

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

Spríevodca

Pripojenia

- 6 Spríevodca pripojením
- 8 Pripojenie antény
- 9 Pripojenie k sieti
- 14 Zobrazenie obsahu obrazovky mobilného zariadenia na TV
- 16 Pripájacie káble pre externé zariadenia
- 18 Prepínanie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru
- 21 Poznámky týkajúce sa pripojenia

Diallkový ovládač a periférne zariadenia

- 24 Informácie o zariadení Diallkový ovládač Samsung Smart (QLED TV/The Frame/ rad S9*C/ rad CU8/model CU77**)
- 27 Informácie o diallkovom ovládaní Diallkový ovládač (séria CU7/BEC) (okrem modelu CU77**)
- 30 Pripojenie ovládača Diallkový ovládač Samsung Smart k televízoru
- 31 Ovládanie externých zariadení pomocou diallkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nast. univ. dial. ovlád.
- 31 Naučte sa používať ovládač Diallkový ovládač Samsung Smart
- 32 Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)
- 33 Ovládanie televízora prostredníctvom klávesnice, myši alebo herného ovládača
- 37 Zadávanie textu pomocou virtuálnej klávesnice na obrazovke

Funkcie Smart

- 39 Používanie služby Smart Hub
- 44 Používanie režimu Ambient
- 50 Používanie režimu Umenie
- 58 Používanie služby Samsung Gaming Hub
- 61 Informácie o Domovskej obrazovke médií
- 64 Informácie o Domovskom paneli s ponukou
- 69 Používanie účtu Samsung
- 71 Používanie panelu Skratka

- 74 Používanie služby Workspace
- 81 Používanie služby Apps
- 85 Používanie príručky e-Manual
- 87 Používanie aplikácie Internet
- 88 Používanie služby SmartThings
- 93 Prehrávanie obrázkov/videí/hudby
- 99 Používanie služby Multi View
- 101 Používanie služby Bixby
- 106 Používanie Herného panelu

Sledovanie televízora

- 111 Používanie Spríevodcu
- 115 Nahrávanie programov
- 118 Nastavenie naplánovaného sledovania
- 119 Používanie služby Timeshift
- 120 Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo počas funkcie Timeshift
- 122 Používanie zoznamu kanálov
- 124 Používanie funkcie úpravy kanálov
- 126 Používanie osobného zoznamu obľúbených položiek
- 127 Funkcie podpory sledovania televízie

Obraz a Zvuk

- 134 Používanie služby Inteligentný režim
- 137 Úprava kvality obrazu
- 141 Podporné funkcie obrazu
- 143 Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia
- 147 Konfigurácia režimu zvuku a odborných nastavení
- 149 Používanie podporných funkcií zvuku

System a Podpora

- 152 Používanie časových funkcií a časovačov
- 155 Používanie funkcií Napájanie a úspora energie
- 157 Používanie funkcií starostlivosti o panel
- 158 Aktualizácia softvéru televízora

- 159 Používanie funkcie Nastavenia rodičovskej kontroly
- 160 Audio a video funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím
- 166 Používanie hlasových funkcií
- 167 Používanie ďalších funkcií
- 170 HbbTV
- 171 Používanie karty na pozeranie TV (karta CI alebo CI+)
- 174 Funkcia Teletext

Opatrenia a poznámky

- 178 Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift
- 180 Podporované možnosti zvuku vysielania
- 181 Prečítajte si, než začnete používať funkciu Apps
- 182 Skôr než začnete používať funkciu Internet
- 184 Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov
- 201 Prečítajte si po nainštalovaní televízora
- 202 Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD
- 203 Rozlíšenia pre vstupné signály podporované modelmi 8K (séria QN7**C alebo vyššia)
- 204 Podporované rozlíšenia pre funkciu FreeSync (VRR)
- 205 Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)
- 208 Podporované rozlíšenia pre obrazové signály
- 210 Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth
- 211 Licencie a ďalšie informácie

Riešenie problémov

Problémy s obrazom

- 213 Obrazovka bliká alebo stmavla
- 214 Obraz nie je jasný alebo farby obrazu nevyzerajú jasne
- 215 Farby obrazu sú čiernobiele alebo nevyzerajú tak, ako by mali
- 215 TV sa sám od seba automaticky vypína
- 216 TV (The Frame TV) sa nedá vypnúť.
- 216 Televízor sa nedá zapnúť
- 216 TV zostáva zapnutý alebo sa nezapína automaticky.
- 217 Nemožno nájsť kanál
- 217 Obraz na televízore nevyzerá tak dobre ako v obchode.
- 217 Zobrazené video vyzerá rozmazane
- 218 Obraz je skreslený
- 218 Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara
- 218 Obraz sa nezobrazí na celú obrazovku
- 218 Funkcia Titulky v ponuke televízora je vypnutá.
- 219 Na obrazovke TV sa zobrazujú titulky.
- 219 HDR pripojeného externého zariadenia sa vypne.

Problémy so zvukom a šumom

- 220 Ako môžem k televízoru pripojiť zvukové zariadenie?
- 220 Žiadny zvuk alebo príliš tichý zvuk pri maximálnej hlasitosti
- 220 Dobrý obraz bez zvuku
- 221 Používa sa pripojenie HDMI (eARC/ARC) a nie je počuť žiadny zvuk.
- 221 Reprodukory vydávajú čudný zvuk
- 221 Zvuk je prerušovaný.
- 222 Pri použití niektorej funkcie televízora alebo pri zmene kanála televízor túto aktivitu ohlasuje. Televízor prostredníctvom výkladu vysvetľuje scény z videí zobrazených na obrazovke.
- 222 Zvuk TV sa neprehráva cez zvukový panel Soundbar alebo prijímač A/V.
- 222 Zvuk nie je zreteľne počuť.
- 223 Hlasitosť externého zariadenia nie je možné upraviť.
- 223 Chcem, aby sa TV a zvukové zariadenie vypínali a zapínali naraz.

Problémy s kanálmi a vysielaním

- 224 V režime TV sa zobrazuje hlásenie „Slabý alebo žiadny signál“, alebo sa nedá nájsť kanál.
- 224 Televízor neprijíma všetky kanály.
- 224 Titulky nie sú poskytované na digitálnom kanáli.
- 224 Funkcia Vysielanie je deaktivovaná.

Problémy s konektivitou externých zariadení

- 225 Zobrazuje sa hlásenie „Nepodporovaný režim“
- 225 Dobré video bez zvuku
- 225 Chcem sa pripojiť k počítaču a mobilnému zariadeniu prostredníctvom zrkadlenia obrazovky.
- 226 Pri pripájaní televízora k externému zariadeniu sa nezobrazí žiadny obraz.
- 226 Chcem sa pripojiť k reproduktoru Bluetooth.
- 226 Obrazovka počítača sa neobjaví alebo bliká.

Problémy so sieťou

- 227 Pripojenie k bezdrôtovej sieti zlyhalo. Nie je možné pripojiť sa k bezdrôtovému prístupovému bodu. Nedá sa pripojiť k sieti.
- 227 Pripojenie ku káblovej sieti zlyhalo.
- 227 Pripojené k lokálnej sieti, nie však k internetu.

Problémy s funkciou Anynet+ (HDMI-CEC)

- 228 Čo je to Anynet+?
- 228 Systém Anynet+ nefunguje. Nezobrazí sa pripojené zariadenie
- 228 Chcem spustiť systém Anynet+. Taktiež chcem, aby sa pripojené zariadenia zapínali súčasne s televízorom.
- 229 Chcem ukončiť systém Anynet+. Je nepraktické zapínať iné zariadenia, pretože sa s nimi zapne aj televízor. Je to nepohodlné, pretože pripojené zariadenia (napr. set-top box) sa spolu vypínajú.
- 229 Na obrazovke sa zobrazuje hlásenie „Pripája sa k zariadeniu Anynet+...“ alebo „Odpája sa od zariadenia Anynet+...“.
- 229 Zariadenie Anynet+ neprehráva obsah

Problémy s diaľkovým ovládaním

- 230 Diaľkový ovládač nefunguje.
- 230 Externé zariadenia nie je možné ovládať pomocou diaľkového ovládača k televízoru.

Problémy s nahrávaním

- 231 Funkcia Timeshift alebo funkcia nahrávania sa nedá použiť.
- 231 Nie je možné nahrávať videá prijímané z externého zariadenia alebo aplikácie Samsung TV Plus.
- 231 Pri použití funkcie Timeshift alebo funkcie nahrávania sa zobrazí hlásenie „Formátovať zariadenie“.
- 231 Súbor nahrané v TV sa neprehrávajú v počítači.

Aplikácie

- 232 Aplikácia sa spustila, no je v inom jazyku. Ako môžem zmeniť jazyk?
- 232 Aplikácia nepracuje správne. Jej kvalita obrazu je slabá.
- 232 Domovská obrazovka služby Smart Hub sa zobrazuje vždy, keď zapnete TV.

Mediálne súbory

- 233 Niektoré súbory sa počas prehrávania prerušujú.
- 233 Niektoré súbory nemožno prehrať

Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu

- 234 Mikrofón je vypnutý.
- 234 Bixby automaticky odpovie.
- 235 Na oslovenie „Hi, Bixby“ Bixby nereaguje.
- 235 Rozpoznávanie hlasu nefunguje s diaľkovým ovládačom Diaľkový ovládač Samsung Smart tak ako iné funkcie. Zariadenie nereaguje, a to ani po stlačení tlačidla Hlasový asistent.
- 236 Počas rozpoznávania hlasu sa zobrazí hlásenie o veľkom zaťažení a funkcia nebude fungovať.
- 236 Chcem zobraziť informácie o počasí v požadovanej oblasti.

Iné problémy

- 237 Televízor je horúci.
- 237 Televízor uvoľňuje zápach plastu.
- 237 Nastavenia sa stratia po 5 minútach alebo pri každom vypnutí televízora.
- 237 Televízor je naklonený nabok.
- 237 Stojan sa kolíše alebo je nakrivo.
- 237 Chcem sa dozvedieť, ako upevniť a odpojiť stojan na TV.
- 238 Na obrazovke sa zobrazuje POP (interný reklamný pruh televízora).
- 238 Televízor vydáva praskavý zvuk.
- 238 Televízor vydáva bzučiaci zvuk.

238 Televízor prostredníctvom výkladu opisuje udalosti prebiehajúce na obrazovke.

Diagnostika problémov s prevádzkou televízora

239 Samodiagnostika

239 Nie je možné vybrať položku Informácie o signáli v ponuke Samodiagnostika.

240 Resetujte Smart Hub

240 Reset obrazu

240 Reset zvuku

Získanie podpory

241 Získanie podpory prostredníctvom funkcie Vzdialená správa

241 Získanie kontaktných údajov na servis

241 Žiadosť o servis

Sprievodca prístupnosťou

Naučiť sa ponuku obrazovky

242 Používanie diaľkového ovládača

244 Používanie ponuky prístupnosti

248 Používanie televízora so zapnutou funkciou Hlasový sprievodca

250 Používanie obrazovky Sprievodca

254 Používanie služby Naplánovať sledovanie

255 Používanie Zoznamu kanálov

257 Nahrávanie

260 Používanie služby Smart Hub

263 Spustenie príručky e-Manual

264 Používanie služby Bixby

Sprievodca

Naučte sa, ako používať rôzne funkcie.

Pripojenia

Môžete pozerať živé prenosy pripojením kábla antény k TV a získať prístup k sieti 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.


 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **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 (eARC/ARC), Optický, USB, Bluetooth, Wi-Fi, Wi-Fi Nastavenie priestorového zvuku reproduktora
- **Videozariadenie:** HDMI
- **Smartfón:** Zdieľanie obrazovky (Smart View), Zdieľanie obrazovky (Tap View), Samsung DeX, SmartThings, Zdieľanie kamery, Apple AirPlay
- **PC:** HDMI, Zdieľanie obrazovky (bezdrôtovo), Easy Connection to Screen, Apple AirPlay
- **Vstupné zariadenie:** Diaľkový ovládač, USB klávesnica, USB myš, USB gamepad, USB kamera, 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).

 Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporované.

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

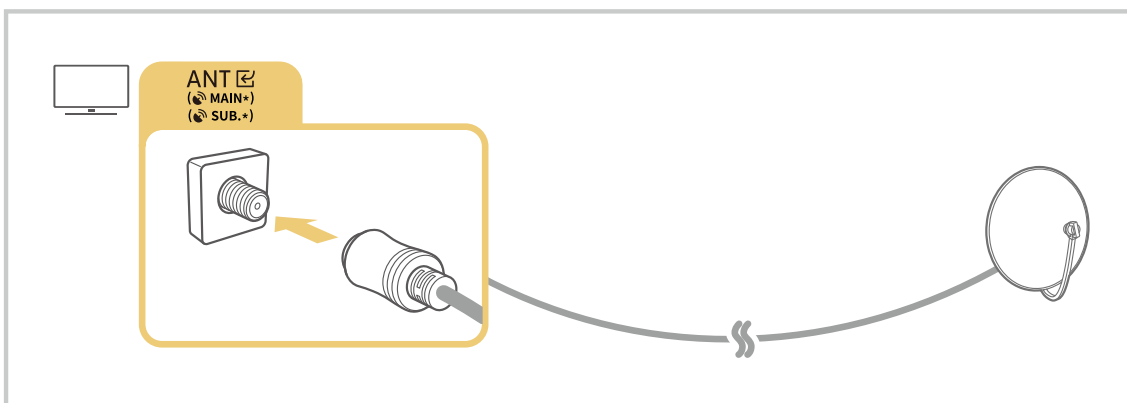
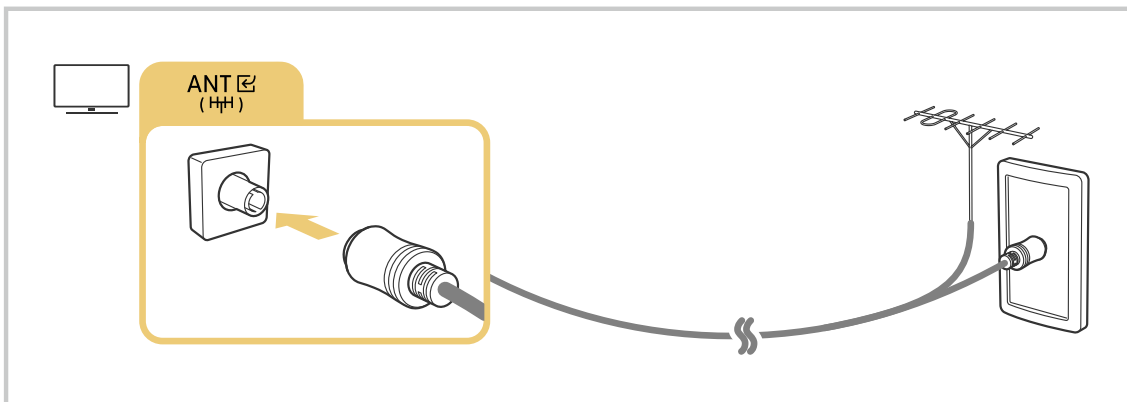


 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

Pripojenie antény

K TV môžete pripojiť kábel antény.

- ✎ Pri pripojení káblového alebo satelitného prijímača nie je pripojenie antény potrebné.
- ✎ V závislosti od modelu produktu a regiónu sa port na vašom TV môže líšiť od nasledujúceho obrázka.



Najvýhodnejšie je pripojiť oba konektory pomocou prepínača Multi alebo DiSEqC 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 sieti

Prostredníctvom TV môžete získať prístup k sieti.

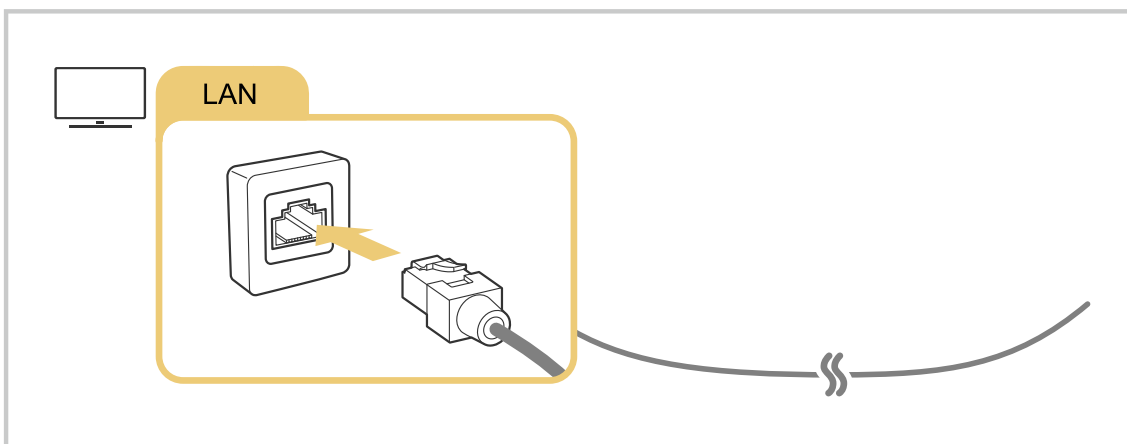
[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Sieť](#) > [Otvorte Nastavenia siete](#)
[Skús teraz](#)

Nakonfigurujte nastavenia siete na pripojenie k dostupnej sieti.

Sieťové pripojenie pomocou kábla

[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Sieť](#) > [Otvorte Nastavenia siete](#)
> [Kábel](#)

Po pripojení kábla siete LAN sa TV automaticky pripojí k sieti.

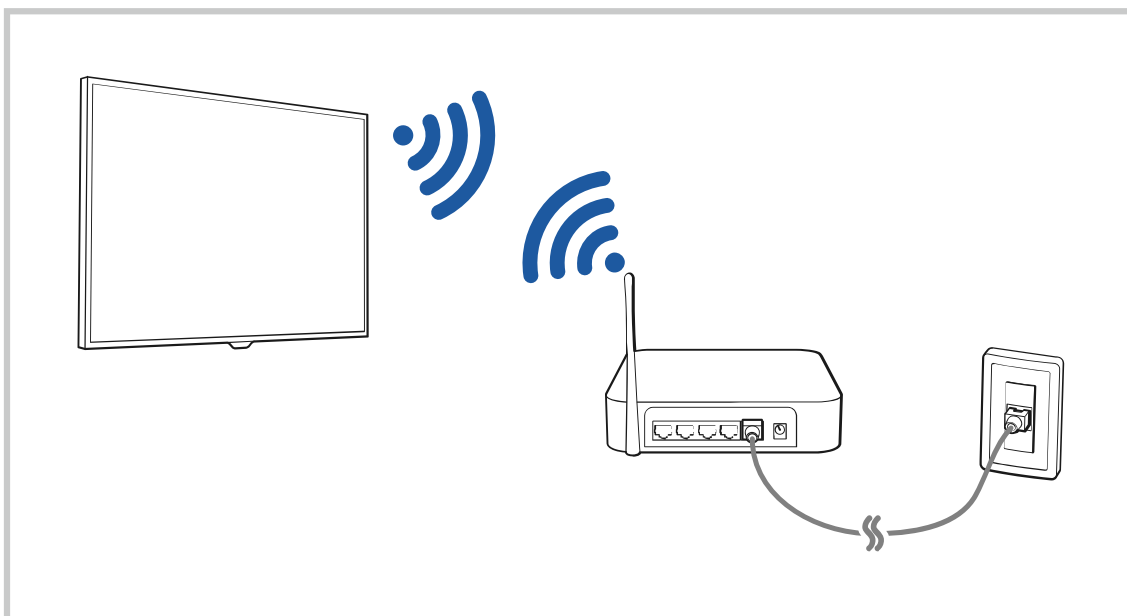


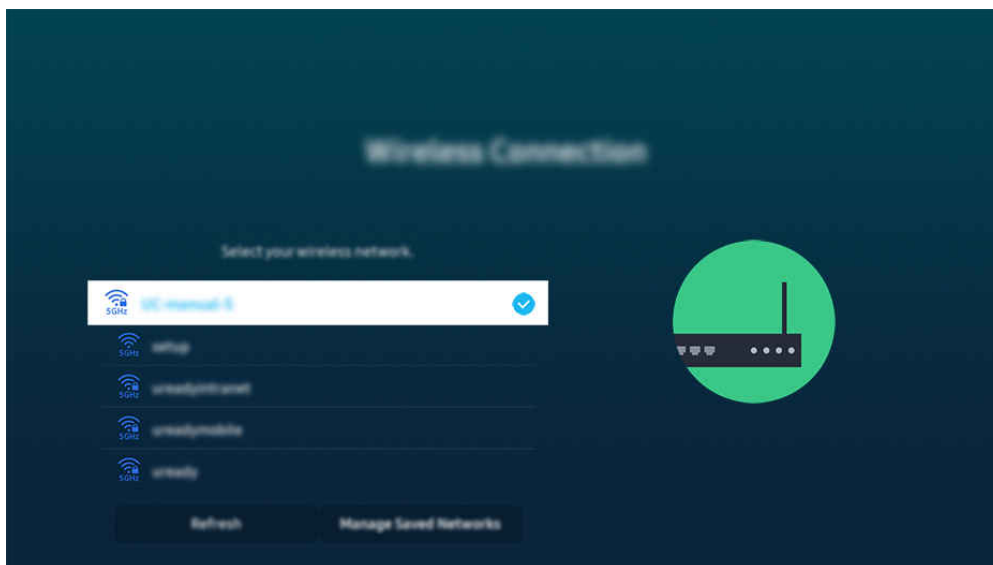
- ✎ Ak sa TV automaticky nepripojí k sieti, prečítajte si časť „Pripojenie ku káblovej sieti zlyhalo.“ v kapitole „Riešenie problémov“.
- ✎ Na pripojenie kábla LAN použite kábel Cat 7 (typ STP*). (100/10 Mb/s)
* Shielded Twisted Pair
- ✎ Ak je rýchlosť siete nižšia ako 10 Mb/s, TV sa nebude môcť pripojiť k sieti.
- ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
- ✎ Niektoré modely nepodporujú káblové siete.



Bezdrôtové sieťové pripojenie

[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Sieť](#) > [Otvorte Nastavenia siete](#)
> [Bezdrôtový](#)

Pred pokusom o pripojenie sa ubezpečte, že máte k dispozícii názov prístupového bodu (SSID) 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 zobraziť 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 **Odpojiť** v sekcii  > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Stav siete**. **Skús teraz**

Kontrola stavu sieťového pripojenia

 > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Stav siete** **Skús teraz**




Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete.

Obnovenie nastavení siete


 > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Obnoviť sieť** **Skús teraz**

Obnovte sieťové nastavenia na predvoľby z výroby.

Zapnutie televízora pomocou mobilného zariadenia

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Odborné nastavenia** > **Zapnutie napájania pomocou mobilu** **Skús teraz**

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

 Táto funkcia sa sprístupní po pripojení mobilného zariadenia k televízoru cez aplikáciu SmartThings alebo funkciu Apple AirPlay.


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

Pripojenie ovládacieho zariadenia IP k televízoru

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Odborné nastavenia** > **IP Dialkový ovládač** **Skús teraz**



Ovládacie zariadenie IP môžete k televízoru diaľkovo pripojiť, čo vám umožňuje spravovať 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 televízor. Odporúčame vám túto funkciu zapnúť iba v prípade, ak je vlastný autorizovaný ovládač od iných výrobcov nainštalovaný a nakonfigurovaný zvlášť pre televízor Samsung a ak je vaša sieť Wi-Fi chránená heslom.

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

Pripojenie k bezdrôtovej sieti

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Odborné nastavenia** > **Wi-Fi** **Skús teraz**


Máte možnosť aktivovať pripojenie k sieti Wi-Fi.

 Na pripojenie k bezdrôtovej sieti je nevyhnutné funkciu aktivovať.

Povolenie pripojenia pomocou funkcie Wi-Fi Direct

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Odborné nastavenia** > **Wi-Fi Direct**

Pri použití Wi-Fi Direct sa môžete pripojiť k iným zariadeniam a zdieľať obsah bez použitia bezdrôtového smerovača.

 Ak chcete dosiahnuť maximálny výkon siete pri pripojení prístupového bodu s frekvenciou 6 GHz, vypnite funkciu **Wi-Fi Direct**.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Zmena názvu televízora



 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Názov zariadenia** **Skús teraz**

Môžete zmeniť názov televízora v sieti. Vyberte položku **Vstup používateľa** v spodnej časti zoznamu a zmeňte názov.




Zobrazenie obsahu obrazovky mobilného zariadenia na TV


Obrazovku svojho mobilného zariadenia si môžete prezerat cez televízor pomocou režimu Smart View, Apple AirPlay alebo Tap View.

Keď na mobilnom zariadení spustíte zdieľanie obrazovky (Smart View/Apple AirPlay/Tap View), obrazovka televízora sa prepne na Multi View alebo na obrazovku mobilného zariadenia. Obrazovka Multi View vám umožňuje sledovať viac druhov obsahu súčasne.



-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Multi View“.






Používanie služby Zdieľanie obrazovky (Smart View)

Informácie o tom, ako môžete zdieľať obrazovku so svojím mobilným zariadením, nájdete v sekcii  >  Menu >  Pripojené zariadenia > [Sprievodca pripojením](#) > [Smartfón](#) > [Zdieľanie obrazovky \(Smart View\)](#). [Skús teraz](#)

- Ak chcete vypnúť 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.

Používanie služby Apple AirPlay

Ak ste vlastníkom zariadenia iPhone alebo iPad, použite AirPlay. Ďalšie informácie nájdete v sekcii  >  Menu >  Pripojené zariadenia > [Sprievodca pripojením](#) > [Smartfón](#) > [Apple AirPlay](#). [Skús teraz](#)

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete použiť funkciu [Apple AirPlay](#), skontrolujte, či je zapnutá položka  >  Menu >  Nastavenia > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Nastavenia funkcie Apple AirPlay](#).

Používanie služby Zdieľanie obrazovky (Tap View)


Ťuknite mobilným zariadením na televízor a môžete sledovať režim **Multi View** alebo obrazovku mobilného zariadenia prostredníctvom obrazovky televízora. Keď ťuknete mobilným zariadením o televízor, keď je na mobilnom zariadení spustená hudbná aplikácia, televízor sa prepne na obrazovku **Hudobná stena**.

1. Na svojom mobilnom zariadení povoľte funkciu **Tap View**.

 Ďalšie informácie o konfigurácii nájdete v časti „Aktivácia funkcie Tap View“.

2. Zapnite obrazovku svojho mobilného zariadenia.


3. Ťuknite mobilným zariadením na televízor. Obrazovka televízora sa prepne do režimu **Multi View, Hudobná stena** alebo na obrazovku mobilného zariadenia.

 Keď vykonáte funkciu Tap View v režime **Ambient** alebo **Umenie** (iba v prípade modelov The Frame), na obrazovke TV sa zobrazí len obrazovka mobilného zariadenia.


4. Sledujte režim **Multi View, Hudobná stena** alebo obrazovku mobilného zariadenia na obrazovke televízora.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Táto funkcia je dostupná v mobilných zariadeniach Samsung so systémom Android 8.1 alebo vyšším.

 Obrazovka **Hudobná stena** je funkcia, ktorá vám umožňuje vychutnať si hudbu s vizuálnymi efektami, ktoré sa menia podľa žánru a rytmu hudby.

 Zobrazená obrazovka televízora sa môže líšiť v závislosti od modelu.

 Táto funkcia umožňuje zrkadlenie obrazovky/zvuku (Screen/Sound Mirroring) detekciou vibrácií generovaných pri klepnutí mobilným zariadením na TV.

 Nezabudnite, že by ste nemali mobilné zariadenie prikladať na obrazovku televízora a na okraje rámu. Môžete poškrabať alebo poškodiť televízor alebo obrazovku mobilného zariadenia.

 Odporúčame vám mobilným zariadením nasadiť kryt a jemne sa ním dotknúť vonkajšieho okraja televízora.

Sprístupnenie nastavenia Tap View

Povoľte funkciu **Tap View** v aplikácii SmartThings.

 V závislosti od verzie aplikácie SmartThings možno budete musieť televízor v mobilnom zariadení zaregistrovať.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.





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


 Po prvom pripojení vyberte v kontextovom okne televízora možnosť **Povoľiť**.

Pripájacie káble pre externé zariadenia

Môžete zobrazit' podrobne informácie o pripájacích kábloch pre externé zariadenia, ktoré je možné pripojiť k televízoru.

Názov kábla	Obrázok	Popis
HDMI do HDMI		Každý kábel súčasne prenáša digitálne obrazové a zvukové signály z externého zariadenia do portu HDMI televízora. 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 nedokážu prenášať signály videa.
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.

Prepínanie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru

Môžete prepínať medzi televíznymi programami a obsahom z externých zariadení.

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia**

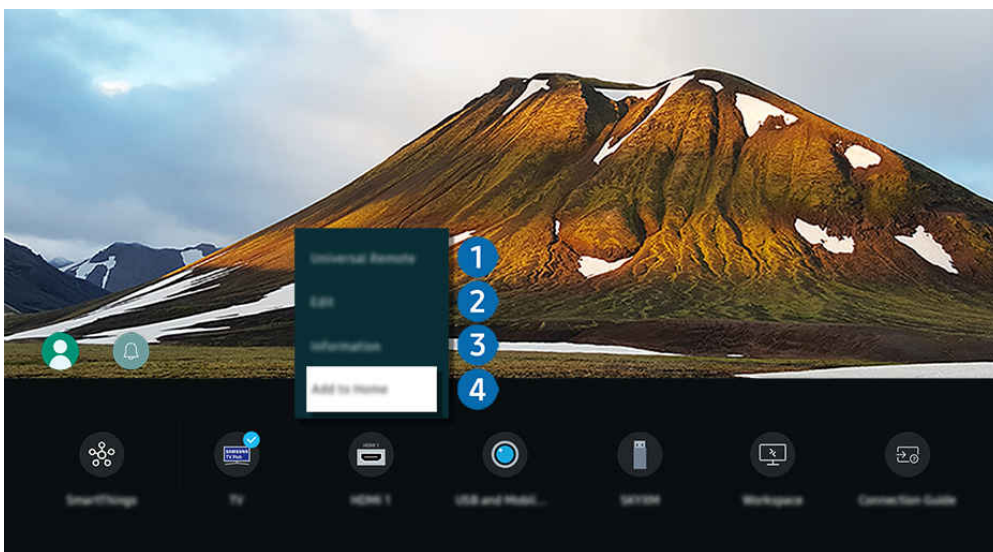
Po výbere externého zariadenia na obrazovke **Zdroje** sa výstup vybraného zariadenia zobrazí na obrazovke zariadenia TV.


-  Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo SOURCE.
-  Ak chcete zariadenie (prehrávač Blu-ray, hernú konzolu a pod.), ktoré podporuje univerzálny diaľkový ovládač, ovládať pomocou diaľkového ovládača k televízoru, pripojte zariadenie k portu HDMI televízora a zapnite zariadenie. Výstup zobrazený na televízore sa automaticky prepne na výstup zo zariadenia alebo si budete môcť automaticky nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač zariadenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nast. univ. dial. ovlád.“.
-  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

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia**

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



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


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

 Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od typu portu.

1 Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie

Externé zariadenia pripojené k televízoru môžete ovládať pomocou diaľkového ovládača Samsung. Ak chcete zaregistrovať externé zariadenie, spustíte ponuku **Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie**.

 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 Nast. univ. diaľ. ovlád.“.

2 Upraviť

Môžete premenovať vstupné porty a zmeniť ikony zariadenia.

3 Informácie

Môžete zobraziť podrobné informácie o externom zariadení.

4 Pridať na domovskú obrazovku

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

Používanie ďalších funkcií

Môžete používať funkciu **SmartThings**.

- **SmartThings**

Umožňuje televízoru pripojiť a ovládať rôzne zistené zariadenia v rovnakom priestore.

 Ďalšie informácie o funkcii **SmartThings** nájdete v časti „Používanie služby SmartThings“.


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

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

- **Prostredie kamery**

Ak chcete pripojiť fotoaparát, pripojte fotoaparát s USB alebo použite aplikáciu SmartThings v mobilnom telefóne.

Pripojte kameru, ktorá vám umožní využívať videohovory, domáce cvičenia a ďalšie nové funkcie.

 Podrobné pokyny na pripojenie nájdete v sekcii **Zdieľanie kamery** (🏠 > ☰ **Menu** > 📶 **Pripojené zariadenia** > **Spríevodca pripojením** > **Smartfón** > **Zdieľanie kamery**).

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

- **Workspace**

Pomocou televízora získate prístup k počítaču prostredníctvom vzdialeného počítača alebo funkcie Zdieľanie obrazovky (bezdrôtovo).

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Workspace“.

- **Spríevodca pripojením**

Zobrazuje pokyny na pripojenie zariadenia.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Spríevodca pripojením“.

- **Nast. univ. dial. ovlád.**



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 Nast. univ. dial. ovlád.“.

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 počítačov 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.
- Po pripojení televízora k externému zariadeniu, ako je napríklad prehrávač diskov DVD/BD alebo set-top box, cez kábel HDMI sa automaticky aktivuje režim synchronizácie napájania. V režime synchronizácie napájania televízor pokračuje v rozpoznávaní a pripájaní externých zariadení cez kábel HDMI. Túto funkciu možno deaktivovať odpojením kábla HDMI pripojeného zariadenia.
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Poznámky k pripojeniu zvukových zariadení

- Ak chcete dosiahnuť vyššiu kvalitu zvuku TV, pripojte k TV zvukový panel Soundbar alebo prijímač A/V.
- 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**. (🏠 > ≡ **Menu** > ⚙️ **Nastavenia** > smerové tlačidlo nadol > **Výstup zvuku**). **Skús teraz**

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

Vyberte položku **Optický** v ponuke **Výstup zvuku**. (🏠 > ≡ **Menu** > ⚙️ **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**). **Skús teraz**





 Pri pripájaní k TV si prečítajte informácie v používateľskej príručke zvukového panela Soundbar.

- 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 Zrkadlenie obrazovky 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 nemusí byť 5 GHz dostupné.
- Ak chcete použiť rozhranie Wi-Fi Direct, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu Wi-Fi Direct. Informácie, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu Wi-Fi Direct, nájdete v používateľskej príručke daného mobilného zariadenia.
- Mobilné zariadenie a váš Smart TV musia byť k sebe pripojené v rovnakej sieti.
- Ak ste vlastníkom zariadenia iPhone alebo iPad, použite AirPlay. Ďalšie informácie nájdete v sekcii  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Spríevodca pripojením** > **Smartfón** > **Apple AirPlay**. [Skús teraz](#)
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
- 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).

Poznámky k pripojeniu pre režim na výšku

- Ak k televízoru pripojíte príslušenstvo s automatickým otáčaním (predáva sa samostatne), môžete televízor používať v režime na výšku.
- Ak chcete použiť počítač alebo konzolu pripojenú cez kábel HDMI k televízoru v režime na výšku, musíte zmeniť nastavenie v zariadení. V počítači, alebo v konzole zmeňte režim zobrazenia na výšku.
-  Režim na výšku je podporovaný, keď je pripojený počítač, ktorý používa systém Windows 10 alebo novší, alebo konzola, ktorá podporuje režim na výšku.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.












Dial'kový ovládač a periférne zariadenia






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


Informácie o zariadení Dial'kový ovládač Samsung Smart (QLED TV/The Frame/ rad S9*C/ rad CU8/model CU77**)


Ďalšie informácie o tlačidlách nájdete v časti Dial'kový ovládač Samsung Smart.





Tlačidlo	Popis
 (Napájanie)	<p>Stlačením zapnete alebo vypnete televízor.</p> <p>Pri modeli The Frame počas sledovania TV stlačením prepnete na režim Umenie. V režime Umenie stlačením prejdete na domovskú obrazovku Médiá. Stlačením a podržaním TV úplne vypnete.</p>
 1 Mikrofón/LED	<p>Používa sa ako mikrofón pri používaní rozpoznávania hlasu pomocou diaľkového ovládača. Ak prebieha nabíjanie diaľkového ovládača cez port USB, svieti indikátor LED. Po dokončení nabíjania sa indikátor LED zhasne.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Neudierajte do otvoru mikrofónu ani doň nekladajte ostré predmety.
 (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>
 (Nastavenia / Čísla / Farby)	<p>Po každom stlačení tohto tlačidla sa striedavo zobrazí ponuka Nastavenia/virtuálna číselná klávesnica/klávesnica s tlačidlami voľby farby.</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 vyberte možnosti Dokončiť alebo Zadajte číslo zadajte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, PSČ atď. <p> Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka ponuky Skratka.</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).</p>
 2 Smerové tlačidlá (nahor/nadol/dolava/doprava)	<p>Presúvanie zvýraznenia.</p>
 3 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 prejdete na domovskú obrazovku Domovská obrazovka.</p>

Tlačidlo	Popis
 (Prehrať/Pozastaviť)	<p>Po stlačení sa objavia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávaný mediálny obsah.</p> <p>Stlačením tlačidla použijete nahrávanie alebo funkciu Timeshift počas sledovania vysielania.</p> <p>Ak chcete použiť funkciu Herný panel, stlačte a podržte tlačidlo v režime Herný režim.</p> <p> Funkcia Herný panel nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.</p>
+/– (Hlasitosť)	<p>Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť. Stlačením tlačidla stlmíte zvuk. Pri stlačení na 2 sekundy alebo dlhšie sa zobrazí ponuka Skratky prístupnosti.</p>
^/∨ (Kanál)	<p>Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Stlačením tlačidla zobrazíte obrazovku Sprievodca. Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka Zoznam kanálov.</p> <p>Kanál môžete rýchlo zmeniť stlačením a podržaním tlačidla smerom nahor alebo nadol.</p>
 Tlačidlo na spustenie aplikácie	<p>Spustenie aplikácie označenej tlačidlom.</p> <p> Dostupné aplikácie sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti alebo poskytovateľa obsahu.</p> <p> Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.</p>

 Ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart používajte zo vzdialenosti do 6 m od televízora. Použitelná vzdialenosť sa môže líšiť v závislosti od podmienok prostredia bezdrôtového pripojenia.

 Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.









 Ak chcete pomocou zariadenia Diaľkový ovládač 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 Nast. univ. diaľ. ovlád.“.





 Ak chcete pomocou ovládača Diaľkový ovládač 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 diaľkovom ovládaní Diaľkový ovládač (séria CU7/BEC) (okrem modelu CU77**)

Ďalšie informácie o tlačidlách nájdete v časti [Diaľkový ovládač](#).





Tlačidlo	Popis
 (Napájanie)	Stlačením zapnete alebo vypnete televízor.
 (Nastavenia / Čísla / Voľby)	<p>Po každom stlačení tohto tlačidla sa striedavo zobrazí ponuka Nastavenia/virtuálna číselná klávesnica/klávesnica s tlačidlami voľby.</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 vyberíte možnosti Dokončiť alebo Zadajte číslo zadajte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, PSČ atď. <p> Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka ponuky Skratka.</p>
 (tlačidlo Farba)	Po stlačení sa na obrazovke objavia farebné tlačidlá. Toto tlačidlo použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.
 1 Smerové tlačidlá (nahor/nadol/dolava/doprava)	Presúvanie zvýraznenia.
 2 Výber	Vyberie alebo spustí označenú položku. Pri stlačení počas sledovania vysielaného programu sa zobrazia podrobné informácie o programe.
 (Spät)	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.
 (Smart Hub)	Stlačením prejdete na domovskú obrazovku Domovská obrazovka.

Tlačidlo	Popis
 (Prehrať/Pozastaviť)	<p>Po stlačení sa objavia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávaný mediálny obsah.</p> <p>Stlačením tlačidla použijete nahrávanie alebo funkciu Timeshift počas sledovania vysielania.</p>
+ / - (Hlasitosť)	<p>Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť. Stlačením tlačidla stlmíte zvuk. Pri stlačení na 2 sekundy alebo dlhšie sa zobrazí ponuka Skratky prístupnosti.</p>
^ / v (Kanál)	<p>Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Stlačením tlačidla zobrazíte obrazovku Sprievodca. Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka Zoznam kanálov.</p> <p>Kanál môžete rýchlo zmeniť stlačením a podržaním tlačidla smerom nahor alebo nadol.</p>
 (tlačidlo na spustenie aplikácie)	<p>Spustenie aplikácie označenej tlačidlom.</p> <ul style="list-style-type: none">  Dostupné aplikácie sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti alebo poskytovateľa obsahu.  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

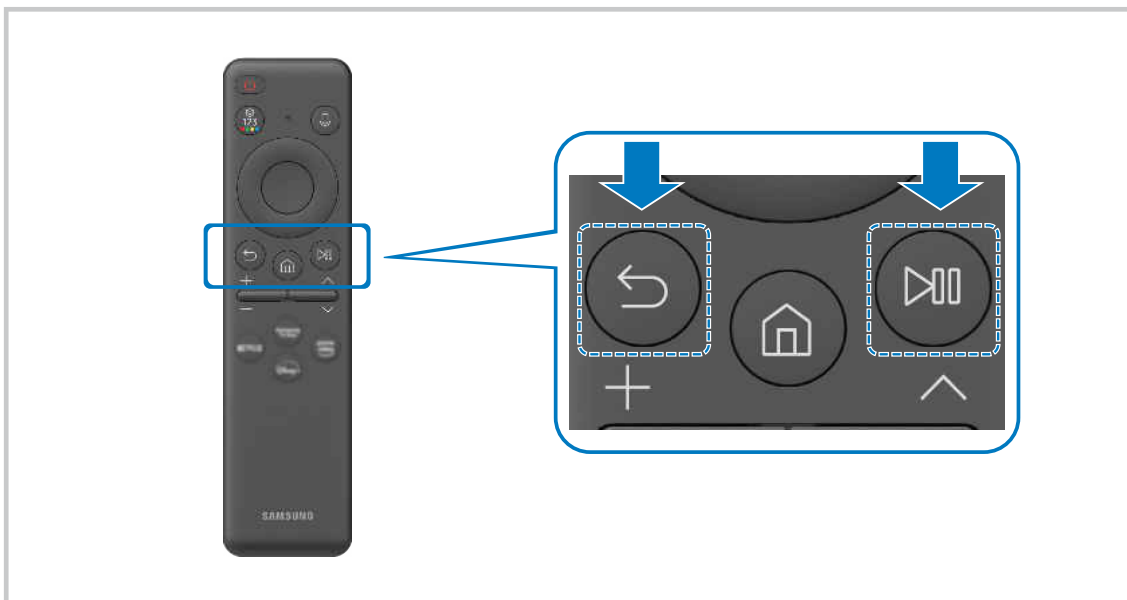
-  Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Diaľkový ovládač sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete pomocou zariadenia Diaľkový ovládač ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré nepodporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), musíte pre zariadenie nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač. Ďalšie informácie nájdete v časti [„Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nast. univ. dial. ovlád.“](#).
-  Ak chcete pomocou ovládača Diaľkový ovládač ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré podporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), pripojte zariadenie k portu HDMI zariadenia TV pomocou kábla HDMI. Ďalšie informácie nájdete v časti [„Používanie služby Anynet+ \(HDMI-CEC\)“](#).

Pripojenie ovládača Dialkový ovládač Samsung Smart k televízoru

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

Keď televízor prvýkrát zapnete, dialkový ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart sa s televízorom automaticky spája. Ak sa ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart s televízorom automaticky nespája, namierte ho na prednú časť televízora a potom stlačte naraz tlačidlá  a  a podržte ich minimálne na 3 sekundy.

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









Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nast. univ. dial. ovlád.

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

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Nast. univ. dial. ovlád.**

Všetky externé zariadenia pripojené k TV môžete ovládať pomocou diaľkového ovládača Samsung. Ak chcete zaregistrovať externé zariadenia, spustíte ponuku **Nast. univ. dial. ovlád.**

-  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)“.
-  Určité externé zariadenia pripojené k televízoru nemusia podporovať funkciu Univerzálny diaľkový ovládač.
-  Pred externé zariadenie a logo televízora neumiestňujte žiadne predmety. Môže dôjsť k prenosu nesprávnych signálov z diaľkového ovládača.
-  Ak máte problémy s ovládaním externých zariadení pomocou funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie, skúste zmeniť polohu externých zariadení.
-  Táto funkcia nemusí správne fungovať v závislosti od prostredia, v ktorom je televízor nainštalovaný, a od funkcií externých zariadení.

Naučte sa používať ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart

Môžete sa naučiť používať ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart.

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Sprievodca diaľkovým ovládačom**

Zistíte podrobné informácie o tom, ako používať ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart.

Po stlačení ponuky môžete používať rôzne funkcie ovládača Dialkový ovládač Samsung Smart.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

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









 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** [Skús teraz](#)

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

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




 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 mohli pomocou neho 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 Nast. univ. dial. ovlád.“.
-  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 univerzálného diaľkového ovládača, zariadenie je možné ovládať len pomocou univerzálného diaľkového ovládača.

Ovládanie televízora prostredníctvom klávesnice, myši alebo herného ovládača







Pripojením klávesnice, myši alebo herného ovládača možno jednoduchšie ovládať televízor.

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Správca vstupných zariadení** Skús teraz Skús teraz

K televízoru môžete jednoducho 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 **Workspace**.
-  Podporované sú herné ovládače USB s rozhraním XInput.
-  Ďalšie informácie nájdete v sekcii **Vstupné zariadenie** in **Spríevodca pripojením** ( >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Spríevodca pripojením** > **Vstupné zariadenie**).


Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača Bluetooth

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Zoznam zariadení Bluetooth** Skús teraz

-  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**.
-  Pripojiť možno maximálne štyri herné ovládače bez ohľadu na spôsob pripojenia (napr. USB alebo Bluetooth).
 - Pri použití dvoch zvukových zariadení BT je najvhodnejšie použiť herné ovládače USB.
 - Pri použití jedného zvukového zariadenia BT možno pripojiť až dva herné ovládače BT.
-  Ďalšie informácie 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 Enter	Výber alebo spustenie označenej položky
Kláves ESC	Návrat na predchádzajúcu obrazovku
Numerické klávesy	Zadávanie čísel
Kláves F1	Zapnutie alebo vypnutie TV
Kláves F2	Zobrazenie ponuky Nastavenia / numerickej klávesnice / klávesnice s tlačidlami voľby Po každom stlačení tohto tlačidla sa striedavo zobrazí ponuka Nastavenia/virtuálna číselná klávesnica/klávesnica s tlačidlami voľby.
Kláves F3	Prehrať / pozastaviť
Kláves F4	Slúži na zobrazenie obrazovky Nastavenia
Kláves F5	Slúži na zobrazenie domovskej obrazovky.
Kláves F6	Slúži na zobrazenie obrazovky Zdroje
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	Posúvanie webovej stránky zobrazenej v aplikácii Internet .
Kliknutie ľavým tlačidlom myši	Výber a spustenie položky.  K dispozícii iba v aplikácii Internet .  Môžete kliknúť na ponuku alebo odkaz a vykonať tak určitú akciu podobne ako na počítači.


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

Používanie herného ovládača

Pozrite si podporované herné ovládače. [Skús teraz](#)

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

Výrobca	Ovládače	Pripojenie	Spätná väzba
Microsoft	Xbox Series X/S controller	BT	0
	Xbox One S controller	BT	0
		USB	0
	Xbox 360 controller	USB	0
	Xbox Elite Wireless Controller Series 2	BT	0
	Xbox Adaptive controller	BT	-
USB		-	
Sony	Dualsense	BT	0
		USB	0
	DualShock 4	BT	0
		USB	0
Google	Stadia controller	USB	Nie je podporované
		Wi-Fi	Nie je podporované
Amazon	Luna controller	BT	0
		USB	0
		Wi-Fi	Nie je podporované
Joytron	CYVOX DX	USB	0
Logitech	F710	USB	0
	F510	USB	0
	F310	USB	-
PowerA	MOGA XP5-X Plus Bluetooth controller	BT	-
		USB	-
Nvidia	Shield controller	BT	0
		USB	Nie je podporované

 Niektoré tlačidlá pri tomto výrobku nie sú k dispozícii v závislosti od ovládača.

 Spätná väzba:

„Nie je podporované“ (Tento výrobok funkciu spätnej väzby nepodporuje.)

„–“ (Ovládače nepodporujú funkciu spätnej väzby.)

 Televízory Tizen podporujú režim XInput iba pre podporované herné ovládače.

 Ovládače Xbox môžu vyžadovať aktualizáciu firmvéru.


 Zvukový výstup ovládača (3,5 mm port) nie je pri tomto výrobku k dispozícii.

 Pri iných ovládačoch funkcia cloud gaming fungovať môže, no nemusí.

Používanie ovládača

Tlačidlo	Popis
Ľavý joystick a d-pad	4-smerná navigácia
Pravý joystick	<ul style="list-style-type: none">Nahor/nadol: Ovládanie hlasitosti (zvýšiť/znížiť)Dolava/doprava: Prepínanie kanálov (nahor/nadol) na televíznej obrazovkeVyberte (stlačte) : Stlmenie zvuku
Tlačidlo 'A' alebo 'X' (iba Sony)	Zadať (OK)
Tlačidlo 'B' alebo 'O' (iba Sony)	Návrat (zrušenie)
Stlačenie a podržanie tlačidla „B“ alebo „O“ (iba Sony)	Ukončenie
Tlačidlo Domov	Domovská stránka platformy Gaming Hub (krajinu s podporou platformy Gaming Hub) Domovská stránka platformy Smart Hub
Stlačenie a podržanie tlačidla Domov	(Pri hraní hier v cloude) panel rýchleho prístupu
Tlačidlo voľby vľavo	Herný panel (keď je zapnutý režim Herný režim a pripojený externý zdroj)
Tlačidlo 'X' alebo '□' (iba Sony)	Numerické tlačidlá (123)
Súčasné stlačenie a podržanie ľavého a pravého pákového ovládača	Vypnúť (Zapnutie napájania nie je možné) V prípade modelov The Frame sa TV prepne do režimu Umenie .

 Funkcie tlačidiel sa môžu v niektorých aplikáciách a pri niektorých ovládačoch líšiť.

 Ak k tomuto výrobku pripojíte ovládač prostredníctvom riešenia Wi-Fi, nebude možné používať funkciu navigácie používateľským rozhraním.

 Platforma Gaming Hub a hranie v cloude nemusia byť v závislosti od krajiny podporované.

Nastavenie vstupných zariadení

[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Správca vstupných zariadení](#) **Skús teraz**

- [Nastavenia klávesnice](#) **Skús teraz**

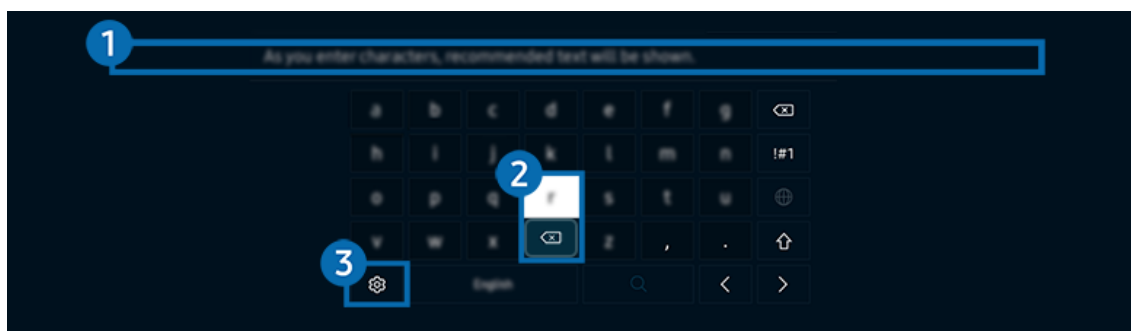
Klávesnicu môžete nastaviť pomocou funkcií [Jazyk klávesnice](#) a [Typ klávesnice](#).


- [Nastavenia myši](#) **Skús teraz**

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 Tlačidlá na úpravu textu

Keď po zadaní znakov na virtuálnej klávesnici stlačíte niektoré z tlačidiel na úpravu textu, môžete rýchlo použiť funkciu úpravy textu.

 Táto funkcia je dostupná, iba keď je zapnutá funkcia [Zobraziť tlačidlá úprav](#).


3 Nastavenia

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](#)
 - [Odporúčaný text](#)
 - [Resetovať pamäť odporúčaného textu](#)
 - [Zobraziť tlačidlá úprav](#)
- [Jazyk klávesnice](#)

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 Diaľkový ovládač Samsung Smart, hovorte do mikrofónu na zariadení Diaľkový ovládač Samsung Smart a následne tlačidlo pustite. To, čo poviete, 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.

 Ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.





Funkcie Smart

Vďaka službe Smart Hub si môžete vychutnať rôzne aplikácie.

Používanie služby Smart Hub

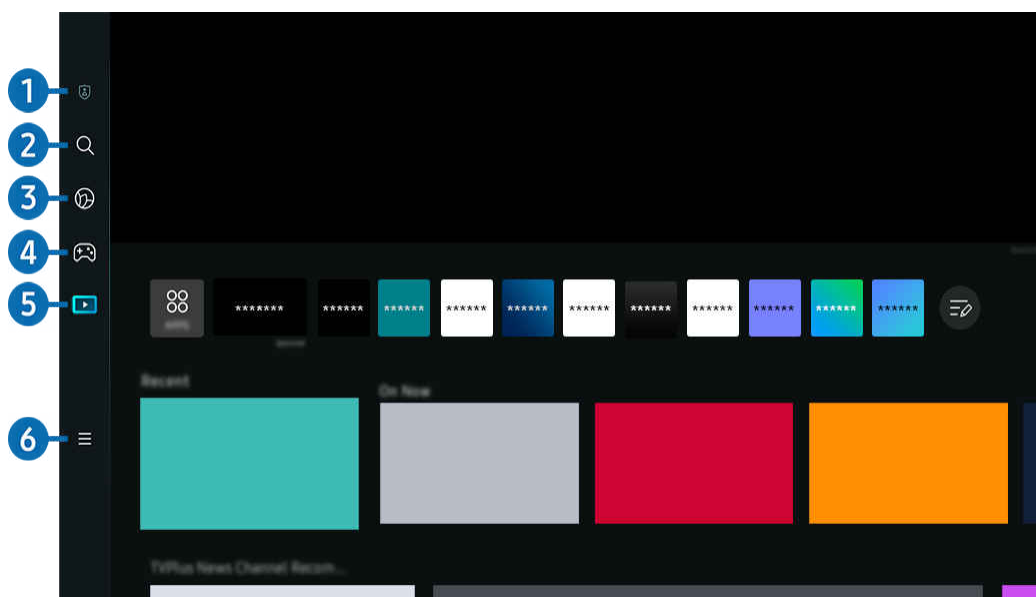
Zobrazenie popisov základných funkcií služby Smart Hub.


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

-  Niektoré služby Smart Hub sú platené.
-  Ak chcete používať službu Smart Hub, TV musí byť pripojený k sieti.
-  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 sieťových služieb.

Domovská obrazovka – zobrazenie





Stlačte tlačidlo .







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

1 Možnosti ochrany súkromia

Pomocou TV môžete jednoducho spravovať zásady ochrany osobných údajov týkajúce sa služieb súvisiacich so službou Smart Hub a pozrieť si spôsob ochrany osobných údajov.

 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](#) zobrazíte výberom položiek  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Podmienky a ochrana osobných údajov**.

[Skús teraz](#)

 Ak chcete odvolať svoj súhlas s povinnými zmluvnými podmienkami týkajúcimi sa služby Smart Hub, spustíte položku **Obnoviť Smart Hub** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Obnoviť Smart Hub**). [Skús teraz](#)

2 Hľadať

Môžete vyhľadávať kanály, programy, filmy a aplikácie, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub.

 Ak chcete používať službu Hľadať, TV musí byť pripojený k sieti.

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

3 Ambient

Nastavte TV tak, aby zobrazoval požadovaný obsah, napríklad čas alebo počasie, keď sa TV nepoužíva.

Ak sa chcete vrátiť z režimu Ambient do režimu TV, stlačte  > smerové tlačidlo doľava >  **Médiá**. Stlačením tlačidla  vypnete TV.

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

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie režimu Ambient](#)“.

4 Hra

Po pripojení ovládača k TV môžete na obrazovke TV hrať hry. Konfiguráciou nastavení optimalizujete ovládač Ovládač a zvukové zariadenie na hranie hier.

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

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie služby Samsung Gaming Hub](#)“.

Umenie

Keď nesledujete TV alebo keď je TV vypnutý, môžete použiť funkciu režimu **Umenie** na upravovanie obrazového obsahu, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie, alebo na zobrazenie obsahu.

 Táto funkcia je podporovaná iba na modeli The Frame.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie režimu Umenie](#)“.

5 Médiá

Sledujte širokú škálu TV programov. Môžete nainštalovať rôzne aplikácie, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub (napríklad aplikácie na prehrávanie videa, hudobné a športové aplikácie), a používať tieto aplikácie prostredníctvom TV.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Informácie o Domovskej obrazovke médií](#)“.

6 Menu

Spravujte externé zariadenia pripojené k TV a nakonfigurujte nastavenia rôznych funkcií dostupných v TV.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Informácie o Domovskom paneli s ponukou](#)“.

Automatické spustenie služby Smart Hub

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Možnosti úvodnej obrazovky** > **Začať s domovskou obrazovkou Smart Hub** **Skús teraz**

Keď aktivujete funkciu **Automatické spustenie Smart Hub**, po zapnutí TV sa automaticky spustí služba Smart Hub. Prejdite na túto možnosť, ak chcete funkciu aktivovať alebo deaktivovať.

Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Možnosti úvodnej obrazovky** > **Automatické spustenie poslednej aplikácie** **Skús teraz**

Ak je možnosť **Automatické spustenie poslednej aplikácie** nastavená na hodnotu **Zap.**, po zapnutí televízora sa automaticky spustí posledná použitá aplikácia. Túto funkciu môžete 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.

Automatické spustenie aplikácie Samsung Business TV


 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Možnosti úvodnej obrazovky** > **Automaticky spustiť aplikáciu Samsung Business TV**

Ak je možnosť **Automaticky spustiť aplikáciu Samsung Business TV** nastavená na položku **Zap.**, po zapnutí televízora sa automaticky spustí aplikácia **Samsung Business TV**. Túto funkciu môžete tiež zapnúť alebo vypnúť. Stlačte tlačidlo **Výber** v aktuálnej ponuke.

Ak chcete používať aplikáciu **Samsung Business TV** v televízore, nainštalujte si mobilnú aplikáciu z obchodu Google Play alebo App Store. Používajte aplikáciu **Samsung Business TV** podľa pokynov na obrazovke mobilného zariadenia.




 Keď je aplikácia **Automaticky spustiť aplikáciu Samsung Business TV** nastavená na možnosť **Zap.** a zároveň je parameter **Automatické spustenie poslednej aplikácie** nastavený na možnosť **Zap.**, aplikácia **Samsung Business TV** sa automaticky spustí pri zapnutí televízora.

 Je dostupná v systéme Android 6.0/iOS 9.0 a vyšších verziách.

 Aplikácia **Samsung Business TV** na obrazovke Domovská obrazovka sa automaticky nainštaluje po vyjadrení súhlasu so zmluvou o poskytovaní služieb a zberom a používaním osobných údajov.

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




Automatické zrkadlenie v režime Multi View

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Možnosti úvodnej obrazovky** > **Automaticky spustiť zrkadlenie MultiView**

Ak používate zrkadlenie obrazovky svojho mobilného zariadenia, funkcia **Multi View** automaticky zobrazí obrazovku zariadenia. Prejdite na túto možnosť, ak chcete funkciu aktivovať alebo deaktivovať.

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

Automatické premietanie v režime Multi View

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Možnosti úvodnej obrazovky** > **Automatické spustenie Multi View pri vysielaní** **Skús teraz**

Obsah z portálu YouTube z prenášaný z mobilného zariadenia sa automaticky zobrazuje vo funkcii Multi View.

 Na obrazovke bude dostupná pre akékoľvek vysielanie, externé zariadenie alebo aplikáciu s podporou režimu Multi View.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Automatické spustenie funkcie Multi View pri otáčaní

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Možnosti úvodnej obrazovky** > **Pri otočení automaticky spustiť Multi View**

Multi View sa spustí automaticky, keď obrazovku otočíte do režimu Na výšku.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.





 Táto funkcia sa aktivuje, keď sa pripojí príslušenstvo Automaticky otočný adaptér (predávané samostatne).

Testovanie pripojenia služby Smart Hub

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Test pripojenia Smart Hub** **Skús teraz**

Obnovenie nastavení služby Smart Hub

 >  **Menu** >  **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 sekcii  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN**. **Skús teraz**






 Funkcia **Zmeniť PIN** nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

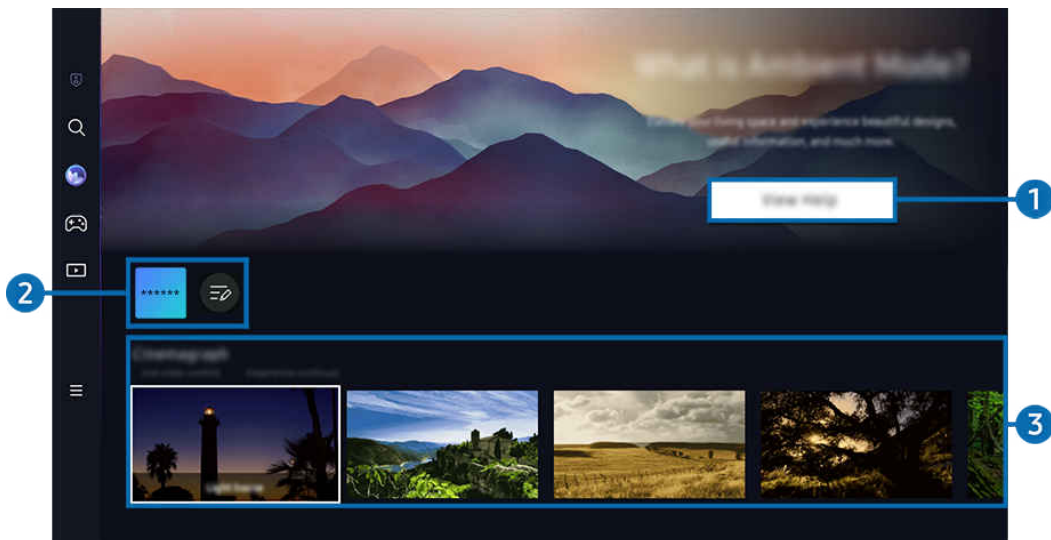
Používanie režimu Ambient


Získajte informácie o funkciách dostupných v režime Ambient.

 > smerové tlačidlo doľava >  Ambient [Skús teraz](#)

TV môžete nastaviť tak, aby zobrazoval požadovanú fotografiu alebo obsah, keď sa TV nepoužíva.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  V modeloch The Frame je režim Ambient integrovaný v režime Umenie.
-  Stlačením tlačidla  na obrazovke Ambient zobrazíte domovskú obrazovku Ambient.
-  V režime Ambient nemusia byť podporované niektoré funkcie.





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

1 Informácie o režime Ambient

Stlačením tlačidla [Zobraziť pomocníka](#) nakrátko zobrazíte informácie o režime Ambient vrátane jeho funkcií.


2 Zoznam aplikácií NFT

Môžete stiahnuť obrázky z aplikácií NFT a použiť ich v režime Ambient. Výberom položky [Upraviť zoznam](#) na konci zoznamu môžete aplikáciu presunúť na iné miesto.

-  Podporované aplikácie NFT sa môžu líšiť v závislosti od regiónu.
-  Pri každom vydaní novej aplikácie NFT môžete zobraziť širší rozsah umeleckých diel NFT.

3 Ukážka funkcií a obsahu

Vyberte preferovaný obsah a preferované pozadie a nastavte ich ako svoj režim **Ambient**. V režime **Ambient** môžete stlačením tlačidla Výber na diaľkovom ovládači zobrazit' podrobnosti o obsahu.

 Pomocou aplikácie SmartThings v zariadení Mobilné zariadenie môžete vybrať požadovaný obsah a následne zmeniť nastavenia. Označuje obsah, ktorý je ideálny na daný časový úsek dňa.

 Dostupné kategórie obsahu sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Zmena diela**

Môžete zmeniť dielo zobrazené v režime **Ambient Mode**. Stlačením tlačidla Výber na diaľkovom ovládači presuňte zvýraznenie na požadovaný obrázok. Pomocou smerového tlačidla doľava alebo doprava prejdite na požadované dielo a potom stlačte tlačidlo Výber na diaľkovom ovládači.

- **Zobrazit' podrobnosti**

Zobrazenie podrobných informácií o vybranom obrázku.

- **Oblúbené**

Konkrétne obrázky môžete pridať medzi **Oblúbené** alebo ich odstrániť po stlačení tlačidla Výber na diaľkovom ovládači. Ak si chcete pozrieť položky, ktoré sú nastavené ako **Oblúbené**, prejdite do časti **Ambient > Oblúbené**.

-  **Oblúbené**: Položka nie je nastavená ako Oblúbené

-  **Oblúbené**: Položka je nastavená ako Oblúbené

- **Upraviť**

Prispôbte si nastavenia podľa svojich preferencií.

 Ponúkané funkcie nemusia byť podporované v závislosti od modelu či obsahu.

- **Filter počasia**

K obsahu môžete pridať efekt počasia.

- **Filter času**

Pre obsah si môžete vybrať z ľubovoľného formátu času na pozadí.

- **Farba**

Zmena farby obsahu.

- **Atmosféry**

Vyberte náladu, ktorá sa zhoduje s obsahom.

- **Pozadia**

Zmena pozadia obsahu.

- **Efekty tieňov**

Použitie tieňového efektu, ktorý pre obsah vyberiete.

- **Filter**

Pre obsah si môžete vybrať efekt filtra obrázkov.

- **Režim BGM**

K obsahu môžete pridať hudbu v pozadí.

- **Nastavenia obrazovky**

Máte možnosť upraviť nastavenia, akými sú jas, sýtosť a farebný odtieň.

- **Jas**

Prispôsobenie jasú obsahu.

- **Sýtosť**

Prispôsobenie sýtosť obsahu.


- **Odtieň farby**

Prispôsobenie farby obsahu.

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

Prispôsobenie kontrastu červenej, zelenej a modrej farby.

Výber kategórie obsahu

 Dostupné kategórie obsahu sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Oblúbené**

V režime **Ambient** môžete stlačením tlačidla **Výber** na diaľkovom ovládači a stlačením tlačidla **♥ Oblúbené** uložiť zobrazený obsah do zoznamu **Oblúbené**.

- **Podpora aplikáciami NFT**

Pozrite si širokú paletu nového a dobrodružného obsahu pomocou aplikácie využívajúcej technológiu NFT.

- **Špeciálna edícia**


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

- **Cinemagraf**

Pridá cyklickú animáciu do konkrétnej časti fotografie, čím ju urobí pútavejšou.

- **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 **Výber fotografií**.

- **Zbierka Q**

Poskytuje obsah určený pre modely Samsung QLED.

- **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.

- **Informácie**


Umožňuje výber základných informácií v reálnom čase, ako je počasie, čas a správy.


- **Umenie**

Umožňuje výber obsahu, napríklad svetoznámych fotografií alebo umeleckých diel.

- **Motív pozadia**

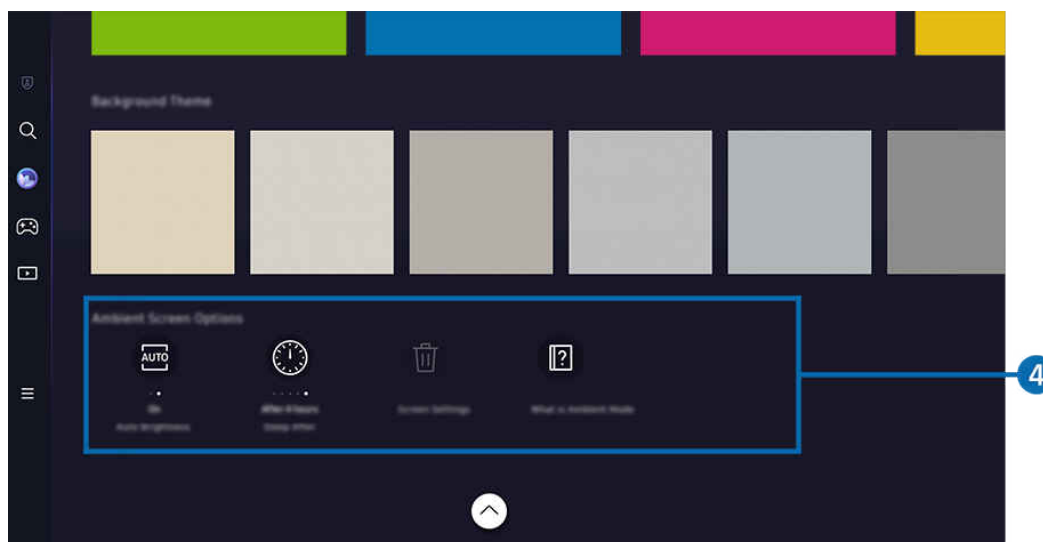
Umožňuje vybrať tému na pozadí, ktorú poskytuje spoločnosť Samsung.


 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 na pozadí **Motív pozadia** možno nastaviť ako pozadie obsahu. Ak ju chcete nastaviť ako pozadie obsahu, stlačte tlačidlo Výber na diaľkovom ovládači, keď ste v režime **Ambient**, a vyberte položku **Upraviť**.

- **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.



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

4 Obrazovka Ambient – možnosti


Nakonfigurovať možno nasledujúce možnosti režimu **Ambient**:

 Táto ponuka sa nachádza v spodnej časti domovskej obrazovky **Ambient**. Ak chcete nakonfigurovať nastavenia danej možnosti, posuňte sa úplne naspodok.

 Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

- **Automatický jas**

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

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

- **Časovač vypnutia**

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

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




- **Obnoviť všetky fotografie**

Obnovenie fotografií uložených v albume **Môj album**.

- **Čo je Ambient?**

Nakrátko zobrazí informácie o režime **Ambient** vrátane jeho funkcií.

Prechod z režimu Ambient na obrazovku pozerania TV

Ak chcete prejsť na obrazovku TV z režimu **Ambient**, stlačením tlačidla  alebo  prejdite na obrazovku Domovská obrazovka režimu **Ambient**, stlačte smerové tlačidlo doľava na diaľkovom ovládači a potom vyberte položku  **Médiá**.

 Ak je TV vypnutý a stlačíte tlačidlo , zobrazí sa Domovská obrazovka  **Médiá**.





Používanie režimu Umenie

Získajte informácie o funkciách dostupných v režime Umenie.

 > smerové tlačidlo doľava >  **Umenie**


 Táto funkcia je podporovaná iba na modeli The Frame.



Režim **Umenie** môžete použiť na zobrazovanie obrazového obsahu, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie, keď nesledujete televízor v režime zobrazenia na celú obrazovku.

- Stlačením tlačidla  počas používania TV prepnete TV do režimu **Umenie**.
- Stlačením tlačidla  v režime **Umenie** zobrazíte domovskú obrazovku **Médiá**.
- Stlačením tlačidla  v režime **Umenie** zobrazíte domovskú obrazovku **Umenie**.
- Ak chcete TV úplne vypnúť, stlačte a podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači alebo stlačte tlačidlo Ovládač televízora na TV.

 Ak používate iný diaľkový ovládač ako Diaľkový ovládač Samsung Smart, TV sa nemusí dať úplne vypnúť.

- V režime **Umenie** sa jas a farebný odtieň televízora upravujú automaticky v závislosti od okolitého osvetlenia a televízor sa môže automaticky vypnúť.


 Televízor je predvolene nastavený tak, aby sa obrazovka automaticky vypla, keď sa okolité osvetlenie v režime **Umenie** stmaví.

- Nastavenia pohybového senzora upravíte v ponuke **Režim Umenie – možnosti** ( > smerové tlačidlo doľava >  **Umenie** > **Režim Umenie – možnosti**) v spodnej časti domovskej obrazovky režimu **Umenie** na TV alebo pomocou mobilnej aplikácie SmartThings. TV sa môže automaticky zapnúť alebo vypnúť, keď zachytí pohyb používateľa alebo iné vizuálne zmeny.



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

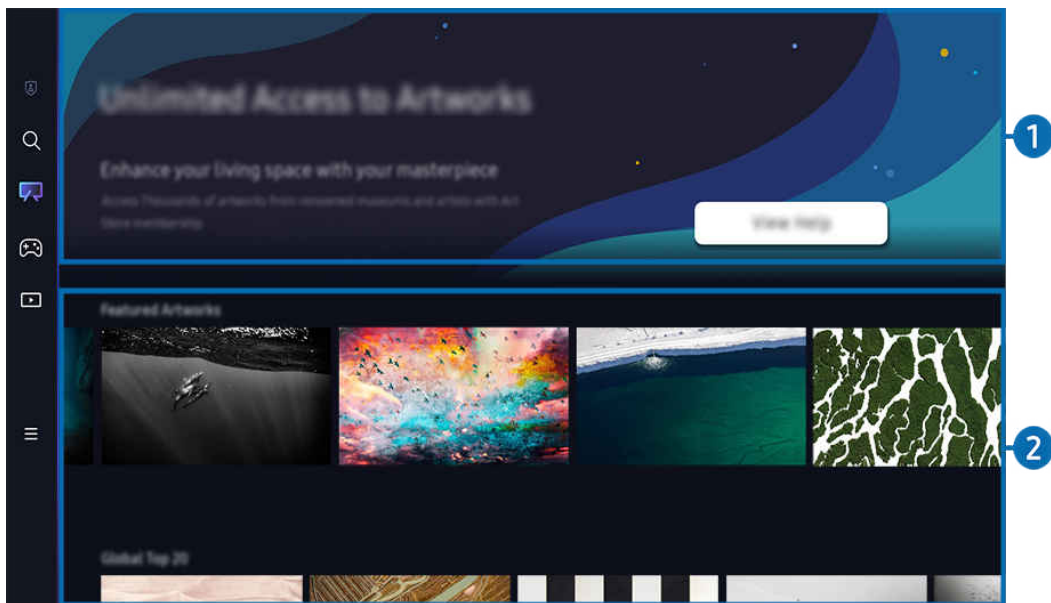
- V režime **Umenie** pomocou aplikácie SmartThings na mobilnom zariadení môžete uložiť fotky zo zariadenia do TV.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu TV alebo mobilného zariadenia.

 Podporované funkcie sa môžu líšiť v závislosti od verzie aplikácie SmartThings.

O domovskej obrazovke režimu Umenie

 > smerové tlačidlo doľava >  **Umenie**



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

1 Užitočné informácie

Zobrazenie informácií a propagačných akcií týkajúcich sa domovskej obrazovky **Umenie**.

2 Zoznam kategórií obrázkov

Zo zobrazeného zoznamu kategórií vyberte obrázok a stlačením tlačidla Výber zobrazte podrobnosti o danom obrázku. Výberom položky **Ukážka** zobrazíte náhľad obrázku na celej obrazovke na 30 sekúnd. Ak sa vám obrázok páči, môžete ho nechať zobrazený ako grafické dielo, keď si ho zakúpite alebo si zaregistrujete **Členstvo**.

Ak vyberiete uložený obrázok, TV sa prepne do režimu **Umenie**. V režime **Umenie** stlačením tlačidla Výber na diaľkovom ovládači použijete nasledujúce možnosti ponuky:

 Dostupné kategórie obsahu sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

- Zmena diela



Zmena diela zobrazeného v režime **Umenie**. Stlačením tlačidla Výber na diaľkovom ovládači presuňte zvýraznenie na požadovaný obrázok. Pomocou smerového tlačidla doľava alebo doprava prejdite na požadované dielo a potom stlačte tlačidlo Výber na diaľkovom ovládači.

- **Zobraziť podrobnosti**


Zobrazenie podrobných informácií o vybranom obrázku.

- **Oblúbené**

Konkrétne obrázky môžete pridať medzi **Oblúbené** alebo ich odstrániť po stlačení tlačidla Výber na diaľkovom ovládači. Ak si chcete pozrieť položky, ktoré sú nastavené ako **Oblúbené**, prejdite do časti **Môj obchod s umením** > **Oblúbené**.

-  **Oblúbené**: Položka nie je nastavená ako Oblúbené
-  **Oblúbené**: Položka je nastavená ako Oblúbené

- **Maska**

Prispôsobenie štýlu a farieb okrajov podľa svojich preferencií. Ak chcete uložiť zmeny, vyberte požadovaný štýl a farbu a stlačte tlačidlo Zvoliť alebo .

 Podporované štýly okrajov sa môžu líšiť, ak obrázok nemá pomer strán 16:9 alebo má nižšie ako odporúčané rozlíšenie.

 Odporúčané rozlíšenie: 1920 x 1080 (pre modely 32LS03C) alebo 3840 x 2160 (pre 43-palcové alebo väčšie modely)

- **Nastavenia obrazovky**

Prispôbte si obrazovku režimu **Umenie** podľa vlastných preferencií.

- **Jas**

Nastavenie jasov obrazovky. Stlačením tlačidla Výber zmenu uložíte.

- **Odtieň farby**

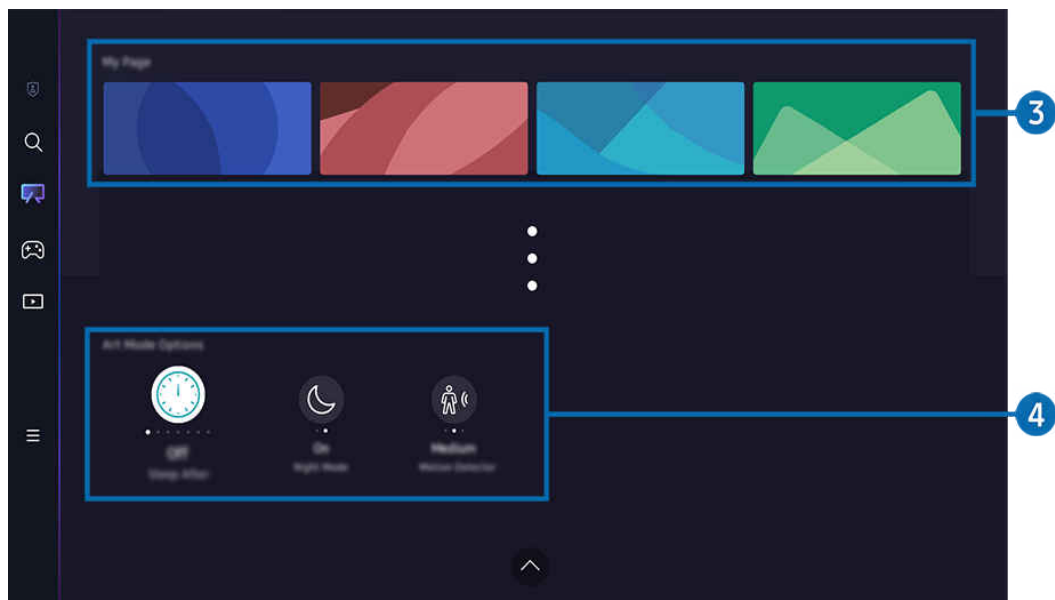
Nastavenie farieb obrazu. Stlačením tlačidla Výber zmenu uložíte.


- **Obnoviť jas**

Obnovenie jasov obrazovky na prednastavenú hodnotu.

- **Naposledy použité**

Správa nedávno zobrazených obrázkov.



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

3 Mój obchod s umením

- **Oblíbené**

Správa obrázkov uložených ako **Oblíbené**.

- **Zobraziť všetko/Obnoviť prehrávanie**

Prehrávanie obrázkov označených **Oblíbené** formou prezentácie.


- **Odstrániť**

Výber a odstránenie viacerých obrázkov v časti **Oblíbené** súčasne.

- **Členstvo**

Ak si zaregistrujete **Členstvo**, môžete dielo používať bez akýchkoľvek obmedzení. Môžete ho tiež pravidelne vymieňať za iné dielo podľa vlastných preferencií.

Vykonajte platbu podľa pokynov na obrazovke.

 Ak si počas bezplatného skúšobného obdobia predplatíte členstvo, váš účet sa automaticky prepne na členský účet, a to bez ohľadu na zostávajúce trvanie skúšobného obdobia. Môžete tak využívať širokú paletu obrázkov bez obmedzení.


- **Informácie o platbe**

Pozrite si podrobné informácie o zakúpení diela a po zadaní požadovaných platobných údajov diela jednoducho zakúpte.

 Podrobnosti o platobných údajoch sú k dispozícii na adrese Samsung Checkout (sbox.samsungcheckout.com).

4 Režim Umenie – možnosti

Nastavenie možností súvisiacich s obrazovkou režimu **Umenie**.

 Túto ponuku nájdete v spodnej časti domovskej obrazovky režimu **Umenie**. Nastavenia tejto možnosti môžete upraviť úplne dole.

- **Časovač vypnutia**

TV sa automaticky vypne, ak sa v okolí TV po stanovený čas nezaznamená žiadny pohyb. Stlačením tlačidla Výber zadajte požadovaný čas.

- **Nočný režim**

TV sa automaticky vypne, ak sa v okolí televízora nezaznamená žiadne svetlo. Tento režim zaznamenáva svetlá v okolí TV a automaticky zapína alebo vypína TV v závislosti od prítomnosti svetla. Stlačením tlačidla Výber tento režim zapnete alebo vypnete.

- **Detektor pohybu**

Vyberte položku **Detektor pohybu** pre použitie pohybového senzora. Stlačením tlačidla Výber nastavíte úroveň citlivosti.




 Funkcia **Detektor pohybu** nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

- **Čo je Umenie**

Nakrátko zobrazí informácie o režime **Umenie** vrátane jeho funkcií.

Importovanie obrázkov z pamäte USB

1. Pripojte k TV pamäťové zariadenie USB obsahujúce obrázky.
2. Pamäťové zariadenie USB sa rozpozná automaticky a na obrazovke sa zobrazí zoznam obrazových a hudobných súborov a videosúborov, ktoré sú uložené v pamäťovom zariadení USB.

 Alternatívne možno pamäťové zariadenie USB spustiť tak, že prejdete do sekcie  > **Menu** >  **Pripojené zariadenia** a vyberiete pamäťové zariadenie USB.

3. Prejdite na priečinok obsahujúci obrazový súbor, ktorý chcete uložiť do TV, a potom vyberte položky **Možnosti** > **Odoslať do režimu Umenie**.
4. Vyberte obrázok a stlačte tlačidlo **Odoslať**. Obrázok uložený v pamäťovom zariadení USB sa uloží v režime **Umenie**.

 Odporúčané rozlíšenia (16:9): 1920 x 1080 (32-palcový model), 3840 x 2160 (43-palcové alebo väčšie modely)

Používanie režimu Umenie s aplikáciou SmartThings



Po nainštalovaní aplikácie SmartThings do mobilného zariadenia môžete používať nasledujúce funkcie:

Aplikáciu SmartThings si môžete prevziať z obchodu Google Play Store, Samsung Apps alebo App Store.

Ak TV nie je zaregistrovaný v aplikácii SmartThings, pred použitím režimu stlačte tlačidlo + (Pridať zariadenie) a zaregistrujte TV.









 Funkcie alebo terminológia sa môžu v závislosti od verzie aplikácie SmartThings líšiť.

 Funkcie režimu **Umenie** nemusia byť na tabletoch podporované aplikáciou SmartThings.

- Výber obrázka v režime **Umenie**.
- Ukladanie fotografií z mobilného zariadenia do televízora: Pomocou funkcie Pridať obrázkov môžete uložiť fotografie z mobilného zariadenia do TV.
 - Pridať obrázkov > vyberte 2 až 3 obrázky > **Vytvoriť paspartu**: skombinovaním 2 až 3 obrázkov sa vytvorí jeden obrázok.
 - **Môj album** > vyberte obsah, napríklad **Dynamický filter** alebo **Automatická galéria**, a potom stlačením tlačidla Vybrať fotografiu nastavíte obsah ako mobilné fotografie.
- Registrácia členstva do režimu **Umenie**.
- Aplikácia štýlov a farieb okrajov na obrázky.
-  (viac) > **Režim Umenie – možnosti**
 - Nastavenie jasů pre režim **Umenie**.
 - Nastavenie funkcie **Časovač vypnutia**: Ak v režime **Umenie** nie je počas určeného času zistený pohyb, TV sa automaticky vypne.
 - Nastavenie funkcie **Detektor pohybu**: Nastavte citlivosť senzora tak, aby sa TV po zistení pohybu v režime **Umenie** automaticky zapol alebo vypol.
 -  Funkcia **Detektor pohybu** nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.
 - Nastavenie funkcie **Nočný režim**: Tento režim zaznamenáva svetlá v okolí TV a automaticky zapína alebo vypína TV v závislosti od prítomnosti svetla.

Bezpečnostné upozornenia k používaniu režimu Umenie

 Funkcia Pohybový senzor nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

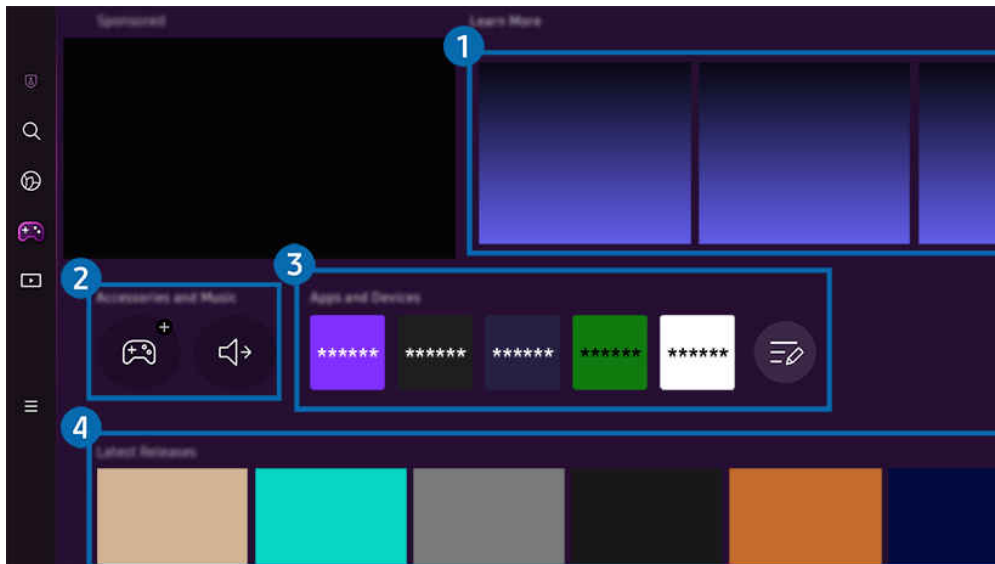
- Snímač pohybu sa nachádza v spodnej časti TV. Neblokujte senzor nachádzajúci sa v prednej časti TV. Môže to ovplyvniť výkon pohybového senzora, ako aj jas a farebný odtieň obrazovky.
- Režim **Umenie** využíva algoritmy na minimalizovanie vypálenia obrazu, ktoré môže byť zapríčinené zobrazovaním statických obrazov na obrazovke počas dlhej doby.
- Funkčnosť senzora sa môže líšiť v závislosti od inštalácie a prevádzkového prostredia TV.
 - Jas a farebný odtieň obrazovky môže ovplyvňovať farba podkladu, na ktorom je TV postavený.
 - V prostredí so špeciálnymi svetelnými zdrojmi, ktoré sa líšia od bežných svetelných zdrojov (halogénové, fluorescenčné), sa citlivosť detekcie pohybu snímača môže líšiť v závislosti od polôh, typov a počtu svetelných zdrojov.
 - Ak je prostredie v okolí TV príliš tmavé alebo príliš jasné, môže dôjsť k obmedzeniu úrovne jasu obrazovky alebo senzor nemusí fungovať správne.
 - Ak je TV nainštalovaný príliš vysoko alebo príliš nízko, senzor nemusí fungovať správne.
 - Pohybový senzor môže zachytiť pohyb blikajúceho indikátora LED, domáceho zvierťa, pohybujúceho sa auta za oknom alebo iný jav a uvedie sa do prevádzky.
- V závislosti od nastavení funkcie **Automatické vypnutie** sa môže TV vypnúť, keď sa v režime **Umenie** neuskutoční žiadny vstup používateľa, napr. z diaľkového ovládača ( > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Napájanie a úspora energie** > **Automatické vypnutie**).
[Skús teraz](#)
- V režime **Umenie** sú vypnuté nasledujúce funkcie.
 -  > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač spánku** [Skús teraz](#)
 -  > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač vypnutia** [Skús teraz](#)
 -  > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Napájanie a úspora energie** > **Šetrič obrazovky** [Skús teraz](#)

Používanie služby Samsung Gaming Hub

Môžete streamovať množstvo hier priamo na TV prostredníctvom platformy Samsung Gaming Hub. Ovládač môžete pripojiť prostredníctvom rozhrania Bluetooth alebo USB.

 > smerové tlačidlo doľava >  Hra

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



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

1 Ďalšie informácie

Poskytujte informácie o funkcii Samsung Gaming Hub a podrobné pokyny na používanie zariadení.

2 Príslušenstvo a hudba / Príslušenstvo

• Ovládače

Vyberte ovládač Ovládač, ktorý sa má pripojiť k TV.

 Viac informácií o podporovaných ovládačoch nájdete v časti „[Používanie herného ovládača](#)“.

• Zvuk

Vyberte zariadenie Zvukové zariadenie (napr. hraciu náhlavnú súpravu) a pripojte ho k zariadeniu TV.

• Prehrávač hudby

Spravujte hudbu, ktorá sa má prehrávať počas hrania hry.

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

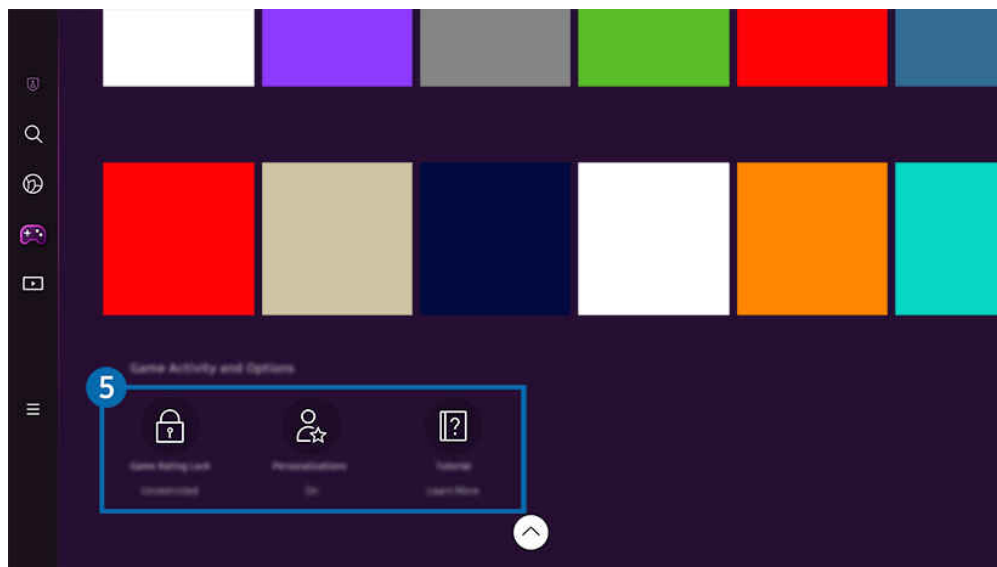
3 Aplikácie a zariadenia


Nainštalujte alebo odstráňte aplikácie alebo zariadenia, ktoré sú potrebné na hranie hier.

4 Zoznam hier


Kúpte si hry alebo sa prihláste na odber služby, ktorú ponúka platforma Samsung Gaming Hub. Výberom hry zobrazíte podrobnosti o hre.

 Na spustenie niektorých hier sa vyžaduje inštalácia súvisiacich aplikácií.



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

5 Herná aktivita a možnosti

 Táto ponuka sa zobrazuje úplne naspodku obrazovky funkcie Samsung Gaming Hub. Ak chcete nakonfigurovať možnosti **Herná aktivita a možnosti**, posuňte sa úplne naspodok.

- **Zámok hodnotenia hry**

Nastavte vekovú hranicu na hranie hier.

 Veková hranica je podporovaná iba na cloudovej doméne na prezeranie hier na platforme Gaming Hub.

- **Prispôsobenie**

Odporúča sa prispôsobený obsah na základe hier, ktoré používateľ naposledy hral, a obsahu, o ktorý sa používateľ zaujíma.

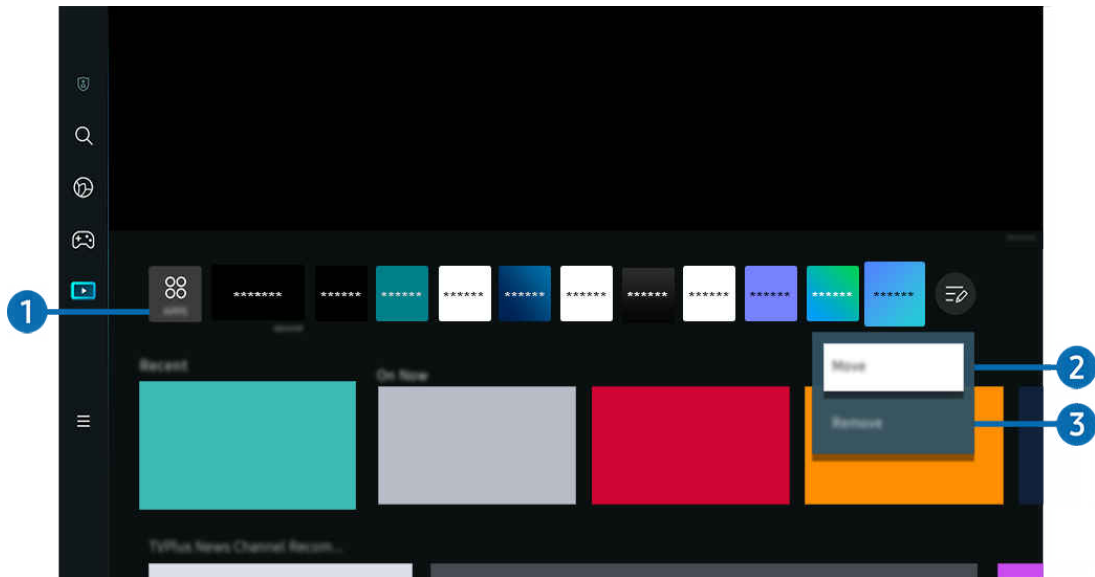
- **Výučný program**


Poskytuje informácie o funkcii Samsung Gaming Hub a podrobné pokyny na používanie zariadení.

Informácie o Domovskej obrazovke médií

Sledujte širokú škálu TV programov. Môžete nainštalovať rôzne aplikácie, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub (napríklad aplikácie na prehrávanie videa, hudobné a športové aplikácie), a používať tieto aplikácie prostredníctvom TV.

 > smerové tlačidlo doľava >  **Médiá**



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

APPS

Môžete nainštalovať širokú škálu aplikácií, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub (napríklad aplikácie na prehrávanie videa, hudobné, športové a herné aplikácie), a používať tieto aplikácie prostredníctvom televízora.

 Ak chcete používať **APPS**, TV musí byť pripojený k sieti.

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

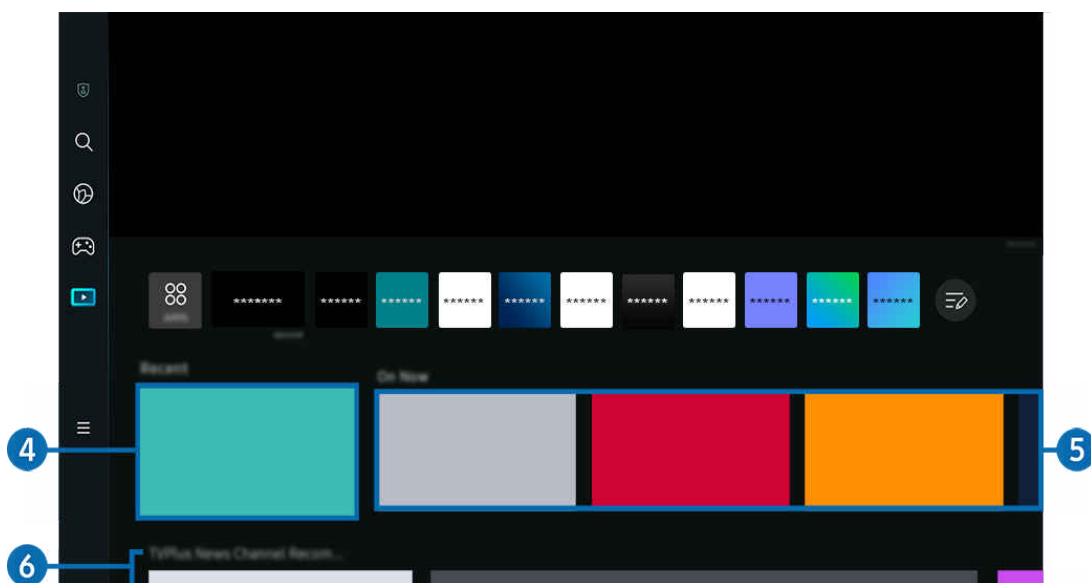
2 Domovská obrazovka – presun položky

Na konci zoznamu **APPS** vyberte položku **Upraviť zoznam**. Presuňte zvýraznenie na aplikáciu, ktorú chcete premiestniť, a na diaľkovom ovládači stlačte smerové tlačidlo nadol. V ponuke možností vyberte položku **Posunúť**. Pomocou tlačidla doľava alebo doprava premiestnite aplikáciu a potom stlačte tlačidlo Výber. Týmto aplikáciu premiestnite na domovskej obrazovke.

Alternatívne možno aplikáciu presunúť tak, že presuniete označenie na aplikáciu, ktorú chcete presunúť, a potom stlačíte a podržíte tlačidlo Výber.

3 Domovská obrazovka – odstránenie položky

Na konci zoznamu **APPS** vyberte položku **Upraviť zoznam**. Presuňte zvýraznenie na aplikáciu, ktorú chcete odstrániť, a na diaľkovom ovládači stlačte smerové tlačidlo nadol. V ponuke možností vyberte položku **Odstrániť**. Aplikáciu tak odstránite zo zoznamu Domovská obrazovka.



4 Nedávne

Prístup k naposledy sledovanému televíznemu programu na TV, aplikácii alebo naposledy použitému zdroju vstupu.

5 Teraz vysielané









Zobrazenie zoznamu aktuálne vysielaných programov na TV alebo položiek obsahu služby Samsung TV Plus.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, pretože závisí od signálov vstupu a nastavení.

6 Universal Guide

Universal Guide je funkcia, ktorá vám umožňuje na jednom mieste vyhľadávať a vychutnať si rozmanitý obsah, ako napríklad TV programy, drámy a filmy. Aplikácia **Universal Guide** môže odporučiť obsah prispôsobený vašim preferenciám.

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

-  Na prístupenie funkcie Universal Guide stlačte smerové tlačidlo nadol na diaľkovom ovládači na domovskej obrazovke.
-  Ak si chcete vychutnávať obsah týchto aplikácií na televízore, musia byť na tomto televízore 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.
-  Všetok obsah YouTube 8K odporúčaný a poskytovaný prostredníctvom domovskej obrazovky TV s rozlíšením 8K sa pripisuje službe YouTube.

Kvalita obsahu YouTube 8K môže byť ovplyvnená rôznymi faktormi vrátane miesta, šírky pásma internetu používanej v domácnosti a rýchlosti prístupu na internet.

V závislosti od prostredia internetového pripojenia sa obsah môže dočasne prehrávať v inom ako 8K rozlíšení.



Odporúčaná rýchlosť pripojenia na prijímanie kvality obrazu 8K (rozlíšenia 8K) je minimálne 80 MB/s.

Čas nahrávania potrebný na začatie sledovania obsahu YouTube 8K sa môže líšiť v závislosti od šírky pásma internetu alebo rýchlosti prístupu na internet, ktoré v danej chvíli používate.

V závislosti od prevádzkových zásad spoločnosti Samsung a služieb YouTube môže dôjsť v budúcnosti k zmenám v rámci odporúčania obsahu YouTube 8K prostredníctvom domovskej obrazovky.

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

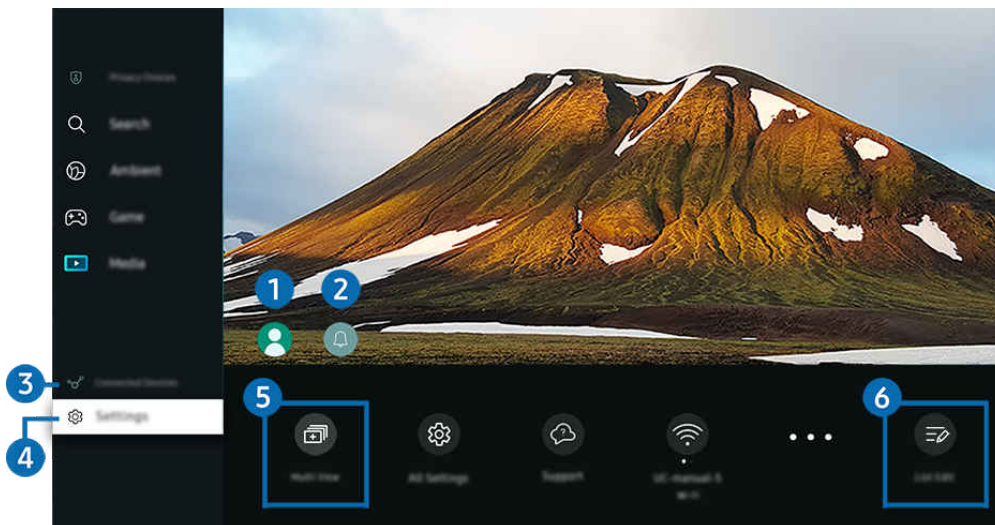
Médiá – možnosti


-  Túto ponuku nájdete v spodnej časti domovskej obrazovky režimu **Médiá**. Nastavenia tejto možnosti môžete upraviť úplne dole.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
- **Preferencie:** Vyberte preferovanú službu na zasielanie odporúčaní na obsah, ktorý zodpovedá vašim preferenciám.
- **Pokračujte v sledovaní:** Vyberte poskytovateľov obsahu pre funkciu Pokračujte v sledovaní. Môžete pokračovať v sledovaní rôznych programov na jednom mieste od všetkých poskytovateľov obsahu podporujúcich funkciu Pokračujte v sledovaní uvedených nižšie.
- **Rodičovský zámok:** Presmerovanie do ponuky Rodičovský zámok. Zapnutie alebo vypnutie všetkých nastavení rodičovskej kontroly.

Informácie o Domovskom paneli s ponukou

Spravujte externé zariadenia pripojené k TV a nakonfigurujte nastavenia rôznych funkcií dostupných v TV.

🏠 > smerové tlačidlo doľava > ≡ **Menu**



 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](#).

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

2 Oznámenie

Môžete zobrazíť zoznam oznámení pre všetky udalosti vo vašom televízore. Keď nastane čas pozerania naplánovaného programu, jeho nahrávania alebo iná udalosť, na obrazovke sa zobrazí oznámenie.

Keď posuniete zvyraznenie na položku **Oznámenie** a potom stlačíte tlačidlo Vybrať, vpravo sa zobrazí okno s oznámením a k dispozícii budete mať 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.

3 Pripojené zariadenia

Vyberte externé zariadenie, ktoré je pripojené k TV.

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

4 Nastavenia

Keď posuniete zvýraznenie na ponuku **Nastavenia**, pod ponukou sa zobrazia možnosti rýchlych nastavení. Rýchle nastavenia možno použiť na rýchlu konfiguráciu často používaných funkcií.

 Položky **Nastavenia** nemusia byť podporované v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Všetky nastavenia**

Zobrazí ponuku **Nastavenia** na konfiguráciu konkrétnych nastavení.

- **Podpora**

Zobrazí ponuku nastavení **Podpora**.

- **Wi-Fi / Kábel**

Skontrolujte svoje sieťové pripojenie. Ak chcete skontrolovať sieťové pripojenie alebo zmeniť nastavenia pripojenia, stlačte smerové tlačidlo nadol a vyberte položku **Stav siete** alebo **Nastavenia siete**.

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

- **Inteligentný režim**

Poskytuje lepší zážitok zo sledovania rozpoznávaním obsahu, typického používania a prostredia okolo TV.

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

 Ďalšie informácie o funkcii Inteligentný režim nájdete v časti „[Používanie služby Inteligentný režim](#)“.

- **Riešenie na úsporu energie**

Znížte spotrebu napájania prispôbením nastavení jasů.

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

- **Režim obrazu**

Zmeňte režim obrazu, aby ste dosiahli optimálny zážitok pri pozeraní. Stlačením tlačidla Vybrať zmeníte **Režim obrazu**.

- **Inštalácia obrazu**

Môžete jednoducho nakonfigurovať nastavenia obrazovky: **Jas**, **Kontrast**, **Ostroť**, **Farba** a **Odtieň (Z/Č)**.

- **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 nadol a potom vyberte položku **Inštalácia ekvalizéru**.

- **Výstup zvuku**

Môžete vybrať, ktorý reproduktor chcete použiť na výstup zvuku televízora. Ak chcete zmeniť výstup zvuku, stlačte tlačidlo Výber.

- **Zoznam zariadení Bluetooth**

Pripojte TV k reproduktom Bluetooth. Stačí vybrať položku **Zoznam zariadení Bluetooth** a spustí sa automatické vyhľadávanie zariadení Bluetooth.

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

- **Herný režim**

Nastavením **Herný režim** môžete optimalizovať obrazovku televízora tak, aby ponúkla lepší zážitok z hrania hier. Ak chcete zapnúť alebo vypnúť **Herný režim**, stlačte tlačidlo Select (Výber). Ak chcete nastaviť podrobné možnosti, stlačte smerové tlačidlo nadol a potom vyberte položku **Prejsť do Nastavení herného režimu**.

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

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

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

- **Titulky**

K dispozícii máte možnosť pozeráť TV vysielanie s titulkami. Na aktiváciu/deaktiváciu funkcie **Titulky** stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete spustiť funkciu **Skratky prístupnosti**, stlačte smerové tlačidlo nadol a potom vyberte položku **Skratky prístupnosti**.

- **Jazyk zvuku**

Môžete zmeniť jazyk zvuku, ktorý chcete počúvať. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nadol a potom vyberte položku **Prejsť na Možnosti zvuku**.

- **Časovač spánku**

Môžete nastaviť, aby sa televízor v stanovenom čase automaticky vypol. Ak chcete zmeniť čas spánku, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete nastaviť konkrétny čas, kedy sa má TV automaticky vypnúť, stlačte smerové tlačidlo nadol a vyberte položku **Nastavte časovač vypnutia**.

- **PIP**

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

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

- **Veľkosť obrazu**

Môžete zmeniť veľkosť obrazu, ktorý sledujete. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nadol a potom 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 nadol 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 farebné spektrum obrazovky televízora. Ak chcete zmeniť požadovaný farebný priestor, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete nastaviť podrobné možnosti, stlačte smerové tlačidlo nadol a potom vyberte položku [Nastavenie farebného priestoru](#).

- **Napájanie a úspora energie**

Zobrazenie ponuky [Napájanie a úspora energie](#). Znížte spotrebu energie zmenou svojich energetických preferencií a ďalších možností úspory energie.

- **Časovač zapnutia**

Prostredníctvom funkcie **Časovač zapnutia** môžete nastaviť, aby sa televízor v určitom čase automaticky zapol. Funkcia **Časovač zapnutia** je dostupná len v prípade, keď je nastavená položka **Hodiny**.

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

- **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**.

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

5 Multi View


Počas pozerania TV môžete mať súčasne zobrazené viaceré rozdelené obrazovky.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Multi View“.

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

6 Upraviť zoznam





Na konci zoznamu **Nastavenia** vyberte položku **Upraviť zoznam**. Môžete zmeniť umiestnenie funkcií na obrazovke **Nastavenia**.

 Alternatívne možno funkciu presunúť tak, že presuniete označenie na funkciu, ktorú chcete presunúť, a potom stlačíte a podržíte tlačidlo Výber.

Používanie účtu Samsung

Vytvorte si a spravujte svoje konto Samsung.


 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Účet Samsung** **Skús teraz** **Skús teraz**

 Ak chcete zobraziť celý obsah dokumentu Podmienky a stratégia, prihláste sa do účtu Samsung a vyberte položky  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Účet Samsung** > **Môj účet** > **Zmluvné podmienky, Ochrana osobných údajov**.

 Podľa pokynov na obrazovke TV si vytvorte účet Samsung alebo sa doň prihláste.

 Účet Samsung možno používať na TV, mobilnom zariadení aj webovej lokalite pomocou jedného ID.




Prihlásenie do účtu Samsung

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Účet Samsung** > **Prihlásiť**

Vytvorenie nového konta

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Účet Samsung** > **Vytvoriť účet**





Spravovanie účtu Samsung

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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 nepoužívali.

 Ak sa chcete odhlásiť zo svojho **Účet Samsung** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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 **Vybrať ID a zadať heslo (vysoké zabezpečenie)**.
-  Ak chcete, aby vás televízor po zapnutí automaticky prihlásil do účtu, kliknite na možnosť **Neodhlasovať sa**.
-  Keď televízor používa viacero ľudí, v záujme ochrany osobných údajov vypnite položku **Neodhlasovať sa**.

- **Nastavenie kódu PIN**

Nastavte alebo zmeňte svoj kód PIN.

- **Informácie o platbe**


Môžete zobraziť alebo spravovať svoje platobné údaje.

- **Záloha**

Môžete zálohovať nastavenia televízora do svojho cloudového úložiska. Pri resetovaní alebo výmene televízora môžete zároveň obnoviť jeho zálohované nastavenia.

- **Registrácia zariadenia**

Môžete si zaregistrovať aktuálny televízor, prípadne si zobraziť zaregistrované informácie. Po registrácii produktu získate jednoduchý prístup k službám.

-  Registrované informácie si môžete prečítať na webovej lokalite konta Samsung (<https://account.samsung.com>), kde máte možnosť ich aj vymazať.

- **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. Hoci ste odstránili konto Samsung z televízora, ešte ste nezrušili odber.

-  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**.

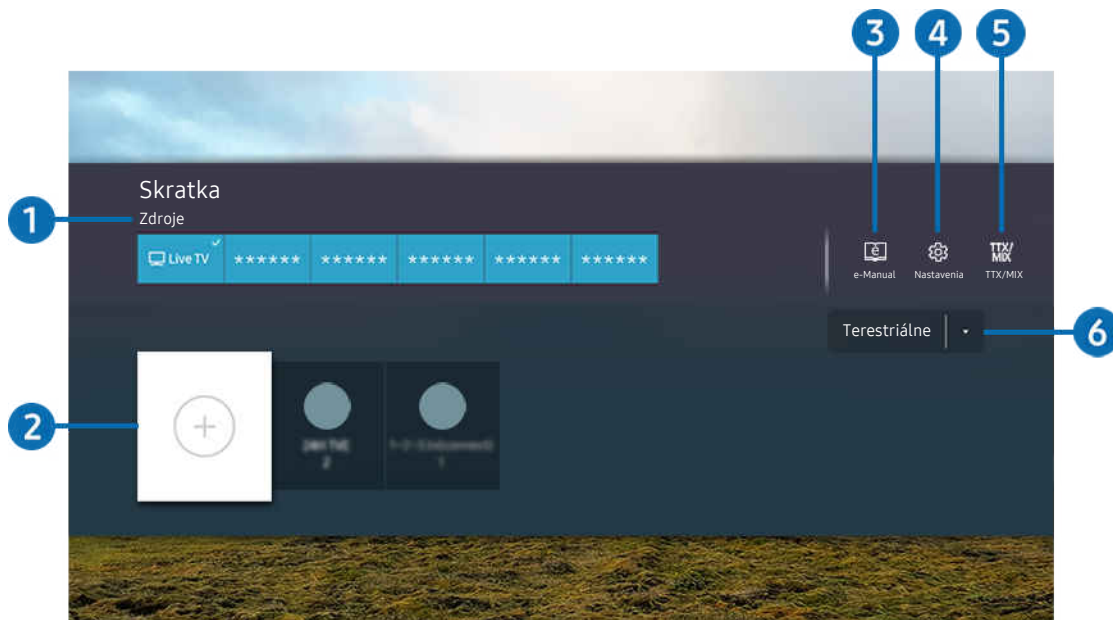
Používanie panelu Skratka


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

Ak chcete zobraziť ponuku **Skratka**, stlačte a aspoň 1 sekundu podržte tlačidlo  alebo .

Ak sa chcete vrátiť do režimu TV, stlačte tlačidlo .

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



 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 TTX/MIX

Môžete získať prístup na obrazovku ponuky TTX.

6 Terestriálne, Kábel, Satelit alebo Poskytovateľ služieb

Vyberte druh vysielania: **Terestriálne**, **Kábel**, **Satelit** alebo Poskytovateľ služieb.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od prijímaného signálu vysielania 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 Workspace

Pomocou diaľkovej funkcie môžete pripojiť počítač typu Windows PC, Mac alebo mobilné zariadenie a používať ich prostredníctvom TV.

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Workspace** [Skús teraz](#)

Pripojte počítač typu Windows PC, Mac alebo mobilné zariadenie a jednoducho ho používajte cez TV.

 Ak chcete televízor bez problémov používať namiesto počítača, vopred k nemu pripojte klávesnicu a myš.

Používanie služby Zdieľanie obrazovky (Windows PC) / AirPlay (Mac)


 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Workspace** > **Windows PC** > **Zdieľanie obrazovky**

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Workspace** > **Mac** > **Zrkadlenie obrazovky**

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

 Táto funkcia je k dispozícii iba pre počítače, ktoré podporujú bezdrôtové zdieľanie obrazovky.

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

 Pripojenie cez OS Windows je dostupné iba v systéme Windows 10 a novších verziách.

 Pripojenie cez OS Mac je dostupné v systéme AirPlay.


Používanie služby Easy Connection to Screen


 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Workspace** > **Windows PC** > **Easy Connection**

Po nainštalovaní aplikácie **Easy Connection to Screen** do svojho PC môžete jednoducho získať prístup na diaľku.

Podľa pokynov na obrazovke stiahnite a nainštalujte počítačovú aplikáciu **Easy Connection to Screen**. Následne je možné jednoducho pripojiť vzdialený počítač.

1. Stiahnite počítačovú aplikáciu **Easy Connection to Screen** z adresy <http://smsng.co/easy> a nainštalujte ju na počítači.
2. Prihláste sa na TV aj počítači pomocou toho istého účtu Samsung.
3. Keď je počítač zapnutý a pripojený cez sieť, na domovskej obrazovke funkcie **Workspace** sa zobrazuje obsah z počítača.

 Aplikácia **Easy Connection to Screen** je k dispozícii iba v systéme Windows 10 a novších verziách.

 V závislosti od sieťového prostredia vrátane konfigurácie brány firewall, typu smerovača a intenzity bezdrôtového signálu môže prísť k problémom s pripojením, ako je nízka rýchlosť, odpájanie či obmedzené pripojenie.





Pripojenie vzdialeného počítača

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Workspace** > **Windows PC** > **Manuálne pripojenie**




Skús teraz

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Workspace** > **Mac** > **Vzdialené prihlásenie** Skús teraz

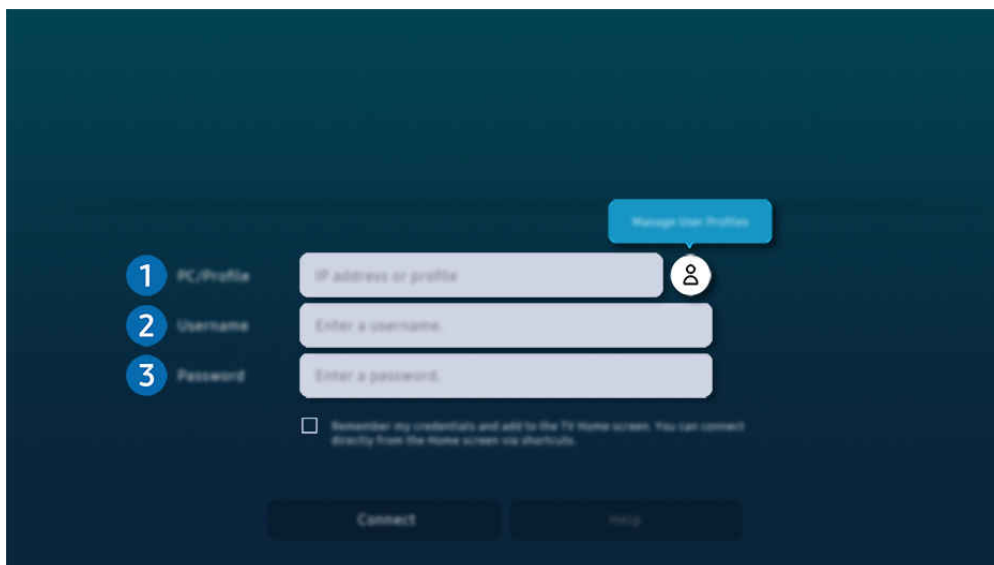
Poskytuje pripojenie vzdialenej pracovnej plochy (RDP) na diaľkové pripojenie k počítaču s operačným systémom Windows a virtuálne sieťové výpočty (VNC) pre počítače s operačným systémom Mac. Ak sa chcete vzdialene pripojiť k počítaču, musíte zadať adresu IP vzdialeného počítača alebo vybrať uložený profil.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

-  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 káblovej siete, pretože obrazovka alebo zvuk môžu byť prerušované v závislosti od stavu siete.

1. Nakonfigurujte nastavenia počítača, aby ste mohli používať funkciu **Workspace**.

-  Pripojenie k systému Windows cez protokol RDP je k dispozícii v systéme Windows 10 Professional a vyšších verziách.
-  Vzdialené pripojenie k počítaču s operačným systémom Mac prostredníctvom protokolu VNC je podporované iba pre operačný systém Mac OS X 10.5 alebo novší.
- Operačný systém Windows:
 - 1) Pravým tlačidlom myši kliknite na ikonu **Tento počítač** na pracovnej ploche alebo v aplikácii Prieskumník systému Windows a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.
 - 2) Kliknite na položku **Vzdialená pracovná plocha** a vyberte možnosť **Aktivovať vzdialenú pracovnú plochu**.
- Operačný systém Mac:
 - 1) Vyberte položky **Ponuka** > **Systém** > **Predvoľby** a kliknite na položku **Zdieľanie**.
 - 2) Označte začiarkavacie políčka **Zdieľanie obrazovky** a **Vzdialené prihlásenie**.
 - 3) Spustíte aplikáciu na zmenu rozlíšenia, ktorú môžete prevziať z obchodu App Store, a potom zmeňte rozlíšenie na 1440 x 900 alebo nižšie.
 -  Ak v operačnom systéme Mac nezmeníte rozlíšenie, počas pripájania vzdialeného počítača sa môže zobraziť predchádzajúci obrázok.

2. Zadajte požadované nastavenia na pripojenie počítača na diaľku.

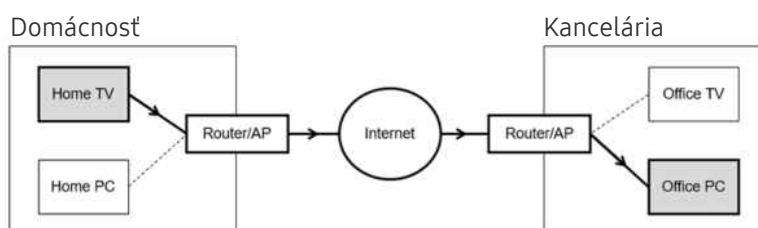


 V závislosti od modelu a geografickej oblasti sa obraz na vašom televízore môže líšiť od obrázka vyššie.

1 PC/profil

Zadajte adresu IP alebo profil 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** > **Zobraziť 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 Použív. meno

Zadajte Použív. meno počítača. Ako skontrolovať Použív. meno:

- Operačný systém Windows: Ovládací panel > Používateľské kontá
- Operačný systém Mac: Predvoľby systému > Používatelia a skupiny


3 Heslo

Zadajte heslo konta prihlásenia.

-  Na použitie kódu PIN nezadáajte 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 Samsung DeX



Spustíte na mobilnom zariadení aplikáciu **Samsung DeX** umožňujúcu pripojiť softvér k TV.

Podľa pokynov na obrazovke aplikáciu **Samsung DeX** pripojte. Pri pripájaní televízora z mobilného zariadenia cez **Samsung DeX** nemusí byť možné vyhľadať niektoré modely. V tomto prípade softvér pripojte podľa pokynov zobrazených na obrazovke mobilného zariadenia.

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




Používanie služby Microsoft 365

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

-  Spustíte lokalitu v režime celej obrazovky.
-  Na stránke Microsoft 365 sa adresa URL nedá upraviť.




Pridanie webovej služby

Kliknite na ikonu **Pridať webovú službu**. Pomocou funkcie označovania záložiek v prehliadači **Workspace** môžete pridať odkaz na webovú službu do funkcie **Workspace** alebo ho z nej odstrániť.




-  Ak chcete pridať webovú službu, musíte byť prihlásení do účtu Samsung.
-  Počet webových služieb, ktoré sa môžu pridať do služby **Workspace**, je obmedzený.
-  Prehliadač **Workspace** nezdieľa údaje s internetom. (webovým prehliadačom mimo prehliadača, ktorý sa používa pri **Workspace**).

Používanie Webovej služby

Prístup k webovej službe získate kliknutím na ikonu webovej služby pridanej do služby [Workspace](#).

-  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 Webovej služby je podporovaný aj [Workspace Pass](#), ako aj [Samsung Pass](#).




Nastavte možnosť [Samsung Pass](#) alebo [Workspace Pass](#).

Nastavte položku [Samsung Pass](#) alebo [Workspace Pass](#) na možnosť Použiť v sekcii  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Workspace](#) > spustíte prehliadač [Workspace](#) (dodatočne vyberte položku [Microsoft 365](#) alebo [Pridať webovú službu](#)) > [Ponuka internetu](#) > [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#).

[Workspace Pass](#) umožňuje jednoduchú správu ID a hesla webovej služby bez biometrického overenia 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, [Workspace Pass](#) nemusí pracovať v závislosti od zásad zabezpečenia.

Funkcia [Workspace Pass](#) funguje len v prehliadači [Workspace](#).

-  Na bezpečný prístup k webovej službe môžete použiť automatické vypnutie prehliadača [Workspace](#) alebo vymazať protokoly histórie.
-  Pred prístupom k webovej službe si pozrite „[Skôr než začnete používať funkciu Internet](#)“.
-  Prehliadač [Workspace](#) nezdieľa údaje s internetom. (webovým prehliadačom mimo prehliadača, ktorý sa používa pri [Workspace](#)).

Webová služba podporuje nasledujúce klávesové skratky:

- F1: Návrat na domovskú obrazovku funkcie [Workspace](#).
- F5: Obnoviť.
- F8: Stlmiť zvuk.
- F9/F10: Nastaviť hlasitosť.
- F11: Prepnutie medzi celou obrazovkou a predvolenou obrazovkou.

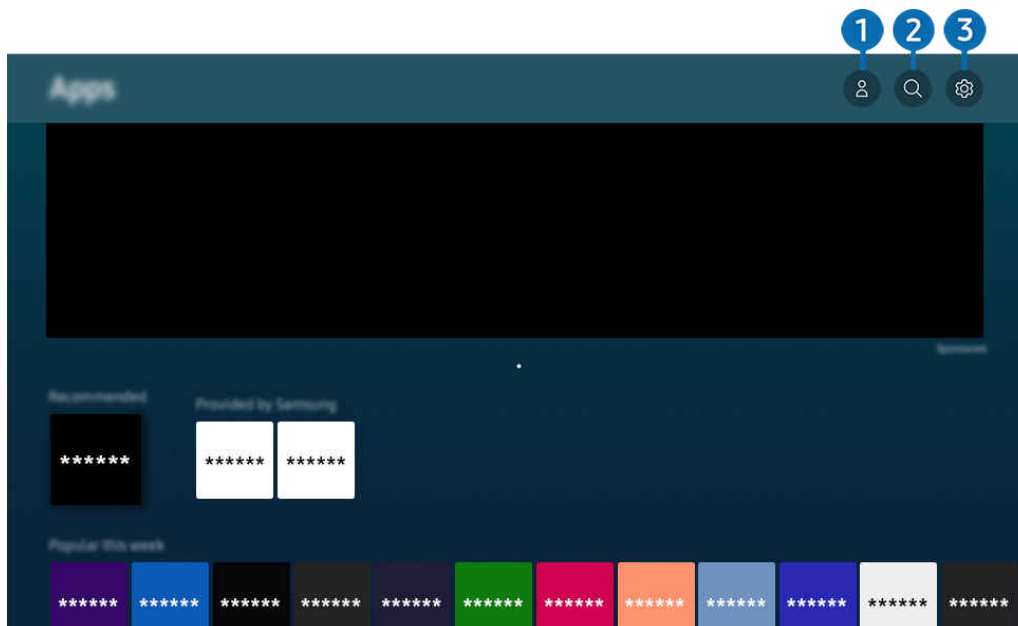
Používanie služby Apps

Prevezmite a spustíte rôzne aplikácie zo služby Smart Hub.

🏠 > ľavé smerové tlačidlo > 📺 **Médiá** > 📺 **APPS**

Inštaláciu príslušných aplikácií v zariadení TV si môžete vychutnať množstvo obsahu vrátane videa, hudby, športu a herných aplikácií.

- ✎ Ak chcete používať túto funkciu, TV musí byť pripojený k sieti.
- ✎ Pri prvom spustení služby Smart Hub sa automaticky nainštalujú predvolené aplikácie. Predvolené aplikácie sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo 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

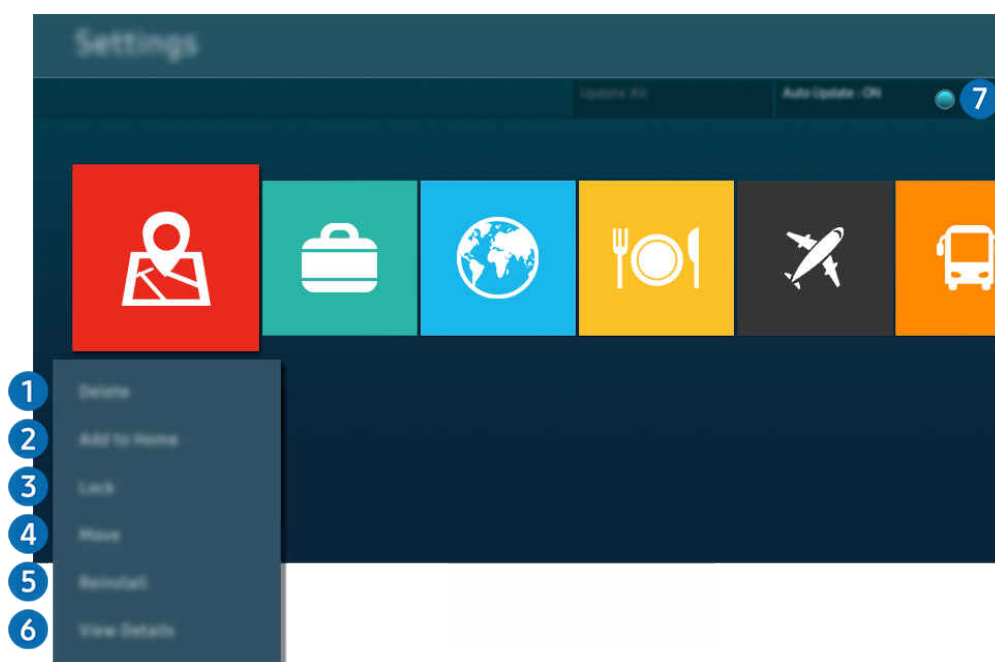
Požadovanú aplikáciu môžete spustiť v časti **Stiahnutá aplikácia**.

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 Domovská obrazovka – pridanie aplikácií

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





Vybraná aplikácia sa pridá na domovskej obrazovky.

 Ak je vybraná aplikácia na domovskej obrazovke 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 sekcii  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN**. **Skús teraz**

 Funkcia **Zmeniť PIN** nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

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 **Nainštalovať 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 **Zapnutá**.

 Automatická aktualizácia je dostupná len vtedy, keď je TV pripojený k sieti.



Používanie príručky e-Manual

Prečítajte si príručku uloženú v televízore.

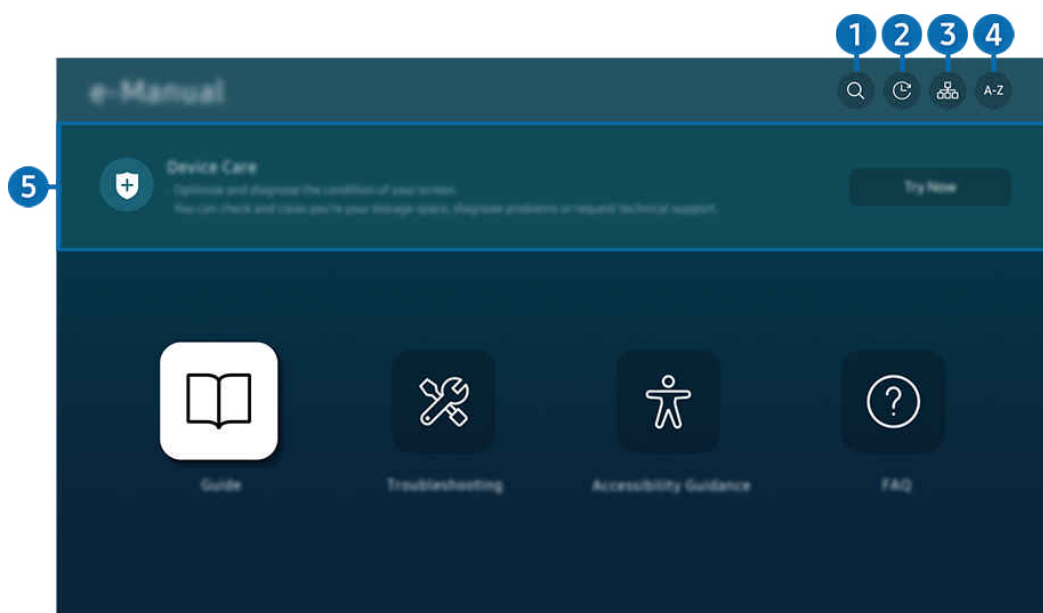
Spustenie príručky e-Manual

 >  **Menu** >  **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 (Nedávno preliadané témy)

Vyberte tému zo zoznamu naposledy zobrazených tém.

3 (Mapa lokality)

Zobrazuje zoznamy pre každú položku v príručke e-Manual.

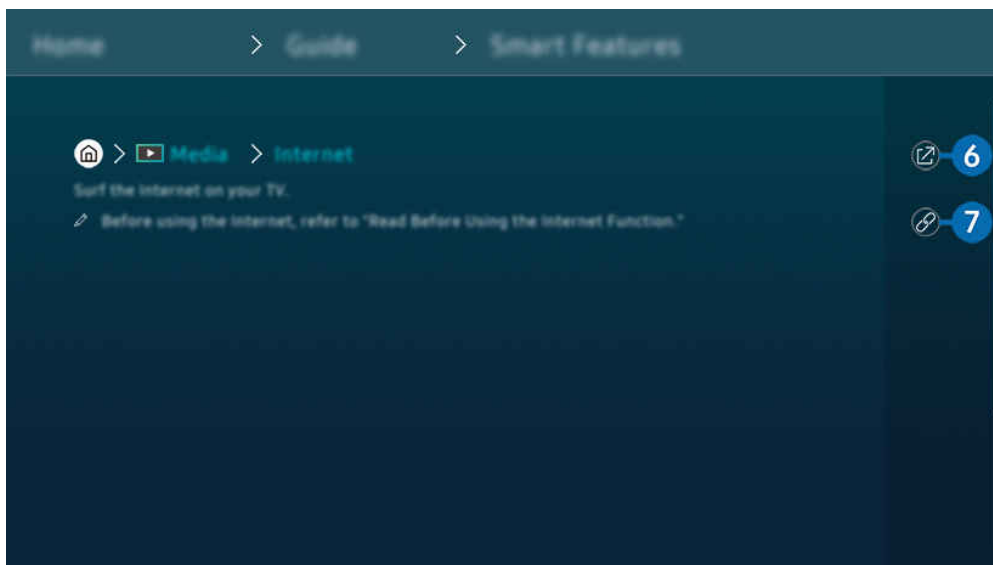
4 A-Z (Register)

Výberom kľúčového slova prejdite na príslušnú stránku.

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

5 Starostlivosť o zariadenie

Optimalizujte a diagnostikujte stav televízora. Môžete skontrolovať a vyčistiť úložný priestor, diagnostikovať problémy alebo požiadať o technickú podporu.



 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 aplikácie Internet

Surfujte na internete priamo v televízore.

 > ľavé smerové tlačidlo >  **Médiá** > **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 na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač.
-  Webové stránky sa môžu líšiť od stránok zobrazených v počítači.
-  Pred použitím aplikácie **Internet** si pozrite „Skôr než začnete používať funkciu Internet“.
-  Aplikácia **Internet** má zabudovanú službu **Nastavenia Samsung Pass** ( >  **Médiá** > **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**.

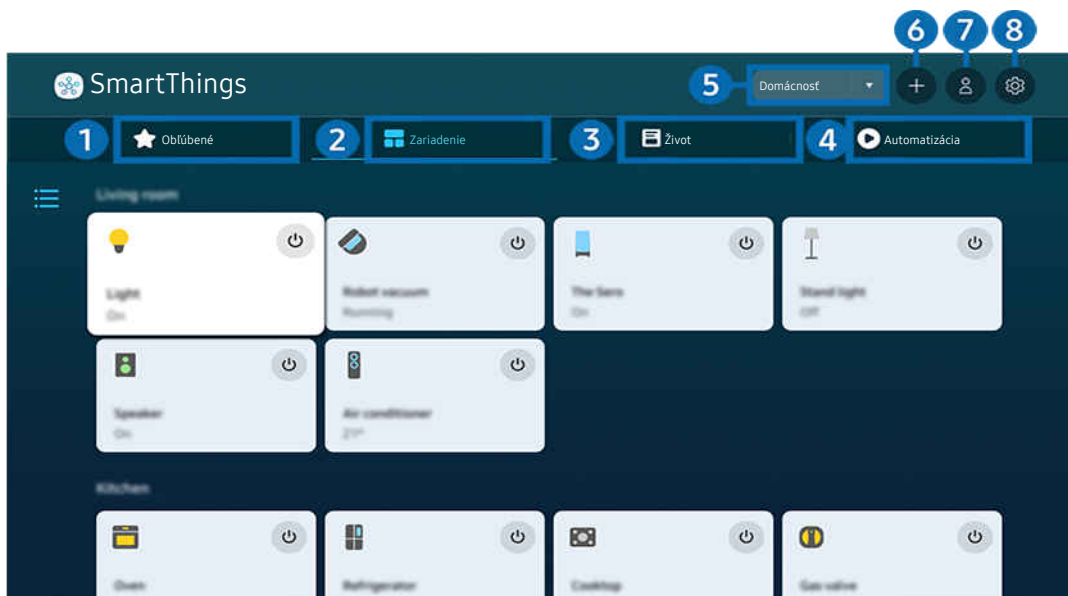
Používanie služby SmartThings

Umožňuje televízoru pripojiť a ovládať rôzne zistené zariadenia v rovnakom priestore.

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** >  **SmartThings**  

Zariadenia zaregistrované v cloude SmartThings a zariadenia priamo pripojené k tomuto výrobku môžete ovládať pomocou diaľkového ovládania.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od výrobku alebo modelu.
-  Funkcie, ktoré možno ovládať pomocou diaľkového ovládača, nemusia pracovať v závislosti od umiestnenia zariadenia. V takom prípade zmeňte umiestnenie zariadenia.



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

1 Oblúbené




Pozrite si zariadenia alebo funkcie, ktoré boli nastavené ako oblúbené na karte [Zariadenie](#)/[Život](#)/[Automatizácia](#).

2 Zariadenie

Pozrite si zariadenia pripojené k platforme SmartThings a pomocou diaľkového ovládača vyberte a ovládajte ktorékoľvek z pripojených zariadení. V režime **Zobrazenie mapy** môžete presunutím zariadenia vytvoriť vlastnú mapu a skontrolovať stav zariadenia.

Ak sa prihlásite do rovnakého účtu pomocou mobilnej aplikácie SmartThings, zariadenia zaregistrované prostredníctvom platformy SmartThings si môžete intuitívnejšie pozrieť v časti **Zobrazenie mapy**.

Zoznam zariadení kompatibilných s televízorom

Typ	Detail popisu
Mobilné zariadenia	Rad Galaxy (S6, Android 7.0 alebo novšia verzia) Rad iPhone (iOS 7.1 alebo novší)  V prípade zariadení Android musí byť nainštalovaná aplikácia SmartThings.
Zariadenia na infračervené diaľkové ovládanie (infračervené sledovanie)	Klimatizácia, čistič vzduchu, robotický vysávač, elektrický ventilátor, zvlhčovač
Zariadenia Bluetooth	Reproduktor Bluetooth, slúchadlá, zariadenie Soundbar, klávesnica, myš, herný ovládač
Zariadenia SmartThings	Podrobnosti o zariadeniach SmartThings nájdete na stránke https://www.smartthings.com/products .  Zariadenia v aplikácii SmartThings je možné ovládať aj pomocou mobilnej aplikácie.
Externé zariadenia	Prehrávač DVD, prehrávač Blu-ray, systém domáceho kina, herná konzola, zariadenie OTT box, set-top box, zariadenie USB  Zariadenia musia byť pripojené k portu HDMI alebo USB.

 Podrobný zoznam podporovaných zariadení nájdete na adrese www.samsung.com.

 V závislosti od externého zariadenia nemusí byť táto funkcia dostupná.

3 Život

Zobrazujú sa odporúčané služby Život, ktoré možno zobraziť alebo ovládať z platformy SmartThings.

 Zobrazujú sa len služby Život, ktoré TV podporuje.

4 Automatizácia

Pozrite si alebo spustite scény vytvorené na karte **Automatizácia** v mobilnej aplikácii SmartThings.

5 Lokality alebo zariadenie v blízkosti TV

- Miesto

Zobrazenie všetkých miest pripojených cez aplikáciu SmartThings.

- **Zariadenia v blízkosti TV**

Zobrazenie všetkých rozpoznávaných zariadení, ktoré možno pripojiť a ovládať.

Možnosti ovládania možno spustiť po výbere požadovaného zariadenia.

 Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od zariadenia.

6 Pridať zariadenie

Zobrazenie zoznamu zariadení, ktoré možno zaregistrovať v TV. Zariadenie zaregistrujete jeho výberom.

7 Účet Samsung


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

 Ak ste zo svojho účtu Samsung odhlásení, prihláste sa výberom možnosti **Prihlásiť**.

8 Nastavenia

Upravte zariadenia pripojené k platforme **SmartThings** alebo nakonfigurujte nastavenia oznámení pre zariadenia. Môžete zapnúť aj **Senzor TV** alebo funkciu centra SmartThings.

Rýchly prístup SmartThings

Ovládajte najčastejšie používané zariadenia otvorením ponuky  **Pripojené zariadenia** bez toho, aby bol potrebný prístup k platforme **SmartThings**.

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia**

Používanie funkcií platformy SmartThings Hub Skús teraz

Používajte funkcie platformy SmartThings Hub na rôznych výrobkoch Samsung na pripojenie zariadení IoT (napr. žiarovky, zástrčky alebo snímače), ktoré podporuje platforma SmartThings.

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **SmartThings** > **Nastavenia** > **SmartThings Hub**

 Séria CU7/CU8/BEC, model 32LS03C: Vyžaduje sa modul SmartThings Dongle na pripojenie zariadení Zigbee/Thread.


 Uistite sa, že sa prihlasujete do rovnakého účtu Samsung na TV aj vo vašej mobilnej aplikácii SmartThings.

 V závislosti od typu pripojeného zariadenia nemusí byť táto funkcia podporovaná.

Registrácia a spravovanie zariadení prostredníctvom platformy SmartThings Skús teraz


Registrácia periférnych zariadení TV

1. Keď sa v blízkosti TV zistí nejaké zariadenie, na obrazovke TV sa zobrazí registračné kontextové okno.





 Ak sa nenájde žiadne zariadenie, kontextová ponuka sa nemusí zobraziť.


 Ak chcete pripojiť zariadenie Bluetooth, skontrolujte, či je zariadenie spárované.

2. Vybratím položky **Registrovať** zaregistrujte zariadenie.


 Ak chcete zaregistrovať spotrebič, uistite sa, či používa infračervený signál a či je detegovateľný v oblasti okolo TV. Podporované zariadenia a možnosti sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

 Vyberte položku **Zatvoriť**. Registračné kontextové okno sa potom nezobrazí.

Zariadenie môžete zaregistrovať v sekcii  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** >  **SmartThings** > **Pridať zariadenie**.

 Ak vyberiete mobilné zariadenie, ktoré je registrované v aplikácii SmartThings na TV, obrazovka sa prepne na obrazovku **Hudobná stena**. Obrazovka **Hudobná stena** je funkcia, ktorá vám umožňuje vychutnať si hudbu s vizuálnymi efektami, ktoré sa menia podľa žánru a rytmu hudby. Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Zariadenie pripojené pomocou kábla HDMI alebo USB kamera sa automaticky zaregistruje.

 V sekcii  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** >  **SmartThings** sa zobrazujú dostupné možnosti pre každé zariadenie. **Skús teraz**

Podporované možnosti sa môžu líšiť v závislosti od zariadenia.

Registrácia TV/inteligentného spotrebiča/zariadenia IoT z mobilnej aplikácie

Pomocou mobilnej aplikácie SmartThings môžete zaregistrovať TV, inteligentné spotrebiče alebo rôzne zariadenia IoT. Niektoré zariadenia IoT je možné zaregistrovať iba pomocou tejto mobilnej aplikácie. Ak chcete zaregistrovať zariadenie, ťuknite v mobilnej aplikácii na funkciu + (Pridať zariadenie).

Pripojte dverový zvonček k TV, aby ste mohli prijímať oznámenie o prenose videa z dverového zvončeka a hovoriť s návštevníkom počas sledovania TV.

 Podporované sú len dverové zvončeky s certifikáciou WWST (Works with SmartThings). Podporované možnosti sa môžu líšiť v závislosti od zariadenia.


Používanie snímačov obrazovky prostredníctvom platformy SmartThings Skús teraz

Keď aktivujete snímač, zariadenie snímača sa zobrazí na karte zariadení platformy SmartThings. Pomocou TV môžete vytvárať rôzne scenáre IoT bez toho, aby ste si kúpili samostatný snímač IoT.

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **SmartThings** > **Nastavenia** > **Senzor TV**

 Každý snímač možno aktivovať so súhlasom používateľa.

 V závislosti od modelu nemusí byť každý snímač podporovaný.

 Snímač zvuku je podporovaný, keď je zapnutý spínač mikrofónu v spodnej časti TV. Mikrofón TV nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu a oblasti.

Ovládanie platformy SmartThings pomocou funkcie Bixby Skús teraz

S funkciou Bixby výrobku môžete ovládať zariadenia pripojené k platforme SmartThings, ako aj TV pomocou hlasových príkazov.

 V závislosti od typu pripojeného zariadenia nemusí byť táto funkcia podporovaná.

Ovládanie zobrazovacieho zariadenia z mobilnej aplikácie SmartThings Skús teraz

Z mobilnej aplikácie SmartThings môžete používať funkcie diaľkového ovládača TV, napríklad zapnutie/vypnutie, kanál, hlasitosť a štyri smerové tlačidlá. Rovnako môžete z mobilnej aplikácie používať funkcie **Hľadať**, **APPS**, režim **Ambient**, mobilnú kameru a ďalšie funkcie.

Pomocou automatizácie (režim/rutina) v mobilnej aplikácii SmartThings môžete automaticky spúšťať aplikácie nainštalované v TV.



Pomocou automatizácie môžete TV zapnúť v požadovanom čase a automaticky spúšťať často používané aplikácie.

Prehrávanie obrázkov/videí/hudby

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

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > Pripojené zariadenie **Skús teraz**

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.

- **Filtrovať podľa**

Filtrovanie mediálneho obsahu podľa typu média


- **Zoradiť podľa**

Zoradenie zoznamu s obsahom.

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




- **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 multimedialneho obsahu z počítača alebo mobilného zariadenia

1. V sekcii  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > Zdroje 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 multimedialneho obsahu uloženého v zariadení USB

1. Pripojte zariadenie USB k portu USB.
2. Priamo sa zobrazí prehliadač zoznamu obsahu.
 -  Ak je zariadenie USB s obsahom, ktorý chcete prehrať, už pripojené k TV, vyberte zariadenie USB na obrazovke  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > Zdroje.
3. V zozname vyberte položku, ktorú chcete prehrať.




Spustí sa prehrávanie vybraného obsahu.

Počúvanie zvuku z mobilného zariadenia cez reproduktor televízora pomocou funkcie Sound Mirroring

Vychutnajte si hudbu vo svojej obývačke. Na televízore sa zobrazujú vizualizácie, ktoré sa menia a prispôbujú frekvencii prehrávanej hudby.


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

Vybraté médiá sa prehrávajú cez reproduktor televízora.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  Pri niektorých modeloch sa obraz prehrávaného obsahu môže v závislosti od režimu líšiť.
-  Ak sú zariadenia TV a zvukový panel 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.

- **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 zvýraznenie 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.

Ak je čas prehrávania videa 3 sekundy alebo menej a stlačíte tlačidlo , video sa spustí od začiatku.

- **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 .

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 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 .

- **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 multimedialneho obsahu alebo všetkého multimedialneho obsahu v jednom priečinku.

- **Premiešať**

Prehrávanie hudobných súborov v náhodnom poradí.

- **Vyp. obraz**
Prehrávanie hudobných súborov pri vypnutej obrazovke.
- **Prispôbiť veľkosť obrazovke**
Prispôsobenie 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 toho, ako televízor zobrazuje fotografie.
 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 toho, ako televízor zobrazuje fotografie.  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 jazyka 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 Multi View

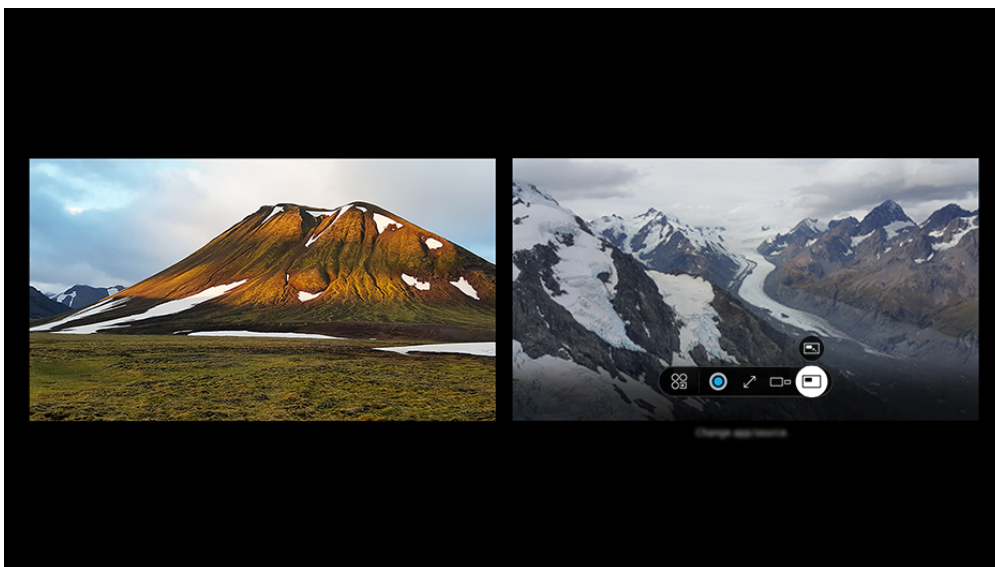
Pomocou zobrazenia Multi View si môžete prezerať rôzne položky obsahu.


 >  **Menu** >  **Nastavenia** >  **Multi View** Skús teraz

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Ak chcete spustiť funkciu **Multi View**, prejdite do sekcie  >  **Menu** >  **Nastavenia** >  **Multi View**. Ďalej vyberte požadovanú položku zo zoznamu Pridať zobrazenie. Prípadne môžete vybrať položku **Vytvoriť vlastnú** a nakonfigurovať vlastné rozloženie a obrazovku. Obrazovky na aktuálnej obrazovke **Multi View** môžete pridať alebo odstrániť stlačením smerového tlačidla smerom nadol na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart. Ak chcete pridať obrazovku, v režime **Multi View** vyberte položku  **Pridať zobrazenie** v pravej dolnej časti a pridajte požadovanú obrazovku.

 Pri modeloch 8K (séria QN7**C alebo vyššia) môžete nakonfigurovať zobrazenie s 3 až 5 obrazovkami.



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

Pri spustenom režime **Multi View** stlačte tlačidlo Výber a nakonfigurujte nasledovné ponuky.

 Táto funkcia a príslušné možnosti pre každú ikonu ponuky nemusia byť v závislosti od modelu a oblasti dostupné.

- **Obsah**

Slúži na zobrazenie aktuálne zobrazovanej aplikácie alebo zdroja.

 Po výbere položky obsahu môžete regulovať obrazovku, prípadne meniť aplikáciu a zdroj.

-  **Aplikácia/zdroj**

Môžete si vybrať z vyššie uvedeného zoznamu obsahu.

-  **Veľkosť obrazovky**

Vyberie požadovanú veľkosť funkcie **Multi View**.

- ⇄ **Poloha obrazovky**

Vybranú obrazovku môžete zmenšiť alebo zväčšiť.

-  **Obraz v obraze**

Vyberie polohu malej obrazovky na celej obrazovke. Zvýraznenie ľavej alebo pravej obrazovky sa zobrazí ako malé okno.

-  **Dvojité audio**

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

-  **Reproduktor Bluetooth**



Zvuk si môžete prehrať pripojením Bluetooth reproduktora.



- ✕ **Odstrániť**


Vybratú obrazovku môžete odstrániť.


- ↗ **Celá obrazovka**


Po ukončení režimu **Multi View** sa zobrazí celá obrazovka.

Ak chcete zavrieť režim **Multi View**, stlačte a podržte tlačidlo  alebo stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart.


 Spustenie a zastavenie tejto funkcie možno tiež ovládať hlasom po stlačení tlačidla  na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart.

 Táto funkcia funguje iba v rámci TV vysielaní, externých zariadení alebo aplikácií, ktoré podporujú funkciu **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.






 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 režimu **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.



Používanie služby Bixby

Televízor môžete ovládať aj vyslovením určitých fráz do mikrofónu na ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart alebo televízore.



-  Funkcia Bixby je dostupná len v prípade, keď je TV pripojený k sieti.
-  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.
-  Funkcia Bixby nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.
-  Mikrofón na TV nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.


Spustenie funkcie Bixby hlasom


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

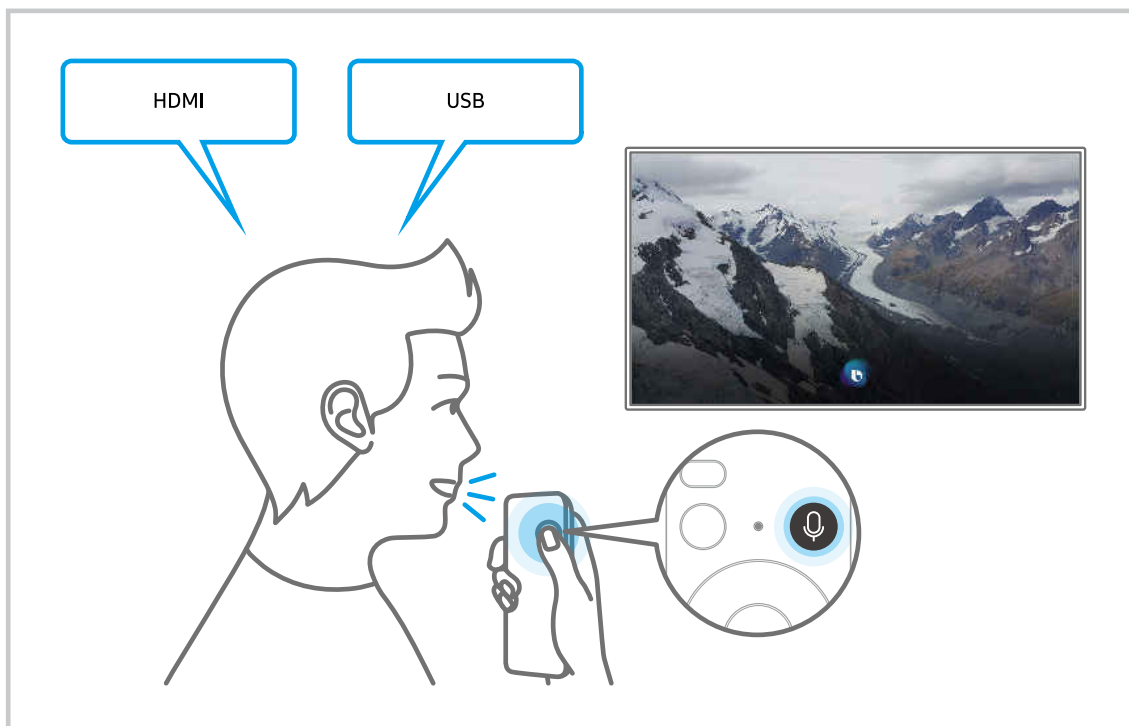
-  Optimálne fungovanie je zabezpečené pri vzdialenosti od televízora 3 až 4 m. Ak Bixby nereaguje, pozrite si časť „Na oslovenie „Hi, Bixby“ Bixby nereaguje.“ v kapitole „Riešenie problémov“.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Spustenie funkcie Bixby pomocou tlačidiel na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart

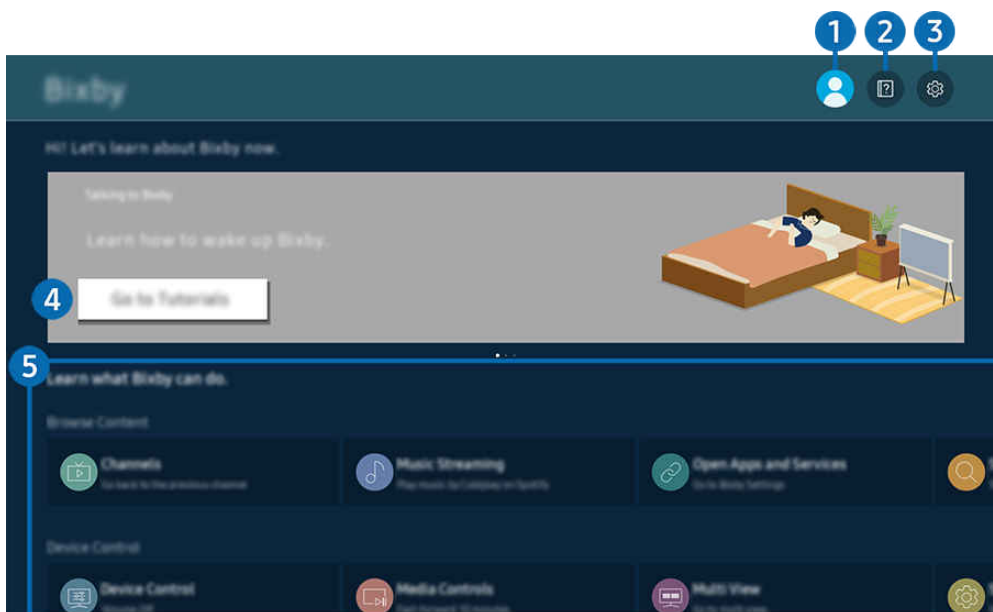
Na konverzáciu s asistentom Bixby použijete tlačidlá Diaľkový ovládač Samsung Smart. Stlačte a podržte tlačidlo  na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart, vyslovte príkaz a potom tlačidlo  uvoľnite.

Ak chcete zistiť podrobnosti o používaní funkcie Bixby, stlačte raz 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

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


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

2 Tutorials

Pozrite si návody týkajúce sa 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 sekcii [Bixby Settings](#) ( >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Hlas](#) > [Bixby Settings](#)). [Skús teraz](#)

- [Jazyk a štýl hlasu](#)

Môžete zmeniť jazyk a štýl hlasu funkcie Bixby.

 Jazyk televízora a iných aplikácií sa nezmení.

 Funkcia Bixby podporuje len niektoré jazyky.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v systéme Bixby v závislosti od zvoleného jazyka.

- **Voice Wake-up**

Nakonfigurujte nastavenia na aktiváciu asistenta Bixby hlasom. Môžete urobiť tieto nastavenia: [Používať Samsung Soundbar na interakciu s Bixby](#), [Možnosti prebudenia Bixby](#) a [Wake-up Sensitivity](#). (🔊 > [Explore Now](#) > ⚙️ [Settings](#) > [Voice Wake-up](#))

- ✎ Funkcia **Voice Wake-up** nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporovaná.
- ✎ Túto funkciu je možné použiť iba vtedy, keď je prepínač mikrofónu v spodnej časti zariadenia TV aktívny. Mikrofón na TV nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
- ✎ Optimálne fungovanie je zabezpečené pri vzdialenosti od televízora 3 až 4 m. Ak Bixby nereaguje, pozrite si časť „Na oslovenie „Hi, Bixby“ Bixby nereaguje.“ v kapitole „Riešenie problémov“.

- **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.

- **About Bixby**

Zobrazenie podrobných podmienok používania.

4 Odporúčané príkazy




Ukážu sa odporúčané príkazy, s ktorými môžete ovládať televízor pomocou funkcie Bixby vzhľadom na aktuálny kontext.

Ak nechcete, aby sa zobrazovali odporúčané príkazy, nastavte položku **Hlasový tip** na možnosť **Vyp..** (🏠 > ≡ [Menu](#) > ⚙️ [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Hlas](#) > [Hlasový tip](#))
[Skús teraz](#)

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, keď je TV pripojený k sieti.
 - Aj keď je TV pripojený k sieti, môže sa stať, že nebude reagovať z dôvodu chyby funkcie Bixby spôsobenej serverom.
 - Existujúce funkčné špecifikácie sa môžu zmeniť, ak sa funkcia Bixby aktualizuje.
 - Asistent Bixby je dostupný len v zariadeniach TV, ktoré ho 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 [Vyhľadanie poskytovateľa služieb](#). Položku [Vyhľadanie poskytovateľa služieb](#) možno nastaviť v sekcii  [> ≡ Menu > ⚙ Nastavenia > Všetky nastavenia > Vysielanie > Informácie o poskytovateľovi služby a nastavenia](#). [Skús teraz](#)
- Ak ešte nastavenia poskytovateľa služieb nie sú nakonfigurované, môžete ich nakonfigurovať v sekcii  [> ≡ Menu > ⚙ Nastavenia > Všetky nastavenia > Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov > 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 a zvukov okolitého prostredia (zvuk televízora a okolitý hluk).

Používanie Herného panelu

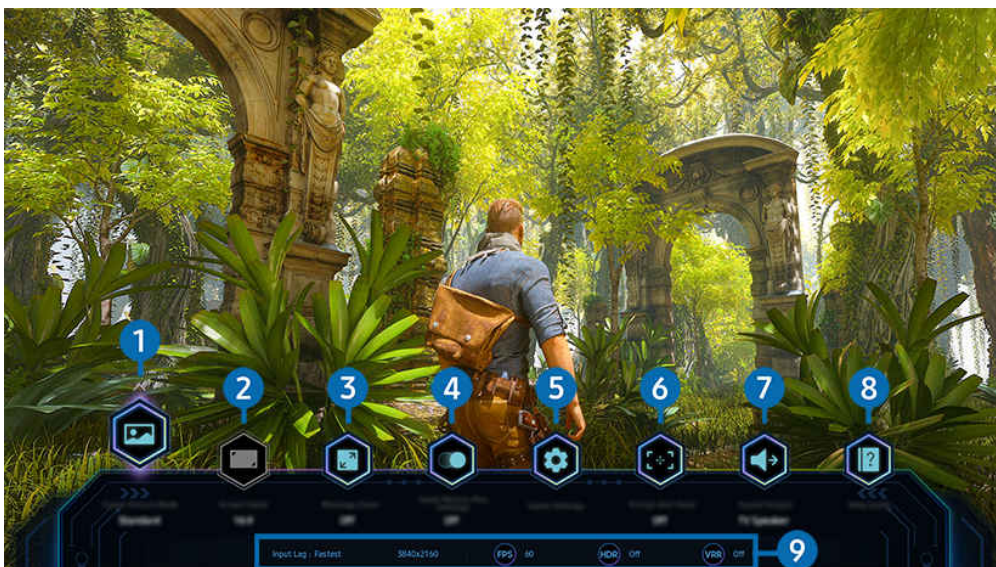
Herný panel umožňuje jednoduchšie ovládať monitorovanie nastavení hier a nastavenia vylepšenia hier.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Spustenie Herného panela

Keď je položka **Herný režim** (🏠 > ≡ **Menu** > ⚙️ **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > (**Nastavenia Herného režimu**) > **Herný režim**) nastavená na možnosť **Zap.** alebo **Automatický**, stlačením a podržaním tlačidla  na ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart otvoríte **Herný panel**. [Skús teraz](#)

Informácie o Hernom paneli



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

1 Režim obrazu hry

Špecifikujte **Režim obrazu hry** podľa žánra aktuálnej hry. Ak chcete prispôbiť kvalitu obrazu, vyberte položku **Vlastný**.

2 Pomer strán obr.

Pomer strán môžete zmeniť z hodnoty **16:9** (predchádzajúce nastavenie) na mimoriadne širokouhlý (**21:9** alebo **32:9**).

- Rozlíšenie z počítača je potrebné nastaviť iba raz, pri prvom použití.
- Pomer strán **Herný panel** je možné zmeniť iba vtedy, keď hra alebo počítač podporujú mimoriadne širokouhlé rozlíšenie. To, či je podporovaný pomer strán **21:9** a **32:9**, závisí od konkrétneho herného titulu, preto sa obráťte na spoločnosť, ktorá danú hru vydala.

3 Priblíženie minimapy

Pomocou smerových tlačidiel a tlačidla Výber na diaľkovom ovládači približujte konkrétne oblasti hernej obrazovky a upravujte mieru priblíženia.



- Informácie o podporovanom rozlíšení minimapy nájdete v ďalej uvedenej tabuľke.

Pomer strán Herného panela	Rozlíšenie nastavené v počítači
16:9	3840 x 2160 (60/*120 Hz)
21:9	2560 x 1080 (60/*120 Hz) 3840 x 1600 (60/*120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60/*120 Hz)

- * V závislosti od modelu nemusí byť obnovovacia frekvencia podporovaná.

4 Herné Motion Plus

Túto funkciu je vhodné zapnúť, keď chcete dosiahnuť jemnejší a jasnejší obraz pri hraní rolovej hry (RPG) alebo adventúry, ktorá obsahuje mnoho dynamických scén.

5 Nastavenia hry

Presunutie ponuky do položky v menu **Nastavenia Herného režimu**.

6 Virtuálny zameriavač

Na obrazovke je možné zobraziť virtuálny cieľový bod.

7 Výstup zvuku

Slúži na zmenu výstupného zvukového zariadenia. (napr. Reproduktor TV, zvukový panel Soundbar, náhlavná súprava Bluetooth atď.)

8 Sprievodca Pomocníkom

Pozrite si podrobné pokyny na používanie jednotlivých položiek ponuky.


9 Zobrazenie aktuálneho stavu

- **Oneskorenie vstupu:** Zobrazenie stavu oneskorenia vstupu hry.
- **Rozlíšenie:** Zobrazenie rozlíšenia aktuálne spustenej hry.
- **Sn./s:** Zobrazenie počtu snímkov za sekundu v reálnom čase. Ak je aktívna položka **VRR**, snímková frekvencia sa mení.
- **HDR:** Hodnota **Zapnuté** sa zobrazuje, keď je spustená HDR hra.
- **VRR:** Zobrazuje variabilnú frekvenciu obnovovania.

Používanie služby FreeSync

Pomocou funkcie FreeSync môžete plynule hrať hry bez prerušenia či oneskorenia videa. Ak chcete používať funkciu FreeSync, aktivujte si ju z externého zariadenia.




- Modely podporujúce technológiu FreeSync Premium Pro
 - QN9**C, QN8**C, QN7**C, QN95C, QN90C, QN85C, Q8*C (okrem 50-palcového modelu), Q7*C, S90C, S95C

 Informácie o rozlíšeníach podporujúcich funkciu FreeSync nájdete v časti „Podporované rozlíšenia pre funkciu FreeSync (VRR)“.







Nastavenie Super mimoriadne širokouhlého zobrazenia hry (Super Ultra Wide)

Než aktivujete mimoriadne širokouhlé zobrazenie hry, nastavte rozlíšenie obrazovky počítača tak, aby zodpovedalo nastavenému pomeru strán v rámci **Herný panel**.

Keď je televízor pripojený k počítaču a **Herný režim** je nastavený na možnosť **Zapnutá** alebo **Automatický**, aktivuje sa funkcia širokouhlej obrazovky (**21:9** alebo **32:9**) z **Herný panel**.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu a geografickej oblasti.
-  Skontrolujte, či hra podporuje mimoriadne širokouhlé rozlíšenie (**21:9** alebo **32:9**).
-  Keď na počítači prvýkrát nastavíte rozlíšenie, môžete zmeniť pomer strán prostredníctvom panela **Herný panel** na televízore.

Pomer strán Herného panela	Rozlíšenie nastavené v počítači
21:9	3840 x 1600 (60 Hz)
	* 3840 x 1600 (120 Hz)
	2560 x 1080 (60 Hz)
	2560 x 1080 (120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60 Hz)
	3840 x 1080 (120 Hz)

-  *: V závislosti od modelu nemusí byť rozlíšenie podporované.
 -  Podporované rozlíšenia sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo portu HDMI pripojeného k počítaču.
 -  Po nastavení rozlíšenia skontrolujte, či sa po zmene pomeru strán na **Herný panel** televízore zmení aj obrazovka počítača so systémom Windows alebo Mac.
 -  V závislosti od operačného systému alebo zariadenia nemusí byť táto funkcia podporovaná.
 -  Ak je pripojené externé herné zariadenie, táto funkcia nefunguje, ani keď zmeníte názov zdroja na „PC“.
-  **Pomer strán nie je možné zmeniť počas hrania hry. Požadovaný pomer strán vyberte na Hernom paneli predtým, ako spustíte hru. Pri niektorých hrách je potrebné zosúladiť rozlíšenie hry s pomerom strán vybratým na Hernom paneli.**

Zmena polohy super mimoriadne širokouhlej obrazovky

Ak hráte hru v super mimoriadne širokouhlom rozlíšení, môžete si nastaviť polohu hernej obrazovky do výšky očí.

V super mimoriadne širokouhlom rozlíšení pomocou tlačidiel voľby kanálov \wedge / \vee posuňte polohu obrazovky nahor, na stred alebo nadol.

Konfigurácia herných nastavení s frekvenciou 144 Hz

Ak ide o TV model, ktorý podporuje frekvenciu 144 Hz, môžete hrať hry s frekvenciou 144 Hz.

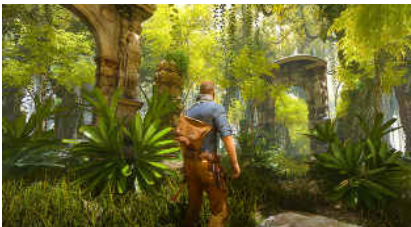
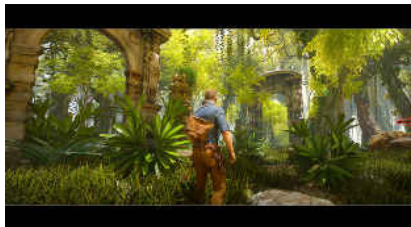
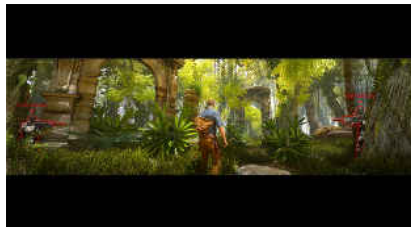
- Modely, ktoré podporujú frekvenciu 144 Hz: QN9**C, QN95C, S95C, S90C, QN90C (iba 43/50 palcov)
- Frekvenciu 144 Hz podporujú tieto rozlíšenia:

Pomer strán Herného panela	Rozlíšenie nastavené v počítači
16:9	1920 x 1080p pri 144 Hz 3840 x 2160p pri 144 Hz
21:9	2560 x 1080p pri 144 Hz 3840 x 1600p pri 144 Hz
32:9	3840 x 1080p pri 144 Hz

Riešenie problémov s obrazovkou a zvukom hry

Ak obrazovka a zvuk hry po zmene pomeru strán na **Herný panel** správne nefungujú, skúste problém vyriešiť podľa nižšie uvedených pokynov.

- Skontrolujte, či hra a počítač podporujú mimoriadne širokohlé rozlíšenie.
- Hru zatvorte a znova spustite.
- Vyberte rovnaké rozlíšenie, ako je nastavené pre **Herný panel**.
- Keď sa pomer strán správne zmení, zobrazí sa nižšie uvedená obrazovka.

16:9	21:9	32:9
		

Sledovanie televízora






Využite počas sledovania TV širokú škálu praktických funkcií, ktoré Samsung TV ponúka. Môžete tiež upraviť zoznam kanálov a vytvoriť si zoznam obľúbených kanálov.

Používanie Sprievodcu

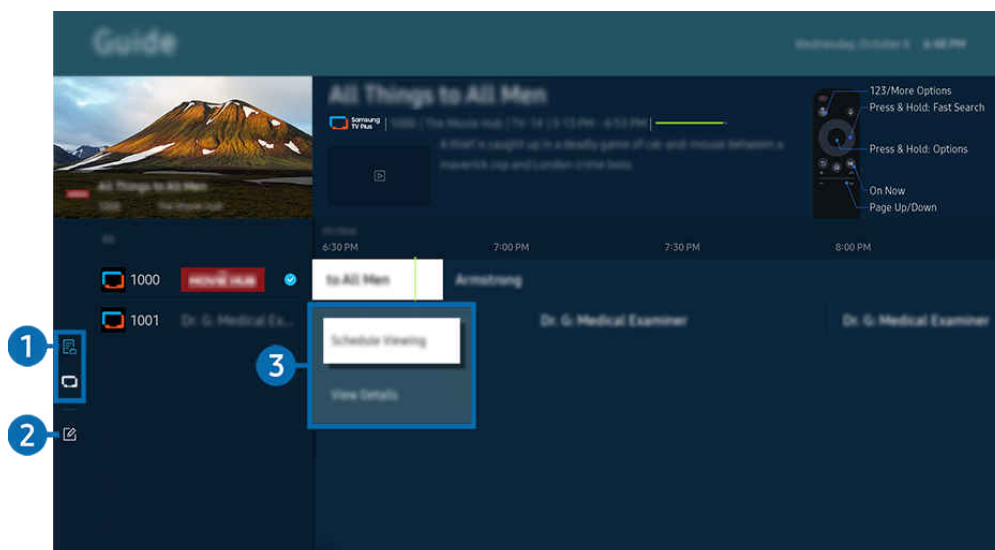
Pozrite si harmonogram programov rôznych kanálov na jednej obrazovke.


Stlačením tlačidla \wedge/\vee (kanál) zobrazíte obrazovku **Sprievodca**.

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.

-  Nastavenia parametra Poskytovateľ služieb pri prvotnom nastavení nemusia byť v danej geografickej oblasti podporované.
-  Funkcia Nahrávať nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporovaná.
-  Ak chcete získať prístup k informáciám alebo ďalším funkciám, ktoré v obrazovke **Sprievodca** ponúkajú analógové kanály, musíte počas prvotnej konfigurácie nastaviť parameter Poskytovateľ služieb.
-  Na zobrazenie obrazovky **Sprievodca** najprv musíte nastaviť **Hodiny** (🏠) > ☰ **Menu** > ⚙️ **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**. **Skús teraz**
-  Podrobné informácie o používaní diaľkového ovládača nájdete v obrazovom sprievodcovi vpravo hore.

O obrazovke Sprievodca



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

1 Kanálový filter

Zobrazenie kanálov a programov rozdelených podľa typu.


2 Upraviť kanály

Upravujte kanály uložené v TV.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie funkcie úpravy kanálov](#)“.

3 Ďalšie možnosti týkajúce sa vysielaných programov

Prejdite na požadovaný program a stlačením a podržaním tlačidla Výber zobrazíte nasledujúce možnosti:

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

- **Naplánovať sledovanie**

Môžete naplánovať sledovanie plánovaného vysielania.

- **Zrušiť plánované sledovanie**

Môžete zrušiť naplánované sledovania.

- **Zobraziť podrobnosti**

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

- **Nahrávať**

Môžete nahráť aktuálny program.

- **Zastaviť**

Môžete zastaviť aktuálne spustené nahrávanie.

- **Zmeniť čas nahrávania**

Môžete zmeniť čas spustenia a ukončenia plánovaného nahrávania programu.

- **Naplánovať nahrávanie**


Môžete naplánovať nahrávanie plánovaného vysielania.

- **Zrušiť plánované nahrávanie**

Plánované nahrávanie môžete zrušiť.

Používanie ďalších funkcií z obrazovky Sprievodca

Na obrazovke **Sprievodca** stlačením tlačidla  alebo  použijete ďalšie funkcie.

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

- **Kanálový filter**

Môžete si zobraziť kanály a programy usporiadané do kategórií podľa typov definovaných v ponuke **Zoznam kanálov**.

- **Manažér harmonogramu**

Zobrazí sa obrazovka **Nahrávanie a Manažér harmonogramu** alebo **Manažér harmonogramu**.

 Ďalšie informácie o funkcii **Naplánovať nahrávanie** nájdete v časti „Nahrávanie programov“.

 Ďalšie informácie o funkcii **Naplánovať sledovanie** nájdete v časti „Nastavenie naplánovaného sledovania“.






- **Typ antény**

Môžete zmeniť typ signálu vysielania, ktorý TV prijíma.

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

Nahrávanie programov



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



-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete využívať funkcie nahrávania, pripojte k TV zariadenie USB. Pred použitím funkcie nahrávania si pozorne prečítajte všetky s nimi súvisiace 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 .

Možnosti okamžitého a načasovaného nahrávania na obrazovke Sprievodca



- **Nahrávať**
 1. Vyberte aktuálne vysielaný program a stlačte tlačidlo Výber.
 2. Nahrávanie spustíte výberom položky **Nahrávať** na kontextovej obrazovke.
- **Naplánovať nahrávanie**
 1. Vyberte program, ktorý sa bude vysieľať, a stlačte tlačidlo Výber.
 2. Výberom položky **Naplánovať nahrávanie** z kontextovej ponuky naplánujete nahrávanie.

Nahrávanie počas sledovania vysielania

- **Nahrávať**
 1. Na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart stlačte tlačidlo  alebo .
 2. Pomocou smerových tlačidiel prejdite na ovládací panel.
 3. Výberom možnosti **Nahrávať** spustíte nahrávanie.

 Alebo počas sledovania vysielania stlačte tlačidlo .
- **Naplánovať nahrávanie**
 1. Stlačením tlačidla Výber počas sledovania vysielania zobrazíte okno s informáciami o programe.
 2. Pomocou ľavého a pravého smerového tlačidla prejdite na program, ktorý sa bude vysieľať, a stlačte tlačidlo Výber.
 3. Výberom možnosti **Naplánovať nahrávanie** naplánujete nahrávanie programu.

Používanie obrazovky na správu naplánovaného nahrávania


1. Na ovládači Dial'kový ovládač Samsung Smart stlačte tlačidlo  alebo .
2. Pomocou smerových tlačidiel prejdite na ovládací panel.
3. Výberom položky **Manažér harmonogramu** alebo **Nahrávky** otvorte obrazovku **Nahrávanie a Manažér harmonogramu**.

Na obrazovke **Nahrávanie a Manažér harmonogramu** sú k dispozícii nasledujúce možnosti:

 Zobrazené možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od modelu a geografickej oblasti.

- **Nahrávky**

Sledovanie nahrávok (Nahrávky).


 Tlačidlá zobrazené na displeji sa budú líšiť v závislosti od prehrávaného súboru. Viac informácií o ovládaní prehrávania nájdete v časti „Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo počas funkcie Timeshift“.

 Zo zoznamu vyberte nahrávku, ktorú chcete sledovať. Spustí sa prehrávanie zvolenej nahrávky.





 Presuňte zvýraznenie na nahrávku, pričom sa na pravej strane ponuky zobrazia možnosti **Prehrať**, **Odstrániť** a **Zobraziť podrobnosti**.

- **Naplánovať nahrávanie**

Prejdite na položku **Harmonogramy** a stlačte tlačidlo **Naplánovať nahrávanie**. Pridajte, upravte alebo zrušte plán nahrávania programu.

 Zadajte nastavenia pre **Anténa**, **Kanál**, **Opakovať**, **Dátum**, **Čas spustenia** a **Čas ukončenia** a následne výberom položky **Uložiť** naplánujte nahrávanie konkrétneho programu v konkrétny čas a konkrétny dátum.

 Vytvoriť je možné až tridsať udalostí typu **Naplánovať sledovanie** a **Naplánovať nahrávanie**.

 Skontrolujte, či má TV správne zadané nastavenie **Hodiny** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**). **Skús teraz**.

- **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**

Odstránenie naplánovaného nahrávania.

- **Zobraziť podrobnosti**

Zobrazenie podrobných informácií o naplánovanom nahrávaní.

- **Nastavenia**

- **Spustiť skoré nahrávanie**

Keď zmeníte toto nastavenie, nahrávanie sa spustí o niečo skôr ako v čase spustenia programu zobrazenom na obrazovke Sprievodca.

- **Pokračovať v nahrávaní potom**

Keď zmeníte toto nastavenie, nahrávanie sa skončí o niečo neskôr ako v čase ukončenia programu zobrazenom na obrazovke Sprievodca.

- **Informácie o symboloch**

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







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

Nastavenie naplánovaného sledovania

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

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

 Pred nastavením naplánovaného sledovania musíte najprv nastaviť hodiny TV ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**) a zadať čas.

[Skús teraz](#)



Používanie možností naplánovaného sledovania na obrazovke Sprievodca

Na obrazovke **Sprievodca** vyberte program, ktorý chcete sledovať, a potom stlačte tlačidlo Výber. Následne v otvorenej kontextovej ponuke vyberte položku **Naplánovať sledovanie**.

Používanie možností plánovaného sledovania počas sledovania programu

Počas pozerania TV stlačte tlačidlo Výber. Zobrazí sa okno Informácie o programe. Pomocou smerových tlačidiel doľava alebo doprava vyberte program, ktorý sa bude vyselať. Ak chcete naplánovať sledovanie tohto programu, stlačte tlačidlo Výber a potom vyberte položku **Naplánovať sledovanie**.

Používanie obrazovky na správu naplánovaného sledovania





1. Na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart stlačte tlačidlo  alebo .
2. Pomocou smerových tlačidiel prejdite na ovládací panel.
3. Výberom položky **Manažér harmonogramu** alebo **Nahrávky** otvorte obrazovku **Nahrávanie a Manažér harmonogramu**.

 Zobrazené možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od modelu a geografickej oblasti.

- **Naplánovať sledovanie**

Prejdite na položku **Harmonogramy** a stlačte tlačidlo **Naplánovať sledovanie**. Pridajte, upravte alebo zrušte plán sledovania programu.

 Vytvoriť je možné až tridsať udalostí typu **Naplánovať nahrávanie** a **Naplánovať sledovanie**.

 Na TV skontrolujte správnosť nastavenia **Hodiny** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**). [Skús teraz](#)

- **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

Pomocou funkcie Timeshift môžete sledovať zmeškané scény a posunúť sa na konkrétne miesto v programe.

Ak chcete aktivovať funkciu Timeshift počas sledovania vysielania, stlačte tlačidlo  alebo  a pomocou smerových tlačidiel na diaľkovom ovládači prejdite na položku **Timeshift**, prípadne stlačte tlačidlo . **Skús teraz**

Aktuálne vysielaný program, ktorý sledujete, si môžete uložiť na zariadenie USB, aby ste ho mohli v konkrétnych scénach pozastaviť, pozrieť si zmeškané scény alebo sa vrátiť na konkrétne miesta na časovej osi.

-  Ak je spustená funkcia Timeshift, niektoré funkcie v sekcii  > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** nie sú k dispozícii.
-  Na použitie funkcie Timeshift je potrebné pripojiť zariadenie USB na záznam.
-  Pred použitím funkcie Timeshift si najskôr prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift“.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo počas funkcie Timeshift

Toto sú ovládacie prvky a možnosti, ktoré sú k dispozícii počas nahrávania vysielania a používania funkcie Timeshift.




Stlačením smerového tlačidla nadol zobrazíte ovládací panel s nasledujúcimi možnosťami:


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

 Dostupné tlačidlá a funkcie sa môžu líšiť v závislosti od funkcií.

- **Pozastaviť / Prehrať**


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

- **Pomaly posunúť dozadu** alebo **Pomaly posunúť dopredu**: Pomocou tlačidla  alebo  môžete záznam pomaly pretáčať dozadu alebo dopredu. Dostupné sú rýchlosti 1/8, 1/4 a 1/2. Opakovaným stlačením príslušnej možnosti rýchlo zvýšite rýchlosť spomaleného režimu, a to až 3-násobne. Prehrávanie normálnou rýchlosťou obnovíte stlačením tlačidla .

 Počas používania funkcie **Pomaly posunúť dozadu** sa vám bude zobrazovať časový rozdiel medzi aktuálnym časom nahratého vysielania a časom, na ktorý ste nahrávku posunuli.

- **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.

 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**

Ukončenie nahrávania alebo funkcie 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**

Počas zobrazenia predchádzajúcej scény pomocou funkcie Timeshift sa výberom možnosti **Prejdite na Živé vysielanie** vrátite na živé vysielanie.

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

- **Informácie**

Otvorí okno s informáciami o nahrávanom programe alebo programe, pre ktorý sa aktivovala funkcia Timeshift.

- **Naplánovať sledovanie/Naplánovať nahrávanie**

Pridanie harmonogramu sledovania alebo nahrávania.

Používanie zoznamu kanálov

Prepnite kanál alebo si pozrite programy na iných digitálnych kanáloch.



Pomocou obrazovky **Zoznam kanálov** môžete prepínať programy alebo sa pozrieť, aké programy sa práve vysielajú na iných digitálnych kanáloch. Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo CH LIST.

Otvorenie zoznamu kanálov

Stlačením a podržaním tlačidla \wedge/\vee (Kanál) otvoríte ponuku **Zoznam kanálov**.

Používanie funkcií na obrazovke zoznamu kanálov

Ikony obrazovky **Zoznam kanálov** predstavujú nasledujúce položky:

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

V ľavej hornej časti obrazovky **Zoznam kanálov** sú prístupné nasledujúce možnosti.

- **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.

- **Zoradiť**

Usporiada zoznam podľa kritéria **Číslo** alebo podľa kritéria **Názov**.

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

Stlačením smerového tlačidla vľavo na obrazovke **Zoznam kanálov** zobrazíte nasledujúce možnosti:

- **Všetky**

Zobrazenie kanálov, ktoré boli automaticky vyhladané.

 Zobrazia sa kanály aktuálne prijímané na **Terestriálne**, **Kábel** alebo **Satelit**.

- **Samsung TV Plus**

Keď je TV pripojený k internetu, kedykoľvek môžete prostredníctvom virtuálneho kanála sledovať obľúbené programy alebo najzaujímavejšie momenty pre každú tému. Podobne ako pri štandardných kanáloch poskytuje TV pre **Samsung TV Plus** denný harmonogram programov.

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

- **Typ kanála**

Vyfiltruje zoznam tak, aby obsahoval len kanály vybraného 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.

- **Oblúbené**

Zobrazenie obľúbených kanálov od zoznamu **Oblúbené 1** po zoznam **Oblúbené 5**.

 Zobrazí sa iba zoznam **Oblúbené**, ktorý obsahuje obľúbené kanály.

Používanie funkcie úpravy kanálov



Upravujte kanály uložené vo svojom TV.

Otvorenie obrazovky na úpravu kanálov

1. Otvorenie obrazoviek [Zoznam kanálov](#) alebo [Sprievodca](#).
2. Stlačením tlačidla [Upraviť kanály](#) prejdite na obrazovku na úpravu kanálov.

Používanie funkcií na úpravu kanálov

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

- : Oblíbený kanál.
- : Kanál vyžadujúci dekódovací modul CI

Výberom kanála na obrazovke [Upraviť kanály](#) získate prístup k nasledujúcim možnostiam:

- **Odstrániť**

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

- **Premenovať kanál**

Na obrazovke [Upraviť kanály](#) vyberte kanál, ktorý chcete premenovať, a vyberte možnosť [Premenovať kanál](#).


 Premenovať je súčasne možné iba jeden kanál.

 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**

Uloženie zmien vykonaných na obrazovke **Upraviť kanály** a jej zatvorenie.


Používanie osobného zoznamu obľúbených položiek

Nastavte často sledované kanály ako obľúbené kanály.

Na obrazovkách [Upraviť kanály](#) a [Zoznam kanálov](#) sa vedľa obľúbených kanálov zobrazuje ikona ♥.

Vytvorenie zoznamu obľúbených

1. Otvorte obrazovku [Upraviť kanály](#).

 Podrobné informácie o tom, ako otvoriť obrazovku na úpravu kanálov, nájdete v časti „[Otvorenie obrazovky na úpravu kanálov](#)“.

2. Na diaľkovom ovládaní stlačte ľavé smerové tlačidlo a vyberte požadovaný zoznam [Obľúbené](#).
3. Stlačením smerového tlačidla doprava vyberte možnosť [Pridať kanály](#).
4. V zozname na obrazovke vyberte želaný kanál.
5. Stlačte tlačidlo [Pridať](#) a pridajte vybraný kanál do zoznamu.

Vyberte možnosť [Obľúbené 1](#) – [Obľúbené 5](#) na obrazovke [Upraviť kanály](#) a získate prístup k nasledujúcim funkciám.

 Je možné vytvoriť až päť zoznamov [Obľúbené](#), takže každý člen rodiny si môže vytvoriť vlastný zoznam obľúbených.

- [Pridať kanály](#)

Prezrite si zoznam kanálov, vyberte jeden alebo viacero, ktoré si želáte pridať na zoznam obľúbených, a následne vyberte položku [Pridať kanály](#).

- [Odstrániť](#)

Odstránenie jedného alebo niekoľkých kanálov zo zoznamu obľúbených položiek.

- [Zmeniť poradie](#)

Zmena poradia jedného alebo viacerých kanálov vybratých v zozname obľúbených položiek.

- [Premenovať Obľúbené](#)

Premenovanie zoznamu obľúbených položiek.


- [Uložiť a ukončiť](#)





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

Funkcie podpory sledovania televízie


Používajte funkcie, ktoré sú k dispozícii počas pozerania TV.

Vyhľadávanie dostupných kanálov



 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **(Nastavenia automatického ladenia)** > **Automatické ladenie** [Skús teraz](#)

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak je TV 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 zobrazíť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.



Výber možnosti vyhľadávania v káblovej sieti

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **(Nastavenia automatického ladenia)** > **Možnosť vyhľadávania v káblových rozvodoch** [Skús teraz](#)



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 zobrazíť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.


Vyhľadávanie dostupných kanálov v pohotovostnom režime

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **(Nastavenia automatického ladenia)** > **Automatické ladenie v pohotovostnom režime** [Skús teraz](#)

Automatické vyhľadávanie kanálov, keď je TV v pohotovostnom režime.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Položka **Nastavenia automatického ladenia** sa nemusí zobrazíť, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Nastavenie časovača prebudenia

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [\(Nastavenia automatického ladenia\)](#) > [Časovač prebudenia](#) **Skús teraz**

Naplánujte časovač tak, aby sa TV automaticky zapol a vyhľadal kanály.

 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 funkcií pre poskytovateľa služieb

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Poskytovateľ služieb](#) **Skús teraz**


Funkciu poskytovateľa služby vysielania môžete aktivovať alebo deaktivovať.

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

Zobrazenie informácií o poskytovateľovi služby vysielania


 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Informácie o poskytovateľovi služby a nastavenia](#) **Skús teraz**

Zistite, kto je aktuálnym poskytovateľom služby vysielania, a vyhľadajte súvisiace informácie.

 Tieto nastavenia možno nakonfigurovať len pre dostupného poskytovateľa služby Poskytovateľ služieb.

Kontrola signálu digitálneho kanála a jeho intenzity

 >  **Menu** >  **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.

Výber možnosti zvuku vysielania

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky 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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Nastavenia rodičovskej kontroly** > **Zámok hodnotenia programu** **Skús teraz**

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

Táto funkcia je užitočná pri regulácii toho, ktoré programy môžu deti na televízore sledovať na základe ich vekového obmedzenia. Položka **Zámok hodnotenia programu** však neumožňuje blokovať 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 do sekcie  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN**. **Skús teraz**

 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.

 Funkcia **Zmeniť PIN** nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

Zobrazenie ponuky bežného rozhrania

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Bežné rozhranie** Skús teraz

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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** Skús teraz

Manuálne ladenie signálov vysielania

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Manuálne vyhľadávanie** Skús teraz

Všetky kanály môžete vyhľadať manuálne a uložiť ich do TV.

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

Ladenie digitálnych kanálov

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Manuálne vyhľadávanie** > **Ladenie digitálnych kanálov**

Ak chcete automaticky vyhľadať a uložiť zoznam digitálnych kanálov do TV, vyberte položku **Nový**, nakonfigurujte položky **Kanál**, **Frekvencia** a **Šírka pásma** a potom vyberte položku **Hľadať**.


Ladenie analógových kanálov

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Manuálne vyhľadávanie** > **Ladenie analógových kanálov**

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

 Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

Jemné ladenie analógového vysielania

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Jemné doladenie** **Skús teraz**

 Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

Prenos zoznamu kanálov

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Presun zozn. kanálov** **Skús teraz**

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 TV 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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Upraviť čísla kanálov** **Skús teraz**

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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Vymazať profil operátora CAM** **Skús teraz**

Zvoľte operátora CAM na vymazanie.

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

Nastavenie satelitného systému

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Satelitný systém** **Skús teraz**

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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Nastavenia jazyka teletextu** > **Jazyk teletextu** **Skús teraz**

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

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

Ide o 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.

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

- **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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Rozhranie TVkey** **Skús teraz**

Môžete používať nasledujúce funkcie:

- **Ponuka TVkey:** Zobrazíť ponuku rozhrania TVkey.
- **Odstránenie TV služby:** Zobrazíť zoznam operátorov pre TVkey na odstránenie.


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

Čítanie digitálneho textu

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Digitálny text (MHEG)** **Skús teraz**

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

 Táto funkcia je dostupná len v Írsku a Spojenom kráľovstve.

 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 hypermédie s prepojenými údajmi, ako napríklad statické zábery, znakovú službu, animáciu, grafické súbory a videosúbory, ako aj multimediálne údaje. MHEG je technológia založená na nepretržitej interakcii s používateľom. 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 služby Inteligentný režim

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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Nastavenia inteligentného režimu** > **Inteligentný režim** [Skús teraz](#)

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

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


- **Prispôsobivý obraz** [Skús teraz](#)





- **Optimalizovaný**


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

- **Pohodlie pre oči**

Režim **Pohodlie pre oči** synchronizuje časy východu a západu slnka a intenzitu okolitého svetla. Po západe slnka poskytuje teplejšie farby a nižší jas. Časy východu a západu slnka možno zmeniť manuálne

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré modely, režimy alebo aplikácie (napr. režim **Ambient**, režim **Umenie** a **Herný režim**).

 Ak chcete používať režim **Pohodlie pre oči**, musíte najprv nastaviť aktuálny čas. Nakonfigurujte nastavenie **Hodiny** (
>  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**). [Skús teraz](#)

 Funkcia synchronizácie časov východu a západu slnka dostupná v režime **Pohodlie pre oči** môže fungovať odlišne v závislosti od oblasti a sieťového pripojenia.

- **Nastavenia režimu Pohodlie pre oči**

 Táto funkcia je k dispozícii, len keď je položka **Prispôsobivý obraz** nastavená na možnosť **Pohodlie pre oči**.

- **Trvanie režimu Pohodlie pre oči**

Čas východu a západu slnka môžete nastaviť automaticky. Prípadne môžete tento harmonogram vybrať manuálne.

- **Čas spustenia**

Nastavte čas začatia manuálne.

 Táto funkcia je k dispozícii, len keď je položka **Trvanie režimu Pohodlie pre oči** nastavená na možnosť **Vlastný**.

- **Čas ukončenia**

Nastavte čas ukončenia manuálne.


 Táto funkcia je k dispozícii, len keď je položka **Trvanie režimu Pohodlie pre oči** nastavená na možnosť **Vlastný**.

- **Úroveň režimu Pohodlie pre oči**

Upravte úroveň obrazovky režimu Pohodlie pre oči.

- **Aktívny zosilňovač hlasu** **Skús teraz**

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






 Táto funkcia je k dispozícii iba vtedy, ak je prepínač mikrofónu zariadenia TV aktívny a zvukový výstup je nastavený na možnosť **Reproduktor TV**. Umiestnenie prepínača mikrofónu sa môže líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti. Mikrofón na TV nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

 Počas používania tejto funkcie televízor neukladá údaje.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy alebo aplikácie (napr. **Herný režim**).






- **Prispôsobivý zvuk Pro** [Skús teraz](#)

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

-  Túto funkciu je možné použiť iba vtedy, ak je prepínač mikrofónu v spodnej časti zariadenia TV aktívny a zvukový výstup je nastavený na možnosť **Reproduktor TV**. Mikrofón na TV nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Počas používania tejto funkcie televízor neukladá údaje.
-  Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy alebo aplikácie. (Napríklad režim **Ambient**, **Herný režim**, režim **Umenie** a aplikácie, ktoré ovládajú zvuk TV)
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  Názov tejto funkcie sa môže uvádzať odlišne v závislosti od modelu.

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

Počas pozerania TV automaticky upravuje hlasitosť na konkrétnu úroveň. Televízor analyzuje históriu využívania hlasitosti podľa časového obdobia a podľa toho automaticky prispôbuje 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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Režim obrazu** Skús teraz

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

 Režimy **Zábava** a **Grafika** sú podporované, iba ak v režime PC zmeníte názov externého zariadenia na PC.

- **Dynamický**

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

- **Štandardné**

Predvolený režim vhodný pre väčšinu prostredí sledovania.

- **Eco**

Táto obrazovka slúži na úsporu energie.

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


- **Film**


Vhodný na sledovanie obsahu vysielaného z televízora alebo filmov v tmavej miestnosti.

- **FILMMAKER MODE**

Tento režim obrazovky poskytuje kvalitu obrazu certifikovanú spoločnosťou UHD Alliance. Obraz definovaný ako **FILMMAKER MODE** sa pri sledovaní automaticky prepína do režimu **FILMMAKER MODE**.

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

 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

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

Nastavenia obrazovky môžete prispôbiť podľa svojho vkusu použitím nasledujúcich funkcií:

- **Jas** [Skús teraz](#)

Umožňuje upraviť celkový jas obrazu. Čím je nastavenie bližšie k hodnote 50, tým jasnejší je obraz.

- **Kontrast** [Skús teraz](#)

Umožňuje upraviť rozdiel medzi najtmavšími a najsvetlejšími oblasťami objektov a ich pozadia. Čím je nastavenie bližšie k hodnote 50, tým väčší je rozdiel.

- **Ostrosť** [Skús teraz](#)

Umožňuje upraviť ostrosť obrysov objektov. Čím je nastavenie bližšie k hodnote 20, tým ostrejšie sú obrysy objektov.

- **Farba** [Skús teraz](#)

Umožňuje upraviť chrominanciu videa. Čím je nastavenie bližšie k hodnote 50, tým hlbšie sú farby.

- **Odtieň (Z/Č)** [Skús teraz](#)


Umožňuje upraviť farebný odtieň. Čím vyššia je príslušná hodnota, tým červenšie alebo zelenšie je video.

- **Použiť nastavenia obrazu** [Skús teraz](#)

Použije vybrané nastavenia obrazu pre aktuálny zdroj vstupu alebo všetky zdroje vstupu.


- **Nastavenia jasnosti obrazu** [Skús teraz](#)

Optimalizuje video obsahujúce veľa dynamických scén.

 Keď je funkcia **Čistota pohybu LED** alebo **Jasný režim** nastavená na možnosť **Zap.**, obrazovka sa zdá tmavšia ako pri nastavení možnosti **Vyp.**

- **Lokálne stmievanie** [Skús teraz](#)

Maximalizuje kontrastný pomer automatickou úpravou jasu pre jednotlivé časti obrazu.

 Táto funkcia podporuje nastavenia **Štandardné**, **Vysoké** a **Nízke**. Pri nastavení **Štandardné** sa sníma jas okolitého prostredia, podľa ktorého sa upravuje kvalita obrazu.


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

- **Vylepšenie kontrastu** [Skús teraz](#)

Automaticky upravuje kontrast, aby sa zabránilo nadmerným rozdielom v jase medzi svetlejšími a tmavšími oblasťami.

- **Mapovanie odtieňa HDR** [Skús teraz](#)

Automatická úprava úrovne jasú pomocou spracovania mapovania odtieňov podľa informácií o obsahu HDR.

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

- **Režim filmu** [Skús teraz](#)

Retušuje staré video v záujme dosiahnutia kvalitnejšieho obrazu a zlepšuje tak zážitok z pozerania.

 Táto funkcia je k dispozícii len pri vstupných signáloch TV alebo HDMI (1080i).

- **Odtieň farby** [Skús teraz](#)

Umožňuje vybrať vhodný farebný odtieň podľa situácie pri pozeraní.

- **Vyváženie bielej** [Skús teraz](#)

Umožňuje nastaviť jas červenej, zelenej a modrej farby tak, aby sa najsvetlejšia oblasť obrazu zmenila na bielu.

- **Gamma** [Skús teraz](#)

Umožňuje upraviť stredný jas videa.

- **Detaily tieňov** [Skús teraz](#)

Umožňuje nastaviť jas tmavého obrazu. Čím je nastavenie bližšie k hodnote 5, tým jasnejší je tmavý obraz.

- **Nastavenie farebného priestoru** [Skús teraz](#)

Umožňuje vybrať rozsah farieb, ktoré možno zobrazit na obrazovke.

- **Smart kalibrácia** [Skús teraz](#)

Automaticky upraví kvalitu obrazu filmu tak, aby sa dosiahla kvalita zamýšľaná tvorcom filmu.

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

Ak chcete použiť túto funkciu, použite Smartfón, ktorý je kompatibilný s funkciou. Zoznam kompatibilných modelov je uvedený nižšie.

- Modely Galaxy: Modely sérií Galaxy S, Galaxy Note, Galaxy Fold a Galaxy Flip, ktoré boli uvedené na trh po januári 2019
- Modely iPhone: Modely s funkciou Face ID, ktoré boli uvedené na trh po januári 2019

 Podporované modely sa môžu líšiť v závislosti od situácie.

- **Najvyšší jas**

Nastavte maximálny jas, ak chcete mať jasnejšiu obrazovku.

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

- **Obnoviť obraz** [Skús teraz](#)

Obnoví nastavenia obrazu na predvolené hodnoty.






Podporné funkcie obrazu

Nakonfigurujte nastavenia obrazu televízora.

Sledovanie v okne funkcie PIP (obraz v obraze)

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **PIP** [Skús teraz](#)

Počas pozerania videa z externého zariadenia, napríklad prehrávača Blu-ray, môžete na hlavnej obrazovke pozerat' TV vysielanie 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 pripojenie HDMI. 2) Vstupné rozlíšenie hlavnej obrazovky je FHD (Full HD) alebo menej.
-  Okno PIP podporuje len digitálne kanály, nepodporuje kanály UHD.

Zmena nastavení veľkosti obrazu

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Nastavenia veľkosti obrazu** Skús teraz

- **Veľkosť obrazu** Skús teraz

Môžete zmeniť veľkosť obrazu zobrazeného na obrazovke televízora 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 obsahu vysielaného z televízora 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 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.

Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia





Televízor môžete optimalizovať na zobrazenie konkrétnych formátov videa.











Hranie hier na optimalizovanej obrazovke

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Nastavenia Herného režimu** > **Herný režim** **Skús teraz**

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Herný režim** **Skús teraz**

Nastavením Herného režimu môžete optimalizovať obrazovku televízora tak, aby ponúkla lepší zážitok z hrania hier.


Keď pripojíte hernú konzolu, ako napríklad PlayStation alebo Xbox, režim **Herný režim** sa nastaví na hodnotu **Automatický**. Keď pripojíte iný zdroj hier, ako napríklad počítač, nastavte režim **Herný režim** na hodnotu **Zap.** prostredníctvom vyššie uvedenej cesty. Môžete tiež rýchlo nastaviť režim **Herný režim** z obrazovky Domovská obrazovka ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Herný režim** ).

-  Cesta v ponuke sa môže líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Herný režim nie je dostupný na bežné sledovanie obsahu vysielaného z televízora.
-  Obrazovka sa môže trochu triasť.
-  Keď stlačíte a podržíte tlačidlo  na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart aspoň 1 sekundu v režime **Herný režim**, zobrazí sa **Herný panel**. Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  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.

Nastavenie podrobností Herného režimu

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Nastavenia Herného režimu**

Skús teraz

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

- **Virtuálny zameriavač** **Skús teraz**

V strede obrazovky je možné zobraziť virtuálny cieľový bod.

- **Priestorový zvuk** **Skús teraz**

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

- **Dynamický ekvalizér čiernej** **Skús teraz**

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** **Skús teraz**

Môžete konfigurovať nastavenia funkcie Herné Motion Plus.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Herné Motion Plus**

Túto funkciu je vhodné zapnúť, keď chcete dosiahnuť jemnejší a jasnejší obraz pri hraní rolovej hry (RPG) alebo adventúry, ktorá obsahuje mnoho dynamických scén.

- **Redukcia rozmaz.**

Znížte rozmazanie obrazu na optimalizáciu obrazu s rýchlym pohybom, ako je športový obsah.

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

- **Redukcia trhania**

Odstráni blikanie z obrazu hry, a tým poskytuje zreteľnejší obraz pri hraní hry.

- **Čistota pohybu LED**

Túto funkciu je vhodné zapnúť, ak chcete upraviť posvietenie LED tak, aby dynamické scény vyzerali jasnejšie.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Jasný režim**

Túto funkciu je vhodné zapnúť, ak chcete, aby dynamické scény vyzerali jasnejšie.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Expertné nastavenie obrazu hry**

Môžete tiež upraviť možnosti podľa špecifických prvkov kvality obrazu príslušnej hry.


- **HDR10+ GAMING**

Základný režim poskytuje najvernejšie zobrazenie originálneho zámeru tvorcov hry. Rozšírený režim poskytuje lepšie zobrazenie herného obsahu s cieľom dosiahnuť maximálny vizuálny pôžitok.

- **Herné HDR**

V súlade so štandardom HGiG (HDR Gaming Interest Group) nastavuje optimálnu kvalitu obrazu pre HDR hry podľa informácií o jase herného obsahu.






 Keď sú zdroje HDR zadávané v Hernom režime, táto ponuka je aktivovaná.

 Cesta prístupu do režimu **Herné HDR** môže byť v niektorých modeloch odlišná. (🏠) > ☰ **Menu** > ⚙️ **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Nastavenia Herného režimu** > **Herné HDR**)

Používanie služby Rozšírenie vstupného signálu

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Rozšírenie vstupného signálu** **Skús teraz**


Rozšíri rozsah vstupného signálu pre HDMI pripojenia.

-  Ak je funkcia **Rozšírenie vstupného signálu** vypnutá, nemožno prijímať signály HDR odosielané z externého zariadenia.
-  Keď si vyberiete požadovaný konektor HDMI pre funkciu **Rozšírenie vstupného signálu** a potom stlačíte tlačidlo Výber na nastavenie funkcie **Rozšírenie vstupného signálu** na možnosť **Zap.**, obrazovka televízora môže 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.
-  Ďalšie informácie o podporovaných rozlíšeniach 8K nájdete v časti „Rozlíšenia pre vstupné signály podporované modelmi 8K (séria QN7**C alebo vyššia)“.

Použitie funkcie HDMI úroveň čiernej

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **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 kábla HDMI.

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

Konfigurácia režimu zvuku a odborných nastavení

Umožňuje zmeniť režim zvuku a upraviť odborné nastavenia.

Výber režimu zvuku

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Zvuk** > **Režim zvuku** **Skús teraz**

Môžete si vybrať dostupný zvukový režim – **Štandardné**, **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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Zvuk** > **Odborné nastavenia** **Skús teraz**

Úpravou nasledujúcich nastavení môžete prispôbiť kvalitu zvuku.

 Podporované možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od nastavenia **Výstup zvuku**.

- **Vyváženie** **Skús teraz**


Umožňuje upraviť hlasitosť ľavého a pravého reproduktora na dosiahnutie vyváženej úrovne hlasitosti.

 Keď sa TV používa v režime na výšku, funkcia **Vyváženie** nemusí fungovať správne.

- **Ekvalizér** **Skús teraz**

Umožňuje prispôbiť zvuk TV úpravou hlasitosti zvukov s vysokými a nízkymi tónmi.

 Táto funkcia nie je k dispozícii v prípade, že je zapnutá funkcia **Prispôsobivý zvuk Pro** alebo **Aktívny zosilňovač hlasu**.

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

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

- **Režim HDMI-eARC** **Skús teraz**

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Formát digitálneho výstupu zvuku** **Skús teraz**




Vyberte formát výstupu digitálneho zvuku. Ak vyberiete možnosť **Auto**, režim výstupu zvuku sa automaticky zmení na režim podporovaný pripojeným zvukovým panelom Soundbar alebo prijímačom A/V.

Ak vyberiete možnosť **Prepúšťanie formátu**, zvukové dáta sa nebudú reprodukovat.

 Táto funkcia je k dispozícii, keď je zdroj vstupu nastavený na HDMI a prijímač je pripojený cez rozhranie HDMI-eARC.

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

Umožňuje upraviť čas oneskorenia výstupu pre digitálny zvuk.

-  Táto funkcia je k dispozícii, keď je zdroj vstupu nastavený na HDMI a prijímač je pripojený cez rozhranie HDMI-ARC alebo HDMI-eARC.
-  Keď prijímač nedokáže spracovať zdroj vstupu, môže sa pri prevádzke použiť možnosť **Automatický**.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Dolby Atmos** [Skús teraz](#)

Nastavte možnosť **Zap.**, ak zvukové zariadenie pripojené cez port HDMI (eARC) podporuje technológiu Dolby Atmos. Keď je táto možnosť nastavená na **Zap.**, možno prijímať vysielanie Dolby Digital+ with Atmos odosielané z externého zariadenia. Ak zmeníte nastavenie v čase, keď je ako vstupný zdroj nastavený kábel HDMI, obrazovka môže blikať. Ak je táto funkcia zapnutá, položku **Formát digitálneho výstupu zvuku** nastavte na **Automatický**.

Keď pri sledovaní TV používate vstavané reproduktory, môžete zapnúť alebo vypnúť efekt virtuálneho priestorového zvuku Dolby Atmos. Ak je TV nainštalovaný v režime na výšku pomocou samostatného príslušenstva, efekt virtuálneho priestorového zvuku cez reproduktory TV nie je funkčný.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

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

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

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



Prehrá zvuk upozornenia pri manipulácii s položkou ponuky alebo pri výbere možnosti.

- **Simultánný optický výstup**

Zariadenie s optickým pripojením má vždy zvukový výstup.

- **Obnoviť zvuk** [Skús teraz](#)

Obnoví zmenené nastavenia zvuku.

-  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 televízora.





Výber reproduktorov

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku** 






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

-  Ak je zvukový panel Soundbar pripojený k TV súčasne pomocou HDMI a optického kábla (Optický), kábel HDMI môže byť zvolený ako prvý, aj keď vyberiete možnosť Optický.
-  Externé reproduktory sa nemusia dať ovládať diaľkovým ovládačom Diaľkový ovládač Samsung Smart. Keď je povolené používanie externého reproduktora, systém nepodporuje niektoré ponuky nastavenia zvuku.



Zariadenie Samsung TV 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 soundbaru naraz.
- Po pripojení soundbaru Samsung, ktorý podporuje funkciu Q-Symphony, sa v sekcii **Výstup zvuku** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**) objaví názov ponuky, ako napríklad „TV + Soundbar“. Vyberte ponuku. 



Príklad názvu ponuky) TV + názov série zvukového panela (HDMI) alebo TV + názov série zvukového panela (Optický)

-  Funguje to na základe kodeku podporovaného televízorom. Viac informácií o kodeku nájdete v časti „Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov“.
-  Táto funkcia je podporovaná len pri pripojení pomocou kábla HDMI, optického kábla alebo rozhrania Wi-Fi.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu TV alebo modelu zariadenia soundbar.
-  Pri pripájaní k TV si prečítajte informácie v používateľskej príručke zvukového panela Soundbar.
-  Táto funkcia nie je dostupná pri používaní funkcie The Frame vo vertikálnej polohe. Ak chcete produkt používať horizontálne, znova aktivujte túto funkciu.

Your Samsung TV supports a USB sound device connection.

- USB 2.0 and higher devices are supported.
- Two USB sound devices can be connected at the same time.
-  Make sure to connect a USB sound device directly to a USB port. (USB hubs are not supported.)
-  Some USB sound device models may not be compatible with the TV.

Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku** > **Bluetooth Zoznam reproduktorov**

K zariadeniu TV môžete pripojiť zvukové zariadenia Bluetooth. Musíte ich spárovať pomocou funkcie Bluetooth zariadenia TV. Podrobné informácie o pripojení a používaní nájdete v používateľskej príručke k vášmu zvukovému zariadeniu, ako je reproduktor Bluetooth, zvukový panel Soundbar a slúchadlá.

-  Ak televízor pri vyhľadávaní nenájde zvukové zariadenie s rozhraním Bluetooth, umiestnite zariadenie bližšie k televízoru a potom vyberte 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.
-  V prípade niektorých modelov môžete pripojiť a používať dve zariadenia s rozhraním Bluetooth súčasne.
-  Ak je súčasne pripojených viacero zvukových zariadení BT a vstupných zariadení BT, zvuk zo zvukových zariadení sa môže prerušovať alebo môže prísť k výpadku prenosu kľúčových údajov zo vstupných zariadení.
Počet pripojených zvukových zariadení BT je v záujme stabilnej funkčnosti hier možné obmedziť na jedno zariadenie.
-  V prípade prichádzajúceho hovoru, keď počúvate zvuk TV cez slúchadlá Galaxy Buds, sa slúchadlá Buds pripoja k mobilnému telefónu a zvuk TV sa počas pripojenia k hovoru stlmí.
Po skončení hovoru sa slúchadlá Buds automaticky pripoja k TV. Táto funkcia je podporovaná iba vtedy, keď sú TV a mobilný telefón pripojené k tomu istému účtu Samsung.
-  Ak slúchadlá Galaxy Buds odpojíte v čase, keď sa zvuk TV prehráva cez slúchadlá Buds, zvuk TV sa stlmí.


Počúvanie zvuku televízora prostredníctvom zvukového zariadenia Samsung s podporou funkcie Wi-Fi

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

Ak ste k zariadeniu TV 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, a to so zvukovým panelom Soundbar alebo bez neho.

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

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

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

 Konfigurácie priestorového zvuku so zvukovým panelom Soundbar nemusia byť v závislosti od výrobu podporované.

 Ak počas používania zvukového zariadenia Samsung s podporou funkcie Wi-Fi aktivujete funkciu Zrkadlenie obrazovky, 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.

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** 




Hodiny môžete nastaviť manuálne alebo automaticky. Po nastavení funkcie **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**.
- TV nie je pripojený k sieti.
- Televízor neprijíma žiadne signály vysielania.

Automatické nastavenie hodín

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Režim hodín** > **Automatický**

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

Nastavovanie letného času a časového pásma na hodinách

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Časové pásmo** **Skús teraz**

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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Časový posun** **Skús teraz**

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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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**.

V prípade prerušenia a následného obnovenia napájania sa vynulujú nastavenia **Dátum** a **Čas** a nastavenie **Časovač zapnutia** sa deaktivuje. Po opätovnom priradení hodnôt k nastaveniam sa aktivuje nastavenie **Časovač zapnutia**.

Používanie časovača spánku

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač spánku** **Skús teraz**

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





 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

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

Zapnutie televízora pomocou časovača zapnutia

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač zapnutia**

Prostredníctvom funkcie **Časovač zapnutia** môžete nastaviť, aby sa televízor v určitom čase automaticky zapol. Funkcia **Časovač zapnutia** je dostupná len v prípade, keď je nastavená položka **Hodiny**. Nastavenie je k dispozícii aj vtedy, keď je režim **Režim hodín** nastavený na hodnotu **Automatický** a je pripojená sieť alebo vysielač TV tuner.





 Ak chcete túto funkciu použiť, najprv nastavte funkciu **Hodiny** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**). **Skús teraz**

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

Vypnutie televízora pomocou časovača vypnutia

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač vypnutia** **Skús teraz**

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** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**). **Skús teraz**

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

Používanie funkcií Napájanie a úspora energie

Pomocou funkcií na úsporu energie znížte spotrebu energie TV.

Zníženie spotreby energie TV

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Napájanie a úspora energie** [Skús teraz](#)

Znížte spotrebu energie zmenou svojich energetických preferencií a ďalších možností úspory energie.

- **Optimalizácia jasu** [Skús teraz](#)

Automaticky nastavte jas obrazovky podľa úrovne okolitého osvetlenia.

 Táto funkcia nie je dostupná, keď je zapnutá funkcia **Prispôsobivý obraz**.

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

- **Minimálny jas** [Skús teraz](#)

Pri zapnutom režime **Optimalizácia jasu** môžete manuálne nastaviť minimálnu úroveň jasu obrazovky televízora.

Táto funkcia sa aktivuje iba v prípade, keď je hodnota menšia ako nastavenie v sekcii  >  **Menu** > 

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

 Táto funkcia nie je dostupná, keď je zapnutá funkcia **Prispôsobivý obraz**.

- **Riešenie na úsporu energie** [Skús teraz](#)

Znížte spotrebu napájania prispôbením nastavení jasu.

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

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

 Táto funkcia nie je k dispozícii v prípade, že je zapnutá funkcia **Prispôsobivý obraz** alebo **Herný režim**.

- **Režim vypnutia**


Vyberte, ktorý režim obrazovky má byť aktívny po vypnutí napájania.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Šetrič obrazovky** [Skús teraz](#)

Aktivujte šetrič obrazovky, ktorý bude na televízore dve hodiny alebo aj dlhšie zobrazovať statický obraz.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Ak váš TV zobrazuje rovnaký statický obraz 2 minúty, automaticky sa aktivuje funkcia **Šetrič obrazovky**. V záujme ochrany pixlov nie je možné funkciu **Šetrič obrazovky** vypnúť. (Rad S9*C)

- **Automatická úspora energie** [Skús teraz](#)


Keď je TV pripojený k sieti Wi-Fi, táto funkcia na základe kontroly signálov siete Wi-Fi a údajov o používaní diaľkového ovládača určuje, či sa TV používa. Ak je TV ponechaný v nečinnosti, funkcia automaticky vypne obrazovku.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od smerovača Wi-Fi.

- **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.

 V niektorých oblastiach funkcia **Automatické vypnutie** nemusí byť podporovaná, keď je v prevádzke služba **Samsung TV Plus**.

- **Dostupná batéria diaľkového ovládača** [Skús teraz](#)

Môžete zistiť zostávajúce množstvo nabitia batérie diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Používanie funkcií starostlivosti o panel

Upravuje nastavenia s cieľom ochrániť obrazovku.


Nastavenie starostlivosti o panel


 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Ochrana panela**

 Táto funkcia je podporovaná len v prípade modelov S9*C.

- **Posun pixelov**

V pravidelných intervaloch presúva pixely, aby sa predišlo problémom s obrazovkou.

 Pri použití režimu Posun pixelov sa môžu niektoré hrany obrazovky presunúť mimo okrajov obrazovky a nemusia byť viditeľné. Ak chcete zafixovať obrazovku v domovskej polohe, vypnite režim Posun pixelov.


 Režim Posun pixelov zapnite, ak chcete zabrániť efektu afterimage pri pozeraní obsahu s veľkým množstvom statického obrazu.

- **Nastavenie jasů loga**

Zabraňujte problémom s obrazovkou tak, že znižuje jas pevných obrázkov, napríklad log a pruhov.

- **Obnovenie pixelov**

Nastaví pixely tak, aby sa zobrazovala ostrejšia obrazovka. Niektoré funkcie, napríklad rezervácia, nahrávanie a rozpoznávanie hlasu, nebudú počas obnovenia pixelov fungovať.

 Túto funkciu spustíte, keď sú na obrazovke zostatkové obrazy.

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.

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** [Skús teraz](#)

Aktualizácia cez sieť


 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Aktualizovať teraz** [Skús teraz](#)

 Aktualizácia zo siete vyžaduje aktívne sieťové pripojenie.

Aktualizácia pomocou zariadenia USB

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Aktualizovať teraz** [Skús teraz](#)

Po prevzatí súboru aktualizácie z webovej lokality Samsung a jeho uložení do zariadenia USB pripojte toto USB k televízoru, ktoré 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 aktualizácie nebude môcť nájsť.

Automatická aktualizácia televízora

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Automatická aktualizácia** [Skús teraz](#)




Ak je TV pripojený k sieti, softvér TV sa môže aktualizovať automaticky počas pozerania TV. 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 sieťové pripojenie.

Aktualizácia cez mobilnú sieť

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Aktualizácia cez mobilnú sieť** [Skús teraz](#)

Použite mobilnú sieť na aktualizáciu softvéru.

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

Používanie funkcie Nastavenia rodičovskej kontroly

Konfigurácia obsahu alebo nastavení zabezpečenia aplikácie.

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Nastavenia rodičovskej kontroly** **Skús teraz**

Obmedzenie prístupu k obsahu alebo aplikáciám, ktoré vyžadujú rodičovskú kontrolu. Uzamknutý obsah a aplikácie je možné otvoriť po zadaní hesla.

- **Zámok hodnotenia programu** **Skús teraz**

Táto funkcia je užitočná pri regulácii toho, ktoré programy môžu deti na televízore sledovať na základe ich vekového obmedzenia.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Zámok hodnotenia programu“.

- **Označiť kanály pre dospelých** **Skús teraz**

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.

- **Použiť zámok kanála** **Skús teraz**

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

Uzamknutie konkrétnych kanálov, aby deti nemohli sledovať obsah určený pre dospelých.

 Na použitie tejto funkcie je potrebný kód PIN.

- **Nastavenia zámku kanála** **Skús teraz**

Nastavenie uzamknutia alebo odomknutia kanála.

- **Nastavenia zámku aplikácie** **Skús teraz**

Nastavenie uzamknutia alebo odomknutia nainštalovanej aplikácie.

Audio a video funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím




Môžete nakonfigurovať funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím.

Spustenie funkcií prístupnosti

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** 

Spustenie funkcie Skratky prístupnosti

Skratky prístupnosti poskytujú prístup k funkciám zjednodušenia prístupu. Ak chcete zobraziť ponuku **Skratky prístupnosti**, aspoň na 2 sekundy podržte stlačené tlačidlo **+/-** (Hlasitosť). Jednoducho môžete zapnúť alebo vypnúť funkcie, ako sú **Hlasový sprievodca**, **Audio komentár**, **Titulky**, **Priblíženie znakového jazyka**, **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**, **Naučiť sa ponuku obrazovky**, **Vyp. obraz**, **Zvuk s viacerými výstupmi**, **Vysoký kontrast**, **Zväčšovať ponuku a text**, **Odtiene šedej**, **Prevrátenie farieb**, **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

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [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 uvedenom v nastaveniach jazyka v televízore. Funkcia [Hlasový sprievodca](#) však nepodporuje niektoré jazyky, hoci sú v danom zozname uvedené. Jazyk [Angličtina](#) je podporovaný vždy.

 Viac informácií o nastaveniach „jazyka“ televízora nájdete v časti [„Zmena jazyka ponuky“](#).

Zmena hlasitosti, rýchlosti, výšky a hlasitosti pozadia televízora pre funkciu Hlasový sprievodca

V rámci hlasového sprievodcu môžete nastaviť [Hlasitosť](#), [Rýchlosť](#), [Výška](#) a [Hlasitosť TV v pozadí](#).

Audio komentár

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Nastavenia audio komentára](#) [Skús teraz](#)

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.

Obrazovka televízora sa vypne, ale zvuk sa ozýva ďalej

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Vyp. obraz** **Skús teraz**

Vypnite obrazovku televízora a prehrávajte iba zvuk. Tým sa zníži celková spotreba energie. Keď stlačíte na diaľkovom ovládači iné tlačidlo ako tlačidlo napájania alebo hlasitosti, kým bude obrazovka vypnutá, obrazovka televízora sa znova zapne.

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

Zväčšenie obrazovky

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Zväčšenie** **Skús teraz**

Obrazovka sa zväčší tak, aby bol obraz alebo text väčší. Podľa zobrazených pokynov môžete upraviť úroveň priblíženia alebo presunúť oblasť priblíženia.

 **Zväčšenie** nemusí fungovať v niektorých ponukách alebo na niektorých obrazovkách.

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

Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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 priehľadné ponuky televízora na nepriehľadné, aby bol text ľahšie čitateľný.

 Keď je zapnuté nastavenie **Vysoký kontrast**, niektoré ponuky funkcie **Prístupnosť** nie sú k dispozícii.

Nastavenie obrazovky na čiernobiele farby




 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Odtiene šedej** **Skús teraz**

Farbu obrazovky televízora môžete zmeniť na čiernobiely, 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.

Invertovanie farieb obrazovky

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Prevrátenie farieb** [Skús teraz](#)

Farby textu a pozadia ponúk nastavení na obrazovke televízora 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)

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Zväčšovať ponuku a text** [Skús teraz](#)

Môžete zmeniť veľkosť písma na obrazovke. Na aktiváciu nastavte možnosť **Zväčšovať ponuku a text** na **Zap..**




Rozpoznávanie tlačidiel diaľkového ovládača (pre zrakovo postihnutých)

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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**.

Prehľad ponuky televízora

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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.

Pozeranie TV vysielania s titulkami

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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** [Skús teraz](#)

Zapne alebo vypne titulky.

- **Režim titulkov** [Skús teraz](#)

Nastavenie režimu titulkov.

- **Jazyk titulkov** [Skús teraz](#)

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** [Skús teraz](#)

Nastaví primárny jazyk titulkov.

- **Druhý jazyk titulkov** [Skús teraz](#)


Nastaví sekundárny jazyk titulkov.

Počúvanie zvuku televízora cez zariadenie Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Zvuk s viacerými výstupmi** **Skús teraz**

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

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

 Ďalšie informácie o pripájaní zariadení s rozhraním Bluetooth k televízoru nájdete v časti „Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth“.

Zväčšenie obrazovky s posunkovou rečou pre osoby so sluchovým postihnutím

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **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)

Aplikáciu **SeeColors** si môžete stiahnuť v sekcii  >  **Médiá** >  **APPS**.

Táto aplikácia pomáha farboslepým ľuďom vnímať bohatosť farieb v televízore 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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Hlas**




Môžete zmeniť funkcie **Voice Wake-up**, **Hlasový tip**, **Bixby Voice – nastavenia** a **Nastavenia profilu Bixby**.

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

Používanie ďalších funkcií

Môžete zobraziť ďalšie funkcie.



Zmena jazyka ponuky

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Jazyk** **Skús teraz**


Nastavenie hesla

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN** **Skús teraz**

Zobrazí sa okno na zadanie čísla PIN. Zadajte číslo PIN. Opätovným zadaním potvrdíte číslo. Predvolený kód PIN je 0000 (pre Francúzsko a Taliansko: 1111).

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  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 diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart: Stlačte tlačidlo **+/-** (Hlasitosť). > **Zvýšiť hlasitosť** >  > **Znížiť hlasitosť** >  > **Zvýšiť hlasitosť** > .

Na diaľkovom ovládači 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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Režim používania** **Skús teraz**

Ak nastavíte **Režim používania** na možnosť **Režim Predajňa**, 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.
-  Možnosť **Režim Predajňa** nie je dostupná z ponuky TV, ale len počas počiatočného nastavenia.

Nastavenie funkcie Zámok tlačidiel

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Zámok tlačidiel**

Môžete nastaviť uzamknutie tlačidla Ovládač televízora. Ak je táto funkcia zapnutá (**Zap.**), nemôžete používať tlačidlo Ovládač televízora.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Nastavenie funkcie Bezdotyková konfigurácia

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Bezdotyková konfigurácia**

Môžete zablokovat' pripojenie k ľubovoľnému externému zariadeniu USB.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Nastavenie funkcie Bezdotyková konfigurácia

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Bezdotyková konfigurácia**

Nastavte zariadenie prostredníctvom služby Tizen Business Manager. Zariadenie registrujte v rámci služby Tizen Business Manager, skôr ako použijete bezdotykovú konfiguráciu.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Spravovanie externých zariadení

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Správca pripojenia zariadení** **Skús teraz**

Keď pripojíte externé zariadenia, ako sú napríklad mobilné zariadenia alebo tablety, k rovnakej sieti ako televízor, aby ste mohli zdieľať obsah, uvidíte zoznam povolených a pripojených zariadení.

- **Oznámenie o prístupe**

Nastavte, či sa má zobrazíť upozornenie, keď sa k televízoru pokúša pripojiť externé zariadenie, ako je napríklad mobilné zariadenie alebo tablet.

- **Zoznam zariadení**

Spravujte zoznam externých zariadení zaregistrovaných v televízore.

Používanie funkcie AirPlay

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Nastavenia funkcie Apple AirPlay** **Skús teraz**

Pomocou funkcie AirPlay si môžete na obrazovke televízora prezeráť obsah zo zariadení iPhone, iPad alebo Mac.

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





Obnovenie televízora na nastavenia od výrobcu

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Obnoviť** **Skús teraz**

Všetky nastavenia televízora môžete obnoviť na predvolené výrobné hodnoty.

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 sa zobrazí obrazovka úvodného nastavenia.

 Ďalšie informácie o položke **Obnoviť** nájdete v používateľskej príručke dodanej s televízorom.




 Ak ste pri úvodnom nastavení preskočili niekoľko krokov, spustíte **Nastavte TV** ( >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **TV** > smerové tlačidlo nadol > **Nastavte TV**) a potom nakonfigurujete nastavenia v krokoch, ktoré ste preskočili. Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.




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 neaktívna. V takom prípade sa služba HbbTV môže používať po nainštalovaní aplikácie HbbTV (aplikácia aktivácie HbbTV) v sekcii  >  **Médiá** >  **APPS**.

Ak chcete zapnúť alebo vypnúť automatické spustenie služby HbbTV, prejdite na položky  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Nastavenia HbbTV** a zapnite alebo vypnite možnosť **HbbTV**. (V závislosti od geografickej oblasti.) [Skús teraz](#)

Môžete používať nasledujúce funkcie:


- **HbbTV**: Povolte alebo zakážete dátové služby.
- **Nesledovať**: Požiadajte aplikácie a služby, aby vás počas prezerania nesledovali.
- **Súkr. prehliadanie**: Povolte 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.
- Aplikácia v službe HbbTV spravidla funguje len vtedy, keď je TV 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 štandardnom 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 pozeranie TV (karta CI alebo CI+)

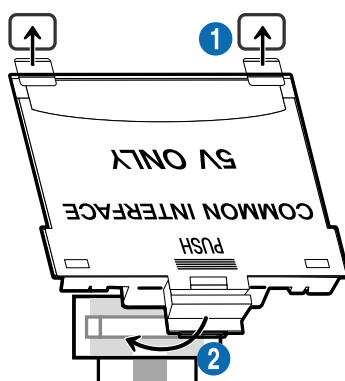
Sledovanie platených kanálov po zasunutí karty na sledovanie TV (karta CI alebo CI+) do slotu COMMON INTERFACE.

-  Dva sloty na kartu CI nemusia byť podporované, závisí to od modelu.
-  Ak chcete pripojiť alebo odpojiť kartu CI alebo CI+, vypnite TV.
-  Karta „CI alebo CI+ Card“ nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.


Pripojenie karty „CI alebo CI+ Card“ cez priečink COMMON INTERFACE pomocou adaptéra karty CI CARD

-  Len pre modely so zásuvkou rozhrania Common Interface.

Pripojenie adaptéra karty CI CARD cez priečink COMMON INTERFACE



Ak chcete k TV pripojiť adaptér karty CI CARD, postupujte takto:

- 1** Adaptér karty CI CARD vložte do dvoch otvorov na zadnej strane TV.
 -  Nájdite dva otvory na zadnej strane TV nad slotom COMMON INTERFACE.
- 2** Adaptér karty CI CARD pripojte do slotu COMMON INTERFACE na zadnej strane TV.

Pripojenie karty „CI alebo CI+ Card“

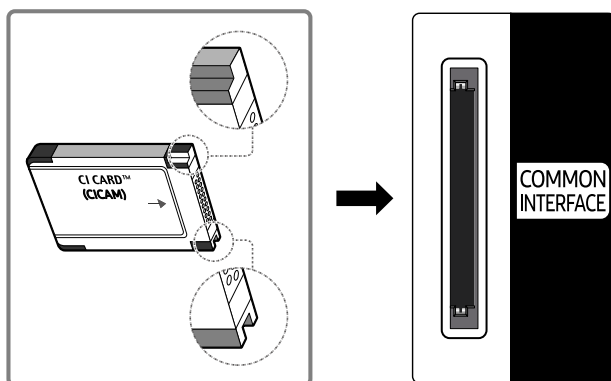
Pripojte kartu „CI alebo CI+ Card“ do slotu COMMON INTERFACE tak, ako je to znázornené na obrázku nižšie.



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“.

- TV Samsung vyhovuje norme CI+ 1.4. Pokiaľ sa na TV Samsung zobrazí kontextová správa, môže to byť spôsobené nesúladom verzie CI+ 1.4. V prípade problému sa obráťte na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

 Váš TV Samsung je v súlade s normami CI+ 1.4.

 V prípade, že modul rozhrania CI+ Common Interface je nekompatibilný s TV Samsung, vyberte ho 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 diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart: Pomocou tlačidla  alebo  sa posuňte na možnosť TTX/MIX a potom stlačte tlačidlo Výber.

Na štandardnom diaľkovom ovládači: Stlačte tlačidlo  TTX/MIX.

 Ak chcete vypnúť funkciu Teletext,

Na diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart: Stláčajte tlačidlo TTX/MIX na kontextovom zozname, až kým sa nezobrazí program živého TV vysielania.

Na štandardnom diaľkovom ovládači: Stláčajte tlačidlo  TTX/MIX na diaľkovom ovládači, až kým sa nezobrazí živé TV 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 diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart: Stlačte tlačidlo s číslicou v ponuke TTX.












Na štandardnom diaľkovom ovládači: Stlačte tlačidlo s číslicou.

Na diaľkovom ovládači Dialkový ovládač 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 TV 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 TV 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.

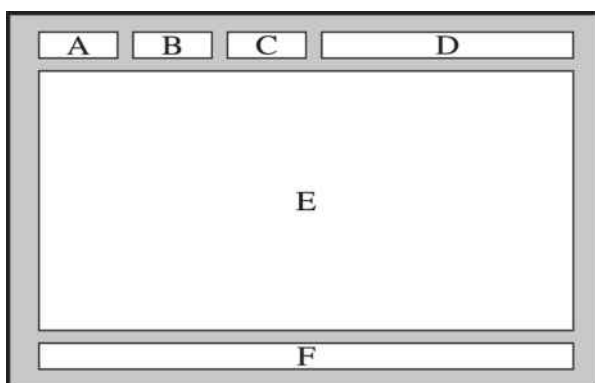
⌘ RETURN

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.

- Ak chcete napláňovať nahrávanie, nastavte **Režim hodín** na **Automatický**. Nastavte **Hodiny**.
 -  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny** **Skús teraz**
- 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 TV. Tieto súbory sa navyše nebudú dať prehrať vo vašom TV, 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 nie je podporovaná.
- 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 TV.
- 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 Naplánovať nahrávanie sa môže aktuálne nahrávanie v porovnaní so zadaným časom začať o sekundu alebo dve neskôr.
- Ak je funkcia Naplánovať nahrávanie aktívna počas nahrávania do externého zariadenia kompatibilného so štandardom HDMI-CEC, prioritu má funkcia Naplánovať nahrávanie.
- Po pripojení nahrávacieho zariadenia k TV sa automaticky odstránia nesprávne uložené súbory nahrávok.
- Ak ste nastavili funkciu **Časovač spánku** alebo **Automatické vypnutie**, TV prepíše tieto nastavenia, bude pokračovať v nahrávaní a po skončení nahrávania sa vypne.
 -  >  Menu >  Nastavenia > Všetky nastavenia > Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov > Správca systému > Čas > Časovač spánku **Skús teraz**
 -  >  Menu >  Nastavenia > Všetky nastavenia > Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov > Napájanie a úspora energie > Automatické vypnutie **Skús teraz**

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 ani jednotky USB flash nie sú podporované.
- 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 Naplánovať 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 TV.
- 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 sieťového pripojenia môže dochádzať k oneskoreniu alebo výpadkom. Aplikácie sa navyše môžu v závislosti od prostredia siete ukončiť automaticky. V takom prípade skontrolujte sieťové 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.
- O podrobné informácie o tom, ako sa prihlásiť do aplikácie alebo zrušiť jej odber, požiadajte poskytovateľa danej služby.

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 sieťového pripojenia

Upozornenia týkajúce sa bezdrôtovej siete

- 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.
 - ✎ Niektoré komunikačné protokoly IEEE 802.11 nemusia byť podporované v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
 - ✎ Séria QN9**C podporuje komunikačné protokoly IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax.
 - ✎ V prípade iných modelov ako séria QN9**C odporúča spoločnosť Samsung použiť protokol IEEE 802.11n.
- Ak chcete používať bezdrôtovú sieť, TV musí byť pripojený k bezdrôtovému prístupovému bodu alebo modemu. Ak bezdrôtový prístupový bod podporuje protokol DHCP, televízor môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať 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 necertifikovaným bezdrôtovým prístupovým bodom.

- 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, zariadenie sa nemusí rozpoznať, prípadne sa nemusia 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 1A).
- Niektoré digitálne fotoaparáty a zvukové zariadenia nemusia byť kompatibilné s týmto televízorom.
- Ak je k televízoru pripojených viacero zariadení USB, TV 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 1A).
- Televízor podporuje systémy súborov FAT exFAT a NTFS.
- V zozname položiek mediálneho obsahu môže televízor zobraziť až 1 000 súborov v jednom 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 zariadení TV Samsung vyrobené v roku 2023 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	16320 x 12240
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640
*.heic	HEIF	16320 x 12240

 Formát MPO je čiastočne podporovaný.

 Formát HEIF podporuje iba jeden obraz typu (grid) s minimálnym rozlíšením 512 pixelov na výšku alebo šírku.

Podporované hudobné formáty a kodeky

Prípina súboru	Formát	Kodek	Poznámka
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Podpora až 16/24 bit, 48/96/192 kHz, 5.1-kanálovej konfigurácie
*.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 (QLED TV (okrem radu Q6*C/Q7*C)/ rad S9*C)

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	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 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				3840 x 2160: 60		
*.asf				1920 x 1080: 120		
*.wmv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	80	
*.mp4				3840 x 2160: 120		
*.mov		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.3gp		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.vro		MPEG4 SP/ASP				
*.mpg		Window Media Video v9 (VC1)				
*.mpeg		MPEG2				
*.ts		MPEG1				
*.tp		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.trp		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.flv		H.263 Sorenson				
*.vob		VP6				
*.svi		AV1				
*.m2ts	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	
*.webm		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	120	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Podporované kodeky videa (séria Q7*C, séria 85CU8)

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku
*.avi *.mkv	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ -Law) OPUS
*.asf *.wmv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	3840 x 2160	120	80	
*.mp4		Motion JPEG	3840 x 2160	30	30	
*.mov		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.3gp		MPEG4 SP/ASP				
*.vro		Window Media Video v9 (VC1)				
*.mpg		MPEG2				
*.mpeg		MPEG1				
*.ts		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.tp		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.trp		H.263 Sorenson				
*.flv		VP6				
*.vob						
*.svi						
*.m2ts *.mts		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Iné obmedzenia

- V prípade problému s obsahom nemusia kodeky fungovať správne.
- Ak je chyba v obsahu alebo v kontajneri, video sa neprehrá alebo sa neprehrá správne.
- Zvuk alebo video nemusí fungovať, ak je jeho štandardná rýchlosť prenosu/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností TV.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) 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.

Video dekodéry

- H.264 UHD je podporované po úroveň 5.1.
 - Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS
 - Počas prehrávania videa sa mení rozlíšenie (podporované je rozlíšenie až do 3840 x 2160)
- H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2.
 - Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.2.
 - Počas prehrávania videa sa mení rozlíšenie (podporované je rozlíšenie až po úroveň 5.1 3840 x 2160)
- HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

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

Podporované kodeky videa (séria Q6*C)

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	H.264 BP/MP/HP	4096 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	60	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 Sorenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi	AV1	3840 x 2160	60	40		
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Podporované kodeky videa (séria CU8 (okrem série 85CU8))

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	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30	100	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ -Law) OPUS
*.mkv				1920 x 1080: 120		
*.asf		HEVC (H.265 – Main, Main10)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	100	
*.wmv				1920 x 1080: 120		
*.mp4		Motion JPEG	1920 x 1080	60	80	
*.mov		MPEG4 SP/ASP				
*.3gp		Window Media Video v9 (VC1)		60	60	
*.vro		MPEG2				
*.mpg		MPEG1		30	60	
*.mpeg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.ts		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)		30	20	
*.tp						
*.trp						
*.flv		H.263 Sorenson				
*.vob	VP6					
*.svi						
*.m2ts		AV1	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	100	
*.mts				1920 x 1080: 120		
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	40	Vorbis
		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	100	
		AV1	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	100	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	60	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 rýchlosť prenosu/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností TV.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) 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.

Video dekodéry

- H.264 UHD je podporované po úroveň 5.1.
 - Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS
 - Počas prehrávania videa sa mení rozlíšenie (podporované je rozlíšenie až do 3840 x 2160)
- H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2.
 - Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.1.
 - Počas prehrávania videa sa mení rozlíšenie (podporované je rozlíšenie až do 3840 x 2160)
- HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

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

Podporované kodeky videa (séria CU7/BEC)

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	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 Sorenson VP6	3840 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080	3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60 60 60 30	50 50 20 40	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ -Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (podpora profilu 0, profilu 2) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 60 60	20 50 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 rýchlosť prenosu/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností TV.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) 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.

Video dekodéry

- H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2. (Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS)
- H.264 UHD je podporované po úroveň 5.1. (Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS)
- HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1.
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

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

Podporované kodeky videa (The Frame (model 32LS03C))

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	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	60	50	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ -Law)	
*.mkv		HEVC (H.265 – Main, Main10)		60	50		
*.asf		Motion JPEG		60	20		
*.wmv		MVC					
*.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 Sorenson					
*.tp		VP6					
*.trp		AV1		60	40		
*.flv							
*.vob							
*.svi							
*.m2ts	WebM	VP8	60	20	Vorbis		
*.webm		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)				60	50
		AV1				60	40
*.rmvb		RMVB				RV8/9/10 (RV30/40)	60

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 rýchlosť prenosu/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností TV.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) 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.

Video dekodéry


- H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2. (Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS)
- HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

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

Podporované kodeky videa (séria QN7**C)

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	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 Sorenson VP6	3840 x 2160 7680 x 4320 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 7680 x 4320 7680 x 4320	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 60 60 30	60 100 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
*.webm	WebM	VP8 VP9 (podpora profilu 0, profilu 2) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

 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.

 Niektoré 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 rýchlosť prenosu/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností TV.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) 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.

Video dekodéry


- H.264 UHD je podporované po úroveň 5.1 a H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2 (TV nepodporuje 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.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

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

Podporované kodeky videa (séria QN8**C alebo vyššia)

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	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 Sorenson VP6	4096 x 2160 7680 x 4320 3840 x 2160 1920 x 1080 1920 x 1080	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 30 60 30	60 100 80 20 80	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ -Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (podpora profilu 0, profilu 2) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

 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.

 Niektoré 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 rýchlosť prenosu/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností TV.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) 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.

Video dekodéry

- H.264 UHD je podporované po úroveň 5.1.
 - Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS
 - Počas prehrávania videa sa mení rozlíšenie (podporované je rozlíšenie až do 3840 x 2160)
- H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2.
 - Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.2.
 - Počas prehrávania videa sa mení rozlíšenie (podporované je rozlíšenie až po úroveň 5.1 3840 x 2160)
- HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1.
- HEVC 8K je podporované po úroveň 6.1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

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

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)	Štandard 16:9, Vlastná
* USB (7680 x 4320p pri 24/30/60 Hz)	Štandard 16:9, Vlastná

 *: Tento vstupný signál sa môže líšiť v závislosti od modelu alebo zemepisnej oblasti.

 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 lanko 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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

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 Q6*C, série Q8*C (50-palcové a menšie modely)
- Všetky modely zo série CU7/BEC, série CU8 (75-palcové a menšie modely)

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

- QLED TV (okrem série Q6*C, série Q8*C (50-palcové a menšie modely))
- Rad S9*C
- Série CU8 (85-palcové a väčšie modely)

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

Rozlíšenia pre vstupné signály podporované modelmi 8K (séria QN7**C alebo vyššia)

Skontrolujte rozlíšenia pre vstupné signály podporované modelmi 8K (séria QN7**C alebo vyššia).

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

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.

- 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


- 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

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).

 Funkcia FreeSync (VRR) je dostupná len pre vybrané modely. Podrobnosti o modeloch, ktoré podporujú funkciu FreeSync (VRR), nájdete v časti „Používanie služby FreeSync“.

 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	297,000	progresívne
** 1920 x 1080	144 Hz	166.587	144	346.500	progresívne
2560 x 1080	120 Hz	150,000	120	495,000	progresívne
** 2560 x 1080	144 Hz	172.339	144	470.830	progresívne
2560 x 1440	120 Hz	150,000	120	495,000	progresívne
3840 x 2160	120 Hz	270,000	120	1188,000	progresívne
** 3840 x 2160	144 Hz	323.677	144	1424.180	progresívne
3840 x 1080	120 Hz	137.250	120	549.000	progresívne
** 3840 x 1080	144 Hz	166.607	144	653.100	progresívne
3840 x 1600	120 Hz	99,419	120	521,750	progresívne
** 3840 x 1600	144 Hz	246.569	144	1035.590	progresívne
4096 x 2160	120 Hz	270,000	120	1188,000	progresívne
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60	2376,000	progresívne


 *: V závislosti od modelu nemusí byť rozlíšenie podporované.

 **: Podporované sú iba modely, ktoré podporujú frekvenciu 144 Hz.

Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)

Pozrite si podporované rozlíšenia pre vstupný signál z počítača.

Pri pripojení zariadenia TV k počítaču nastavte grafickú kartu počítača na jedno zo štandardných rozlíšení uvedených v tabuľkách nižšie. Zariadenie TV sa automaticky prispôsobí 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 QN7**C alebo vyššia). Ak nastavíte rozlíšenie, ktoré nie je uvedené v tabuľkách, môže sa zobrazit prázdna alebo blikajúca obrazovka, prípadne sa zapne len prijímač 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 QN7**C 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	+ / +

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.

 Rozlíšenie 2560 x 1440 pri 60 Hz nie je podporované v režime [Herný režim](#).

CTA-861

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
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	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	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	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
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	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.

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 s rozhraním 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 s rozhraním Bluetooth alebo televízorom.
 - Keď je zariadenie vystavené elektrickým variáciám kvôli prekážkam, ako sú steny, rohy alebo prepážky.
 - Keď je zariadenie vystavené elektrickému rušeniu spôsobenému inými zariadeniami fungujúcimi v rovnakom frekvenčnom pásme vrátane lekárskeho zariadení, mikrovlnných rúr alebo bezdrôtových sietí LAN.
- Ak problém pretrváva, odporúčame použiť káblové pripojenie.
 - Port DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
 - Port HDMI (eARC/ARC)

Licencie a ďalšie informácie

Pozrite si licenčné a ďalšie informácie a informácie o obchodných známkach, ktoré platia pre váš televízor.

Dolby Audio

Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2021 Dolby Laboratories. All rights reserved.

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



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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/*****

where ***** is the product's EPREL registration number. You can find the registration number on the rating label of your product.

Riešenie problémov

V nasledujúcej časti sú uvedené riešenia jednotlivých problémov.

Problémy s obrazom

Ak sa vyskytnú problémy s obrazom televízora, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Obrazovka bliká alebo stmavla

Ak televízor bliká alebo sporadicky stráca jas, možno budete musieť vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie.

Vypnite funkciu [Optimalizácia jasu](#), [Riešenie na úsporu energie](#), [Pohybové osvetlenie](#) alebo [Vylepšenie kontrastu](#).

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Optimalizácia jasu](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Riešenie na úsporu energie](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Pohybové osvetlenie](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Vylepšenie kontrastu](#) [Skús teraz](#)

Spustite funkciu [Test obrazu](#). Ak je kvalita skúšaného obrazu normálna, skontrolujte signál pripojeného zariadenia.

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test obrazu](#) [Skús teraz](#)

Obraz nie je jasný alebo farby obrazu nevyzerajú jasne

Ak sa obrazovka zdá príliš tmavá, skúste zmeniť nastavenia v sekcii [Obnoviť obraz](#) alebo deaktivovať funkcie [Optimalizácia jasů](#), [Riešenie na úsporu energie](#).

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Obnoviť obraz](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Optimalizácia jasů](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Riešenie na úsporu energie](#) [Skús teraz](#)

Prejdite do ponuky [Obraz](#) a upravte nastavenia položiek [Režim obrazu](#), [Kontrast](#), [Jas](#) a [Ostroť](#).

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Režim obrazu](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Kontrast](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Jas](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Ostroť](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Farba](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Odtieň \(Z/Č\)](#) [Skús teraz](#)

Farby obrazu sú čiernobiele alebo nevyzerajú tak, ako by mali

Ak sa farby alebo úplne biele a čierne farby produktu zdajú byť nesprávne, spustíte funkciu [Test obrazu](#).

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test obrazu](#)
[Skús teraz](#)

Ak výsledky testu naznačia, že problém nie je v televízore, vykonajte nasledujúce kroky:

Keď používate zariadenie One Connect Box, ubezpečte sa, či sú vstupné konektory videa zapojené do správnych výstupných konektorov videa na externom zariadení.

Ak používate komponentný kábel, skontrolujte, či je zelený (Y), modrý (Pb) a červený (Pr) kábel zapojený správne. Nesprávne pripojenia môžu mať za následok problémy s farbami, prípadne prázdnu obrazovku.

 V závislosti od modelu nemusí byť komponentný port podporovaný.

Skontrolujte, či je položka [Odtiene šedej](#) nastavená na možnosť [Zap..](#)

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Odtiene šedej](#) [Skús teraz](#)

TV sa sám od seba automaticky vypína

Ak sa televízor samo od seba vypína, skúste vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie.

Skontrolujte, či nie je zapnutá funkcia [Časovač spánku](#). Funkcia [Časovač spánku](#) automaticky vypne televízor po uplynutí vopred nastaveného časového intervalu.

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Časovač spánku](#) [Skús teraz](#)

Ak funkcia [Časovač spánku](#) nie je zapnutá, skontrolujte, či nie je aktivovaná funkcia [Automatické vypnutie](#) alebo [Časovač vypnutia](#) a prípadne ju vypnite.

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Časovač vypnutia](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Automatické vypnutie](#) [Skús teraz](#)

TV (The Frame TV) sa nedá vypnúť.

Ak máte model TV The Frame, môžete TV vypnúť stlačením a podržaním tlačidla Power. Ak chcete prepnúť z režimu **Umenie** na režim TV alebo naopak, nakrátko stlačte tlačidlo Power, keď je TV zapnutý.

Televízor sa nedá zapnúť

Ak sa vyskytnú problémy pri zapínaní televízora, skôr než zavoláte na servisné oddelenie, skontrolujte nasledujúcich pár vecí.

Ubezpečte sa, že napájací kábel TV je na oboch koncoch zapojený správne a že diaľkový ovládač správne funguje.

Uistite sa, či je kábel antény alebo káblovej TV pevne zapojený.

Ak máte káblový alebo satelitný prijímač, skontrolujte, či je zapojený a zapnutý.

V prípade modelu podporujúceho One Connect Box skontrolujte kábel One Invisible Connection alebo One Connect medzi TV a zariadením One Connect Box.


TV zostáva zapnutý alebo sa nezapína automaticky.

Ak je osvetlenie okolitého prostredia príliš tmavé alebo príliš jasné, pohybový senzor nemusí fungovať správne. Výkon pohybového senzora môže byť ovplyvnený prostredím, v ktorom je televízor nainštalovaný (výška, sklon, prekážky). Ak má vaše oblečenie alebo farba pleti podobný odtieň ako okolité prostredie, pohybový senzor nemusí fungovať správne.

 Pohybový senzor nemusí byť podporovaný v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

TV reaguje na všetky vizuálne zmeny v okolí (svetlá, displeje, psy, zmeny odohrávajúce sa za oknom a iné podmienky). Úroveň odozvy môžete nastaviť upravením citlivosti detekcie pohybu.




-  > ľavé smerové tlačidlo >  **Umenie** > **Režim Umenie – možnosti** > **Detektor pohybu**


 Položka **Režim Umenie – možnosti** sa nachádza v spodnej časti domovskej obrazovky **Umenie**. Ak chcete nakonfigurovať nastavenia danej možnosti, posuňte sa úplne naspodok.

 Funkcia **Detektor pohybu** nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

Nemožno nájsť kanál

Ak váš TV nie je pripojený ku káblovému ani satelitnému prijímaču, spustíte funkciu [Automatické ladenie](#).

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **(Nastavenia automatického ladenia)** > **Automatické ladenie** [Skús teraz](#)

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

Ak používate prijímač vysielania, ako je napríklad set-top box alebo IPTV, skontrolujte jeho pripojenie k televízoru.

-  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Spríevodca pripojením** [Skús teraz](#)

Ak príznaky pretrvávajú, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.

Obraz na televízore nevyzerá tak dobre ako v obchode.

Televízory vystavené v predajniach sú naladené na digitálny UHD alebo HD kanál.

Zmeňte výstupné rozlíšenie svojich zariadení, napríklad prijímača digitálneho vysielania, IPTV a set-top box, na UHD alebo HD.


Ak chcete pozerieť video vo vysokej kvalite, používajte kábel HDMI.


-  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Spríevodca pripojením** > **Videozariadenie** > **HDMI**

Keď pripájate televízor k počítaču, uistite sa, že grafická karta počítača podporuje rozlíšenie UHD.

Ďalšie informácie o podporovaných rozlíšeniach UHD nájdete v časti [Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD](#).




Ďalšie informácie o podporovaných rozlíšeniach 8K nájdete v časti [„Rozlíšenia pre vstupné signály podporované modelmi 8K \(séria QN7**C alebo vyššia\)“](#).

 Uistite sa, že set-top box alebo káblová skrinka podporuje obsah alebo vysielanie pre UHD a nastavte rozlíšenie. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.

 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.

Zobrazené video vyzerá rozmazane

Ak je obraz rozmazaný alebo sa chveje, problém vyriešte pomocou funkcie [Nastavenia jasnosti obrazu](#).

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Nastavenia jasnosti obrazu** [Skús teraz](#)

Obraz je skreslený

Kompresia videa môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to najmä pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športových prenosoch a akčných filmoch.

Odpojte a znova pripojte napájací kábel a skontrolujte batériu diaľkového ovládača.

Ak je príjem signálu slabý alebo nekvalitný, môže dôjsť k skresleniu na obrazovke. Nejde však o poruchu.

Mobilné telefóny používané v blízkosti televízora (do vzdialenosti 1 m) môžu spôsobovať rušenie analógových a digitálnych kanálov.

Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara

Položku [Veľkosť obrazu](#) prestavte na [Štandard 16:9](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Nastavenia veľkosti obrazu](#) > [Veľkosť obrazu](#)
[Skús teraz](#)




Zmeňte výstupné rozlíšenie externého zariadenia.

Obraz sa nezobrazí na celú obrazovku

Na kanáloch HD sa pri sledovaní prekonvertovaného obsahu SD (4:3) zobrazia na oboch stranách obrazovky čierne pásy.

Čierne pásy v hornej a spodnej časti obrazovky sa zobrazia pri sledovaní filmov, ktorých pomery strán sa odlišujú od pomerov strán televízora.

Upravte možnosti veľkosti obrazu na externom zariadení alebo na televízore na celú obrazovku.




-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Nastavenia veľkosti obrazu](#) > [Veľkosť obrazu](#)
[Skús teraz](#)

Funkcia Titulky v ponuke televízora je vypnutá.

Keď je pripojené externé zariadenie pomocou kábla HDMI alebo komponentového kábla, funkcia [Titulky](#) nie je dostupná. Upravte nastavenie titulkov na externom zariadení.


Na obrazovke TV sa zobrazujú titulky.

Vypnite funkciu [Titulky](#) v ponuke [Nastavenie titulkov](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Nastavenie titulkov](#) > [Titulky](#) **Skús teraz**

HDR pripojeného externého zariadenia sa vypne.

Ak je funkcia [Rozšírenie vstupného signálu](#) zapnutá, rozsah prijímania vstupných signálov HDMI je rozšírený, čo vám umožňuje pozeráť obsah HDR odosielaný z externého zariadenia.

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Rozšírenie vstupného signálu](#) **Skús teraz**

Problémy so zvukom a šumom

Ak sa vyskytnú problémy so zvukom televízora, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Ako môžem k televízoru pripojiť zvukové zariadenie?

Spôsob pripojenia sa môže líšiť v závislosti od zvukového zariadenia, ako napr. HDMI (eARC/ARC), Optický, Bluetooth a Wi-Fi.

Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia zvukového zariadenia, spustíte funkciu [Sprievodca pripojením](#).

-  >  Menu >  Pripojené zariadenia > [Sprievodca pripojením](#) > [Zvukové zariadenie](#)

Žiadny zvuk alebo príliš tichý zvuk pri maximálnej hlasitosti

Skontrolujte hlasitosť televízora a hlasitosť externého zariadenia (káblový alebo satelitný prijímač, DVD, Blu-ray atď.) pripojeného k televízoru.

Skontrolujte káblové spojenie medzi externým zariadením a televízorom a následne znova vyskúšajte káblové spojenie.

Dobrý obraz bez zvuku

Skontrolujte nastavenie položky [Výstup zvuku](#).

Ak je nastavená na možnosť [Reproduktor TV](#), skontrolujte nastavenie hlasitosti.

-  >  Menu >  Nastavenia > [Všetky nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Výstup zvuku](#) [Skús teraz](#)

Ak používate externé zariadenie, skontrolujte možnosť výstupu zvuku zariadenia.

Možno budete musieť napríklad zmeniť možnosť zvuku káblového prijímača na HDMI, ak je prijímač pripojený k televízoru pomocou kábla HDMI.

Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte k výstupnému konektoru zvuku na počítači externý reproduktor.

Ak je televízor vybavený konektorom na slúchadlá, skontrolujte, či k nemu nie je nič pripojené.

Reštartujte pripojené zariadenie tak, že odpojte a opätovne pripojíte napájací kábel zariadenia.




V prípade set-top boxu alebo káblovej skrinky skontrolujte pripojenie káblov a reštartujte externé zariadenie. Ak príznaky pretrvávajú, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.

Používa sa pripojenie HDMI (eARC/ARC) a nie je počuť žiadny zvuk.

Skontrolujte, či je položka [Formát digitálneho výstupu zvuku](#) nastavená na možnosť [Prepúšťanie formátu](#).




Ak sa používa zvukový panel Soundbar alebo prijímač A/V, ktorý nepodporuje technológiu [Dolby Digital+](#), a je vybratá funkcia [Prepúšťanie formátu](#), pri prijímaní zdroja s technológiou [Dolby Digital+](#) nepočuť žiadny zvuk.

Ak je v závislosti od výkonu pripojeného zvukového panela Soundbar alebo prijímača A/V podporovaný len obmedzený zvukový formát, odporúča sa nastaviť položku [Formát digitálneho výstupu zvuku](#) na možnosť [Automatický](#).

-  >  Menu >  Nastavenia > [Všetky nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Formát digitálneho výstupu zvuku](#) > [Automatický](#)

Reproduktory vydávajú čudný zvuk

Spustite funkciu [Test zvuku](#).

-  >  Menu >  Nastavenia > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test zvuku](#)
[Skús teraz](#)

Ubezpečte sa, že zvukový kábel je zapojený do správneho výstupného konektora zvuku na externom zariadení.

V prípade pripojení prostredníctvom antény alebo kábla skontrolujte položku [Informácie o signáli](#). Slabá intenzita signálu môže spôsobovať rušenie zvuku.

-  >  Menu >  Nastavenia > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Informácie o signáli](#) [Skús teraz](#)

Zvuk je prerušovaný.




Ak sa bezdrôtový smerovač nachádza v blízkosti reproduktora Bluetooth, môže dôjsť k ovplyvneniu kvality zvuku. Umiestnite reproduktor Bluetooth čo najbližšie k TV tak, aby medzi týmito zariadeniami neboli žiadne prekážky. Neumiestňujte bezdrôtový smerovač do blízkosti reproduktora Bluetooth.

V záujme minimalizovania prerušení odporúčame bezdrôtový prístupový bod, ktorý využíva frekvenciu 5 GHz. V závislosti od modelu nemusí byť 5 GHz dostupné.

Ak príznak pretrváva, odporúča sa použiť káblové pripojenie, napríklad. HDMI (eARC/ARC) a optické káble.

Pri použití niektorej funkcie televízora alebo pri zmene kanála televízor túto aktivitu ohlasuje. Televízor prostredníctvom výkladu vysvetľuje scény z videí zobrazených na obrazovke.

Vypnite funkciu [Hlasový sprievodca](#) v ponuke [Nastavenia hlasového sprievodcu](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Nastavenia hlasového sprievodcu](#) > [Hlasový sprievodca](#) [Skús teraz](#)

Zvuk TV sa neprehráva cez zvukový panel Soundbar alebo prijímač A/V.

Skontrolujte napájanie zvukového panelu Soundbar alebo prijímača A/V a jeho nastavenia.




- Pri pripájaní optického kábla medzi zariadením TV a zvukovým panelom Soundbar alebo prijímačom A/V sa uistite, že v TV je nastavený výstup zvuku [Optický](#).
- V prípade pripojenia HDMI-eARC nezabudnite použiť špecializovaný port HDMI pre eARC na vašom TV. Avšak eARC sa dá použiť iba vtedy, keď zvukový panel Soundbar alebo prijímač A/V podporuje funkciu eARC.

Zvuk nie je zreteľne počuť.

Zmeňte na vhodný zvukový režim.




-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Režim zvuku](#) [Skús teraz](#)

Keď sú zapnuté funkcie [Inteligentný režim](#) a [Prispôsobivý zvuk Pro](#), zvukové efekty sa automaticky prispôbia okoliu.

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Nastavenia inteligentného režimu](#) > [Inteligentný režim](#) [Skús teraz](#)

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.



Ak chcete optimalizovať zvuk v závislosti od okolia, zvolte program [Prispôsobivý zvuk Pro](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Nastavenia inteligentného režimu](#) > [Prispôsobivý zvuk Pro](#) [Skús teraz](#)

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Hlasitosť externého zariadenia nie je možné upraviť.

Skontrolujte káblové spojenie medzi televízorom a externým zariadením.

Pri pripájaní externého reproduktora, ako je napríklad domáce kino, cez HDMI sa uistite, že je zapojený do portu HDMI (eARC/ARC) na zariadení TV. Uistite sa, či je aktívna funkcia  > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** pre TV. [Skús teraz](#)

 Ak je zariadenie pripojené cez optické rozhranie, v závislosti od zariadenia nemusí byť možné ovládať hlasitosť.

Chcem, aby sa TV a zvukové zariadenie vypínali a zapínali naraz.

Keď pripojíte soundbar Samsung k televízoru cez Bluetooth, budú sa tieto zariadenia vypínať a zapínať súčasne. V závislosti od modelu zvukového panela Samsung to nemusí byť podporované.

Keď pripojíte zvukové zariadenie, ktoré podporuje HDMI eARC, k portu HDMI (eARC) na TV, napájanie sa spolu vypne a zapne.

Problémy s kanálmi a vysielaním

Ak sa vyskytnú problémy s príjmom signálu vysielania televízora, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

V režime TV sa zobrazuje hlásenie „Slabý alebo žiadny signál“, alebo sa nedá nájsť kanál.

Skontrolujte, či je externé zariadenie pevne pripojené a zapnuté. Prejdite do ponuky Zdroje a prepnite na iné vstupné zdroje.

-  >  Menu >  Pripojené zariadenia > Zdroje


Ak používate set-top box alebo káblový box, skontrolujte vysielacie signály alebo sieť, ktorá je pripojená k externému zariadeniu.

Televízor neprijíma všetky kanály.

Ubezpečte sa, že koaxiálny kábel je pevne pripojený k TV.




Spustite funkciu **Obnoviť** alebo **Automatické ladenie**.

-  >  Menu >  Nastavenia > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Obnoviť** **Skús teraz**
-  >  Menu >  Nastavenia > **Všetky nastavenia** > **Vysielanie** > **(Nastavenia automatického ladenia)** > **Automatické ladenie** **Skús teraz**

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

Titulky nie sú poskytované na digitálnom kanáli.

Ak sledujete kanály s pripojeným anténnym káblom, spustite **Nastavenie titulkov**.

-  >  Menu >  Nastavenia > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Nastavenie titulkov** **Skús teraz**

Niektoré kanály nemusia mať k dispozícii údaje titulkov.

Keď sledujete kanál na externom zariadení, ako je set-top box a káblový prijímač, zapnite na zariadení funkciu titulkov. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.

Funkcia Vysielanie je deaktivovaná.

Funkcia **Vysielanie** je dostupná len v prípade, keď je režim **Zdroj** nastavený na možnosť **TV**.

Počas pozerania TV prostredníctvom káblového alebo satelitného prijímača nie je možné otvoriť položku **Vysielanie**.

Nie je možné otvoriť položku **Vysielanie** počas nahrávania alebo používania funkcie Timeshift.

Problémy s konektivitou externých zariadení

Keď sa vyskytnú problémy s pripojením televízora k externým zariadeniam, ako je napríklad počítač, herná konzola alebo mobilné zariadenie, možno tento problém pomôžu vyriešiť nasledujúce kroky.

Zobrazuje sa hlásenie „Nepodporovaný režim“

Nastavte výstupné rozlíšenie externého zariadenia na hodnotu podporovanú televízorom.

Dobré video bez zvuku

Ak používate pripojenie HDMI, skontrolujte nastavenie výstupu zvuku v počítači.

Ak používate kábel DVI do HDMI, vyžaduje sa samostatný zvukový kábel.

Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte ku konektoru pre výstup zvuku na počítači externé reproduktory.


Chcem sa pripojiť k počítaču a mobilnému zariadeniu prostredníctvom zrkadlenia obrazovky.

Pri bezdrôtovom pripájaní televízora k počítaču si najskôr prečítajte pokyny uvedené v časti [PC > Zdieľanie obrazovky \(bezdrôtovo\)](#) v príručke [Sprievodca pripojením](#) a potom sa skúste pripojiť.

-  >  Menu >  Pripojené zariadenia > [Sprievodca pripojením](#) > [PC](#) > [Zdieľanie obrazovky \(bezdrôtovo\)](#)

Overte si, či sú televízor a počítač pripojené k rovnakej sieti.

Pri bezdrôtovom pripájaní televízora k mobilnému zariadeniu si najskôr prečítajte pokyny v časti [Smartfón > Zdieľanie obrazovky \(Smart View\)](#) v príručke [Sprievodca pripojením](#) a potom sa skúste pripojiť.

-  >  Menu >  Pripojené zariadenia > [Sprievodca pripojením](#) > [Smartfón](#) > [Zdieľanie obrazovky \(Smart View\)](#) [Skús teraz](#)

Ak sa vyskytnú ťažkosti s pripojením televízora k počítaču alebo k mobilnému zariadeniu z dôvodu rušení rádiového signálu, zmeňte frekvenciu bezdrôtového prístupového pásma a potom sa skúste pripojiť.

Pri pripájaní televízora k externému zariadeniu sa nezobrazí žiadny obraz.




Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia externého zariadenia, spustíte funkciu [Sprievodca pripojením](#).

-  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Sprievodca pripojením](#) [Skús teraz](#)

Skontrolujte, či je externé zariadenie pevne pripojené a zapnuté. Prejdite do ponuky Zdroje a prepnite na iné vstupné zdroje.

-  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > Zdroje

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

-  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Sprievodca pripojením](#) > [Videozariadenie](#) > [Riešenie problémov s pripojením HDMI](#)

Ak používate set-top box alebo káblový box, skontrolujte vysielacie signály alebo sieť, ktorá je pripojená k externému zariadeniu.


Chcem sa pripojiť k reproduktoru Bluetooth.

Ďalšie informácie o pripojení reproduktora Bluetooth nájdete v časti [Zvukové zariadenie](#) > [Bluetooth](#) v sekcii [Sprievodca pripojením](#).

-  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Sprievodca pripojením](#) > [Zvukové zariadenie](#) > [Bluetooth](#)

Obrazovka počítača sa neobjaví alebo bliká.

Ak sa obrazovka počítača neobjaví alebo počítač nie je rozpoznávaný, skontrolujte napájanie počítača a potom znova pripojte HDMI kábel medzi počítač a TV. Ak príznak pretrváva, skontrolujte, či je počítač v režime spánku a potom nastavte [Rozšírenie vstupného signálu](#) na [Zap.](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Rozšírenie vstupného signálu](#) [Skús teraz](#)

Keď sa nastavené rozlíšenie nezhoduje, môže to spôsobiť zobrazenie prázdnej alebo blikajúcej obrazovky. Informácie o podporovaných rozlíšeniach pre počítač nájdete v časti „Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)“.

Problémy so sieťou

Ak sa vyskytnú ťažkosti s pripojením TV k sieti, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Pripojenie k bezdrôtovej sieti zlyhalo. Nie je možné pripojiť sa k bezdrôtovému prístupovému bodu. Nedá sa pripojiť k sieti.

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Test pripojenia Smart Hub**  

Ubezpečte sa, že sieťový kábel je pripojený a smerovač je zapnutý.

Pripojte svoje mobilné zariadenie k smerovaču cez sieť Wi-Fi.

Vypnite smerovač a potom ho znova zapnite. (Zapnutie trvá 2 až 3 minúty)

Ak sa vyžaduje bezpečnostný kľúč, ubezpečte sa, že je zadaný správne.

Odpojte napájací kábel TV a potom ho znova zapojte alebo stlačte tlačidlo napájania a podržte ho aspoň na 3 sekundy.

Ubezpečte sa, že medzi TV a smerovačom sa nenachádza žiadne zariadenie vytvárajúce elektromagnetické vlny.

Ak sa nedá vytvoriť bezdrôtové internetové pripojenie, pripojte TV k bezdrôtovému smerovaču prostredníctvom kábla LAN.

Ak sa TV dokáže normálne pripojiť k internetu prostredníctvom kábla, možno bude problém v bezdrôtovom smerovači. V tom prípade skúste použiť iný bezdrôtový smerovač.

 Niektoré modely nepodporujú káblové siete.

Pripojenie ku káblovej sieti zlyhalo.

Skontrolujte, či sú zapojené oba konce kábla LAN. Ak je zapojený, skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý. Ak je zapnutý, vypnite ho, počkajte 1 alebo 2 minúty a potom ho zapnite.

 Niektoré modely nepodporujú káblové siete.

Pripojené k lokálnej sieti, nie však k internetu.

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**.

–  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Stav siete** > **Nast. IP**

 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.



Čo je to Anynet+?

Na ovládanie externých zariadení, ktoré podporujú Anynet+ (HDMI-CEC) a ktoré sú k televízoru pripojené prostredníctvom kábla HDMI, použite diaľkový ovládač k televízoru. Ak napríklad pripojené externé zariadenie podporuje Anynet+, môžete docieľať, že sa toto pripojené zariadenie vypne alebo zapne súčasne s televízorom.

System Anynet+ nefunguje. Nezobrazí sa pripojené zariadenie

Skontrolujte, či zariadenie podporuje funkciu **Anynet+ (HDMI-CEC)**. V ponuke nastavení zariadenia skontrolujte, či je aktivovaná možnosť HDMI-CEC.

V TV skontrolujte, či je funkcia **Anynet+ (HDMI-CEC)** zapnutá.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** **Skús teraz**

Skontrolujte, či je napájací kábel zariadenia pevne zapojený.

Skontrolujte pripojenie HDMI kábla k zariadeniu.




Anynet+ (HDMI-CEC) nemôže fungovať za určitých okolností. (keď TV vyhľadáva kanály alebo vykonáva **Obnoviť**)

Pri pripájaní alebo odpájaní HDMI kábla vypnite TV a potom ho znova zapnite.

Chcem spustiť systém Anynet+. Taktiež chcem, aby sa pripojené zariadenia zapínali súčasne s televízorom.



Presuňte zvýraznenie na zariadenie Anynet+ v sekcii  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > Zdroje, stlačením smerového tlačidla nadol sa presuňte na položku **Anynet+ (HDMI-CEC)** a potom stlačte tlačidlo Výber.

Skontrolujte, či je zariadenie s funkciou Anynet+ správne pripojené k televízoru. Potom vyberte ponuku **Anynet+ (HDMI-CEC)** a overte si, či je položka **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavená na možnosť **Zap..**

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** **Skús teraz**

Chcem ukončiť systém Anynet+. Je nepraktické zapínať iné zariadenia, pretože sa s nimi zapne aj televízor. Je to nepohodlné, pretože pripojené zariadenia (napr. set-top box) sa spolu vypínajú.

Ak chcete vypnúť funkciu Anynet+ zariadenia pripojeného k TV, vypnite v danom zariadení funkciu [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#).

-  >  Menu >  Nastavenia > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) **Skús teraz**

Keď vypnete funkciu [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#), zvukový panel Soundbar pripojený prostredníctvom portu HDMI (eARC) sa nebude vypínať a zapínať súčasne s TV. Ak chcete zabrániť automatickému vypínaniu konkrétneho zariadenia pripojeného k zariadeniu TV, vypnite funkciu HDMI-CEC v danom zariadení pripojenom k zariadeniu TV.

Na obrazovke sa zobrazuje hlásenie „Pripája sa k zariadeniu Anynet+...“ alebo „Odpája sa od zariadenia Anynet+...“.

Počas konfigurácie zariadenia Anynet+ televízorom alebo prepínania na obrazovku sledovania obsahu vysielaného z televízora nie je možné používať diaľkový ovládač.

Keď televízor dokončí konfiguráciu zariadenia Anynet+ alebo sa prepne na obrazovku sledovania obsahu vysielaného z televízora, použite diaľkový ovládač.

Zariadenie Anynet+ neprehráva obsah



Funkciu prehrávania nemožno používať, keď prebieha [Obnoviť](#).

Problémy s diaľkovým ovládaním



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

Diaľkový ovládač nefunguje.

Môže dôjsť k strate spojenia medzi diaľkovým ovládačom a televízorom.

Namierte ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart na prednú časť televízora a potom súčasne stlačte a minimálne na 3 sekundy podržte tlačidlá  a .

Ak diaľkový ovládač nefunguje správne alebo je jeho odozva veľmi pomalá, môže byť slabá alebo úplne vybitá batéria.

- Diaľkový ovládač nabíjate cez konektor USB (typ C) v spodnej časti, prípadne vystavte solárny panel svetlu otočením ovládača.
 - Zostávajúcu úroveň nabitia batérie diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart so solárnym článkom môžete skontrolovať v sekcii  > **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Napájanie a úspora energie** > **Dostupná batéria diaľkového ovládača**. [Skús teraz](#)
- Ak má diaľkový ovládač batérie, vymeňte ich za nové.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

Externé zariadenia nie je možné ovládať pomocou diaľkového ovládača k televízoru.

Skontrolujte káblové spojenie medzi televízorom a externými zariadeniami.

Ak príznak pretrváva, nastavte ho manuálne v sekcii  > **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Nast. univ. diaľ. ovlád..**

Problémy s nahrávaním

Ak funkcia Timeshift alebo Naplánovať nahrávanie nefunguje, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Funkcia Timeshift alebo funkcia nahrávania sa nedá použiť.

Skontrolujte, či je k TV pripojené úložné zariadenie.

Keď je signál príliš slabý, nahrávanie sa automaticky zastaví.

Skontrolujte voľné miesto v pamäťovom zariadení.

Táto funkcia nebude fungovať, ak sa v zariadení USB nenachádza dostatok ukladacieho priestoru.

Pred použitím funkcie nahrávania si prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift“.

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

Nie je možné nahrávať videá prijímané z externého zariadenia alebo aplikácie Samsung TV Plus.

Funkcia nahrávania je dostupná iba pre kanály s digitálnym vysielaním, ktoré TV prijíma. Nemôžete nahrávať videá prijímané z externého zariadenia alebo aplikácie [Samsung TV Plus](#).

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

Pri použití funkcie Timeshift alebo funkcie nahrávania sa zobrazí hlásenie „Formátovať zariadenie“.

Ak chcete použiť funkciu nahrávania, úložné zariadenie pripojené k TV už musí byť naformátované.

Pri formátovaní pamäťového zariadenia sa z neho odstránia všetky údaje a pamäťové zariadenie sa naformátuje v systéme NTFS.

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

Súbory nahrané v TV sa neprehrávajú v počítači.

Súbory nahrané v TV je možné prehrávať len na tom istom TV. Tieto videosúbory nie je možné prehrať v počítači ani inom TV.

 Prehrávanie nemusí fungovať správne, ak má súbor nahrávky problém. Ak problém pretrváva, skontrolujte súbor nahrávky.

 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.

Aplikácia sa spustila, no je v inom jazyku. Ako môžem zmeniť jazyk?

Jazyky podporované aplikáciou sa môžu líšiť od nastaveného jazyka ponuky televízora.

Možnosť zmeny jazyka závisí od poskytovateľa aplikácie. Zmeňte jazyk v ponuke nastavení v aplikácii.

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.



Odištalujte a znova nainštalujte aplikáciu. Ďalšie informácie o odištalovaní aplikácie nájdete v časti „Spravovanie nainštalovaných aplikácií“.

Služby vašej aplikácie neposkytuje televízor, ale poskytovateľ konkrétnej aplikačnej služby.

Prečítajte si časť Pomocník na webovej lokalite poskytovateľa aplikácie.

Domovská obrazovka služby Smart Hub sa zobrazuje vždy, keď zapnete TV.

Vypnite funkciu [Automatické spustenie Smart Hub](#) v ponuke [Možnosti úvodnej obrazovky](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Možnosti úvodnej obrazovky](#) > [Automatické spustenie Smart Hub](#) [Skús teraz](#)

Mediálne súbory

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

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, že televízor podporuje príslušný kodek. Ďalšie informácie o podporovaných kodekoch nájdete v časti „Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov“.

Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu

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

Mikrofón je vypnutý.

Zapnite prepínač mikrofónu v spodnej časti zariadenia TV. Pri každom zapnutí alebo vypnutí prepínača sa na obrazovke zobrazí kontextové okno oznamujúce, či je mikrofón zapnutý alebo vypnutý.

-  Ak je mikrofón vypnutý, nefungujú žiadne funkcie rozpoznávania hlasu ani niektoré zvukové funkcie používajúce mikrofón.
-  Poloha a vzhľad prepínača mikrofónu sa môžu líšiť v závislosti od modelu.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Bixby automaticky odpovie.

Televízor môže považovať okolitý hluk alebo bežnú konverzáciu za pokyny v rámci aplikácie Bixby.

Vypnite funkciu [Voice Wake-up](#) alebo nastavte funkciu [Wake-up Sensitivity](#) na [Nízke](#).

-  > [Explore Now](#) >  [Settings](#) > [Voice Wake-up](#)

Na oslovenie „Hi, Bixby“ Bixby nereaguje.

Keď je televízor od vás príliš vzdialený alebo je príliš silný okolitý hluk, televízor nemusí byť schopný rozpoznať váš hlas.



- Optimálne fungovanie je zabezpečené pri vzdialenosti od televízora 3 až 4 m. Pozerajte sa na obrazovku televízora a rozprávajte.

Zapnite funkciu [Voice Wake-up](#).



-  > [Explore Now](#) >  [Settings](#) > [Voice Wake-up](#)

Rozpoznávanie hlasu nefunguje s diaľkovým ovládačom Dialkový ovládač Samsung Smart tak ako iné funkcie. Zariadenie nereaguje, a to ani po stlačení tlačidla Hlasový asistent.

Môže dôjsť k strate spojenia medzi diaľkovým ovládačom a televízorom. Skúste spárovať diaľkový ovládač s televízorom.

Namierte ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart na prednú časť televízora a potom súčasne stlačte a minimálne na 3 sekundy podržte tlačidlá  a .

Ak diaľkový ovládač nefunguje správne alebo je jeho odozva veľmi pomalá, môže byť slabá alebo úplne vybitá batéria.

- Dialkový ovládač nabíjate cez konektor USB (typ C) v spodnej časti, prípadne vystavte solárny panel svetlu otočením ovládača.
 - Zostávajúcu úroveň nabitia batérie diaľkového ovládača Dialkový ovládač Samsung Smart so solárnym článkom môžete skontrolovať v sekcii  > [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Dostupná batéria diaľkového ovládača](#). [Skús teraz](#)

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- Ak má diaľkový ovládač batérie, vymeňte ich za nové.

Počas rozpoznávania hlasu sa zobrazí hlásenie o veľkom zaťažení a funkcia nebude fungovať.

Odpojte a znova pripojte napájací kábel TV a po 1 minúte a 30 sekundách to skúste znova. Môže chvíľku trvať, kým prebehne kontrola servera hlasového rozpoznávania.

Chcem zobrazit' 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.

Televízor je horúci.

Ak sledujete obsah vysielaný z televízora dlhší čas, panel začne produkovať teplo.

Teplo z panela sa rozptyľuje pomocou vetracích otvorov umiestnených pozdĺž vrchnej časti televízora.

Spodná časť však môže byť pri dlhšom používaní horúca na dotyk.

Deti sledujúce obsah vysielaný z televízora vyžadujú neustály dozor dospeléj osoby, ktorá im zabráni dotýkať sa televízora.

Toto teplo však neznamena poruchu a neovplyvňuje funkčnosť televízora.

Televízor uvoľňuje zápach plastu.

Tento zápach je bežný a časom sa stratí.

Nastavenia sa stratia po 5 minútach alebo pri každom vypnutí televízora.

Ak je položka **Režim používania** nastavená na možnosť **Režim Predajňa**, nastavenia zvuku a obrazu v televízore sa automaticky obnovujú každých 5 minút.

Položku **Režim používania** prestavte na **Režim Doma**.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Režim používania** > **Režim Doma**

Televízor je naklonený nabok.

Odmontujte základňu stojana televízora a opätovne ju namontujte.

Stojan sa kolíše alebo je nakrivo.

Pozrite si príručku Unpacking and Installation Guide a uistite sa, že stojan je správne zostavený.

Chcem sa dozvedieť, ako upevniť a odpojiť stojan na TV.

Podrobnosti o upevnení stojana nájdete v príručke Unpacking and Installation Guide.

Stojan odpojíte vykonaním krokov na upevnenie v opačnom poradí.

Príručku Unpacking and Installation Guide je možné stiahnuť na webovej lokalite spoločnosti Samsung Electronics na adrese <https://www.samsung.com/support/>.

Na obrazovke sa zobrazuje POP (interný reklamný pruh televízora).

Položku [Režim používania](#) prestavte na [Režim Doma](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Správca systému](#) > [Režim používania](#) > [Režim Doma](#)

Televízor vydáva praskavý zvuk.

Rozťahovanie a sťahovanie vonkajšej skrine televízora sa môže prejaviť praskavým zvukom.

Nejde pritom o poruchu produktu.

Televízor je bezpečné používať.

Televízor vydáva bzučiaci zvuk.

Televízor používa vysokorýchlostné spínacie obvody a tečie ním veľký elektrický prúd. V závislosti od nastavenej úrovne jasnosti sa televízor môže zdať o trochu hlučnejší než bežné televízory.

Televízor prešiel prísnyimi kontrolami kvality, ktoré spĺňajú naše náročné požiadavky na výkon a spoľahlivosť.

Určitý hluk produkovaný televízorom je prirodzený a nepovažuje sa za oprávnený dôvod na výmenu produktu alebo vrátenie peňazí.

Televízor prostredníctvom výkladu opisuje udalosti prebiehajúce na obrazovke.

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:

- Stlačte a podržte tlačidlo $+/-$ (Hlasitosť) na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač.
- Stlačte tlačidlo AD/SUBT. na štandardnom diaľkovom ovládači alebo stlačte a podržte tlačidlo MUTE.

Diagnostika problémov s prevádzkou televízora

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

Samodiagnostika

 >  **Menu** >  **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 sieťové pripojenie služby Smart Hub a spustiť funkcie obnovenia výrobných nastavení služby Smart Hub a TV.

- **Videotest**

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

- **Test obrazu** **Skús teraz**
- **Test zvuku** **Skús teraz**
- **Riešenie problémov s pripojením HDMI**
- **Informácie o signáli** **Skús teraz**
- **Test pripojenia Smart Hub** **Skús teraz**
- **Obnoviť Smart Hub** **Skús teraz**

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.

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

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.

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

Reset obrazu

Obnoví aktuálne nastavenia obrazu na predvolené nastavenia.

-  >  Menu >  Nastavenia > Všetky nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Obnoviť obraz [Skús teraz](#)

Reset zvuku

Obnoví aktuálne nastavenia zvuku na predvolené nastavenia.

-  >  Menu >  Nastavenia > Všetky nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia > Obnoviť zvuk [Skús teraz](#)

Získanie podpory

Ak máte problém s televízorom, získajte pomoc priamo od spoločnosti Samsung.

Získanie podpory prostredníctvom funkcie Vzdialená správa

 >  **Menu** >  **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, a to na diaľku cez web. Funkciu **Vzdialená správa** môžete zapnúť a vypnúť.




 Táto funkcia vyžaduje sieťové pripojenie.

Získanie kontaktných údajov na servis

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o produkte** **Skús teraz**

Môžete zobraziť adresu webovej lokality spoločnosti Samsung, telefónne číslo telefonického centra, číslo modelu svojho TV, verziu softvéru svojho TV, licenciu Open Source a ďalšie informácie potrebné na poskytnutie servisnej podpory od servisného centra 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

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Požiadajte o pomoc**
Skús teraz

Ak máte problémy s televízorom, 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 sieťové pripojenie.

Spríevodca prístupnosťou

Poskytuje ponuku a spríevodcu diaľkovým ovládaním, ktoré pomáhajú zrakovo postihnutým.

Naučiť sa ponuku obrazovky

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

Používanie diaľkového ovládača

Opis tlačidiel môžete vidieť na diaľkovom ovládači **Diaľkový ovládač Samsung Smart** alebo **Diaľkový ovládač**.

 Ovládač **Diaľkový ovládač Samsung Smart** nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.










Orientácia diaľkového ovládača **Diaľkový ovládač Samsung Smart** alebo **Diaľkový ovládač**















Diaľkový ovládač držte s tlačidlami obrátenými k vám. Strana, v ktorej ľavej hornej časti sa nachádza tlačidlo, je vrchnou stranou diaľkového ovládača.

Opis diaľkového ovládača **Diaľkový ovládač Samsung Smart** alebo **Diaľkový ovládač**

 Obrázky, tlačidlá a funkcie diaľkového ovládača sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

Zhora nadol a zľava doprava:

- Tlačidlo  sa nachádza v ľavej hornej časti.
- Diaľkový ovládač **Diaľkový ovládač Samsung Smart** má pod tlačidlom  dve tlačidlá – vľavo tlačidlo  a vpravo tlačidlo .
- Na diaľkovom ovládači **Diaľkový ovládač Samsung Smart** sa medzi tlačidlami  a  nachádza malá LED dióda (mikrofón), no na dotyk ju necítiť.
- Spomedzi dvoch tlačidiel pod tlačidlom  na diaľkovom ovládači **Diaľkový ovládač** dodávanom s modelmi série CU7/BEC (okrem modelu CU77**) predstavuje ľavé tlačidlo  a pravé tlačidlo .

- Ak počas pozerania programu stlačíte tlačidlo  a potom smerové tlačidlo nadol alebo tlačidlo , zobrazia sa možnosti **Nahrávky**, **Manažér harmonogramu**, **Timeshift**, **Zastaviť** (keď je spustená funkcia Nahrávať alebo Timeshift), **Informácie**, červená, zelená, žltá a modrá.
 -  Funkcie **Nahrávať** a **Timeshift** nemusia byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporované.
 -  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 pozerania TV programu stlačíte tlačidlo , obrazovka, na ktorej program pozeráte, 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.
 - Stlačením a podržaním tlačidla **+/-** (Hlasitosť) otvoríte ponuku **Skratky prístupnosti**.
 - Krátkym stlačením tlačidla **^/∨** (Kanál) otvoríte ponuku **Sprievodca**.
 - Stlačením a podržaním tlačidla **^/∨** (Kanál) otvoríte ponuku **Zoznam kanálov**.
 -  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Používanie ponuky prístupnosti

Pozrite si, ako používať 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](#), [Audio komentár](#), [Titulky](#), [Priblíženie znakového jazyka](#), [Sprievodca posunkovou rečou](#), [Zvuk s viacerými výstupmi](#), [Vysoký kontrast](#), [Zväčšovať ponuku a text](#), [Odtiene šedej](#), [Prevrátenie farieb](#), [Spomaliť opakovanie tlačidla](#), a môžete prejsť na stránky [Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV](#), [Naučiť sa ponuku obrazovky](#), [Vyp. obraz](#) a [Prístupnosť Nastavenia](#).

- Diaľkový ovládač Samsung Smart / Diaľkový ovládač

Na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač sa mierne pod jeho stredom 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 [Hlasový sprievodca](#) nastavený na možnosť [Vyp.](#) alebo stlmený, po stlačení a podržaní tlačidla hlasitosti sa hlasový sprievodca pre funkciu [Skratky prístupnosti](#) aktivuje.

- Štandardný diaľkový ovládač




Stlačením tlačidla AD/SUBT. alebo stlačením a podržaním tlačidla MUTE otvoríte ponuku [Skratky prístupnosti](#).

Spustenie funkcií ponuky Prístupnosť pomocou ponuky Všeobecné

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) [Skús teraz](#)

Do ponuky [Prístupnosť](#) možno prejsť aj cez ponuku nastavení televízora. Tá poskytuje viac možností, napríklad zmenu rýchlosti funkcie Hlasový sprievodca.

TV túto ponuku neprečíta, ak ešte nie je zapnutá funkcia [Hlasový sprievodca](#).

1. Stlačte tlačidlo .
2. Stlačením smerového tlačidla doľava prejdite na položku  [Menu](#) a potom stlačením smerových tlačidiel nahor a nadol prejdite na položku  [Nastavenia](#).
3. Stlačte tlačidlo Výber a stlačením tlačidla [Všetky nastavenia](#) otvorte ponuku. Stlačením tlačidla Výber načítajte ponuku nastavenia TV.
4. Pomocou smerového tlačidla nadol prejdite na položku [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) a potom stlačením tlačidla Výber túto ponuku otvorte.

5. Umiestnite zvýraznenie na položku **Prístupnosť** a stlačením tlačidla Výber otvorte ponuku.
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.

 Po spustení **Hlasový sprievodca** sa aktivujú ponuky.




Spustenie funkcií ponuky Prístupnosť pomocou funkcie Bixby

 Táto funkcia je k dispozícii, len keď je položka Hlasový asistent nastavená na možnosť Bixby.




 Funkcia Bixby nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

Ak chcete používať funkciu Bixby, TV musí byť nastavený, naladený a pripojený k sieti. TV môžete pripojiť k sieti počas úvodného nastavenia alebo to môžete urobiť neskôr prostredníctvom ponuky 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 používať ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart, pričom TV musí byť pripojený k sieti.

Ak chcete vysloviť príkaz, stlačte a podržte stlačené tlačidlo  (nachádza sa v pravej hornej časti ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart, hneď vpravo od tlačidla ) , vyslovte príkaz a potom uvoľnite tlačidlo . Zariadenie TV príkaz potvrdí.

Napríklad môžete:

- Zapnúť funkciu Hlasový sprievodca
Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart a vyslovte príkaz "Voice Guide on".
- Zapnúť funkciu Audio komentár
Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart a vyslovte príkaz "Audio Description on".
- Zapnúť funkciu Vysoký kontrast
Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart a vyslovte príkaz "High Contrast on".

Informácie o funkciách ponuky Prístupnosť

- **Nastavenia hlasového sprievodcu**

Táto funkcia je dostupná na každej obrazovke televízora a po zapnutí vám verbálne oznámi, aké sú aktuálne nastavenia televízora, a uvedie aj podrobnosti o programe, ktorý práve 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.

- **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 káblový prijímač, zapnite na zariadení funkciu titulkov. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.

- **Nastavenia priblíženia znakového jazyka**

Keď program, ktorý sledujete, obsahuje obrazovku s posunkovou rečou, môžete ju priblížiť.

- **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.

- **Vyp. obraz**

Vypnite obrazovku televízora a prehrávajte iba zvuk. Tým sa zníži celková spotreba energie. Keď stlačíte na diaľkovom ovládači iné tlačidlo ako tlačidlo napájania alebo hlasitosti, kým bude obrazovka vypnutá, obrazovka televízora sa znova zapne.

- **Zväčšenie**

Obrazovka sa zväčší tak, aby bol obraz alebo text väčší. Podľa zobrazených pokynov môžete upraviť úroveň priblíženia alebo presunúť oblasť priblíženia.

 **Zväčšenie** nemusí fungovať v niektorých ponukách alebo na niektorých obrazovkách.

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

- **Zvuk s viacerými výstupmi**

Reproduktory televízora a slúchadlá Bluetooth pre sluchovo postihnutých môžete mať zapnuté súčasne. Sluchovo postihnutí si môžu následne nastaviť vyššiu hlasitosť slúchadiel Bluetooth, než je hlasitosť reproduktorov televízora, pričom to nebude mať vplyv na hlasitosť reproduktorov televízora, takže budú môcť sluchovo postihnuté osoby aj ich príbuzní sledovať televízor s úrovňou hlasitosti, ktorá im vyhovuje.

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

- **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.

- **Zväčšovať ponuku a text**

Môžete zväčšiť dôležité prvky v ponuke (napríklad názvy programov).

- **Odtiene šedej**

Farbu obrazovky televízora môžete zmeniť na čiernobiely, 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 obrazovky televízora 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.

- **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**

Stlačením a podržaním tlačidla \wedge/\vee (Kanál) otvoríte ponuku **Zoznam kanálov**. Prejdite pomocou smerového tlačidla nahor alebo nadol na kanál a stlačte tlačidlo Výber.

- Tlačidlo \wedge/\vee (Kanál)



Z dvoch tlačidiel, ktoré vyčnievajú zo strednej časti diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač, je pravé tlačidlo tlačidlom \wedge/\vee (Kanál). Ak chcete prepnúť kanál, potlačte tlačidlo \wedge/\vee (Kanál) smerom nahor alebo nadol. Stlačením tlačidla CH nahor alebo nadol na diaľkovom ovládači zmeňte kanál.

- Tlačidlo Číslo

Pomocou tlačidla  alebo  na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač otvorte virtuálnu číselnú klávesnicu, zadajte číslo a vyberte možnosť **Dokončiť**. Stlačením číselných tlačidiel na štandardnom diaľkovom ovládači zadajte číslo kanála.

Zadávanie čísel na obrazovke pomocou diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač

Virtuálna číselná klávesnica sa používa na zadávanie čísel, napr. na zadanie čísla kanála alebo kódu PIN.

Stlačte tlačidlo  alebo  na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač. 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:

- V hornom riadku sa zobrazuje zoznam najsledovanejších kanálov.
- Na spodnom riadku: Úplne zľava: Farebná paleta, TTX/MIX, **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0**, Odstrániť

 Ponuky sa nemusia zobrazovať, 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 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

- Dialkový ovládač Samsung Smart / Dialkový ovládač

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 dialkového ovládača Dialkový ovládač Samsung Smart alebo Dialkový ovládač, je ľavé tlačidlo tlačidlom +/- (Hlasitosť). Ak chcete zmeniť hlasitosť, potlačte tlačidlo +/- (Hlasitosť) smerom nahor alebo nadol.

- Štandardný dialkový ovládač

Hlasitosť môžete nastaviť stlačením hornej alebo dolnej časti tlačidla VOL na štandardnom dialkovom ovládači.

Používanie informácií o programoch

Počas sledovania obsahu vysielaného z 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 programe pre každý kanál, stlačte tlačidlo \wedge/\vee (Kanál) na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač. Pomocou smerových tlačidiel zobrazíte informácie o programe.

Denný harmonogram programov vysielaných na jednotlivých staniciach 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. Podržte stlačené tlačidlo  na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart a potom vyslovte príkaz „TV Programme Guide“.



 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](#). ( >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#))

[Skús teraz](#)




Ak musíte nastaviť hodiny znova, postupujte podľa nasledujúcich pokynov.

1. Stlačte tlačidlo  a následne ľavé smerové tlačidlo na diaľkovom ovládaní.
2. Stlačením smerového tlačidla nadol prejdete na položku  [Nastavenia](#).
3. Stlačte tlačidlo Výber a stlačením smerového tlačidla vpravo prejdite na položku [Všetky nastavenia](#).
4. Stlačením a podržaním tlačidla Výber otvoríte ponuku [Všetky nastavenia](#) televízora.
5. Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa presuňte na ponuku [Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov](#) a potom stlačte tlačidlo Výber.
6. Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol sa presuňte na ponuku [Správca systému](#) a potom stlačte tlačidlo Výber.
7. Vyberte ponuku [Čas](#) a potom stlačte tlačidlo Výber.
8. Vyberte ponuku [Hodiny](#) a potom stlačte tlačidlo Výber.
9. 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. Vo vrchných riadkoch sa zobrazuje vybraný typ filtra a čas. 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 TV 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 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.

 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.

 Ďalšie informácie o funkcii **Naplánovať nahrávanie** nájdete v časti „Nahrávanie“.

- **Zrušiť plánované sledovanie**

Môžete zrušiť naplánované sledovania.

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

- **Zrušiť plánované nahrávanie**

Plánované nahrávanie môžete zrušiť.

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

Vedľa programov, ktoré ste nakonfigurovali na napláňované sledovanie, sa zobrazuje ikona .

 Pred nastavením napláňovaného sledovania musíte najprv nastaviť hodiny TV ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**) a zadať čas.
Skús teraz

Nastavenie napláňovaného sledovania

Môžete napláňovať sledovanie na dvoch obrazovkách.

- **Obrazovka Sprievodca**

Na obrazovke **Sprievodca** vyberte program, ktorý chcete sledovať, a potom stlačte tlačidlo **Výber**. Na zobrazenej kontextovej obrazovke zvolte položku **Napláňovať sledovanie**.

- **Obrazovka Informácie o programe**

Počas pozerania TV 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**

1. Stlačením tlačidla \wedge/\vee (Kanál) zobrazíte obrazovku **Sprievodca**.
2. Prejdite na program, ktorého plánované sledovanie chcete zrušiť a stlačte tlačidlo **Výber**.
3. Presuňte sa na položku **Zrušiť plánované sledovanie** a stlačte tlačidlo **Výber**.
4. Keď sa zobrazí kontextová správa s otázkou, či chcete zrušiť vybrané napláňované sledovanie, vyberte možnosť **Áno**. Plánované sledovanie sa zruší a zobrazí sa obrazovka **Sprievodca**.

- Zrušenie napláňovaného sledovania na obrazovke **Manažér harmonogramu** alebo **Nahrávky**

1. Na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart stlačte tlačidlo  alebo .
 2. Pomocou smerových tlačidiel prejdite na ovládací panel.
 3. Stlačením tlačidla **Výber** otvoríte obrazovku **Manažér harmonogramu** alebo **Nahrávky**.
-  Ak TV podporuje funkciu **Nahrávky**, pomocou smerových tlačidiel prejdite na položku **Harmonogramy**.
4. Stlačením smerového tlačidla prejdete na možnosť **Harmonogramy**.
 5. Pomocou smerového tlačidla nadol sa presuňte na zoznam napláňovaných programov, z ktorých chcete niektorý zobraziť.
 6. 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 Zoznamu kanálov

Spôsob zobrazenia zoznamu kanálov dostupných v TV.

Keď zobrazíte ponuku **Zoznam kanálov**, môžete prepnúť kanál alebo si pri pozeraní TV pozrieť programy na iných digitálnych kanáloch.

Stlačením a podržaním tlačidla \wedge/\vee (Kanál) otvoríte ponuku **Zoznam kanálov**.

 Zvýraznený je kanál, ktorý aktuálne sledujete, pričom sa zobrazuje názov a číslo kanálu spoločne s názvom 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 doľava v ponuke **Zoznam kanálov** sa presuňte na položku Zoznam kategórií. V tomto zozname sa presúvajte pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol. Stlačením tlačidla Výber vyberte v ponuke Zoznam kategórií želanú kategóriu. Zoznam kategórií obsahuje **Všetky**, **Samsung TV Plus**, **Oblúbené** a **Typ kanála**. 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 vyhladané.

 Zobrazia sa kanály aktuálne prijímané na **Terestriálne**, **Kábel** alebo **Satelit**.

- **Samsung TV Plus**

Keď je televízor pripojený k sieti, prostredníctvom virtuálneho kanála môžete neobmedzene pozerat' oblúbené programy alebo najzaujímavejšie momenty týkajúce sa rôznych tém. 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 oblúbených 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**

Vyfiltruje zoznam tak, aby obsahoval len kanály vybraného 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.

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 obrazovku Sprievodca stlačením tlačidla \wedge/\vee (Kanál), prejdite na príslušný program a stlačte 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 tlačidlo Výber. Zobrazí sa kontextová ponuka. V tejto ponuke sa presúvajte pomocou smerového tlačidla nahor a nadol. Presuňte sa na položku **Naplánovať nahrávanie** a stlačte 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 stlačte tlačidlo  a potom tlačidlo Výber. 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

1. Na ovládači Dialľkový ovládač Samsung Smart stlačte tlačidlo  alebo .
2. Pomocou smerových tlačidiel prejdite na ovládací panel.
3. Výberom položky **Manažér harmonogramu** alebo **Nahrávky** otvorte obrazovku **Nahrávanie a Manažér harmonogramu**.

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. zobraziť 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

Máte možnosť vymazať ľubovoľný nahratý program.

1. Prejdite do zoznamu **Nahrávky**, kde môžete odstrániť nahraný program.
2. Pomocou smerových tlačidiel nahor a nadol prejdite na nahrávku, ktorú chcete odstrániť.
3. Stlačením smerového tlačidla doprava prejdite na zoznam 3 možností.
4. Pomocou smerového tlačidla nadol sa posuňte na možnosť **Odstrániť**, a potom stlačte tlačidlo Výber.

 Zobrazí sa otázka, či chcete odstrániť vybranú položku.

5. Stlačením smerového tlačidla doľava prejdite na tlačidlo **Odstrániť**, a stlačením tlačidla Výber odstránite daný program





 Program sa odstráni a znova sa zobrazí zoznam **Nahrávky**.


Používanie služby Smart Hub

Naučte sa používať službu Smart Hub na získanie prístupu k aplikáciám, hrám, filmom a ďalšiemu obsahu.

Smart Hub

Využite širokú škálu obsahu služby Smart Hub, ktorú ponúka váš TV Samsung.

-  Niektoré služby Smart Hub sú spoplatnené.
-  Ak chcete používať službu Smart Hub, TV musí byť pripojený k sieti.
-  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.

Stlačte tlačidlo . Prejdete na domovskú obrazovku obsahu, ktorý práve používate. Stlačte smerové tlačidlo doľava a skúste presunúť zvýraznenie na iné položky.

Môžete využívať nasledujúcu širokú škálu obsahu služby Smart Hub: [Možnosti ochrany súkromia](#), [Hľadať](#), režim [Ambient](#), [Umenie](#), [Médiá](#), [Menu](#).





-  Podporovaný obsah služby Smart Hub sa môže líšiť v závislosti od modelu a geografickej oblasti.





Používanie domovskej obrazovky Smart Hub

Na ľavej strane domovskej obrazovky v službe Smart Hub sa nachádza uvedená statická ponuka. Pomocou položiek uvedenej ponuky môžete rýchlo a jednoducho prejsť na hlavné nastavenia televízora alebo na externé zariadenia, vyhľadávanie či aplikácie.

-  **Možnosti ochrany súkromia**

Pomocou TV môžete jednoducho spravovať zásady ochrany osobných údajov týkajúce sa služieb súvisiacich so službou Smart Hub a pozrieť si spôsob ochrany osobných údajov.

 Ak chcete používať službu Smart Hub, musíte vyjadriť súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub a zhromažďovaním a používaním osobných informácií. Bez udelenia súhlasu nebudete môcť používať ďalšie funkcie a služby. Celý obsah dokumentu [Podmienky a ochrana osobných údajov](#) zobrazíte výberom položiek  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné nastavenia a ochrana osobných údajov** > **Podmienky a ochrana osobných údajov**. [Skús teraz](#)

 Ak chcete odvolať svoj súhlas s povinnými zmluvnými podmienkami týkajúcimi sa služby Smart Hub, spustíte položku **Obnoviť Smart Hub** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Obnoviť Smart Hub**). [Skús teraz](#)

-  **Hľadať**

Môžete vyhľadávať kanály, programy, filmy a aplikácie, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub.

 Ak chcete použiť službu vyhľadávania, ubezpečte sa, že TV je pripojený k sieti.

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

-  **Ambient**

Nastavte TV tak, aby zobrazoval požadovaný obsah, napríklad čas alebo počasie, keď sa TV nepoužíva.

Ak sa chcete vrátiť z režimu Ambient do režimu TV, stlačte  > smerové tlačidlo doľava >  **Médiá**. Stlačením tlačidla  vypnete TV.

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

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie režimu Ambient](#)“.

-  **Umenie**

Keď nesledujete TV alebo keď je TV vypnutý, môžete použiť funkciu režimu **Umenie** na upravovanie obrazového obsahu, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie, alebo na zobrazenie obsahu.

 Táto funkcia je podporovaná iba na modeli The Frame.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie režimu Umenie](#)“.

-  **Hra**

Po pripojení ovládača k TV môžete na obrazovke TV hrať hry. Nakonfigurujte nastavenia a optimalizujte ovládač a zvukové zariadenie na hranie hier.

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

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie služby Samsung Gaming Hub](#)“.

-  **Médiá**

Sledujte širokú škálu TV programov. Môžete nainštalovať rôzne aplikácie, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub (napríklad aplikácie na prehrávanie videa, hudobné a športové aplikácie), a používať tieto aplikácie prostredníctvom TV.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Informácie o Domovskej obrazovke médií](#)“.

-  **Menu**

Spravujte externé zariadenia pripojené k TV a nakonfigurujte nastavenia rôznych funkcií dostupných v TV.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Informácie o Domovskom paneli s ponukou](#)“.

Spustenie príručky e-Manual

Otvorte používateľskú príručku, ktorá sa nachádza v televízore.


 >  **Menu** >  **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.

Domovská obrazovka príručky e-Manual obsahuje 1 riadok ikon ponuky. Pomocou ľavého a pravého smerového tlačidla sa môžete presúvať v riadku. Stlačením tlačidla Výber otvorte časť, ktorú si chcete prečítať.


 Pomocou smerových tlačidiel na diaľkovom ovládači môžete používať funkcie návrhu, napríklad **Hľadať**, **Mapa lokality** a **Register**.





V príručke e-Manual nájdete kapitolu s názvom „**Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**“ v časti „**Sprievodca prístupnosťou**“. 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.

Používanie služby Bixby


Položku Hlasový asistent nastavte na možnosť Bixby. Televízor môžete ovládať aj vyslovením určitých fráz do mikrofónu na ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart alebo televízore.





Ak chcete používať funkciu Bixby, TV musí byť pripojený k sieti a musíte používať mikrofón na diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart.

Ak chcete používať funkciu Bixby, stlačte a podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart, vyslovte príkaz do mikrofónu na diaľkovom ovládači a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Bixby.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Existujúce funkčné špecifikácie sa môžu zmeniť, ak sa funkcia Bixby aktualizuje.
-  Podporovaný jazyk sa môže líšiť v závislosti od geografickej oblasti.
-  Mikrofón na TV nemusí byť podporovaný, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

Spustenie funkcie Bixby

Stlačte a podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart. Funkcia Bixby sa aktivuje v režime počúvania a 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 nerozpozná príkaz, skúste ho vysloviť znova s presnejšou výslovnosťou.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo 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](#).