho prejsť na hlavné nastavenia televízora alebo na externé zariadenia, vyhľadávanie či aplikácie.

-  **Nastavenia**

Pri presunutí zvýraznenia na ikonu **Nastavenia** sa nad ponukou zobrazí zoznam ikon rýchlych nastavení. Kliknutím na ikony môžete rýchlo nastaviť často používané funkcie. Môžete nastaviť **e-Manual**, **Inteligentný režim**, **Režim obrazu**, **Režim zvuku**, **Výstup zvuku**, **Herný režim**, **Titulky**, **Jazyk zvuku**, **PIP**, **Sieť**, **Odtieň farby**, **Jasnosť obrazu**, **Formát digitálneho výstupu zvuku**, **Farebný priestor**, **Starostlivosť o zariadenie** a **Všetky nastavenia**.

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

-  **Zdroj**

Môžete vybrať externé zariadenie pripojené k televízoru.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru“.

-  **Hľadať**

Na obrazovke sa zobrazí virtuálna klávesnica, pomocou ktorej môžete vyhľadať kanály, aplikácie, názvy filmov alebo programy zo služby Smart Hub.

 Ak chcete používať túto službu, televízor musí byť pripojený k internetu.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

-  **Apps**



Inštaláciou príslušných aplikácií v televízore si môžete vychutnať množstvo obsahu vrátane aktualít, športu, správ o počasí a hier.

 Ak chcete používať túto službu, televízor musí byť pripojený k internetu.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Apps“.

- **Ambient Mode**

Váš obývací priestor môžete vylepšiť dekoratívnym obsahom, ktorý sa zhoduje s okolím, alebo si na televíznej obrazovke, keď nesledujete televíziu, môžete prezerať kľúčové informácie v reálnom čase, ako napr. počasie, čas a správy.

Ak sa chcete vrátiť do režimu televízora, stlačte  tlačidlo v **Ambient Mode**. Ak chcete televízor vypnúť, stlačte tlačidlo .

 Ak používate iný diaľkový ovládač ako Samsung Smart, prechod do režimu **Ambient Mode** môže byť obmedzený.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Ďalšie informácie o funkcii **Ambient Mode** nájdete v časti „Používanie príručky Ambient Mode“.

- **Domov**

Táto ponuka sa zobrazí prvýkrát po stlačení tlačidla . Potom môžete využiť jednu z možností **Účet Samsung**, **Oznámenie** alebo **Možnosti ochrany súkromia**.



- **Účet Samsung**

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

 Ďalšie informácie o funkcii **Účet Samsung** nájdete v časti „Používanie účtu Samsung“.

- **Oznámenie**

Môžete zobraziť zoznam oznámení pre všetky udalosti vo vašom televízore. Keď nastane čas sledovania alebo nahrávania naplánovaného programu alebo nastane nejaká udalosť na zaregistrovanom zariadení, na obrazovke sa zobrazí oznámenie.

Ak posuniete zvýraznenie na položku **Oznámenie** a potom stlačíte tlačidlo Výber, vpravo sa zobrazí okno s oznámením, ktoré obsahuje funkcie  **Vymaz. všetko** a  **Nastavenia**.







- **Možnosti ochrany súkromia**

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

- **Univerzálny sprievodca**



Univerzálny sprievodca je aplikácia, ktorá vám umožňuje na jednom mieste vyhľadávať a vychutnať si rôzny obsah, ako napríklad televízne programy, drámy a filmy. **Univerzálny sprievodca** vám môže odporučiť obsah prispôbený vašim preferenciám.

Túto funkciu môžete využívať v mobilnom zariadení s aplikáciou Samsung SmartThings.

-  Ak si chcete vychutnávať obsah týchto aplikácií na televízore, musia byť v ňom najprv nainštalované.
-  Ak sledujete platený obsah, môže byť potrebné uskutočniť platbu použitím príslušnej aplikácie.
-  Niektorý obsah môže byť obmedzený v závislosti od podmienok siete a odberov predplatených kanálov.
-  Rodičovská zámka je potrebná, ak toto zariadenie používajú aj deti.
-  Obrázky môžu vyzeráť rozmazane v závislosti od podmienok poskytovateľa služieb.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.



-  **Umenie**

Keď televízor nepozeráte alebo je vypnutý, môžete použiť funkciu režimu **Umenie** na upravovanie obsahu obrázkov, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie alebo na zobrazenie obsahu.

-  Táto funkcia je podporovaná len na zariadení Frame.
-  Ďalšie informácie nájdete v dodanej používateľskej príručke.


-  **Režim Na výšku**

Keď televízor The Sero nepoužívate, môžete obrátiť obrazovku na výšku a zobrazovať obsah, ako sú fotografie, fotky a čas.

-  Táto funkcia je podporovaná iba na modeli The Sero.
-  Ďalšie informácie nájdete v dodanej používateľskej príručke.

Spustenie príručky e-Manual

Otvorte používateľskú príručku, ktorá sa nachádza vo vašom televízore.

Stlačením tlačidla  otvorte ponuku Smart Hub, pomocou ľavého smerového tlačidla sa presuňte na položku **Nastavenia** a potom stlačte tlačidlo Výber.

Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol prejdite na položku **Podpora** a výberom možnosti **Otvoriť e-Manual** otvorte príručku e-Manual.



 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Otvoriť e-Manual**

Môžete si prezrieť integrovanú príručku e-Manual, ktorá obsahuje informácie o hlavných funkciách televízora.

 Kópiu príručky e-Manual si môžete stiahnuť aj z webovej stránky spoločnosti Samsung (<https://www.samsung.com>).

 Slová modrým písmom (napr. **Internet**) označujú položku ponuky.


Príručka e-Manual obsahuje 2 riadky ikon ponuky. Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa presúvajte medzi riadkami a pomocou smerových tlačidiel doľava a doprava sa presúvajte po riadku. Stlačením tlačidla Výber otvorte časť, ktorú si chcete prečítať.

V príručke e-Manual sa v rámci sekcie „**Pokyny na zjednodušenie prístupu**“ nachádza časť pod názvom "**Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**". Táto časť je užitočná najmä pre ľudí, ktorí majú ťažkosti s rozpoznávaním tlačidiel na diaľkovom ovládači alebo presne nevedia, akú má dané tlačidlo funkciu. Keď prezeráte túto časť dokumentu e-Manual, stláčanie tlačidiel na diaľkovom ovládači nemá na televízor žiadny účinok. Upozorňujeme, že položka "**Spríevodca zjednodušením ovládania**" je dostupná len vtedy, keď je povolená funkcia **Hlasový sprievodca** ( >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Nastavenia hlasového sprievodcu** > **Hlasový sprievodca**).

Používanie služby Bixby


[Sprievodca používaním funkcie Bixby na ovládanie televízora.](#)


Ak chcete používať funkciu Bixby, televízor musí byť pripojený k internetu a musíte používať mikrofón na diaľkovom ovládači Samsung Smart.

Ak chcete používať funkciu Bixby, stlačte a podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart, vyslovte príkaz do mikrofónu na diaľkovom ovládači a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Bixby.

 Existujúce funkčné špecifikácie sa môžu zmeniť, ak sa funkcia Bixby aktualizuje.



Spustenie funkcie Bixby

Stlačte a podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart. Funkcia Bixby sa aktivuje v režime počúvania, v spodnej časti obrazovky televízora sa zobrazí ikona Bixby. Vyslovte príkaz a potom uvoľnite tlačidlo. Televízor poskytne spätnú väzbu o tom, ako porozumel príkazu, a potom vykoná prikázanú úlohu.

 Ak televízor nerozpozna príkaz, skúste ho vysloviť znova s presnejšou výslovnosťou.

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

 Podporovaný jazyk sa môže líšiť v závislosti od geografickej oblasti.

 Podrobný opis hlasových príkazov nájdete pod položkou [Explore Bixby](#). Stlačte tlačidlo . V spodnej časti obrazovky sa zobrazí tlačidlo [Explore Now](#). Stlačením tlačidla Výber prejdete na obrazovku [Explore Bixby](#).