

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/register

Model _____ Sériové číslo _____

Obsah

Rýchla príručka

Pripojenie ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart k televízoru

Používanie služby Smart Hub

Používanie hlasovej interakcie

- 4 Spustenie funkcie Hlasová interakcia
- 6 Čo by ste mali vedieť skôr než začnete používať hlasovú interakciu

Aktualizácia softvéru televízora

- 7 Aktualizácia softvéru televízora na najnovšiu verziu
- 7 Automatická aktualizácia televízora

Získanie podpory

- 8 Získanie podpory prostredníctvom vzdialenej správy
- 9 Získanie kontaktných údajov na servis
- 9 Žiadosť o servis

Pripojenia

Sprievodca pripojením

Pripojenie antény (Anténa)

Pripojenie k internetu

- 12 Pripojenie k internetovej sieti
- 14 Obnovenie nastavení siete

Riešenie problémov s pripojením k internetu

- 14 Riešenie problémov s káblovým pripojením k internetu
- 15 Riešenie problémov s bezdrôtovým pripojením k internetu

Pripojenie videozariadení

- 16 Pripojenie pomocou kábla HDMI
- 17 Pripojenie pomocou komponentového kábla (len modely s konektorom COMPONENT IN/AV IN)
- 18 Pripojenie pomocou kompozitného kábla (len modely s konektorom COMPONENT IN/AV IN)

Pripojenia vstupu a výstupu zvuku

- 19 Pripojenie pomocou kábla HDMI (ARC)
- 19 Pripojenie pomocou (optického) kábla digitálneho zvuku
- 19 Pripojenie prostredníctvom bezdrôtovej siete
- 20 Pripojenie zariadení Bluetooth

Pripojenie počítača

- 20 Pripojenie prostredníctvom portu HDMI – zdieľanie obrazovky (HDMI)

Pripojenie mobilného zariadenia

- 21 Zobrazenie obrazovky mobilného zariadenia na televízore (Zdieľanie obrazovky)
- 21 Zdieľanie obsahu prostredníctvom aplikácie Smart View
- 22 Správa mobilného zariadenia

Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru

- 22 Zmena vstupného signálu
- 23 Úprava názvu a ikony externého zariadenia
- 24 Používanie ďalších funkcií

Poznámky týkajúce sa pripojenia

- 24 Poznámky k pripojeniu pomocou rozhrania HDMI
- 25 Poznámky k pripojeniu zvukových zariadení
- 26 Poznámky k pripojeniu počítača
- 26 Poznámky k pripojeniu mobilných zariadení

Diaľkový ovládač a periférne zariadenia

Informácie o ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart

Informácie o ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart (THE FRAME)

Pripojenie k ovládaču Diaľkový ovládač Samsung Smart

Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart – používanie univerzálneho diaľkového ovládača

Používanie funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)

- 32 Pripojenie externého zariadenia prostredníctvom rozhrania Anynet+ a pomocou príslušných ponúk

Ovládanie televízora prostredníctvom klávesnice

- 33 Pripojenie klávesnice USB
- 33 Pripojenie klávesnice Bluetooth
- 33 Používanie klávesnice

Zadávanie textu pomocou klávesnice QWERTY na obrazovke

- 35 Používanie ďalších funkcií
- 35 Zadávanie textu pomocou mikrofónu na diaľkovom ovládači a klávesnice QWERTY na obrazovke

Funkcie Smart

Smart Hub

- 37 Zobrazenie domovskej obrazovky
- 40 Automatické spustenie služby Smart Hub
- 40 Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie
- 40 Testovanie pripojenia služby Smart Hub
- 40 Obnovenie služby Smart Hub

Používanie účtu Samsung

- 41 Vytvorenie a správa účtu Samsung
- 42 Prihlásenie do účtu Samsung

Používanie služby Moje aplikácie

- 44 Inštalácia a spustenie aplikácie
- 45 Správa zakúpených alebo nainštalovaných aplikácií

Používanie príručky e-Manual

- 47 Zobrazenie elektronickej príručky
- 47 Používanie tlačidiel v príručke e-Manual

Používanie príručky Internet

Prehrávanie obrázkov/videí/hudby

- 49 Prehrávanie mediálneho obsahu

Používanie služby Hudba

Používanie hlasovej interakcie

- 51 Spustenie funkcie Hlasová interakcia
- 52 Čo by ste mali vedieť skôr než začnete používať hlasovú interakciu

Sledovanie televízie

Prehľad informácií o digitálnom vysielaní

- 54 Používanie obrazovky Sprievodca

Nahrávanie programov

- 56 Nahrávanie programov
- 57 Spravovanie zoznamu naplánovaného nahrávania
- 57 Sledovanie nahratých programov

Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie

- 58 Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie pre kanál
- 59 Úprava naplánovaného sledovania
- 59 Nastavenie času naplánovaného sledovania

Používanie funkcie Timeshift

- 60 Tlačidlá a funkcie dostupné počas nahrávania programu alebo používania funkcie Timeshift

Používanie príručky Zoznam kanálov

Úprava kanálov

- 62 Odstránenie registrovaných kanálov
- 62 Úprava registrovaných kanálov

Vytvorenie zoznamu osobne obľúbených položiek

- 63 Registrácia kanálov ako obľúbených
- 63 Zobrazenie a výber kanálov len v zozname obľúbených

Úprava zoznamu Obľúbené

- 64 Pridanie kanálov do zoznamu obľúbených položiek
- 64 Odstránenie kanálov zo zoznamu obľúbených kanálov
- 64 Zmena usporiadania zoznamu Obľúbené
- 64 Premenovanie zoznamu Obľúbené

Funkcie podpory sledovania televízie

- 65 Zmena signálu vysielania
- 65 Vyhľadávanie dostupných kanálov
- 66 Obmedzenie sledovania na konkrétne kanály
- 66 Výber možnosti zvuku vysielania
- 66 Používanie služby Zámok hodnot. prog.
- 66 Konfigurácia rozšírených nastavení vysielania
- 67 Čítanie digitálneho textu
- 67 Výber jazyka zvuku vysielania
- 68 Manuálne ladenie signálov vysielania
- 68 Jemné ladenie analógového vysielania
- 69 Prenos zoznamu kanálov
- 69 Odstránenie profilu operátora CAM
- 69 Nastavenie satelitného systému
- 69 Zmena jazyka teletextu
- 70 Zobrazenie ponuky bežného rozhrania

Obraz a zvuk

Úprava kvality obrazu

- 71 Výber režimu obrazu
- 72 Konfigurácia rozšírených nastavení obrazu

Nastavenie prostredia, v ktorom sledujete televízor, pre externé zariadenia

- 74 Hranie hier na optimalizovanej obrazovke
- 74 Sledovanie videí UHD
- 74 Použitie funkcie HDMI úroveň čiernej
- 75 Registrovanie televízora ako zariadenia s certifikáciou DivX (sledovanie platených filmov DivX)

Podporné funkcie obrazu

- 75 Sledovanie v okne funkcie PIP (obraz v obraze)
- 75 Zmena veľkosti obrazu
- 76 Automatická zmena veľkosti obrazu
- 76 Zmena veľkosti obrazu v režimoch 4:3 alebo Prisp. veľ. obr.

Úprava kvality zvuku

- 77 Výber režimu zvuku
- 77 Konfigurácia rozšírených nastavení zvuku

Používanie podporných funkcií zvuku

- 78 Výber reproduktorov
- 78 Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth
- 79 Prehrávanie zvuku televízora pomocou reproduktora Multiroom

System a podpora

Nastavenie času a používanie časovača

- 80 Nastavenie aktuálneho času
- 81 Používanie časovačov

Používanie funkcií na ochranu obrazovky pred vypálením a šetrenie energie

- 82 Predchádzanie vypáleniu obrazovky
- 82 Zníženie spotreby energie televízora

Aktualizácia softvéru televízora

- 83 Aktualizácia softvéru televízora na najnovšiu verziu
- 83 Automatická aktualizácia televízora

Ochrana televízora pred hackingom a škodlivým kódom

- 84 Vyhľadávanie škodlivého kódu v televízore a pripojenom úložnom zariadení

Používanie ďalších funkcií

- 84 Spustenie funkcií prístupnosti
- 85 Aktivovanie hlasového sprievodcu pre osoby so zrakovým postihnutím
- 85 Popis zvuku
- 86 Sledovanie TV vysielania s titulkami
- 87 Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)
- 87 Zväčšenie písma (pre zrakovo postihnutých)
- 87 Rozpoznávanie tlačidiel diaľkového ovládača (pre zrakovo postihnutých)
- 87 Prehľad ponuky televízora
- 87 Počúvanie zvuku televízora cez zariadenie Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)
- 88 Konfigurácia rozšírených nastavení systému
- 89 Kontrola signálu digitálneho kanála a jeho intenzity
- 89 Obnovenie televízora na nastavenia od výrobcu

Automatické spustenie dátových služieb

HbbTV

Používanie karty na sledovanie televízie („CI alebo CI+ Card“)

- 91 Pripojenie karty „CI alebo CI+ Card“ do slotu COMMON INTERFACE
- 92 Používanie karty „CI alebo CI+ Card“

Funkcia Teletext

- 94 Typická stránka teletextu

Riešenie problémov

Získanie podpory

- 95 Získanie podpory prostredníctvom vzdialenej správy
- 96 Získanie kontaktných údajov na servis
- 96 Žiadosť o servis

Diagnostika problémov s prevádzkou televízora

Problém s obrazom

- 97 Testovanie obrazu

Zvuk nie je jasne počuť

- 99 Testovanie zvuku

Problém s vysielaním

Problém s pripojením počítaču

Televízor sa nedokáže pripojiť na internet

Dátová služba

Funkcia Naplánovať nahrávanie/Timeshift nefunguje

Funkcia Anynet+ (HDMI-CEC) nefunguje

Problém so spúšťaním/používaním aplikácií

Súbor nemožno prehrať

Chcem obnoviť televízor

Iné problémy

Upozornenia a poznámky

Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift

- 107 Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Naplánovať nahrávanie
- 109 Skôr než začnete používať funkciu Timeshift

Podporované možnosti zvuku vysielania

Prečítajte si, než začnete používať funkciu Moje aplikácie

Prečítajte si, než začnete používať funkciu Internet

Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

- 113 Obmedzenia týkajúce sa používania súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov
- 114 Podporované externé titulky
- 114 Podporované interné titulky
- 115 Podporované formáty a rozlíšenia obrázkov
- 115 Podporované hudobné formáty a kodeky
- 116 Podporované kodeky videa

Prečítajte si po nainštalovaní televízora

- 118 Veľkosť obrazu a vstupný signál
- 119 Inštalácia zámky proti odcudzeniu
- 119 Prečítajte si pred nastavením bezdrôtového internetového pripojenia

Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD

- 120 Keď je funkcia HDMI UHD Color nastavená na možnosť Vyp.
- 120 Keď je funkcia HDMI UHD Color nastavená na možnosť Zap.

Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)

- 121 IBM
- 121 MAC
- 122 VESA DMT
- 122 CEA-861

Podporované rozlíšenia pre obrazové signály

- 123 CEA-861

Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth

- 124 Obmedzenia používania technológie Bluetooth

Tlačidlá a funkcie

- 125 Tlačidlá a funkcie dostupné počas prehrávania multimediálneho obsahu

Licencia

Sprievodca prístupnosťou

Používanie diaľkového ovládača

- 129 Orientácia diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart
- 129 Opis diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart

Používanie ponuky prístupnosti

- 131 Ponuka so skratkami prístupnosti
- 132 Podrobné pokyny
- 134 Úprava nastavení prístupnosti pomocou funkcie Hlasová interakcia

Používanie televízora so zapnutou funkciou Hlasový sprievodca

- 135 Sledovanie televízie

Používanie obrazovky Sprievodca

Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie

Používanie príručky Zoznam kanálov

- 142 Vytvorenie zoznamu osobne obľúbených položiek

Nahrávanie

- 145 Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania na obrazovke sprievodcu:
- 146 Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania v okne Informácie o programe
- 146 Nahrávanie programu, ktorý práve sledujete, priamo z živého televízneho vysielania
- 146 Zmena doby nahrávania
- 147 Sledovanie nahratých programov
- 147 Odstránenie nahratého programu

Používanie služby Smart Hub

- 148 Smart Hub
- 149 Zobrazenie domovskej obrazovky v službe Smart Hub

Používanie príručky e-Manual

- 151 Spustenie príručky e-Manual

Používanie služby Hlasová interakcia



- 152 Spustenie funkcie Hlasová interakcia

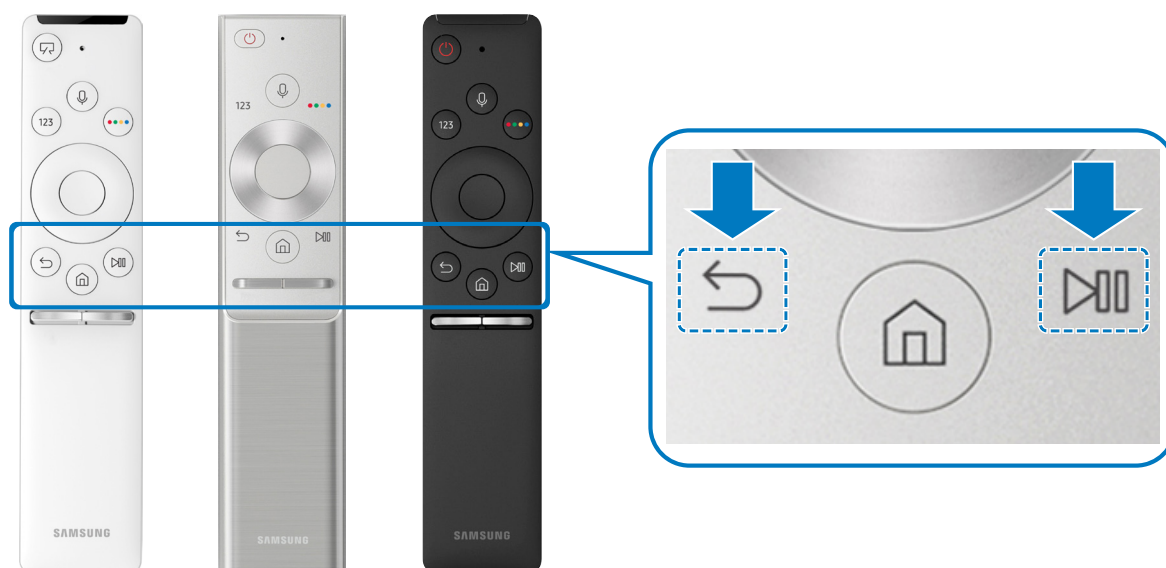
Rýchla príručka




Môžete sa rýchlo naučiť spúšťať a používať najčastejšie používané funkcie.

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, ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart sa s televízorom automaticky spáruje. Ak sa ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart s televízorom automaticky nespáruje, namierte ním na snímač diaľkového ovládača na televízore a potom stlačte naraz tlačidlá  a  a podržte ich minimálne 3 sekundy.

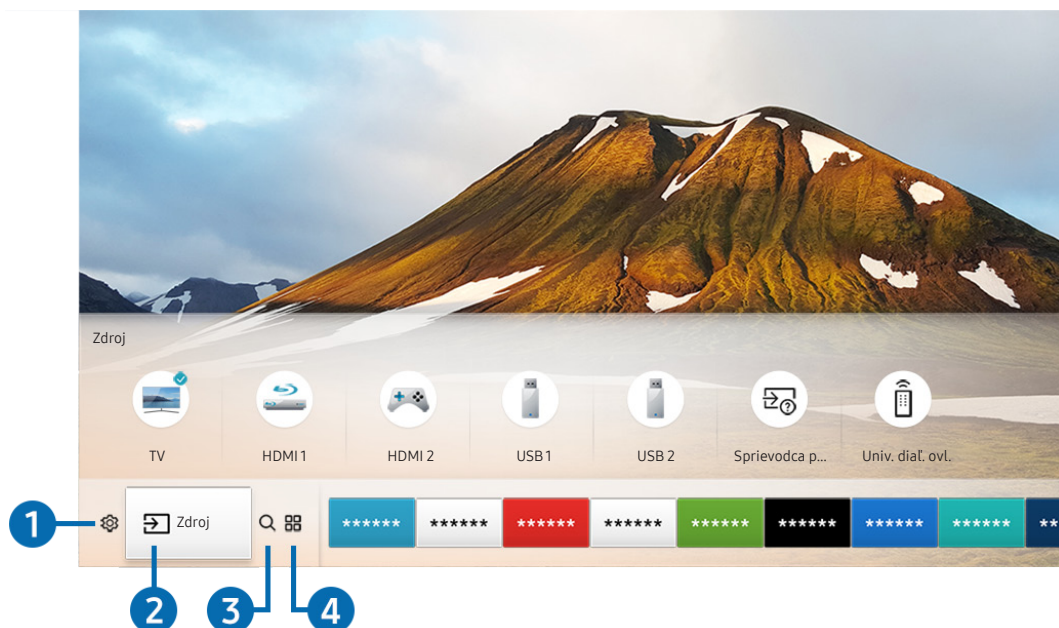


-  Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Dialkový ovládač Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu.
-  Ďalšie informácie nájdete v časti „[Informácie o ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart](#)“.
-  Dostupnosť v závislosti od konkrétneho modelu.

Používanie služby Smart Hub

Pripojte sa k službe Smart Hub a získajte prístup k aplikáciám, hrám, filmom a ďalšiemu obsahu.


Vychutnajte si viacero funkcií poskytovaných službou **Smart Hub** na jedinej obrazovke.



 Obrázok na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.

Keď na diaľkovom ovládači stlačíte tlačidlo , môžete používať nasledujúce funkcie.

1 Nastavenia

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

2 Zdroj

Môžete vybrať externé zariadenie pripojené k televízoru.

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

3 Hľadať

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

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Smart Hub“.

4 APPS

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

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

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Moje aplikácie“.

Umenie



Použitím funkcie režimu Umenie môžete upravovať obsah obrázkov, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie, keď nesledujete televízor alebo keď je televízor vypnutý, a následne zobraziť obsah v režime zobrazenia na celú obrazovku.

 Táto funkcia je podporovaná len na modeli THE FRAME.



 Ďalšie informácie nájdete v dodanej používateľskej príručke.




Používanie hlasovej interakcie

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

-  Dostupnosť v závislosti od konkrétneho modelu.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.

Spustenie funkcie Hlasová interakcia

Stlačte a podržte tlačidlo  na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart, vyslovte príkaz a potom tlačidlo  uvoľnite. Televízor rozpozná vyslovený hlasový príkaz.

-  Po stlačení tlačidla  sa zobrazí pomocník. Funkciu hlasovej interakcie používajte podľa pokynov v sprievodcovi.
-  V priebehu analýzy hlasu systém neprijíma hlasové príkazy.





- Ak vyslovíte príkaz týkajúci sa funkcie zjednodušenia prístupu, ako napríklad „Titulky“ alebo „Hlasový sprievodca“, príkaz sa priamo aplikuje a zobrazí sa upozornenie, že funkcia je spustená.
- Počas prehrávania mediálneho obsahu môžete vykonať príkazy, ako napr. „Prehrať“, „Pozastaviť“, „Zastaviť“, „Posunúť dozadu“, alebo „Posunúť dopredu“.

 Funkcia sa nedá použiť pre všetky aplikácie.

- Časovač môžete nastaviť pomocou príkazu „Spánok o 30 minút“.
- Ak chcete zmeniť zdroj, vyslovte príkaz „HDMI“, „TV“ alebo „USB“.
- Ak chcete zmeniť režim obrazu, vyslovte príkaz „Režim filmu“ alebo „Zmeniť režim obrazu na štandardný“.
- Vyhľadávať môžete pomocou príkazu „Hľadať ****“ alebo „Hľadať **** v službe YouTube“.
- Ak chcete zobraziť pomocníka, vyslovte príkaz „Pomocník“, „Čo môžem povedať“ alebo „Používateľská príručka“.

 Podporovaný jazyk sa môže líšiť v závislosti na geografickej oblasti.

 Po stlačení tlačidla  sa zobrazí pomocník. Funkciu hlasovej interakcie používajte podľa pokynov v sprievodcovi.

Čo by ste mali vedieť skôr než začnete používať hlasovú interakciu

Upozornenia týkajúce sa funkcie Hlasová interakcia

- Ak chcete používať funkciu Hlasová interakcia, musíte mať vytvorený účet Samsung. Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie účtu Samsung](#)“.
- 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.
- Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak je televízor pripojený k internetu.
- Hlasová interakcia je dostupná len v prípade televízorov, ktoré ju podporujú a ktoré sa dodávajú s diaľkovým ovládačom vybaveným 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 [Nastaviť operátora](#). (🏠 > ⚙️ [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Spustiť nastavenie](#))
- Ak chcete používať funkciu zadávania textu hlasom a funkciu Inteligentného vyhľadávania, musíte vyjadriť súhlas s poskytovaním údajov hlasu tretej strane.
- Ak chcete používať funkciu hlasovej interakcie, musíte
 - súhlasiť so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub,
 - súhlasiť so sprievodcom zhromažďovaním a používaním osobných informácií v službe Smart Hub,
 - súhlasiť so zhromažďovaním a používaním osobných informácií pre službu hlasovej interakcie.

Požiadavky na používanie funkcie Hlasová interakcia


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

Aktualizácia softvéru televízora

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

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#)

Aktualizácia softvéru televízora na najnovšiu verziu

 **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.**

Aktualizácia cez internet


 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#) > [Aktualizovať teraz](#)

 Aktualizácia prostredníctvom internetu vyžaduje aktívne internetové pripojenie.

Aktualizácia pomocou zariadenia USB

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#) > [Aktualizovať teraz](#)

Po prevzatí súboru aktualizácie z webovej lokality Samsung a jeho uložení do zariadenia USB pripojte toto zariadenie USB k televízoru, ktorý chcete aktualizovať.

 Ak chcete vykonať aktualizáciu prostredníctvom jednotky USB flash, prevezmite do počítača balík aktualizácie z lokality Samsung.com. Potom uložte balík aktualizácií do zariadenia USB do priečinka najvyššej úrovne. Televízor inak balík aktualizácií nebude môcť nájsť.

Automatická aktualizácia televízora

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#) > [Autom. aktualizácia](#)

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

Ak vyjadríte súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub, položka [Autom. aktualizácia](#) sa automaticky nastaví na možnosť [Zap.](#). Ak chcete túto funkciu deaktivovať, vypnite ju prostredníctvom tlačidla výberu.

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

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Získanie podpory

Ak máte problém s televízorom, získajte pomoc priamo od spoločnosti Samsung.

Získanie podpory prostredníctvom vzdialenej správy

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Vzdialená správa**

Po vyjadrení súhlasu s našou zmluvou o používaní služby môžete používať funkciu **Vzdialená správa** na prístup k vzdialenej podpore, prostredníctvom ktorej môžete nechať servisného technika diagnostikovať váš televízor, odstrániť problémy a aktualizovať softvér vášho televízora, na diaľku, prostredníctvom webu. Funkciu **Vzdialená správa** môžete aj zapnúť a vypnúť.

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

 Funkciu **Vzdialená správa** môžete aktivovať aj stlačením a podržaním tlačidla  na minimálne 5 sekúnd.

Čo je vzdialená podpora?

Služba vzdialenej podpory od spoločnosti Samsung vám ponúka individuálnu podporu technického pracovníka Samsung, ktorý na diaľku dokáže:

- diagnostikovať váš televízor,
- upraviť nastavenia televízora,
- vykonať obnovenie nastavení televízora od výrobcu,
- nainštalovať odporúčané aktualizácie firmvéru.

Ako funguje podpora na diaľku?

Vykonanie servisu vášho televízora na diaľku technickým pracovníkom spoločnosti Samsung je jednoduché:

1. Zavolajte do kontaktného strediska spoločnosti Samsung a požiadajte o podporu na diaľku.
2. Otvorte ponuku v televízore a prejdite do časti **Podpora**.
3. Vyberte položku **Vzdialená správa**, prečítajte si podmienky poskytovania služby a vyjadrite s nimi súhlas. Keď sa zobrazí obrazovka čísla PIN, poskytnite pracovníkovi svoje číslo PIN.
4. Pracovník potom získa prístup do vášho televízora.

Získanie kontaktných údajov na servis

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Informácie o produkte](#)

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

 Informácie môžete zobraziť aj naskenovaním kódu QR televízora.

 Túto funkciu môžete aktivovať aj stlačením a podržaním tlačidla  po dobu minimálne 5 sekúnd.

Žiadosť o servis

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Požiadat' o pomoc](#)

Ak máte problémy s TV, môžete požiadať o servisný zásah. Vyberte položku zodpovedajúcu vášmu problému a potom vyberte možnosť [Požiadat' teraz](#) alebo [Naplánovať dohodnuté stretnutie](#) > [Odoslať](#). Vaša žiadosť o službu bude zaregistrovaná. Kontaktné stredisko spoločnosti Samsung sa s vami spojí a dohodne alebo potvrdí termín servisu.

 Táto funkcia nie je dostupná v konkrétnych geografických oblastiach.

 Na vyžiadanie servisu musíte vyjadriť súhlas so zmluvnými podmienkami.

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Pripojenia

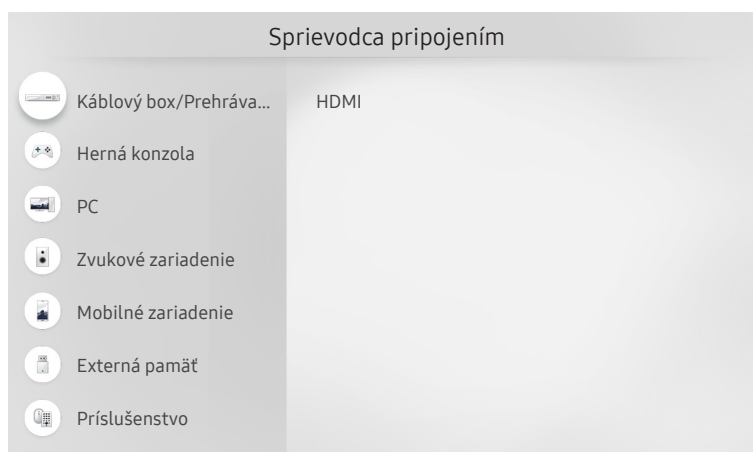
Môžete sledovať živé prenosy pripojením antény a kábla antény k televízoru a získať prístup na internet pomocou kábla siete LAN alebo pomocou bezdrôtového smerovača. Pomocou rôznych konektorov môžete tiež pripojiť externé zariadenia.

Sprievodca pripojením

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

 >  **Zdroj** > **Sprievodca pripojením**


Zobrazia sa graficky znázornené pokyny na pripojenie rôznych externých zariadení, ako sú napríklad káblový prijímač, herná konzola a počítač. Podrobné informácie sa zobrazia po výbere spôsobu pripojenia externého zariadenia.

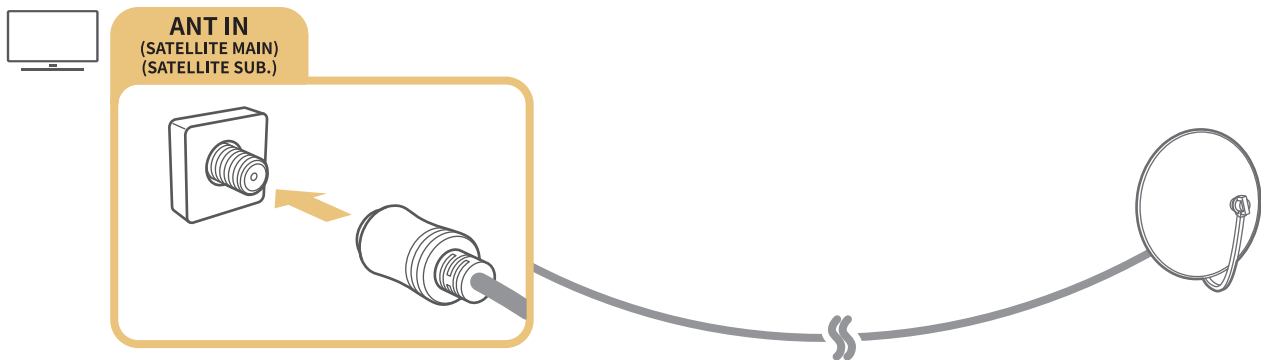
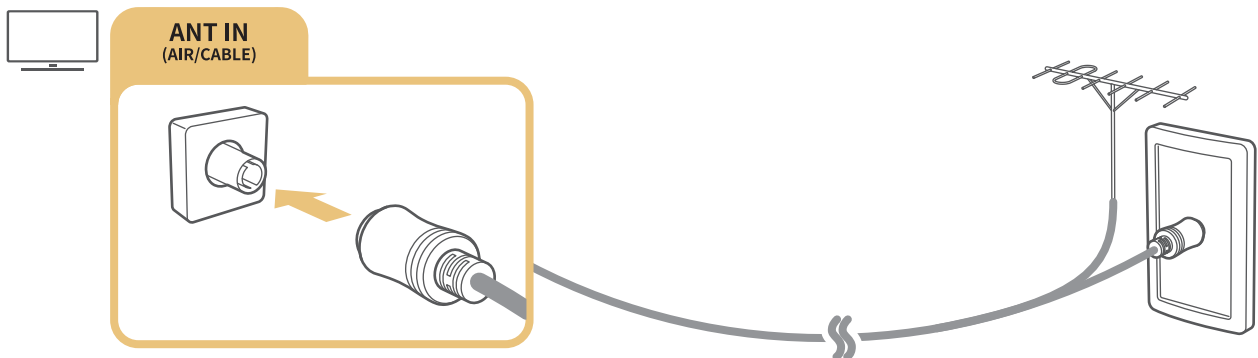


 Obrázok na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.




Pripojenie antény (Anténa)

K televízoru môžete pripojiť kábel antény.

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



Najlepší spôsob je pripojiť oba konektory pomocou prepínača Multi alebo DiSEqC atď. a nastaviť položku **Typ pripojenia antény** na možnosť **Duálny oscilátor**.

-  Spôsob pripojenia sa môže líšiť v závislosti od modelu.
-  Systém DVB-T2 nemusí byť v niektorých geografických oblastiach dostupný.
-  Dostupnosť závisí od konkrétneho modelu a geografickej oblasti.

Pripojenie k internetu

Prostredníctvom televízora môžete získať prístup na internet.

Pripojenie k internetovej sieti

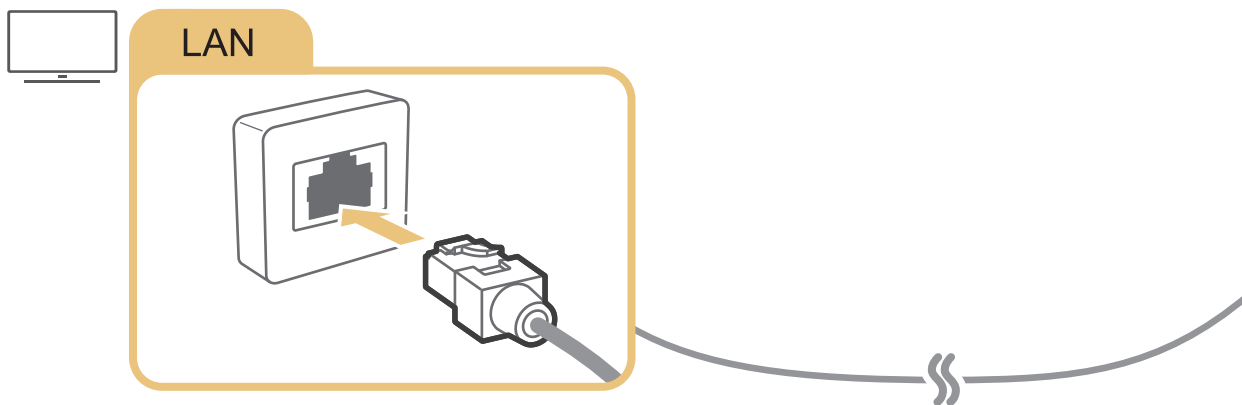
 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Otvorte Nastavenia siete** [Skús teraz](#)


Pripojte sa k dostupnej sieti.

Vytvorenie káblového internetového pripojenia

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

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



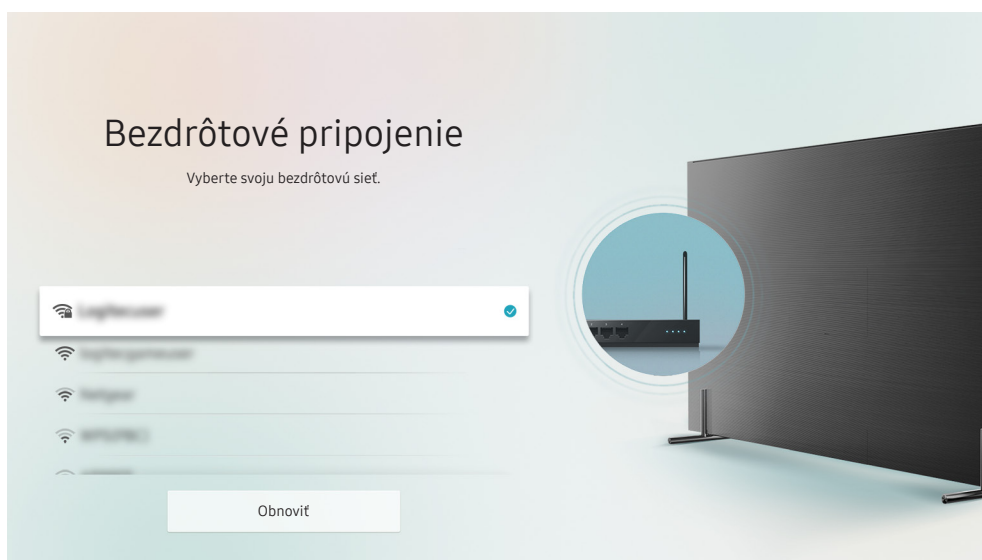
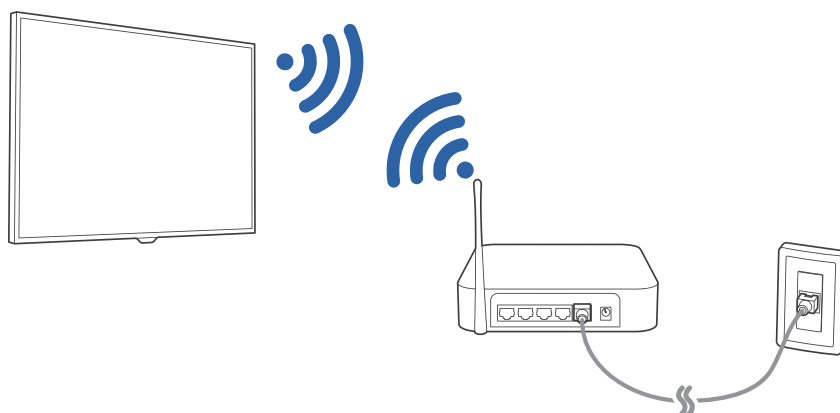
 Na pripojenie použite kábel Cat 7 (typ STP*).
* Shielded Twist Pair




 Ak je rýchlosť siete nižšia ako 10 Mb/s, televízor sa nebude môcť pripojiť k internetu.

Vytvorenie bezdrôtového internetového pripojenia

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

Pred pokusom o pripojenie sa ubezpečte, že máte k dispozícii nastavenia identifikátora SSID (názov) bezdrôtového smerovača a hesla. Potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.



-  Obraz na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.
-  Ak sa nenájde žiaden bezdrôtový smerovač, vyberte položku **Pridať sieť** v spodnej časti zoznamu a zadajte názov siete (SSID).
-  Ak je váš smerovač vybavený tlačidlom WPS alebo PBC, vyberte položku **Použiť WPS** v spodnej časti zoznamu a potom na smerovači do 2 minút stlačte tlačidlo WPS alebo PBC. Televízor sa pripojí automaticky.

Kontrola stavu internetového pripojenia

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

Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu.

Obnovenie nastavení siete

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Sieť](#) > [Obnoviť sieť](#)

Obnovte nastavenia siete na výrobné nastavenia.

Zmena názvu televízora v sieti

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

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

Riešenie problémov s pripojením k internetu

Ak sa televízor nepripojí k internetu, skúste riešenia nižšie.

Riešenie problémov s káblovým pripojením k internetu **Skús teraz**

Pri riešení problémov týkajúcich sa káblového internetového pripojenia postupujte podľa pokynov uvedených v nasledujúcej časti. Ak problém pretrváva, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb.

Nenašiel sa žiadny sieťový kábel

Uistite sa, že sú zapojené oba konce kábla LAN. Ak je zapojený, uistite sa, že je zapnutý smerovač. Ak je smerovač zapnutý, skúste ho vypnúť a znova zapnúť.

Automatické nastavenie adresy IP zlyhalo

1. Nakonfigurujte nastavenia v položke [Nast. IP](#).
2. Uistite sa, že je v smerovači povolený server DHCP. Potom smerovač resetujte.

Nedá sa pripojiť k sieti

1. Skontrolujte všetky [Nast. IP](#).
2. Po kontrole stavu servera DHCP (musí byť aktívny) v smerovači odpojte kábel LAN a potom ho znova pripojte.

Pripojené k lokálnej sieti, nie však k internetu

1. Ubezpečte sa, že internetový kábel siete LAN je pripojený k externému portu LAN smerovača.
2. Skontrolujte hodnoty servera DNS v rámci položky [Nast. IP](#).

Nastavenie siete je dokončené, nemožno sa však pripojiť k internetu

Ak problém pretrváva, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb.

Riešenie problémov s bezdrôtovým pripojením k internetu

Pri riešení problémov týkajúcich sa bezdrôtového internetového pripojenia postupujte podľa pokynov uvedených v nasledujúcej časti. Ak problém pretrváva, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb.

Pripojenie k bezdrôtovej sieti zlyhalo

Ak sa vybraný bezdrôtový smerovač nenájde, prejdite do ponuky [Otvorte Nastavenia siete](#) a vyberte správny smerovač.

Nie je možné pripojiť sa k bezdrôtovému smerovaču

1. Skontrolujte, či je smerovač zapnutý. Ak je zapnutý, skúste ho vypnúť a znova zapnúť.
2. V prípade potreby zadajte správne heslo.

Automatické nastavenie adresy IP zlyhalo

1. Nakonfigurujte nastavenia v položke [Nast. IP](#).
2. Ubezpečte sa, že je v smerovači povolený server DHCP. Potom smerovač odpojte a znova zapojte.
3. V prípade potreby zadajte správne heslo.

Nedá sa pripojiť k sieti

1. Skontrolujte všetky [Nast. IP](#).
2. V prípade potreby zadajte správne heslo.

Pripojené k lokálnej sieti, nie však k internetu

1. Ubezpečte sa, že internetový kábel siete LAN je pripojený k externému portu LAN smerovača.
2. Skontrolujte hodnoty servera DNS v rámci položky [Nast. IP](#).

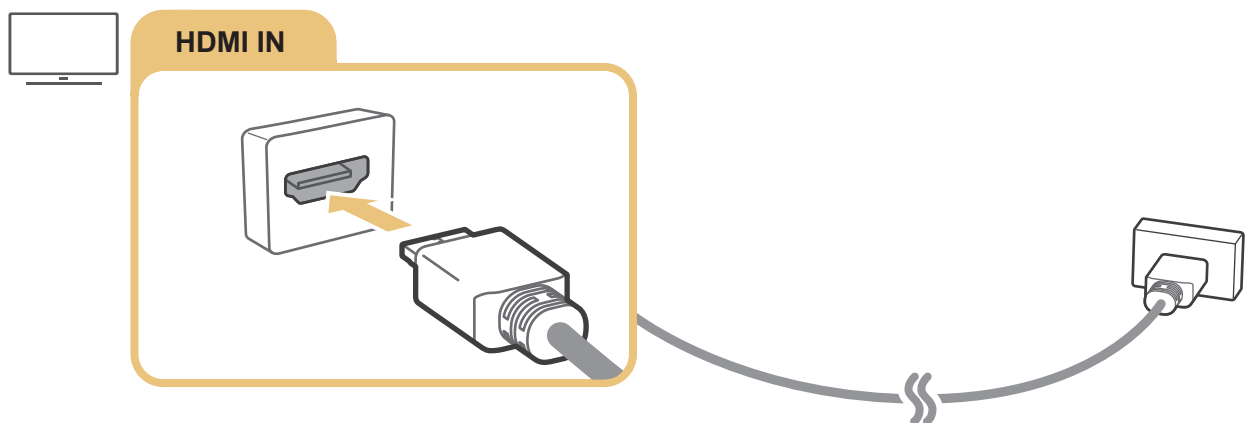
Nastavenie siete je dokončené, nemožno sa však pripojiť k internetu

Ak problém pretrváva, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb.

Pripojenie videozariadení

Správne prepojte televízor a externé zariadenia na prenos videa.

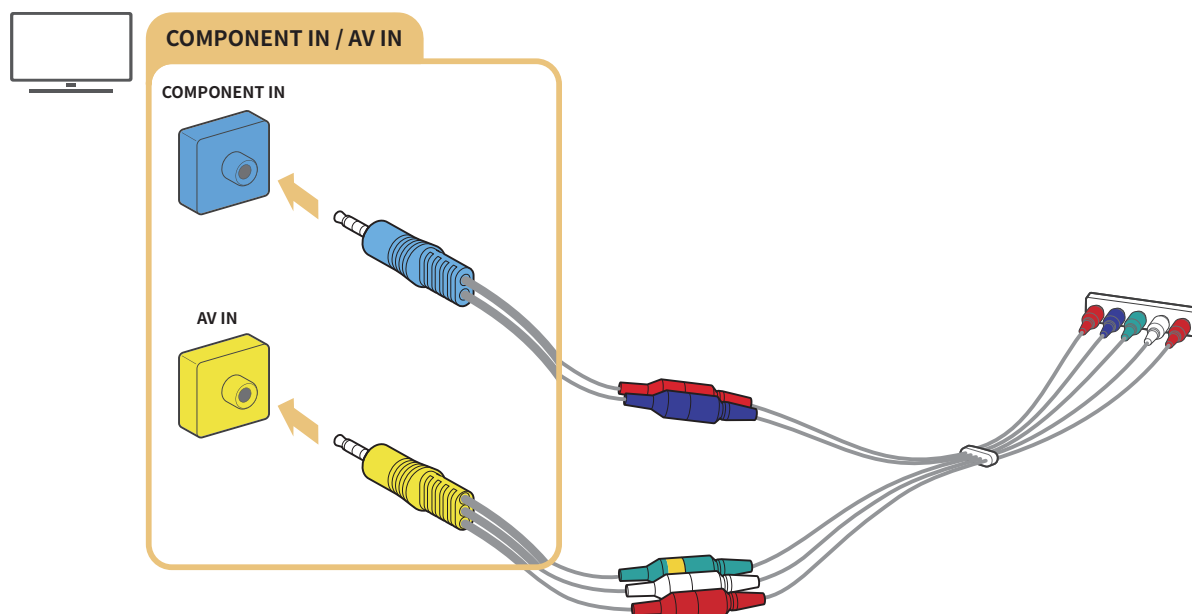
Pripojenie pomocou kábla HDMI



Pripojenie pomocou komponentového kábla (len modely s konektorom COMPONENT IN/AV IN)

Komponentové pripojenie vám umožňuje sledovať video v rozlíšení až 1080p. Na prehrávanie videa z väčšiny zariadení DVD a Blu-ray použijete komponentové pripojenie.

Pozrite si nižšie uvedený obrázok a pomocou dodaného komponentového adaptéra a AV adaptéra prepojte konektory Component IN a AV IN televízora s konektorom Component OUT externého zariadenia. Uistite sa, že ste k sebe pripojili konektory rovnakej farby. (modrý k modrému, žltý k žltému atď.)

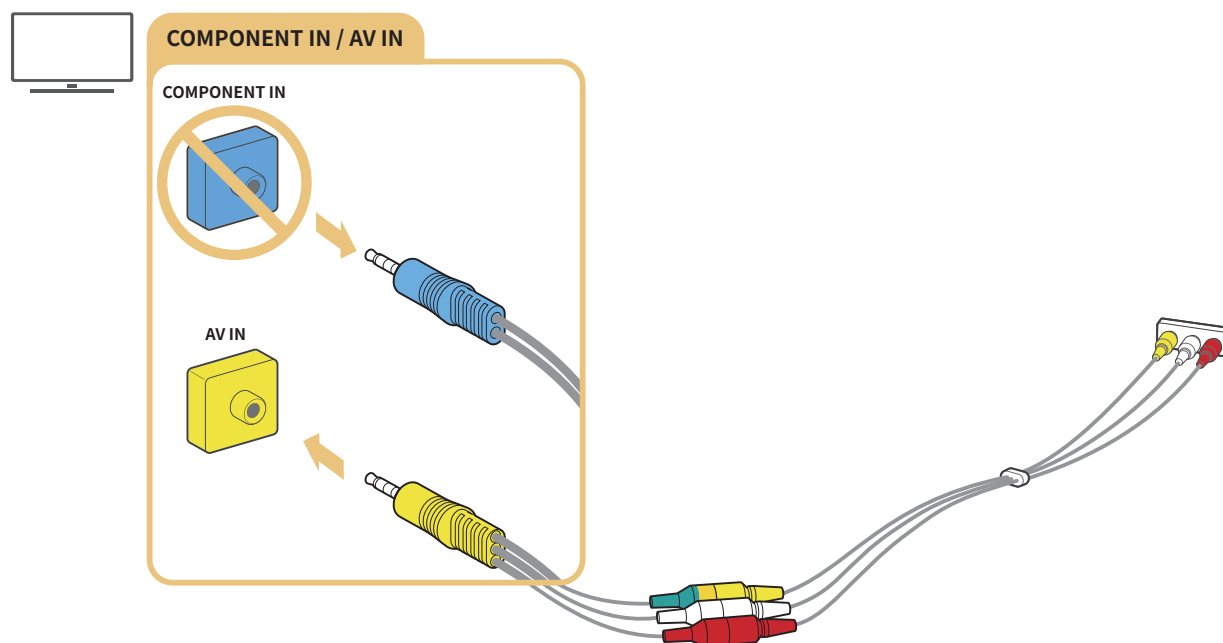


 Ak chcete použiť komponentové zariadenie, pripojte komponentový adaptér (modrý) aj AV adaptér (žltý).

Pripojenie pomocou kompozitného kábla (len modely s konektorom COMPONENT IN/AV IN)

Prostredníctvom kompozitného pripojenia môžete využívať rozlíšenie až 576i.

Pozrite si nižšie uvedený obrázok a pomocou dodaného AV adaptéra a kompozitného kábla prepojte konektor AV IN televízora s konektorom AV OUT externého zariadenia. Počas pripájania káblov sa uistite, že sa farby káblov zhodujú s farbami portov.



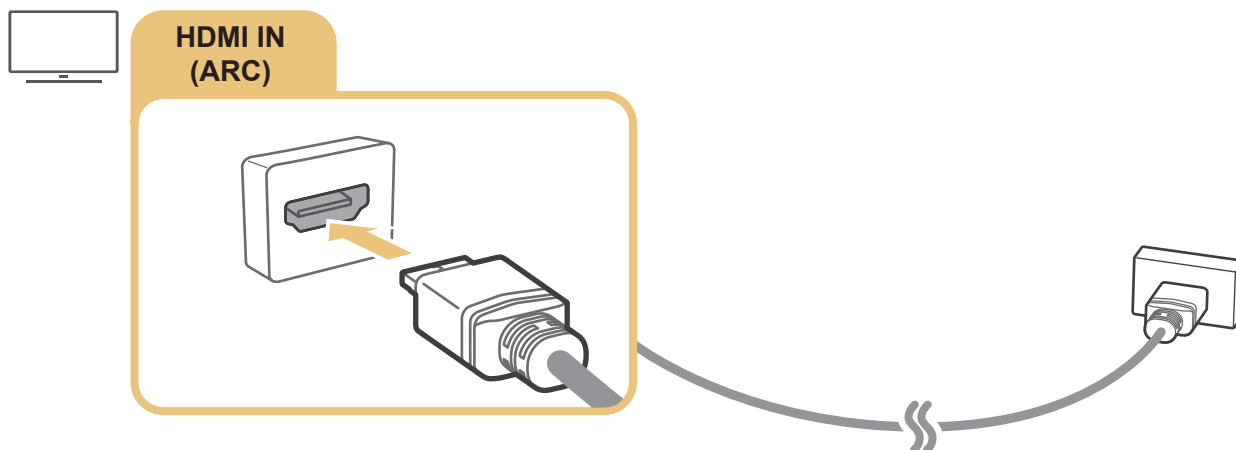
 Zariadenie AV (kompozitné) pripájajte iba k vstupu AV IN. Nepripájajte ho ku komponentovému vstupu.

Pripojenia vstupu a výstupu zvuku

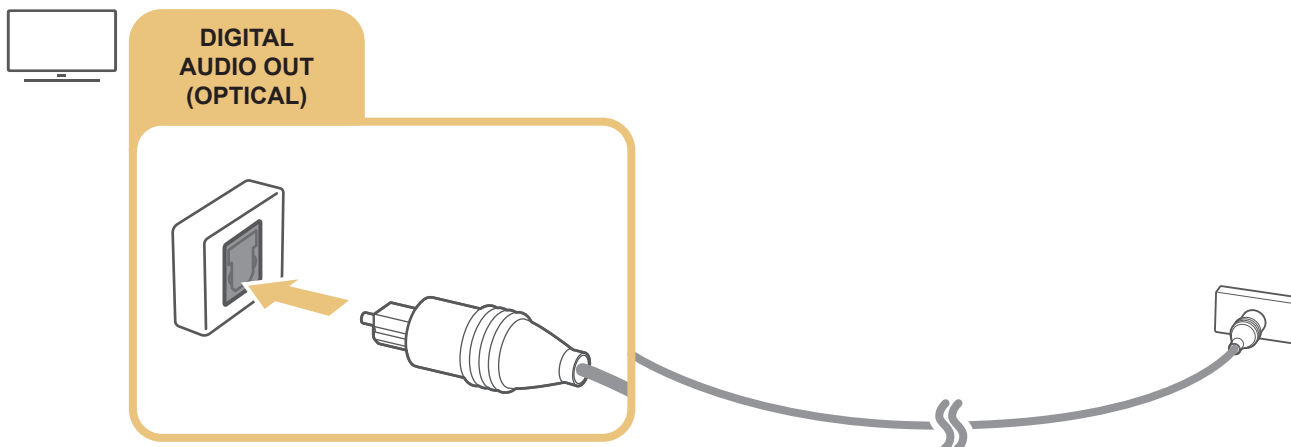
Správne prepojte televízor a externé zariadenia na prenos zvuku.

 Ďalšie informácie o postupe pri výbere externých reproduktorov nájdete v časti „[Výber reproduktorov](#)“.

Pripojenie pomocou kábla HDMI (ARC)



Pripojenie pomocou (optického) kábla digitálneho zvuku



Pripojenie prostredníctvom bezdrôtovej siete

Televízor môžete pripojiť k bezdrôtovému zvukovému zariadeniu Samsung prostredníctvom bezdrôtovej siete. Tieto dve zariadenia musia byť pripojené k rovnakej sieti. Ďalšie informácie o pripojení a používaní zvukového zariadenia nájdete v používateľskej príručke príslušného zariadenia.

Pripojenie zariadení Bluetooth

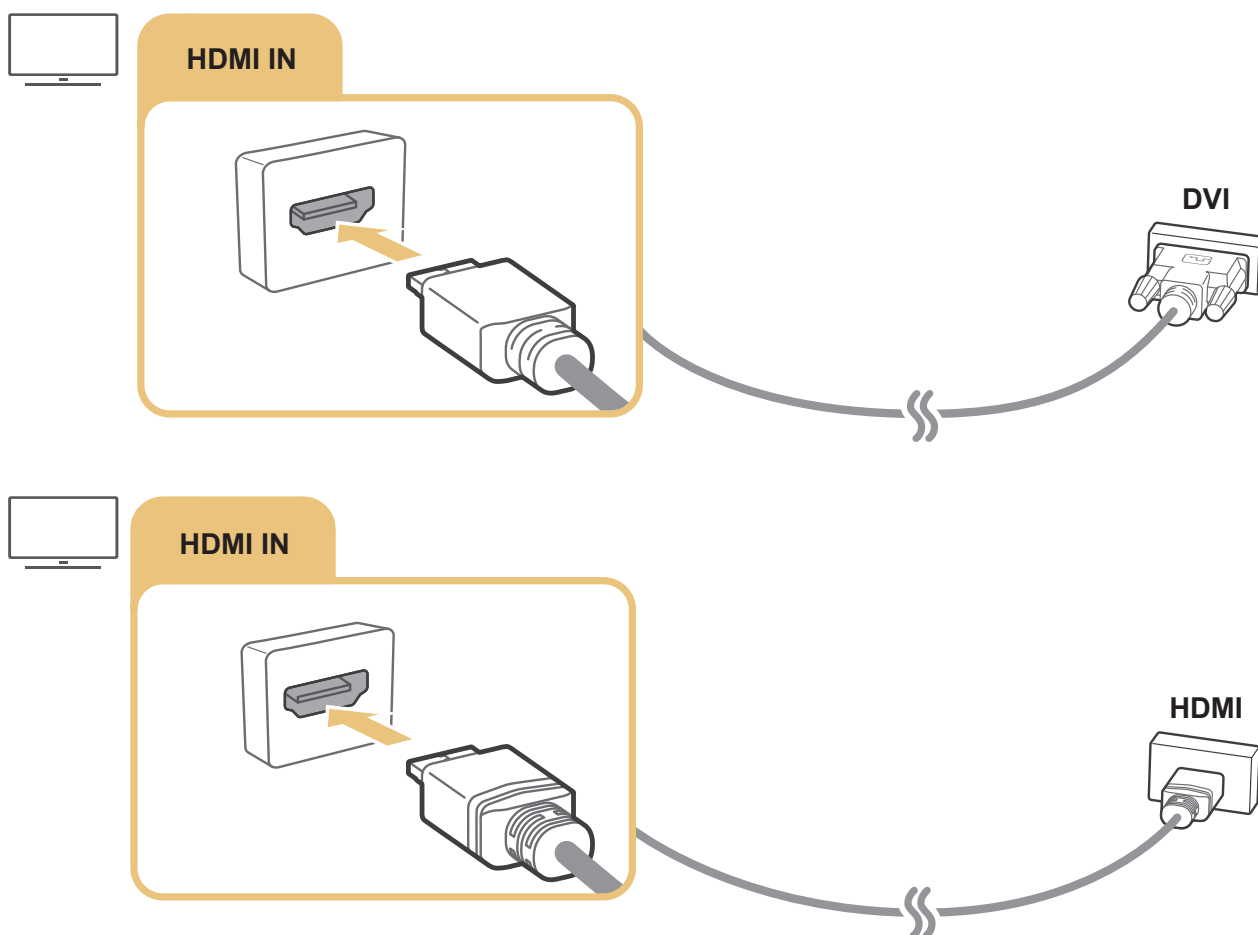
Ďalšie informácie o postupe pri pripájaní a používaní externých reproduktorov nájdete v časti [Sprievodca pripojením](#) (🏠 > 📄 Zdroj > [Sprievodca pripojením](#)) a príslušných používateľských príručiekách.

✎ Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Pripojenie počítača

Použite televízor ako monitor počítača alebo ho pripojte k počítaču pomocou vašej siete a získajte prístup k obsahu v počítači.

Pripojenie prostredníctvom portu HDMI – zdieľanie obrazovky (HDMI)



✎ Keď je pripojený počítač, vyberte počítač pre položku [Ikona zariadenia](#). Viac informácií o porte nájdete v časti „[Úprava názvu a ikony externého zariadenia](#)“.



Pripojenie mobilného zariadenia

Zobrazte obrazovku a multimediálny obsah mobilného zariadenia pripojením mobilného zariadenia k vášmu televízoru alebo sieti.

Po pripojení mobilného zariadenia, ktoré podporuje zrkadlenie obrazovky, k televízoru môžete prostredníctvom zrkadlenia obrazovky bezdrôtovo zobrazíť obrazovku mobilného zariadenia prostredníctvom televízora a prehrávať videosúbory, hudobné súbory a fotografie, ktoré sa práve prehrávajú na mobilnom zariadení. Ak mobilné zariadenie nepodporuje zrkadlenie, prevezmite a nainštalujte si aplikáciu Smart View (zrkadlenie obrazovky).

Zobrazenie obrazovky mobilného zariadenia na televízore (Zdieľanie obrazovky)

Po spustení aplikácie Smart View v mobilnom zariadení môžete využiť televízor na zobrazenie obrazovky mobilného zariadenia.

1. Spustíte v mobilnom zariadení aplikáciu Smart View. Zariadenia vyhľadá televízory, ku ktorým sa môže pripojiť.
2. Spomedzi výsledkov vyhľadávania vyberte požadovaný televízor. Televízor a mobilné zariadenie sa prepoja.
 - Ak sa nenájde žiaden televízor, vypnite ho a znova zapnite, a potom znova spustíte vyhľadávanie.
 - Ak máte viacero televízorov, môžete si ich výber zjednodušiť tak, že v položke  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Názov zariadenia** priradíte každému televízoru iný názov.

Zdieľanie obsahu prostredníctvom aplikácie Smart View

Keď si nainštalujete aplikáciu Smart View od spoločnosti Samsung do mobilného zariadenia, môžete televízor využiť na prehrávanie multimediálneho obsahu z mobilného zariadenia. Aplikáciu si môžete prevziať z obchodu Google Play Store, Samsung Apps alebo App Store.

Mobilné zariadenie a televízor Smart TV musia byť k sebe pripojené v rovnakej sieti.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Správa mobilného zariadenia

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externého zariadenia** > **Správca pripojenia zariadení** **Skús teraz**

- **Oznámenie o prístupe**

Nastavte, či sa má pri prvom pokuse mobilného zariadenia o pripojenie k televízoru zobrazíť upozornenie.

- **Zoznam zariadení**

Zobrazte a spravujte zoznam mobilných zariadení, ktoré požiadali o povolenie na pripojenie k televízoru.

Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru


Môžete prepínať medzi televíznymi programami a obsahom z externých zariadení.


Zmena vstupného signálu

 >  **Zdroj**

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

Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **SOURCE**.

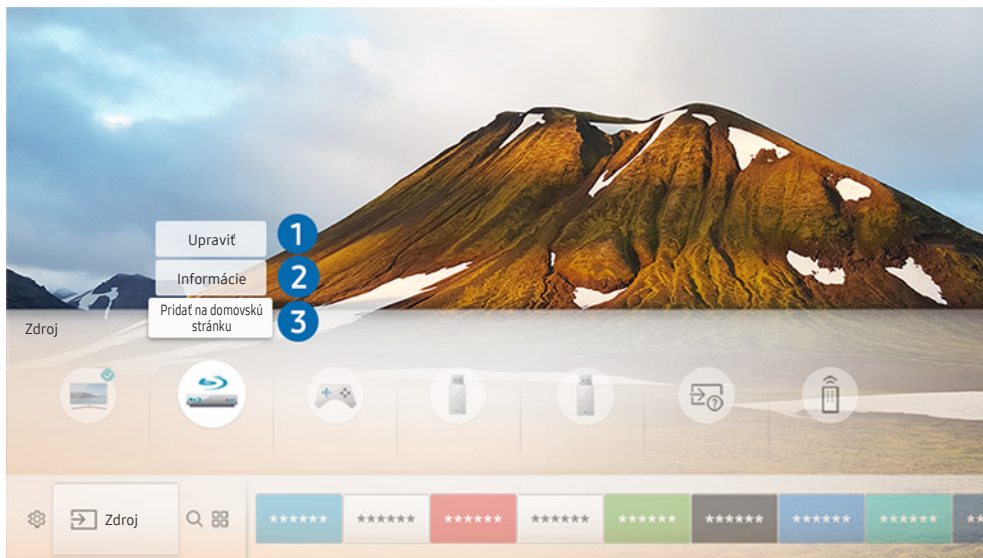
 Ak chcete zariadenie (prehrávač Blu-ray, hernú konzolu a pod.), ktoré podporuje univerzálny diaľkový ovládač, ovládať pomocou diaľkového ovládača televízora, pripojte zariadenie k portu HDMI televízora a zapnite zariadenie. Umožní vám automaticky prepnúť na výstup zo zariadenia alebo automaticky nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač pre zariadenie. Ak chcete automaticky nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač, nasmeruje univerzálny diaľkový ovládač televízora na toto zariadenie. Upozorňujeme, že táto funkcia nemusí byť podporovaná všetkými typmi zariadení a vo všetkých geografických oblastiach.

 Po pripojení zariadenia USB do portu USB sa zobrazí kontextová správa, ktorá umožňuje poľahky prepnúť na zoznam mediálneho obsahu v danom zariadení.

Úprava názvu a ikony externého zariadenia

 >  Zdroj

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



 Obraz na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.

1. Označenie presuňte na pripojené externé zariadenie.
2. Stlačte smerové tlačidlo nahor. K dispozícii budú nasledujúce 2 funkcie. (Upozorňujeme, že dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od typu portu.)

1 Upraviť

Môžete zmeniť názov portu externého zariadenia a zjednodušiť tak jeho identifikáciu.

2 Informácie

Môžete zobraziť podrobné informácie o externých zariadeniach pripojených k televízoru.

3 Pridať na domovskú stránku


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

Používanie ďalších funkcií

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

- **Sprievodca pripojením:** Sprievodca pripojením zariadení
- **Univ. dial. ovl.:** Táto funkcia vám umožní zaregistrovať pripojenie externých zariadení k diaľkovému ovládaču Dial'kový ovládač Samsung Smart a ovládať ich pomocou štandardného diaľkového ovládača.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Dial'kový ovládač Samsung Smart – používanie univerzálneho diaľkového ovládača“.

Poznámky týkajúce sa pripojenia

Pri pripájaní externého zariadenia myslite na nasledujúce body:

 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:
 - Vysokorychlostný kábel HDMI
 - Vysokorychlostný kábel HDMI s ethernetom
- 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.





- V záujme dosiahnutia najlepšej kvality zobrazovania v rozlíšení UHD použite kábel kratší ako 3 m (10 stôp).
- Mnohé grafické adaptéry počítača nie sú vybavené portmi HDMI, ale majú namiesto nich porty DVI. Ak počítač nepodporuje výstup videa HDMI, pripojte ho pomocou kábla HDMI-DVI.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Pripojenie počítača“.

- V prípade, že sú podporované modely One Connect alebo One Connect Mini a televízor je pripojený k inému zariadeniu, napríklad DVD/BD alebo STB, cez rozhranie HDMI, automaticky sa aktivuje pohotovostný režim sieťového pripojenia. V pohotovostnom režime sieťového pripojenia televízor aj naďalej rozpoznáva zariadenia HDMI a pripája sa k nim. Túto funkciu možno deaktivovať stlačením nasledujúcich tlačidiel na diaľkovom ovládači.
 - Na Diaľkový ovládač Samsung Smart: **VOL** > (smerové tlačidlo nahor) > (smerové tlačidlo doľava) > (smerové tlačidlo nahor) > (smerové tlačidlo nadol) > **VOL** > .
 - Štandardný diaľkový ovládač:  > (smerové tlačidlo nahor) > (smerové tlačidlo doľava) > (smerové tlačidlo nahor) > (smerové tlačidlo nadol) >  > **RETURN**.

 Ak je funkcia deaktivovaná a vypnete televízor, pri nasledujúcom zapnutí televízora sa funkcia automaticky aktivuje.

Poznámky k pripojeniu zvukových zariadení

- V záujme vyššej kvality zvuku vám odporúčame používať AV prijímač.
- Pri pripojení zariadenia pomocou optického kábla sa automaticky nezmení výstup zvuku do reproduktorov zariadenia. Ak chcete zmeniť výstup zvuku do zariadenia, vykonajte jeden z nasledujúcich krokov:
 - Na zmenu pripojeného zariadenia použite obrazovku **Rýchle nastavenia**:
Pomocou tlačidla výberu zvolte položku **Audio/optický výstup** v ponuke **Výstup zvuku**. ( >  **Nastavenia** > smerové tlačidlo nahor > **Výstup zvuku**).
 - Na zmenu pripojeného zariadenia použite obrazovku **Nastavenia**:
Vyberte položku **Audio/optický výstup** v ponuke **Výstup zvuku**. ( >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**).
- 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)“.
- Kým je aktivované zdieľanie súborov, môže dôjsť k neoprávnenému prístupu. Pokiaľ nepotrebuje pristupovať k údajom, zakážete zdieľanie súborov.
- Počítač a televízor Smart TV musia byť pripojené k sebe pripojené v rovnakej sieti.
- V prípade zdieľania obsahu s inými sieťovými zariadeniami, napríklad úložným systémom IP (internetový protokol), nemusí byť zdieľanie podporované vzhľadom na konfiguráciu, kvalitu či funkčnosť danej siete, napríklad ak daná sieť disponuje zariadením NAS (úložisko pripojené k sieti).

Poznámky k pripojeniu mobilných zariadení

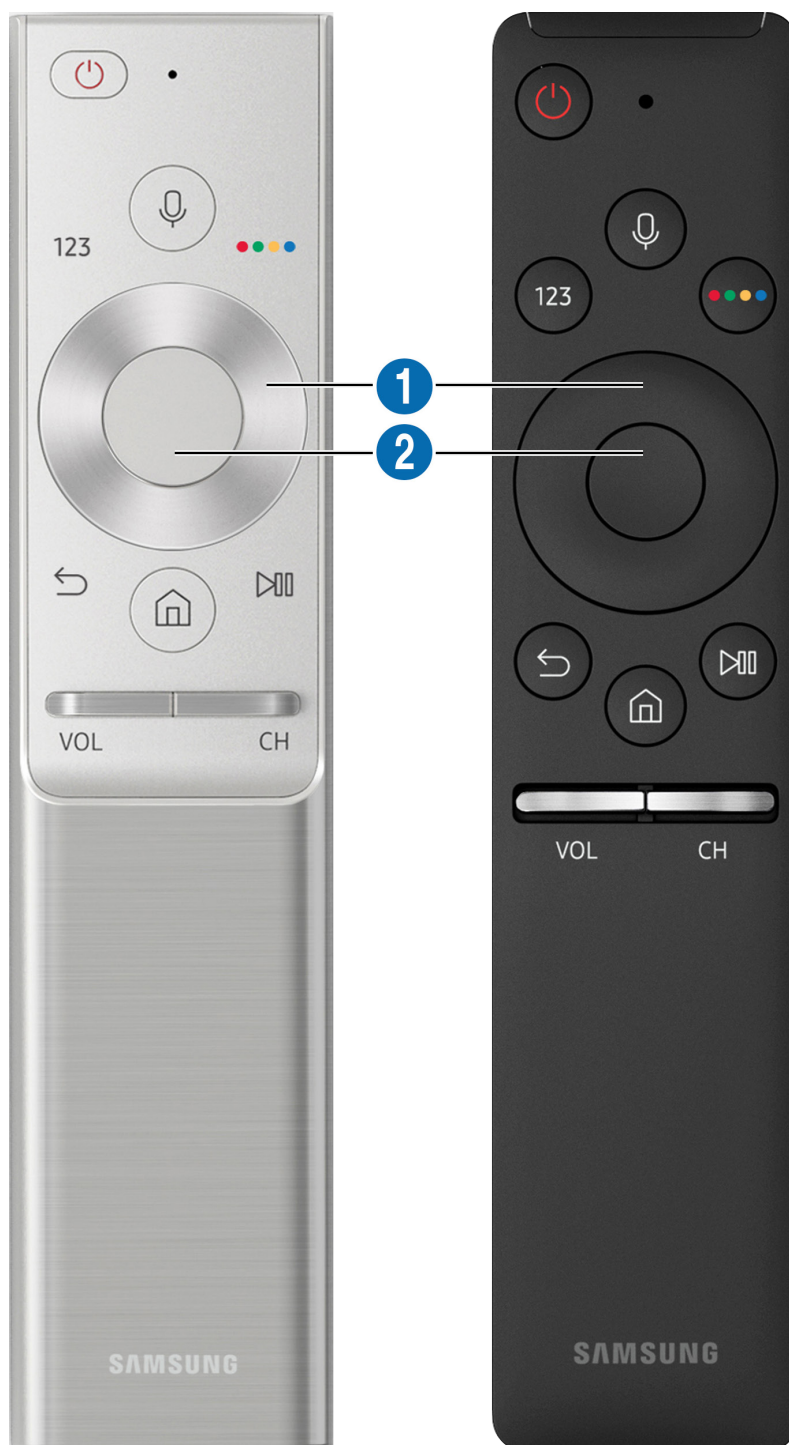
- Ak chcete použiť funkciu Smart View, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu zdieľania, ako napríklad AllShare Cast alebo Smart View. Ak si chcete overiť, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu zdieľania, navštívte webovú stránku výrobcu mobilného zariadenia.
- Ak chcete použiť rozhranie Wi-Fi Direct, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu Wi-Fi Direct. Skontrolujte, či mobilné zariadenie podporuje funkciu Wi-Fi Direct.
- Mobilné zariadenie a televízor Smart TV musia byť k sebe pripojené v rovnakej sieti.
- Prehrávanie videa alebo zvuku sa môže občas prerušiť v závislosti od stavu siete.
- V prípade zdieľania obsahu s inými sieťovými zariadeniami, napríklad úložným systémom IP (internetový protokol), nemusí byť zdieľanie podporované vzhľadom na konfiguráciu, kvalitu či funkčnosť danej siete, napríklad ak daná sieť disponuje zariadením NAS (úložisko pripojené k sieti).









Dial'kový ovládač a periférne zariadenia


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

Informácie o ovládači Dial'kový ovládač Samsung Smart


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




Tlačidlo	Popis
 (Rozpoznávanie hlasu)	Spúšťa funkciu Hlasová interakcia. Stlačte tlačidlo, povedzte hlasový príkaz a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Hlasová interakcia. Ak ho stlačíte raz, objaví sa sprievodca pre funkciu Hlasová interakcia.
 (Virtuálna číselná klávesnica)	Po stlačení sa na obrazovke zobrazí virtuálna číselná klávesnica, prostredníctvom ktorej môžete zadať číselnú hodnotu. Vyberte čísla a potom vybrať možnosti Dokončiť zadáte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, zadanie PSČ atď. Ak sa na obrazovke zobrazí položka Farebné tlačidlo s číselným pásom, vyberte možnosť Farebné tlačidlo a potom vyberte konkrétnu farbu pomocou smerových tlačidiel (hore/dole/vľavo/vpravo). Túto funkciu použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.
 4 farebné tlačidlá	Tieto farebné tlačidlá použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.
 Smerové tlačidlá (hore/dole/vľavo/vpravo)	Presúvanie zvýraznenia.
 Zvoliť	Vyberie alebo spustí označenú položku. Pri stlačení počas sledovania obsahu sa zobrazia podrobné informácie o programe.
 (Späť)	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 sa vrátite na domovskú obrazovku.
 (Prehrať/Pozastaviť)	Po stlačení sa objavia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávaný mediálny obsah.
VOL (Hlasitosť)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť. Stlačením tlačidla stlmíte zvuk. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí ponuka Skratky prístupnosti .
CH (Kanál)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Stlačením tlačidla zobrazíte obrazovku Sprievodca . Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka Zoznam kanálov . Kanál môžete rýchlo zmeniť stlačením a podržaním tlačidla smerom nahor alebo nadol.

 Ovládač Dial'kový ovládač Samsung Smart používajte zo vzdialenosti menej ako 6 m od televízora. Použiteľná vzdialenosť sa môže líšiť v závislosti od podmienok prostredia bezdrôtového pripojenia.

 Obrázky, tlačidlá a funkcie ovládača Dial'kový ovládač Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

 Ak chcete pomocou dial'kového ovládača Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré nepodporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), musíte pre externé zariadenie nakonfigurovať univerzálny dial'kový ovládač. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou dial'kového ovládača Dial'kový ovládač Samsung Smart – používanie univerzálného dial'kového ovládača“.










 Ak chcete pomocou dial'kového ovládača 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 funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)“.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.

Informácie o ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart (THE FRAME)


Ďalšie informácie o tlačidlách nájdete v časti Diaľkový ovládač Samsung Smart.




Tlačidlo	Popis
 (Napájanie)	Počas sledovania televízie stlačením prepnete na režim Umenie. V režime Umenie stlačením prepnete na sledovanie televízie. Stlačením a podržaním televízor úplne vypnete.
 (Rozpoznávanie hlasu)	Spúšťa funkciu Hlasová interakcia. Stlačte tlačidlo, povedzte hlasový príkaz a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Hlasová interakcia. Ak ho stlačíte raz, objaví sa sprievodca pre funkciu Hlasová interakcia.
 (Virtuálna číselná klávesnica)	Po stlačení sa na obrazovke zobrazí virtuálna číselná klávesnica, prostredníctvom ktorej môžete zadať číselnú hodnotu. Vyberte čísla a potom vybrať možnosti Dokončiť zadáte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, zadanie PSČ atď. Ak sa na obrazovke zobrazí položka Farebné tlačidlo s číselným pásom, vyberte možnosť Farebné tlačidlo a potom vyberte konkrétnu farbu pomocou smerových tlačidiel (hore/dole/vľavo/vpravo). Túto funkciu použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.
 4 farebné tlačidlá	Tieto farebné tlačidlá použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.
 1 Smerové tlačidlá (hore/dole/vľavo/vpravo)	Presúvanie zvýraznenia.
 2 Zvoliť	Vyberie alebo spustí označenú položku. Pri stlačení počas sledovania obsahu sa zobrazia podrobné informácie o programe.
 (Späť)	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 sa vrátite na domovskú obrazovku. Stlačte v režime Umenie na prepnutie na režim televízora.
 (Prehrať/Pozastaviť)	Po stlačení sa objavia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávaný mediálny obsah.
VOL (Hlasitosť)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť. Stlačením tlačidla stlmíte zvuk. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí ponuka Skratky prístupnosti .
CH (Kanál)	Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Stlačením tlačidla zobrazíte obrazovku Sprievodca . Keď toto tlačidlo podržíte minimálne 1 sekundu, zobrazí sa obrazovka Zoznam kanálov . Kanál môžete rýchlo zmeniť stlačením a podržaním tlačidla smerom nahor alebo nadol.

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

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



 Ak chcete pomocou diaľkového ovládača Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré nepodporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), musíte pre externé zariadenie nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart – používanie univerzálného diaľkového ovládača“.

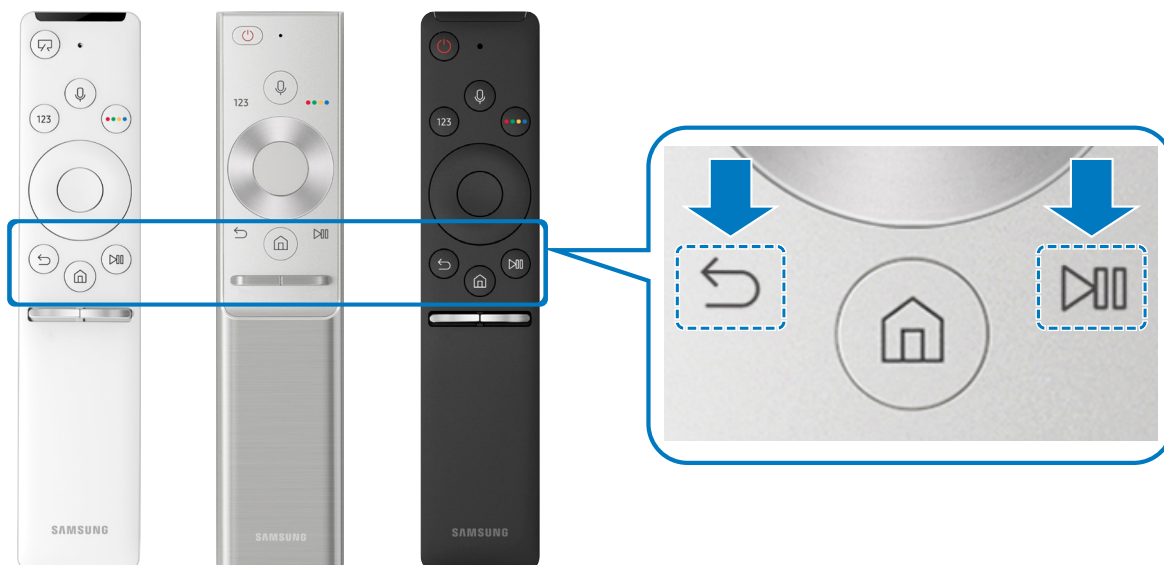
 Ak chcete pomocou diaľkového ovládača Samsung Smart ovládať kompatibilné externé zariadenie, ktoré podporuje funkciu HDMI-CEC (Anynet+), pripojte zariadenie k portu HDMI televízora pomocou kábla HDMI. Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)“.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.

Pripojenie k ovládaču Dialkový ovládač Samsung Smart

Spárujte televízor s ovládačom Dialkový ovládač Samsung Smart.

Keď televízor prvýkrát zapnete, ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart sa s televízorom automaticky spáruje. Ak sa ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart s televízorom automaticky nespáruje, namierte ním na snímač diaľkového ovládača na televízore a potom stlačte naraz tlačidlá  a  a podržte ich minimálne 3 sekundy.



 Dostupnosť v závislosti od konkrétneho modelu.


Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart – používanie univerzálneho diaľkového ovládača

Ovládajte televízor a pripojené externé zariadenia pomocou ovládača Dialkový ovládač Samsung Smart.


 >  Zdroj > Univ. diaľ. ovl.

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

 Dostupnosť v závislosti od konkrétneho modelu.

 Môžete použiť aj funkciu **Anynet+ (HDMI-CEC)** a využiť možnosť ovládania externých zariadení od spoločnosti Samsung pomocou diaľkového ovládača televízora bez potreby dodatočného nastavovania.

 Niektoré externé zariadenia pripojené k televízoru nemusia podporovať funkciu Univerzálny diaľkový ovládač.

 Pred externé zariadenie neumiestňujte žiadne predmety. Môže to viesť k problémom pri prenose signálov z diaľkového ovládača.

 Televízor si zapamätá externé zariadenie, ako aj pripájací port (HDMI 1, HDMI 2 atď.).

Používanie funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)

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

Diaľkový ovládač televízora môžete použiť na ovládanie externých zariadení, ktoré sú k televízoru pripojené pomocou kábla HDMI a ktoré podporujú funkciu Anynet+ (HDMI-CEC). Pripomíname, že nastavovať a obsluhovať funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) môžete len pomocou diaľkového ovládača.









Pripojenie externého zariadenia prostredníctvom rozhrania Anynet+ a pomocou príslušných ponúk

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externého zariadenia** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**  **Skús teraz**

1. Položku **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavte na možnosť **Zap..**
2. K televízoru pripojte zariadenie kompatibilné s HDMI-CEC.
3. Zapnite pripojené externé zariadenie. Zariadenie sa automaticky pripojí k televízoru. Po dokončení pripojenia môžete prejsť do ponuky pripojeného zariadenia na obrazovke televízora pomocou diaľkového ovládača a zariadenie tak ovládať.

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

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

-  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 Diaľkový ovládač Samsung Smart – používanie univerzálneho diaľkového ovládača“.
-  Systém Anynet+ nemožno používať na ovládanie externých zariadení, ktoré nepodporujú rozhranie 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).
-  Diaľkový ovládač televízora nemusí za určitých podmienok fungovať. Ak k tomu dôjde, znova nastavte zariadenie ako zariadenie podporujúce funkciu Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Funkcia Anynet+ (HDMI-CEC) funguje iba s externými zariadeniami podporujúcimi rozhranie HDMI-CEC a iba vtedy, ak sú v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
-  Pomocou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC) môžete ovládať až 12 kompatibilných externých zariadení (najviac 3 rovnakého typu) s výnimkou domácich kín. Pomocou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC) môžete ovládať iba jeden systém domáceho kina.
-  Ak chcete počúvať 5,1-kanálový zvuk z externého zariadenia, pripojte zariadenie k televízoru prostredníctvom kábla HDMI a systém domáceho kina 5,1 pripojte priamo k výstupnému konektoru digitálneho zvuku externého zariadenia.
-  Ak ste externé zariadenie nastavili na používanie rozhrania Anynet+ a univerzálneho diaľkového ovládača, zariadenie je možné ovládať len pomocou univerzálneho diaľkového ovládača.

Ovládanie televízora prostredníctvom klávesnice



Pripojením klávesnice možno jednoduchšie ovládať televízor.

Pripojenie klávesnice USB

Kábel klávesnice zapojte do portu USB.

Pripojenie klávesnice Bluetooth



 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externého zariadenia** > **Správca klávesnice** > **Pridať klávesnicu Bluetooth**

-  Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.
-  Ak zariadenie nebolo rozpoznané, umiestnite klávesnicu do blízkosti televízora a potom vyberte položku **Obnoviť**. Televízor opätovne vyhľadá dostupné zariadenia.

Používanie klávesnice

Klávesnica	Funkcie diaľkového ovládania
Smerové klávesy	Posunutie označenia
Kláves Windows	Slúži na zobrazenie nastavení televízora
Kláves Enter	Výber alebo spustenie označenej položky
Kláves ESC	Návrat na predchádzajúcu obrazovku
Kláves F1/F2/F3/F4	Farebné tlačidlá –  /  /  / 
Kláves F5	Spustí sa domovská obrazovka
Kláves F6	Zobrazenie obrazovky zdrojov
Kláves F7	Spustenie Zoznam kanálov
Kláves F8	Stlmenie zvuku
Kláves F9/F10	Nastavenie hlasitosti
Kláves F11/F12	Prepínanie kanálov

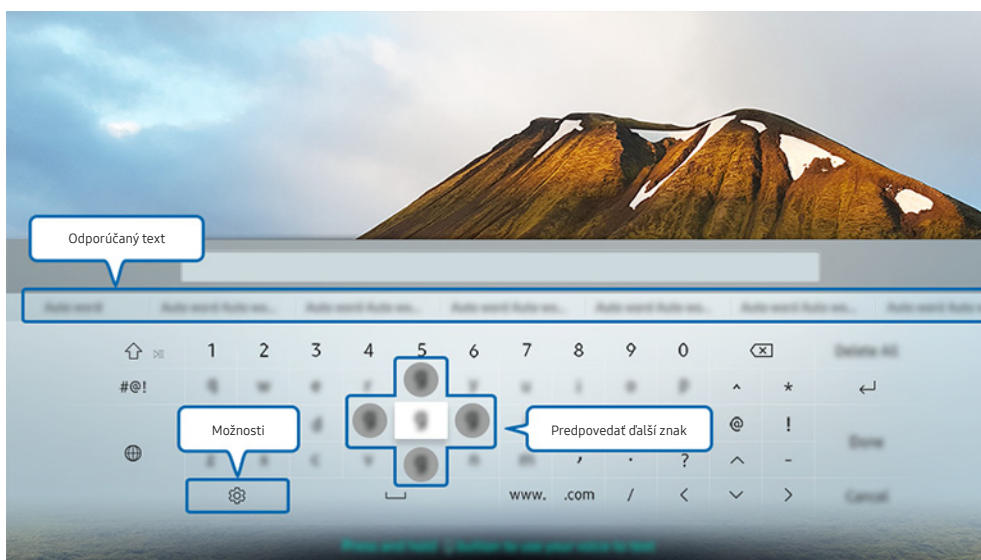
Nastavenie klávesnice

V ponuke  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externého zariadenia** > **Správca klávesnice** môžete nastaviť nasledujúce funkcie. **Skús teraz**

- [Jazyk klávesnice](#)
- [Typ klávesnice](#)

Zadávanie textu pomocou klávesnice QWERTY na obrazovke


Použite klávesnicu QWERTY na zadávanie textu v televízore.



 Obraz na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.


Používanie ďalších funkcií

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

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

- [Odporúčaný text](#)
- [Obnoviť odporúčané textové údaje](#)
- [Predpovedať ďalší znak \(pri použití smerových tlačidiel\)](#)
- [Jazyk](#)

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

Keď je klávesnica QWERTY zobrazená na obrazovke, stlačte a podržte tlačidlo  na zariadení Diaľkový ovládač Samsung Smart, rozprávajte do mikrofónu na zariadení Diaľkový ovládač Samsung Smart a potom tlačidlo pustite. To, čo poviete, sa zobrazí na obrazovke ako text.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.











Funkcie Smart

Prostredníctvom služby Smart Hub si môžete vychutnávať rôzne aplikácie.

Smart Hub

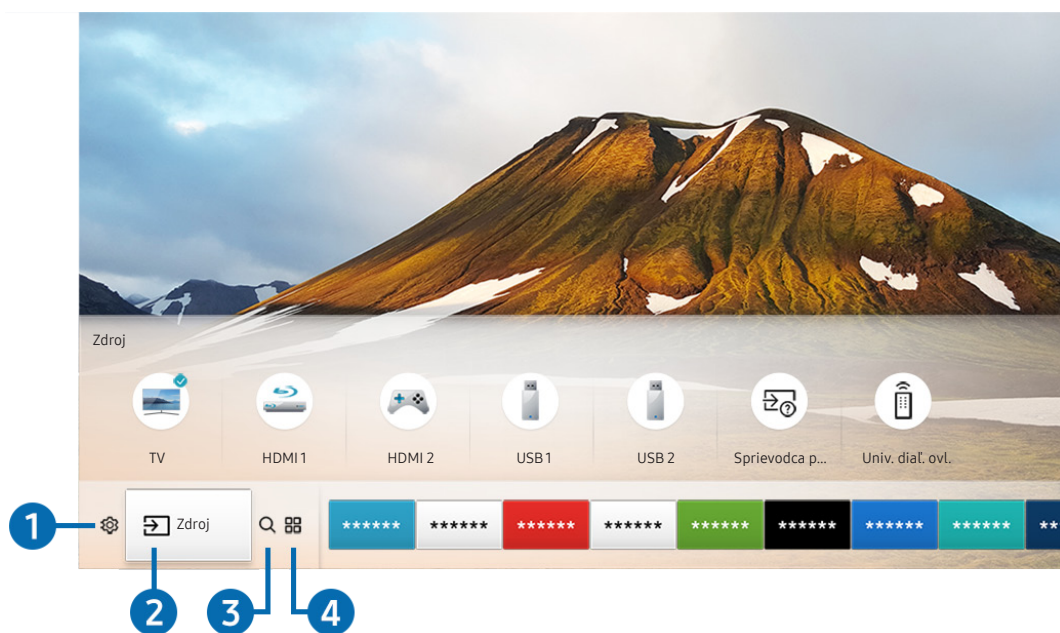
Zobrazenie popisov základných funkcií služby Smart Hub.

Po stlačení tlačidla  na diaľkovom ovládači si môžete prezerať webové stránky a preberať aplikácie pomocou služby Smart Hub.

-  Niektoré služby **Smart Hub** sú platené.
-  Ak chcete používať službu **Smart Hub**, televízor musí byť pripojený k internetu.
-  Niektoré funkcie služby **Smart Hub** nemusia byť dostupné v závislosti od poskytovateľa služby, jazyka alebo regiónu.
-  Výpadky služby **Smart Hub** môžu byť spôsobené prerušením internetových služieb.
-  Celý obsah dokumentu **Podmienky a stratégia** nájdete tu:  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Podmienky a stratégia**. Ak chcete prestať používať službu **Smart Hub**, môžete odstúpiť od zmluvy. [Skús teraz](#)
-  Ak chcete zrušiť súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub, aj keď je povinný, vyberte položky **Obnoviť** () >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Samodiagnostika** > **Obnoviť**) a potom v kroku **Pravidlá na ochranu osobných údajov, zmluvné podmienky pre Smart Hub** stlačte smerové tlačidlo doprava.

Zobrazenie domovskej obrazovky



Stlačte tlačidlo .



 Obraz na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.

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

1 Nastavenia

Pri presunutí zvýraznenia na ikonu  sa nad ponukou zobrazí zoznam ikon rýchlych nastavení. Kliknutím na ikony môžete rýchlo nastaviť často používané funkcie. Po stlačení položky  **Nastavenia** sa zobrazia všetky dostupné ponuky nastavenia.

- **Režim obrazu**

Môžete si vybrať režim obrazu a dosiahnuť najlepší možný zážitok zo sledovania.

- **Režim zvuku**

Môžete vybrať režim zvuku a dosiahnuť najlepší možný zážitok z počúvania.

- **Výstup zvuku**

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

- **Jazyk zvuku**

Môžete vybrať jazyk zvuku.

- **Titulky**

Zapnutie alebo vypnutie titulkov.

- **PIP**

Počas používania pripojeného externého zariadenia môžete sledovať televízne vysielanie v malom okne funkcie obraz v obraze (PIP).


 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

- **Sieť**

Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu.

2 Zdroj

Môžete vybrať externé zariadenie pripojené k televízoru.

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

3 Hľadať

Môžete vyhľadávať aplikácie alebo hry v službách Smart Hub.

4 APPS

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

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

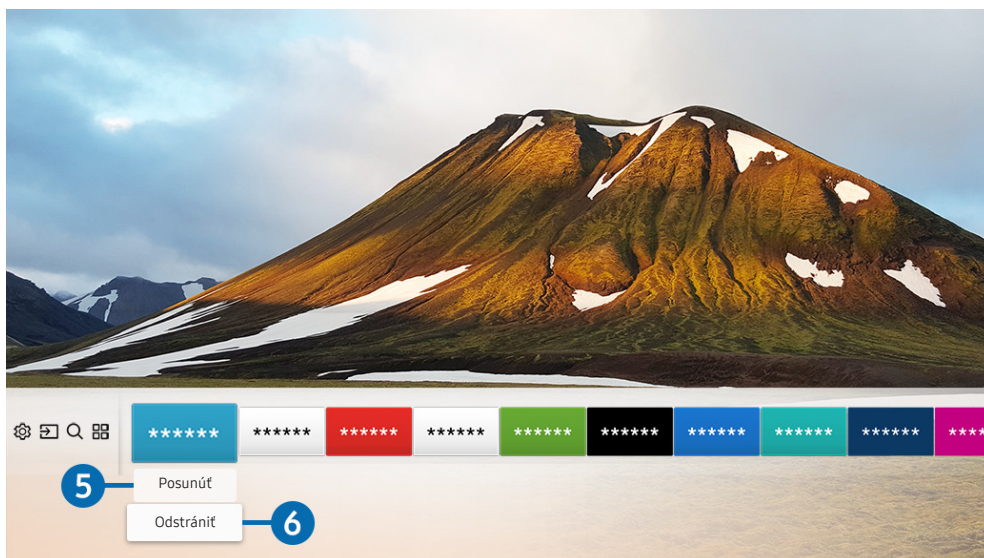
 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie služby Moje aplikácie](#)“.

Umenie

Použitím funkcie režimu Umenie môžete upravovať obsah obrázkov, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie, keď nesledujete televízor alebo keď je televízor vypnutý, a následne zobraziť obsah v režime zobrazenia na celú obrazovku.

 Táto funkcia je podporovaná len na modeli THE FRAME.

 Ďalšie informácie nájdete v dodanej používateľskej príručke.



5 Presunutie položky na domovskej obrazovke

Po presnutí zvýraznenia na aplikáciu, ktorú chcete presunúť, stlačte smerové tlačidlo na diaľkovom ovládači a vyberte položku **Posunúť**. Presuňte aplikáciu na požadované miesto stlačením smerového tlačidla vpravo alebo vľavo a potom stlačte tlačidlo výberu. Vybraná aplikácia sa presunie na domovskú obrazovku.

6 Odstránenie položky z domovskej obrazovky

Po presnutí zvýraznenia na aplikáciu, ktorú chcete odstrániť, stlačte smerové tlačidlo na diaľkovom ovládači a vyberte položku **Odstrániť**. Vybraná aplikácia sa odstráni.

Automatické spustenie služby Smart Hub

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

Keď nastavíte službu [Automatické spustenie Smart Hub](#) na možnosť [Zap.](#), po zapnutí televízora sa automaticky zobrazí domovská obrazovka.

Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie

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

Ak je možnosť [Automatické spustenie poslednej aplikácie](#) nastavená na položku [Zap.](#), po zapnutí televízora sa automaticky spustí posledná použitá aplikácia.

Testovanie pripojenia služby Smart Hub

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Samodiagnostika](#) > [Spustiť test pripojenia Smart Hub](#) **Skús teraz**

Obnovenie služby Smart Hub





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

Používanie účtu Samsung

Vytvorte si a spravujte svoje konto Samsung.

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#) Skús teraz




Vytvorenie a správa účtu Samsung

-  Celý text zmluvných podmienok a zásad v oblasti ochrany osobných údajov nájdete v časti  >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#) > [Môj účet](#) > [Ochrana osobných údajov pre konto Samsung](#) po prihlásení sa do konta Samsung.
-  Účet Samsung môžete vytvoriť aj na stránke <http://account.samsung.com>. Po vytvorení konta môžete používať rovnaké ID v televízore aj na webovej lokalite Samsung.

Vytvorenie nového konta

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#) > [\(Pridať účet\)](#) > [Vytvoriť účet](#)


Ak si chcete vytvoriť nový účet Samsung, postupujte podľa pokynov na obrazovke.

-  Ak chcete získať ďalšie informácie o zmluvných podmienkach, vyberte položku [Zobraziť podrobnosti](#).
-  Ak chcete ochrániť svoje osobné informácie, vyberte položku [Výber obrázka profilu a zadanie hesla \(vysoké zabezpečenie\)](#) v poli pod pruhom na zadanie hesla.
-  Ak chcete, aby vás televízor automaticky prihlásil do konta po zapnutí televízora, kliknite na možnosť [Prihlás ma automaticky](#).

Vytvorenie účtu Samsung pomocou účtu Facebook

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#) > [\(Pridať účet\)](#) > [Vytvorenie pomocou siete Facebook](#)

Vytvorenie konta Samsung pomocou konta PayPal



 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#) > [\(Pridať účet\)](#) > [Vytvorenie pomocou siete PayPal](#)


-  Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Prihlásenie do účtu Samsung

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

Zmena a pridanie informácií do účtu Samsung

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

 Ak chcete zmeniť informácie o účte, musíte sa prihlásiť do svojho účtu Samsung.

Spravovanie informácií o platbách uložených v televízore

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



 Ak chcete spravovať informácie o platení, musíte sa prihlásiť do svojho konta Samsung.


Konfigurácia nastavení synchronizácie s internetom

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



 Ak chcete konfigurovať nastavenia synchronizácie s internetom, musíte sa najskôr prihlásiť do svojho účtu Samsung.

Odstránenie účtu Samsung z televízora


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

 Ak chcete odstrániť informácie o účte, musíte sa prihlásiť do svojho účtu Samsung.

Odhlásenie sa z účtu Samsung

Ak sa chcete odhlásiť zo svojho účtu Samsung, posuňte zvýraznenie na váš účet v časti  >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#) a potom stlačte tlačidlo výberu. Po zobrazení kontextovej správy vyberte možnosť [Áno](#).

Zobrazenie používateľskej zmluvy a pravidiel ochrany osobných údajov

 >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Účet Samsung](#) > [Môj účet](#) > [Ochrana osobných údajov pre konto Samsung](#)



 Ak si chcete prečítať používateľskú zmluvu a pravidlá ochrany osobných údajov, musíte sa prihlásiť do účtu Samsung.

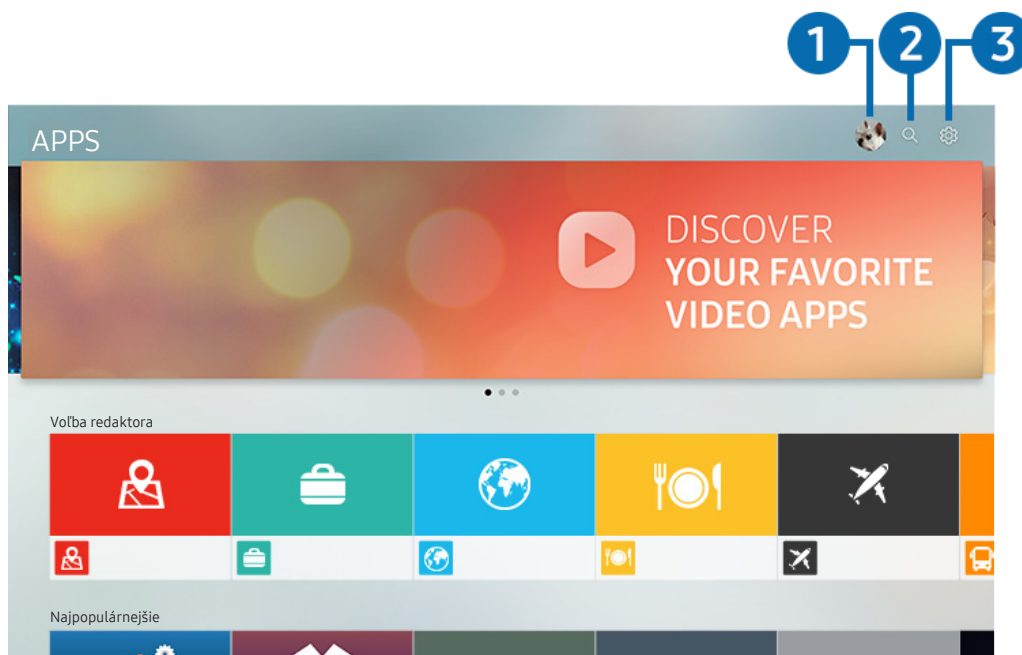
Používanie služby Moje aplikácie

Zo služby Smart Hub môžete preberať a spúšťať rôzne aplikácie.

> APPS

Inštaláciou príslušných aplikácií v televízore si môžete vychutnať množstvo obsahu vrátane aktualít, noviniek zo sveta športu, správ o počasi a hier.

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



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

1 Prihlásiť

Po výbere položky **Prihlásiť** sa zobrazí obrazovka **Účet Samsung**, na ktorej môžete vytvoriť účet Samsung alebo sa prihlásiť do systému.

2 Vyhľadávanie aplikácie

Môžete vyhľadávať dostupné aplikácie.





3 Nastavenia

Môžete spravovať nainštalované aplikácie.

Inštalácia a spustenie aplikácie

Inštalácia aplikácie






1. Presuňte sa na aplikáciu, ktorú chcete nainštalovať, a stlačte tlačidlo výberu. Zobrazí sa obrazovka s podrobnými informáciami.
2. Vyberte položku **Inštalovať**. Po dokončení inštalácie môžete aplikáciu okamžite spustiť.

-  Nainštalované aplikácie si môžete prezrieť na obrazovke **Nastavenia**.
-  V prípade nedostatočnej internej pamäte televízora môžete aplikáciu nainštalovať na zariadenie 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

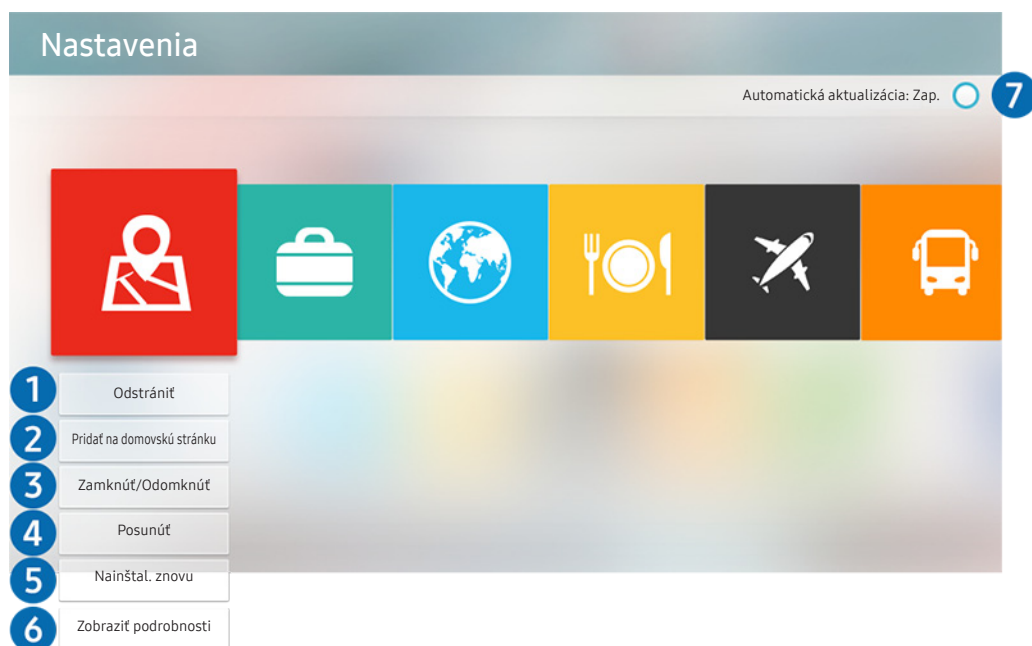
Požadovanú aplikáciu môžete spustiť v časti **Stiahnutá aplikácia**.

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

-  : Aplikácia je nainštalovaná na zariadení USB.
-  : Aplikácia je zabezpečená heslom.
-  : Aplikácia je nainštalovaná.
-  : Aplikácia vyžaduje aktualizáciu.
-  : Aplikácia podporuje službu Smart View.

Správa zakúpených alebo nainštalovaných aplikácií

Vyberte možnosť  **Nastavenia** v časti **APPS**. Môžete spravovať nainštalované aplikácie.



 Obrázok na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti 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.

2 Pridanie aplikácie na domovskú obrazovku

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete pridať.
2. Vyberte položku **Pridať na domovskú stránku**.
3. Po zobrazení domovskej obrazovky presuňte vybranú aplikáciu na požadované miesto.
4. Stlačte tlačidlo **Zvoliť**. Vybraná aplikácia sa pridá na domovskú obrazovku.

3 Zamykanie a odomykanie aplikácií

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete uzamknúť alebo odomknúť.
2. Vyberte položku **Zamknúť/Odomknúť**. Vybraná aplikácia sa uzamkne alebo odomkne.

 Aplikáciu môžete uzamknúť alebo odomknúť po zadaní kódu PIN. Predvolený kód PIN je 0000. Kód PIN môžete nastaviť v časti  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN**.

4 Presúvanie aplikácií

1. Vyberte aplikáciu na presunutie.
2. Vyberte položku **Posunúť**.
3. Stlačte tlačidlo **Zvoliť**.


 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

5 Opätovná inštalácia aplikácie

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete znova nainštalovať.
2. Vyberte položku **Nainštal. znovu**. Spustí sa opätovná inštalácia.

6 Kontrola podrobných informácií o aplikácii

1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete skontrolovať.
2. Vyberte položku **Zobraziť podrobnosti**.
3. Zobrazí sa obrazovka s informáciami o aplikácii.

 Aplikáciu môžete na obrazovke s podrobnými informáciami ohodnotiť pomocou smerových tlačidiel doľava a doprava na ovládači.

7 Automatická aktualizácia aplikácií

Nainštalované aplikácie sa môžu automaticky aktualizovať. Ak nechcete, aby sa aplikácie aktualizovali automaticky, nastavte položku **Autom. aktualizácia** na možnosť **Vyp.**.

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


Používanie príručky e-Manual

Prečítajte si príručku uloženú vo vašom televízore.

Zobrazenie elektronickej príručky





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

Môžete si prečítať integrovanú elektronicnú príručku, ktorá obsahuje informácie o hlavných funkciách televízora.

 Príručku e-Manual si môžete stiahnuť aj z webovej stránky spoločnosti Samsung.

 Slová modrým písmom (napr. **Režim obrazu**) označujú položku ponuky.

Používanie tlačidiel v príručke e-Manual

-  (**Hľadať**)
- **A-Z** (**Register**)
-  (**Nedávno preliadané**)
-  (**Skús teraz**): Umožňuje vám otvoriť príslušnú položku ponuky a ihneď si funkciu vyskúšať.
-  (**Prepojiť**): Umožňuje vám otvoriť príslušnú referenčnú stránku.

 Z elektronickej príručky sa nedá dostať do obrazoviek niektorých ponúk.

Používanie príručky Internet

Surfujte na internete priamo vo vašom televízore.

 > **Internet**

 Po výbere položky  > **Internet** môžete zobrazit nedávno otvorené webové lokality alebo odporúčania. Výberom požadovanej webovej lokality ju okamžite otvoríte.

 Aplikáciu **Internet** môžete používať jednoduchšie, ak pripojíte klávesnicu a myš.

 Webové stránky môžete posúvať pomocou smerových tlačidiel.

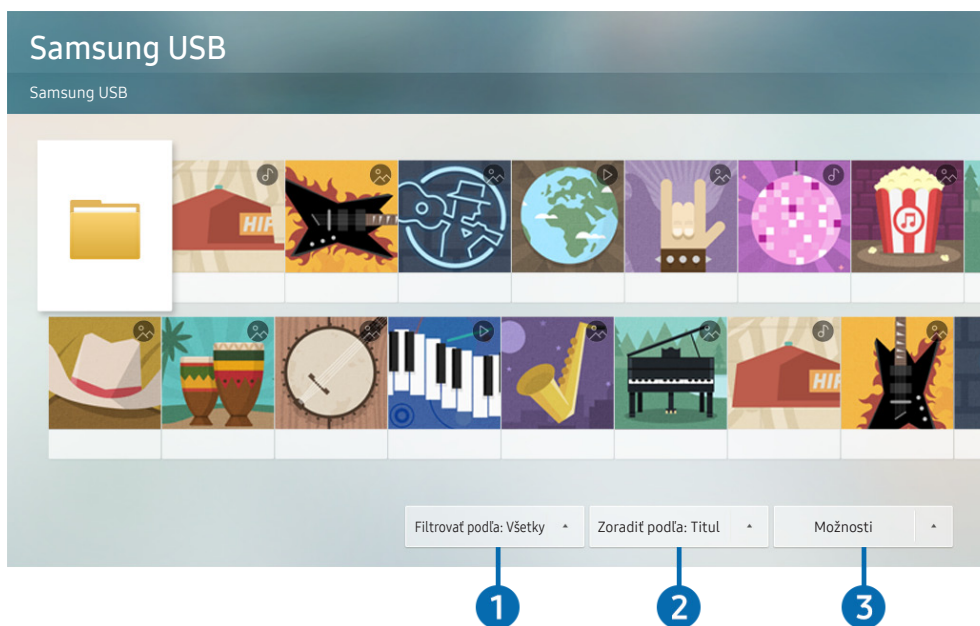
 Webové stránky sa môžu líšiť od stránok zobrazených v počítači.

 Ďalšie informácie o funkcii **Internet** nájdete v časti „Prečítajte si, než začnete používať funkciu Internet“.

Prehrávanie obrázkov/videí/hudby





Prehrávajte mediálny obsah uložený v televízore, v zariadení USB, smartfóne, fotoaparáte atď.

 >  **Zdroj** > Pripojené zariadenie



 Obráz na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.

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

-  Mediálny obsah nemožno prehrať, ak televízor nepodporuje obsah alebo úložné zariadenie. Ďalšie informácie nájdete v časti „Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov“.
-  Ak chcete pripojiť televízor k počítaču, pozrite si časť „Pripojenie počítača“.
-  Pred pripojením zariadenia USB zálohujte dôležité súbory. Spoločnosť Samsung nenesie zodpovednosť za poškodené či stratené súbory.
-  Ak chcete pripojiť televízor k mobilnému zariadeniu, pozrite si časť „Pripojenie mobilného zariadenia“.

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

1 Filtrovať podľa

Filtrovanie mediálneho obsahu podľa typu média (hudba, fotografie, videá, nahrávky atď.)

2 Zoradiť podľa

Zoradenie zoznamu s obsahom.

3 Možnosti

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



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

Prehrávanie mediálneho obsahu


Prehrávanie multimedialneho obsahu uloženého v zariadení USB

1. Pripojte zariadenie USB k portu USB. Zobrazí sa kontextová správa, ktorá umožňuje jednoduchý presun na zoznam multimedialneho obsahu na zariadení.
2. V zozname vyberte položku, ktorú chcete prehrať. Spustí sa prehrávanie obsahu.

Prehrávanie multimedialneho obsahu z počítača alebo mobilného zariadenia

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

 Ďalšie informácie o tlačidlách nájdete v časti „Tlačidlá a funkcie dostupné počas prehrávania multimedialneho 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.

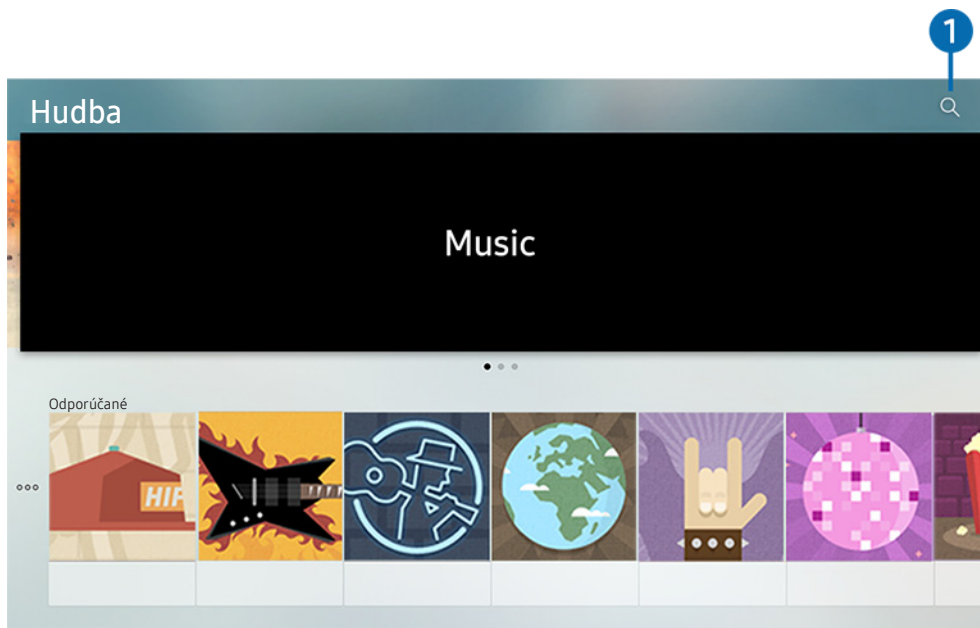
 Ďalšie informácie o pripojení k počítaču nájdete v časti „Pripojenie počítača“.

 Ďalšie informácie o pripojení k mobilnému zariadeniu nájdete v časti „Pripojenie mobilného zariadenia“.

Používanie služby Hudba

V prípade tejto služby ide o hudobnú aplikáciu, ktorá odporúča piesne.

 > Hudba



 Obrázok na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.

V prípade tejto služby ide o hudobnú aplikáciu, ktorá v spolupráci s inými hudobnými aplikáciami odporúča piesne. Môžete vyhľadávať a počúvať piesne, o ktoré máte záujem. Po výbere piesne sa spustí priradená aplikácia, ktorá prehrá pieseň.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Hľadať

Môžete vyhľadať hudbu, ktorú si chcete prehrávať.



Používanie hlasovej interakcie



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

 Dostupnosť v závislosti od konkrétneho modelu.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.

Spustenie funkcie Hlasová interakcia

Stlačte a podržte tlačidlo  na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart, vyslovte príkaz a potom tlačidlo  uvoľnite. Televízor rozpozná vyslovený hlasový príkaz.

 Po stlačení tlačidla  sa zobrazí pomocník. Funkciu hlasovej interakcie používajte podľa pokynov v sprievodcovi.

 V priebehu analýzy hlasu systém neprijíma hlasové príkazy.



- Ak vyslovíte príkaz týkajúci sa funkcie zjednodušenia prístupu, ako napríklad „Titulky“ alebo „Hlasový sprievodca“, príkaz sa priamo aplikuje a zobrazí sa upozornenie, že funkcia je spustená.
- Počas prehrávania mediálneho obsahu môžete vykonať príkazy, ako napr. „Prehrať“, „Pozastaviť“, „Zastaviť“, „Posunúť dozadu“, alebo „Posunúť dopredu“.

 Funkcia sa nedá použiť pre všetky aplikácie.

- Časovač môžete nastaviť pomocou príkazu „Spánok o 30 minút“.
- Ak chcete zmeniť zdroj, vyslovte príkaz „HDMI“, „TV“ alebo „USB“.
- Ak chcete zmeniť režim obrazu, vyslovte príkaz „Režim filmu“ alebo „Zmeniť režim obrazu na štandardný“.
- Vyhľadávať môžete pomocou príkazu „Hľadať ****“ alebo „Hľadať **** v službe YouTube“.
- Ak chcete zobraziť pomocníka, vyslovte príkaz „Pomocník“, „Čo môžem povedať“ alebo „Používateľská príručka“.

 Podporovaný jazyk sa môže líšiť v závislosti na geografickej oblasti.

 Po stlačení tlačidla  sa zobrazí pomocník. Funkciu hlasovej interakcie používajte podľa pokynov v sprievodcovi.

Čo by ste mali vedieť skôr než začnete používať hlasovú interakciu

Upozornenia týkajúce sa funkcie Hlasová interakcia

- Ak chcete používať funkciu Hlasová interakcia, musíte mať vytvorený účet Samsung. Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie účtu Samsung](#)“.
- 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.
- Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak je televízor pripojený k internetu.
- Hlasová interakcia je dostupná len v prípade televízorov, ktoré ju podporujú a ktoré sa dodávajú s diaľkovým ovládačom vybaveným 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 **Nastaviť operátora**. (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Spustiť nastavenie**) **Skús teraz**
- Ak chcete používať funkciu zadávania textu hlasom a funkciu Inteligentného vyhľadávania, musíte vyjadriť súhlas s poskytovaním údajov hlasu tretej strane.
- Ak chcete používať funkciu hlasovej interakcie, musíte súhlasiť.
 - súhlasiť so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub,
 - súhlasiť so sprievodcom zhromažďovaním a používaním osobných informácií v službe Smart Hub,
 - súhlasiť so zhromažďovaním a používaním osobných informácií pre službu hlasovej interakcie.

Požiadavky na používanie funkcie Hlasová interakcia

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

Sledovanie televízie

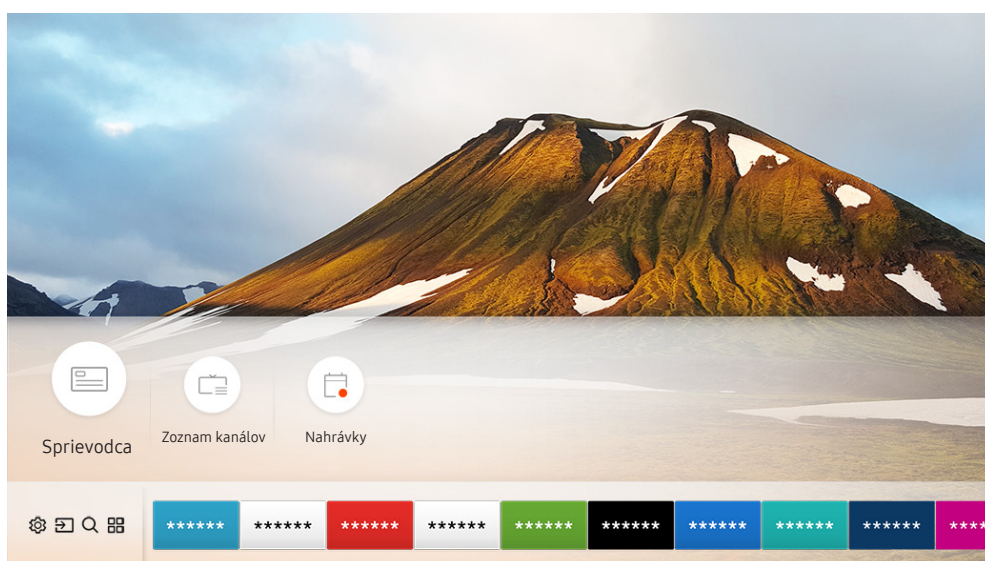
Počas sledovania televízora môžete používať praktické funkcie. Okrem toho môžete upraviť zoznam kanálov alebo vytvoriť zoznamy obľúbených kanálov.

Prehľad informácií o digitálnom vysielaní

Pozrite si prehľad ponuky programov jednotlivých kanálov.

Používanie obrazovky Sprievodca


 > [Živá TV](#) > [Sprievodca](#)






 Obraz na vašom televízore sa v závislosti od modelu a geografickej oblasti môže líšiť od obrázka vyššie.


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

 Položku [Sprievodca](#) možno zobraziť aj stlačením tlačidla **CH** pri sledovaní televízneho programu.

 Ak chcete, aby funkcia [Sprievodca](#) zobrazovala informácie o analógových kanáloch a umožňovala používanie funkcií analógových kanálov, musíte dokončiť úvodné nastavenie poskytovateľa služieb.


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

Ak chcete spustiť naplánované sledovanie, naplánované nahrávanie alebo ďalšie funkcie pre program, ktorý uvádza **Sprievodca**, najskôr sem presuňte kurzor. Následne môžete použiť diaľkový ovládač nasledujúcim spôsobom:

- Pre aktuálne vysielaný program: Stlačte a podržte tlačidlo výberu.
- Pre naplánovaný program vysielania: Stlačte tlačidlo Zvoliť.
- Ak chcete prejsť na obrazovku **Kanálový filter** alebo **Manažér harmonogramu**: Stlačte tlačidlo .

- **Nahrávať**: Môžete nahráť aktuálny program.
- **Timeshift**: Aktuálne vysielaný program, ktorý sledujete, sa automaticky ukladá do zariadenia USB. Môžete si ho teda prehrávať, pozastaviť, posunúť dozadu a dopredu (pomaly alebo zrýchlene) a v niektorých prípadoch (napr. pri obsahu z DVD) dokonca spustiť spomalený pohyb.

- **Naplánovať sledovanie**: Môžete naplánovať sledovanie plánovaného vysielania.

 Ďalšie informácie o sledovaní alebo o funkcii **Naplánovať sledovanie** nájdete v časti „Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie“.








- **Naplánovať nahrávanie**: Môžete naplánovať nahrávanie plánovaného vysielania.

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

- **Zmeniť čas nahrávania**: Môžete zmeniť čas spustenia a ukončenia plánovaného nahrávania programu.
- **Zastaviť**: Môžete zastaviť aktuálne spustené nahrávanie alebo funkciu Timeshift.
- **Zrušiť plánované sledovanie / Zrušiť plánované nahrávanie**: Môžete zrušiť plánované sledovanie alebo nahrávanie.
- **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.
- **Kanálový filter**: Môžete vybrať filter kanálov zo zoznamu filtrov a zobraziť príslušný ofiltrovaný zoznam kanálov.
- **Manažér harmonogramu**: Môžete prejsť na obrazovku **Nahrávanie a Manažér harmonogramu**.
- **Anténa**: Signál vysielania môžete zmeniť na prijímanie.

Nahrávanie programov

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

-  Pred použitím funkcie nahrávania si najskôr prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti [Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift](#).
-  Nahrávať môžete len programy prijímané prostredníctvom antény.
-  Vedľa programov a kanálov, pre ktoré ste nastavili plánované nahrávanie, sa zobrazí ikona .
-  Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
-  Ak nie je pripojené žiadne USB zariadenie a prejdete na  > [Živá TV](#), zobrazí sa obrazovka [Manažér harmonogramu](#) namiesto obrazovky [Nahrávky](#).

Nahrávanie programov

Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania na obrazovke Sprievodca

- **Okamžité nahrávanie**

Na obrazovke [Sprievodca](#) vyberte aktuálne vysielaný program, stlačte a podržte tlačidlo výberu a potom výberom položky [Nahrávať](#) v kontextovej ponuke spustíte okamžité nahrávanie.

- **Naplánovať nahrávanie**

Vyberte program s naplánovaným časom vysielania, stlačte tlačidlo výberu a potom výberom položky [Naplánovať nahrávanie](#) nastavte plánované nahrávanie plánovaného programu.

Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania počas sledovania programu

- **Okamžité nahrávanie**

Ak počas sledovania vysielania stlačíte tlačidlo  a potom vyberiete položku [Nahrávať](#), spustí sa nahrávanie.

- **Naplánovať nahrávanie**

Stlačením tlačidla výberu počas sledovania programu zobrazíte okno s informáciami o programe. Smerové tlačidlá doľava a doprava použite na výber naplánovaného programu. Stlačte tlačidlo výberu a potom výberom položky [Naplánovať nahrávanie](#) nastavte plánované nahrávanie plánovaného programu.

Naplánovanie nahrávania videa zadaním dátumu a času

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Pridať nahrávanie](#)


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

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

Spravovanie zoznamu naplánovaného nahrávania

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#)

Údaje naplánovaného nahrávania môžete zmeniť alebo môžete naplánované nahrávania zrušiť.

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

Nastavenie času funkcie Naplánovať nahrávanie


 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [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.

Zrušenie naplánovaného nahrávania

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Odstrániť](#)


Kontrola naplánovaných nahrávaní

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Zobraziť podrobnosti](#)

Sledovanie nahratých programov

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Nahrávky](#)

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




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

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Nastavenie funkcie Napláňovať sledovanie

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

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

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

Nastavenie funkcie Napláňovať sledovanie pre kanál

Používanie možností napláňovaného sledovania na obrazovke Sprievodca

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



Používanie možností napláňovaného sledovania v okne s informáciami o programe

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

Používanie napláňovaného sledovania na sledovanie programov v určenom čase a dni

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Pridať sledovanie](#)

Ak chcete napláňovať sledovanie, nastavte hodnoty položiek [Anténa](#), [Kanál](#), [Opakovať](#), [Dátum](#) a [Čas spustenia](#) vysielaného programu, ktorý chcete nahrávať, a vyberte možnosť [Uložiť](#).

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

Úprava naplánovaného sledovania

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#)

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

Nastavenie času naplánovaného sledovania


 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Upraviť](#)

 Môžete nastaviť čas spustenia plánovaného sledovania. Čas spustenia môže byť až 10 minút pred začatím programu.

Zrušenie naplánovaného sledovania

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Odstrániť](#)



Kontrola programov naplánovaného sledovania

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Harmonogramy](#) > [Zobraziť podrobnosti](#)

Používanie funkcie Timeshift


Prehrávajte, pozastavte alebo pretočte živé televízne vysielanie.

Pomocou funkcie **Timeshift** môžete pozastaviť a posunúť dozadu živé televízne vysielanie. Aktiváciou tejto funkcie vypnete funkciu **Vysielanie**.

Ak chcete počas sledovania televízora aktivovať funkciu **Timeshift**, stlačte tlačidlo  a zvolte možnosť **Timeshift** alebo stlačte tlačidlo .

 Ak je spustená funkcia **Timeshift**, niektoré funkcie v ponuke  >  **Nastavenia** > **Vysielanie** nie sú k dispozícii.

 Ak chcete používať funkciu Timeshift, je potrebné pripojiť nahrávacie zariadenie USB.

 Pred použitím funkcie Timeshift si najskôr prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift“.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

 Ďalšie informácie o tlačidlách ovládania nájdete v časti „Tlačidlá a funkcie dostupné počas nahrávania programu alebo používania funkcie Timeshift“.

Tlačidlá a funkcie dostupné počas nahrávania programu alebo používania funkcie Timeshift

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

Po stlačení smerového tlačidla sa zobrazia nasledovné tlačidlá.

- **Zmeniť čas nahrávania**

Môžete nastaviť, aký časový úsek programu sa má nahráť.

 Táto funkcia je k dispozícii len počas nahrávania programu.

- **Nahrávať**

Z funkcie Timeshift môžete prepnúť na funkciu nahrávania. Pri prepnutí na funkciu nahrávania môžete zahrnúť obsah nahratý pomocou funkcie Timeshift do novej nahrávky.

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

- **Prejdite na Živé vysielanie**

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

- **Zastaviť nahrávanie / Vypnúť Timeshift**




Ukončí sa funkcia nahrávania alebo Timeshift.


- **Informácie**

Zobrazí sa okno s informáciami o programe so spustenou funkciou nahrávania alebo Timeshift.


- **Pozast. / Prehrať**

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

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

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

- **Preskočiť dozadu / Preskočiť dopredu**: Umožňuje posúvať video o 10 sekúnd dozadu alebo dopredu pomocou smerového tlačidla doľava alebo doprava na ovládacom paneli prehrávania.

 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.



Používanie príručky Zoznam kanálov

Prepnite kanál alebo si pozrite programy na iných digitálnych kanáloch.

 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#)

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

Obrazovka [Všetky](#) obsahuje nasledujúce položky:

-  : Oblúbený kanál
-  : Uzamknutý kanál

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

- [Všetky](#)

Zobrazenie kanálov, ktoré boli automaticky vyhľadané.

- [TV PLUS](#)

Keď je televízor pripojený k internetu, kedykoľvek môžete prostredníctvom virtuálneho kanála sledovať oblúbené programy alebo najzaujímavejšie momenty pre každú tému. Tak ako na bežnom kanáli, aj tu sa uvádzajú harmonogramy programov [TV PLUS](#).

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

- [Oblúbené](#)

Zobrazenie zoznamov oblúbených položiek od 1 do 5.

- [Typ kanála](#)

Usporiadanie zoznamu, aby obsahoval len kanály vybraného žánru. Funkcia [Typ kanála](#) sa dá však použiť len v prípade kanálov, ktoré obsahujú informácie o žánri.

- [Zoradiť](#)

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

 Táto možnosť je dostupná len pre digitálne kanály.

- [Anténa](#)

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



 Táto možnosť je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Úprava kanálov

Upravujte kanály uložené v televízore.

 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#) > [Všetky](#) > [Upraviť kanály](#)

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












-  : Oblúbený kanál
-  : Uzamknutý kanál

Odstránenie registrovaných kanálov

Ak chcete odstrániť niektorý kanál, vyberte ho a potom vyberte položku [Odstrániť](#).

Úprava registrovaných kanálov

Výberom položky [Všetky](#) > [Upraviť kanály](#) môžete otvoriť nasledovné možnosti:

- Uzamknutie alebo odomknutie kanála
Po výbere cieľového kanála v ponuke [Upraviť kanály](#) vyberte možnosť [Uzamknúť](#) alebo [Odomknúť](#). Vybraný kanál sa následne uzamkne alebo odomkne. Uzamknutý kanál nie je možné sledovať.
 Ak chcete nastaviť heslo, nastavte  >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Použiť zámok kanála](#) na možnosť [Zap..](#)
 Ďalšie informácie o nastavení hesla nájdete v časti „[Nastavenie hesla](#)“.
- Zmena názvu kanála
Po výbere kanála v ponuke [Upraviť kanály](#) môžete zmeniť jeho názov výberom položky [Premenovať kanál](#).
 Táto funkcia je dostupná len pre vybrané kanály.
 Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.
- [Zmeniť číslo](#)
 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
 Ak zmeníte číslo kanála, informácie o kanáli sa nebudú aktualizovať automaticky.
- [Obnoviť TV PLUS](#)
Priятé kanály [TV PLUS](#) môžete opätovne vyhľadávať a ukladať.
 Ak sú v televízore kanály [TV PLUS](#), systém po odstránení uložených kanálov uloží nové kanály, ktoré vyhľadá.
 Ak sa v televízore uložili kanály [TV PLUS](#), funkcia [Obnoviť TV PLUS](#) odstráni existujúci zoznam a uloží nové kanály, ktoré vyhľadá.
 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.


Vytvorenie zoznamu osobne oblúbených položiek

Označte často sledované kanály ako oblúbené kanály.

Oblúbené kanály sa označia na obrazovkách [Upraviť kanály](#) a [Všetky](#) symbolom .

Registrácia kanálov ako oblúbených

 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#)

1. Stlačte smerové tlačidlo doprava na diaľkovom ovládači.
2. Vyberte položku [Oblúbené](#).
3. Vyberte jeden z piatich zoznamov oblúbených položiek.
4. Prejdite na možnosť [Uprav oblúbené](#).
5. Vyberte kanál a pridajte ho do zoznamu oblúbených položiek.
6. Vyberte položku . Vybraný kanál sa zaregistruje v zozname oblúbených položiek.

Zobrazenie a výber kanálov len v zozname oblúbených

 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#)

1. Stlačte smerové tlačidlo doprava na diaľkovom ovládači.
2. Vyberte položku [Oblúbené](#).
3. Vyberte požadovaný zoznam spomedzi piatich zoznamov oblúbených položiek na obrazovke. Zobrazia sa kanály vo vybranom zozname oblúbených položiek.

 Kanály sa zobrazia iba v zoznamoch oblúbených položiek, ktoré obsahujú zaregistrované kanály.

Úprava zoznamu Oblíbené

Používajte funkcie, ktoré sú k dispozícii počas sledovania televízie.

 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#)

Po stlačení smerového tlačidla doprava na diaľkovom ovládači vyberte možnosť [Oblíbené](#) > [Oblíbené 1 - Oblíbené 5](#) > [Uprav oblíbené](#). Zobrazí sa obrazovka [Uprav oblíbené](#).

Pridanie kanálov do zoznamu oblíbených položiek

Vyberte kanály, ktoré chcete pridať, a vyberte ikonu . Vybrané kanály sa pridajú do zoznamu oblíbených položiek.

Odstránenie kanálov zo zoznamu oblíbených kanálov

Vyberte kanály v zozname oblíbených kanálov a potom stlačte tlačidlo .

Zmena usporiadania zoznamu Oblíbené

Vyberte jeden alebo viac kanálov a potom vyberte položku [Zmeniť poradie](#). Zobrazí sa označenie funkcie [Zmeniť poradie](#). Pomocou smerových tlačidiel nahor/nadol vyberte nové umiestnenie kanálov. Stlačením tlačidla Výber nastavte kanály na nové miesto.

Premenovanie zoznamu Oblíbené

Vyberte zoznam oblíbených kanálov, ktorý chcete premenovať, a potom vyberte položku [Premenovať Oblíbené](#). Pomocou klávesnice, ktorá sa zobrazí na obrazovke, zadajte nový názov a potom vyberte položku [Dokončiť](#).

Funkcie podpory sledovania televízie

Použite funkcie, ktoré podporujú digitálne alebo analógové kanály.

Zmena signálu vysielania

 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#)

Po stlačení smerového tlačidla doprava na diaľkovom ovládači vyberte položku [Anténa](#) a potom možnosť [Terestriál](#) alebo [Kábel](#).


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

Vyhľadávanie dostupných kanálov

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

[Skús teraz](#) [Skús teraz](#)



 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

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

 Systém DVB-T2 nemusí byť v niektorých geografických oblastiach dostupný.

 Ponuka OSD sa môže líšiť v závislosti od modelu.


Výber možnosti vyhľadávania v káblvej sieti

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

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

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.


Vyhľadávanie dostupných kanálov v pohotovostnom režime

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

Automatické vyhľadávanie kanálov, keď je televízor v pohotovostnom režime.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Nastavenie Časovača prebudenia

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Nastavenia automatického ladenia](#) > [Časovač prebudenia](#)

Časovač plánovania na zapnutie televízora a automatické vyhľadávanie kanálov.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Obmedzenie sledovania na konkrétne kanály

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Použiť zámok kanála](#) [Skús teraz](#)

Výberom tlačidla výberu v ponuke môžete zapnúť alebo vypnúť funkciu uzamknutia kanála.

Výber možnosti zvuku vysielania

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

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

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Používanie služby Zámok hodnot. prog.

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Zámok hodnot. prog.](#) [Skús teraz](#)

 Táto funkcia závisí od konkrétneho modelu a oblasti.

Funkcia [Zámok hodnot. prog.](#) blokuje programy s vyšším vekovým obmedzením, ako je zvolené. Je to užitočné na obmedzenie programov, ktoré deti sledujú v televízii. Táto funkcia nebude fungovať pri programoch pochádzajúcich z externých zdrojov, ako sú DVD prehrávače alebo súbory USB.

Na sledovanie zablokovaného programu je potrebný kód PIN.

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

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

Konfigurácia rozšírených nastavení vysielania


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

Čítanie digitálneho textu

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Digitálny text](#)

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

 Táto funkcia je dostupná len vo Veľkej Británii.

 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 interakcie spustenej používateľom a používa sa v rôznych oblastiach vrátane videa na požiadanie (Video-On-Demand, VOD), interaktívnej TV (Interactive TV, ITV), elektronického obchodovania (Electronic Commerce, EC), televízneho vzdelávania, telekonferencií, digitálnych knižníc a sieťových hier.

Výber jazyka zvuku vysielania

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

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

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Výber jazyka

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Možnosti zvuku](#) > [Nastavenia jazyka zvuku](#)

 Dostupný jazyk sa môže líšiť v závislosti od vysielania.

Výber audio formátu

 >  [Nastavenia](#) > [Vysielanie](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Možnosti zvuku](#) > [Formát zvuku](#)

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

 Táto možnosť je dostupná len pre digitálne kanály.



Manuálne ladenie signálov vysielania

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

Všetky kanály môžete vyhľadať manuálne a uložiť ich do televízora. Ak chcete zastaviť vyhľadávanie, vyberte položku [Zastaviť](#).



 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Ladenie digitálnych kanálov

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

Výberom položky [Nový](#) > [Hľadať](#) spustíte automatické vyhľadávanie digitálnych kanálov, ktoré sa následne uložia do zoznamu kanálov v televízore.

Ladenie analógových kanálov

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

Vyberte položku [Nový](#) a konfiguráciou možností [Program](#), [Norma](#), [Zvukový systém](#), [Kanál](#) a [Hľadať](#) spustíte vyhľadávanie analógových kanálov. Potom výberom možnosti [Obchod](#) uložte vyhladané kanály do televízora.

 Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

Jemné ladenie analógového vysielania

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


 Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

Prenos zoznamu kanálov

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

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

- [Importovať z USB](#): Import zoznamu kanálov zo zariadenia USB.
- [Exportovať na USB](#): Export zoznamu kanálov uložených v televízore na úložné zariadenie USB.

 Táto funkcia je dostupná po pripojení zariadenia USB.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Odstránenie profilu operátora CAM

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

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Nastavenie satelitného systému

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

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

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Zmena jazyka teletextu

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

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

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Zobrazenie ponuky bežného rozhrania

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

Môžete zobraziť informácie o bežných rozhraniach.

- **Ponuka CI**

Umožňuje používateľovi vykonať výber z poskytnutej ponuky CAM. V závislosti od ponuky karty PC Card vyberte ponuku CI.

- **Informácie o aplikácii**

Zobrazenie informácií o module CAM vloženom do slotu CI a o karte „CI alebo CI+ CARD“ vloženej do modulu CAM. Modul CAM môžete nainštalovať kedykoľvek, či už pri zapnutom alebo vypnutom televízore.

- **CICAM PIN Manažér**

Spravovanie čísel 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 je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

- **Režim dekódovania**

- **Transkódovanie CAM Video**

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.

Obraz a zvuk

Môžete zmeniť nastavenia obrazu a zvuku podľa vašich preferencií.

Úprava kvality obrazu

Zmena režimu obrazu a úprava odborných nastavení.

Výber režimu obrazu

 >  [Nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Režim obrazu](#) [Skús teraz](#)

Môžete vybrať možnosť [Režim obrazu](#) a dosiahnuť najlepší možný zážitok zo sledovania.


- **Dynamický**
Slúži na zjasnenie a zvýraznenie obrazu v prostredí s jasným svetlom.
- **Štandardná**
Predvolený režim vhodný pre väčšinu prostredí sledovania.
- **Prirodzený**
Znižuje únavu očí pre pohodlné sledovanie.
- **Film**
Vhodný na sledovanie televízie alebo filmov v tmavej miestnosti.

Konfigurácia rozšírených nastavení obrazu

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

Nastavenia obrazovky môžete prispôbiť podľa svojho vkusu použitím nasledujúcich funkcií:

- **Podsvietenie** [Skús teraz](#)
- **Jas** [Skús teraz](#)
- **Kontrast** [Skús teraz](#)
- **Ostroť** [Skús teraz](#)
- **Farba** [Skús teraz](#)
- **Odtieň (Z/Č)** [Skús teraz](#)
- **Použiť nastavenia obrazu** [Skús teraz](#)
- **Digitálna redukcia šumu** [Skús teraz](#)
- **Nastavenia Auto Motion Plus** [Skús teraz](#)

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

- **Lokálne stmievanie**

 Automatické ovládanie jasů jednotlivých oblastí na obrazovke na dosiahnutie maximálneho kontrastu.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

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

- **Režim HDR+** [Skús teraz](#)

Automaticky poskytne optimálny efekt HDR podľa zdroja videa.

Technológia HDR (High Dynamic Range – vysoký dynamický rozsah) realizuje video snímky, ktoré sa veľmi podobajú obrazom videným ľudským okom jemným prispôsobovaním kontrastu zdroja.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

- **Režim filmu**

 Táto funkcia je k dispozícii len pri vstupných signáloch TV, AV, Komponent (480i, 1080i) alebo HDMI (1080i).

- **Odtieň farby** [Skús teraz](#)

 Položky **Studený** a **Štandardná** sú dostupné len v prípade, ak je **Režim obrazu** nastavený na možnosť **Dynamický**.

 Položka **Odtieň farby** je dostupná len v prípade, ak je televízor pripojený k počítaču prostredníctvom kábla HDMI/DVI.

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

- **Gamma** [Skús teraz](#)

- **Režim len RGB** [Skús teraz](#)

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

- **Obnoviť obraz** [Skús teraz](#)





Nastavenie prostredia, v ktorom sledujete televízor, pre externé zariadenia

Môžete televízor optimalizovať na zobrazenie konkrétnych formátov videa.

Hranie hier na optimalizovanej obrazovke

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externého zariadenia** > **Herný režim** Skús teraz




Môžete zapnúť herný režim a optimalizovať nastavenia televízora na hranie videohier na hernej konzole, ako je napríklad PlayStation™ alebo Xbox™.

-  Herný režim nie je dostupný na normálne sledovanie televízie.
-  Obrazovka sa môže trochu triasť.
-  Keď je zapnutý režim **Herný režim**, režimy **Režim obrazu** a **Režim zvuku** sa automaticky nastaví na možnosť **Hra**.
-  Ak chcete na tom istom porte používať iné externé zariadenie, odpojte hernú konzolu, vypnite funkciu a potom do daného portu zapojte externé zariadenie.

Sledovanie videí UHD

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externého zariadenia** > **HDMI UHD Color** Skús teraz


Ak je externý prehrávač UHD pripojený k televízoru, použite funkciu HDMI UHD Color na konvertovanie konektora HDMI televízora na režim optimalizovaný pre signály UHD 50P/60P.

-  Keď pripojenie HDMI nastavíte na možnosť **Zap.**, televízna obrazovka zablíkajú.
-  Pripojenie HDMI s režimom **HDMI UHD Color** nastaveným na možnosť **Vyp.** podporuje vstupné signály UHD 50P/60P 4:2:0, zatiaľ čo pripojenie HDMI s režimom **HDMI UHD Color** nastaveným na možnosť **Zap.** podporuje vstupné signály UHD 50P/60P 4:4:4 a 4:2:2. Ďalšie informácie nájdete v časti „Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD“.
-  Keď televízor pripájate k externému zariadeniu, ktoré podporuje len UHD s frekvenciou 24 alebo 30 Hz, prípadne akúkoľvek frekvenciu FHD, funkcia **HDMI UHD Color** nemusí byť k dispozícii. V takom prípade nastavte položku **HDMI UHD Color** na možnosť **Vyp.**




Použitie funkcie HDMI úroveň čiernej

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externého zariadenia** > **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.

Registrowanie telewizora ako zariadenia s certifikáciou DivX (sledovanie platených filmov DivX)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca externého zariadenia** > **DivX® video na požiad.** 

teraz

-  Technológia Digital Rights Management (DRM) slúži ako mechanizmus technického zabezpečenia na ochranu autorských práv poskytovateľa obsahu.
-  Nahrané filmy alebo bezplatné filmy DivX môžete sledovať bez registrácie.
-  Skôr než televízor zaregistrujete ako zariadenie s certifikáciou DivX, prejdite na webovú lokalitu spoločnosti DivX (<http://www.divx.com>) a prihláste sa do svojho používateľského účtu. Ak ešte nemáte účet, vytvorte si ho.






Podporné funkcie obrazu

Nakonfigurujte nastavenia obrazu vášho televízora.

Sledovanie v okne funkcie PIP (obraz v obraze)

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

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


-  Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.
-  Funkcia PIP nie je k dispozícii, keď je aktívna služba **Smart Hub**.
-  Hranie hry alebo používanie funkcie karaoke na hlavnej obrazovke môže znížiť kvalitu obrazu PIP.
-  Funkcia PIP je dostupná len v nasledujúcich podmienkach: 1) Zdroj hlavnej obrazovky je Komponent alebo pripojenie HDMI. 2) Vstupné rozlíšenie je nižšie než FHD (Full HD).
-  Okno PIP podporuje len digitálne kanály, nepodporuje kanály UHD.


Zmena veľkosti obrazu

 >  **Nastavenia** > **Obraz** > **Nastavenia veľkosti obrazu** > **Veľkosť obrazu** 

Môžete zmeniť veľkosť obrazu zobrazeného na obrazovke televízora.

- **Štandard 16:9**
- **Vlastný**
- **4:3**

 **Televízor nastavený na režim 4:3 nepozerajte príliš dlho. Môže to spôsobiť zobrazenie a chvíľkové zotrvanie čiernych pásov na vrchnej, spodnej, ľavej a pravej strane obrazovky. Upozorňujeme vás, že táto informácia nie je súčasťou záruky.**

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

Automatická zmena veľkosti obrazu

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

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Zmena veľkosti obrazu v režimoch 4:3 alebo Prisp. veľ. obr.

 >  **Nastavenia** > **Obraz** > **Nastavenia veľkosti obrazu** > **Pomer strán 4:3** [Skús teraz](#)

Počas sledovania televízie v režime **4:3** alebo **Prisp. 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 nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Prispôbenie veľkosti obrazu podľa obrazovky

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

 Dostupnosť tejto funkcie závisí od nastavenia **Veľkosť obrazu**.

 Dostupnosť tejto funkcie závisí od vysielacích signálov.

Nastavenie veľkosti a/alebo polohy obrazu

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

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

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

Úprava kvality zvuku

Zmena režimu zvuku a úprava odborných nastavení.

Výber režimu zvuku

 >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Režim zvuku** **Skús teraz**

Môžete si vybrať obľúbený režim zvuku vhodný pre daný typ obsahu alebo prostredie.

- Štandardná
- Optimalizované
- Zosilnený

Konfigurácia rozšírených nastavení zvuku

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

Úpravou nasledujúcich nastavení môžete prispôsobiť kvalitu zvuku.

- **Vyváženie** **Skús teraz**
- **Ekvalizér** **Skús teraz**
- **Vstup formátu zvuku HDMI** **Skús teraz**
- **Formát digitálneho výstupu zvuku** **Skús teraz**



Ak používate prijímač, ktorý nepodporuje štandard Dolby Digital Plus, po výbere možnosti **Dolby Digital+** nebude znieť žiaden zvuk.



Možnosť **Dolby Digital+** je k dispozícii pre externé zariadenia, ktoré podporujú tento formát, a to iba prostredníctvom rozhrania ARC(HDMI).



Televízne kanály nepodporujú štandard **Dolby Digital+**.

- **Oneskorenie zvuku** **Skús teraz**
- **Zvuková spätná väzba** **Skús teraz**
- **Obnoviť zvuk** **Skús teraz**



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



Niektoré prijímače S/PDIF nemusia byť kompatibilné s HD audio formátom.


Používanie podporných funkcií zvuku

Nakonfigurujte nastavenia zvuku vášho televízora.

Výber reproduktorov

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






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

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

Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth

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

K televízoru môžete pripojiť zvukové zariadenia Bluetooth. Musíte ich spárovať pomocou funkcie Bluetooth televízora. Viac informácií o párovaní nájdete v používateľskej príručke zvukového zariadenia Bluetooth.

-  Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.
-  Ak televízor pri vyhľadávaní nenájde zvukové zariadenie Bluetooth, umiestnite zariadenie bližšie k televízoru a potom stlačte možnosť **Obnoviť**.
-  Keď zapnete spárované zvukové zariadenie Bluetooth, televízor ho automaticky rozpozná 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“.

Prehrávanie zvuku televízora pomocou reproduktora Multiroom

Ďalšie informácie o pripojení a používaní nájdete v používateľskej príručke daného zvukového zariadenia Multiroom.





 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Používanie funkcie zvuku s priestorovým efektom a reproduktorov Multiroom na vytvorenie konfigurácie priestorového zvuku

 >  **Nastavenia** > **Zvuk** > **Wi-Fi Nastavenie priestorového zvuku reproduktora** Skús teraz

Ak ste k televízoru pripojili jeden alebo viac reproduktorov Multiroom, môžete vytvoriť optimálne nastavenie zvuku konfiguráciou nastavení zvuku s priestorovým efektom. Môžete si vybrať ktorúkoľvek z dostupných konfigurácií reproduktora Multiroom (so zariadením Soundbar alebo bez neho).

Po konfigurácii zvuku s priestorovým efektom môžete počúvať zvuk televízora prostredníctvom reproduktora(-ov) Multiroom.

-  Funkcia **Wi-Fi Nastavenie priestorového zvuku reproduktora** je dostupná len v prípade, ak je k televízoru pripojený aspoň jeden reproduktor kompatibilný s funkciou Multiroom Link.
-  Funkcia Multiroom Link sa deaktivuje po aktivácii funkcie Smart View (Screen mirroring).
-  Zvuk zo sekundárnych zariadení sa môže oneskoriť za zvukom a videom hlavného zariadenia, ktoré prehráva zdrojový obsah.
-  Podrobnosti nájdete v príručke Multiroom Link na webovej lokalite spoločnosti Samsung. (www.samsung.com)

System a podpora

Môžete nakonfigurovať nastavenia systému a podpory, ako je napríklad čas, ochrana pred vypálením obrazu, aktualizácia softvéru a pod.

Nastavenie času a používanie časovača

Nastavte aktuálny čas a používajte funkciu časovača.

Nastavenie aktuálneho času

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


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

Hodiny musíte nastaviť v nasledujúcich prípadoch:


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

Automatické nastavenie hodín

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

 Táto funkcia funguje, len keď je televízor pripojený k internetu alebo prijíma digitálne vysielanie prostredníctvom pripojenej antény.

 V závislosti od signálu vysielania sa zobrazený čas môže líšiť.

 Presnosť prijatých časových údajov sa môže líšiť v závislosti od kanálu a signálu.

Manuálne nastavenie hodín

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Režim hodín** > **Manuál.**

Keď je položka **Režim hodín** nastavená na možnosť **Manuál.**, môžete aktuálny čas zadať priamo. Vyberte dátum a čas pomocou tlačidiel šípok na diaľkovom ovládači.

Automatické nastavenie hodín

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

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

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

- **GMT**

Výber časového pásma.


- **DST**


Zapnutie a vypnutie funkcie DST (Letný čas).

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

Zmena aktuálneho času

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

 Pomocou funkcie **Časový posun** môžete upraviť čas prostredníctvom sieťového pripojenia. Táto funkcia je dostupná len v prípade, že je funkcia **Režim hodín** nastavená na možnosť **Automatické** a televízor je pripojený k internetu prostredníctvom siete LAN.

 Ak sa televízoru nepodarí prijať informácie o čase prostredníctvom normálnych signálov digitálneho vysielania, čas nastaví funkcia **Časový posun**.

Používanie časovačov

Používanie časovača vypnutia

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač spánku**

Pomocou tejto funkcie môžete nastaviť automatické vypnutie televízora po uplynutí vopred nastavenej doby.

Pomocou funkcie časovača prechodu do režimu spánku, ktorú je možné nastaviť až na 180 minút, sa môže televízor automaticky vypnúť.

Vypnutie televízora pomocou časovača vypnutia

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač vypnutia**

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

Používanie funkcií na ochranu obrazovky pred vypálením a šetrenie energie

Chráňte obrazovku pred vypálením obrazu a znížte spotrebu energie televízora.

Predchádzanie vypáleniu obrazovky

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

Statické obrazy môžu v prípade dlhej prítomnosti na obrazovke zanechať vypálený pretrvávajúci obraz. Ak je na obrazovke nepretržite po dobu dvoch hodín zobrazený statický obraz, môže sa automaticky aktivovať funkcia ochrany obrazovky pred vypálením, ktorá chráni obrazovku pred vypálením pretrvávajúcich obrazov.

Zníženie spotreby energie televízora



 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Eko riešenie** **Skús teraz**

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

- **Detekcia okolitého osvetlenia** **Skús teraz**

Automaticky upravuje úroveň jasů televízora na základe úrovne okolitého osvetlenia v záujme zníženia spotreby elektrickej energie. Ak sa pomocou funkcie **Detekcia okolitého osvetlenia** upravila úroveň jasů obrazovky na príliš svetlú alebo tmavú úroveň, výberom položky **Minimálne podsvietenie** môžete manuálne nastaviť minimálnu úroveň jasů obrazovky.

- **Minimálne podsvietenie** **Skús teraz**

Keď je zapnutá funkcia **Detekcia okolitého osvetlenia**, môžete manuálne upraviť minimálnu úroveň jasů obrazovky televízora na základe úrovne jasů okolitého prostredia. Táto funkcia sa aktivuje iba v prípade, keď je hodnota menšia ako nastavenie v časti  >  **Nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Podsvietenie**.

- **Režim úspory energie** **Skús teraz**

Umožňuje vám v zozname vybrať nastavenie jasů s cieľom znížiť spotrebu energie televízora.

- **Pohybové osvetlenie** **Skús teraz**

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

- **Automatické vypnutie** **Skús teraz**


V záujme úspory energie automaticky vypne televízor, keď sa po dobu 4 hodín nevykoná žiadna činnosť.

Aktualizácia softvéru televízora

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

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#) [Skús teraz](#)

Aktualizácia softvéru televízora na najnovšiu verziu

 **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.**

Aktualizácia cez internet


 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#) > [Aktualizovať teraz](#) [Skús teraz](#)

 Aktualizácia prostredníctvom internetu vyžaduje aktívne internetové pripojenie.

Aktualizácia pomocou zariadenia USB

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#) > [Aktualizovať teraz](#)

Po prevzatí súboru aktualizácie z webovej lokality Samsung a jeho uložení do zariadenia USB pripojte toto zariadenie USB k televízoru, ktorý chcete aktualizovať.

 Ak chcete vykonať aktualizáciu prostredníctvom jednotky USB flash, prevezmite do počítača balík aktualizácie z lokality Samsung.com. Potom uložte balík aktualizácií do zariadenia USB do priečinka najvyššej úrovne. Televízor inak balík aktualizácií nebude môcť nájsť.

Automatická aktualizácia televízora

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Aktualizácia softvéru](#) > [Autom. aktualizácia](#) [Skús teraz](#)

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

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

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

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Ochrana televízora pred hackingom a škodlivým kódom

Chráňte televízor pred pokusmi o hackovanie a škodlivým kódom.

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Inteligentné zabezpečenie** **Skús teraz**

Funkciu **Inteligentné zabezpečenie** môžete použiť ako ochranu televízora pred aktivitami hackerov a škodlivým kódom počas pripojenia televízora k internetu.

Vyhľadávanie škodlivého kódu v televízore a pripojenom úložnom zariadení

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Inteligentné zabezpečenie** > **Prehľadávať**

Ak sa nájde škodlivý kód, výsledky hľadania sa zobrazia na obrazovke. Toto okno s výsledkami zobrazuje všetok nájdený škodlivý kód. Kód môžete umiestniť do karantény (izolovať). Karanténa zabráni jeho spusteniu.

1. Vyberte všetok škodlivý kód do karantény.
2. Vyberte položku **Izolovať**. Vybraný škodlivý kód sa premiestni do umiestnenia **Zoznam izolovaných**.

 Položka **Zoznam izolovaných** zobrazuje všetky škodlivé kódy v karanténe.


Používanie ďalších funkcií

Pozrite si ďalšie funkcie.

Spustenie funkcií prístupnosti

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** **Skús teraz**


Skratky prístupnosti poskytujú prístup k funkciám zjednodušenia prístupu. Ak chcete zobraziť ponuku **Skratky prístupnosti**, stlačte a aspoň 1 sekundu podržte tlačidlo hlasitosti. Jednoducho môžete zapnúť alebo vypnúť funkcie, ako sú **Hlasový sprievodca**, **Popis zvuku**, **Vysoký kontrast**, **Zväčšiť**, **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**, **Naučiť sa ponuku obrazovky**, **Titulky**, **Zvuk s viacerými výstupmi** atď.

 V ponuke **Skratky prístupnosti** sa hlasový sprievodca spustí aj vtedy, keď je položka **Hlasový sprievodca** nastavená na možnosť **Vyp.**

Aktivovanie hlasového sprievodcu pre osoby so zrakovým postihnutím

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

Môžete aktivovať hlasového sprievodcu, ktorý nahlas opíše možnosti ponuky pre ľudí so zrakovým postihnutím. Ak chcete aktivovať túto funkciu, nastavte položku [Hlasový sprievodca](#) na [Zap.](#). Keď je funkcia [Hlasový sprievodca](#) zapnutá, televízor ponúka hlasového sprievodcu na prepnutie kanála, zmenu úrovne hlasitosti, informácie o aktuálnom i nasledujúcom programe, naplánované sledovanie a ďalšie funkcie televízora, ako aj pre rôzny obsah vo webovom prehliadači a v časti [Hľadať](#).

 Funkcia [Hlasový sprievodca](#) je dostupná v jazyku uvedenom na obrazovke [Jazyk](#). Funkcia [Hlasový sprievodca](#) však nepodporuje niektoré jazyky, aj keď sú na obrazovke [Jazyk](#) uvedené. Jazyk [Angličtina](#) je podporovaný vždy.

Zmena hlasitosti, rýchlosti a výšky hlasu hlasového sprievodcu

Môžete nastaviť hlasitosť, výšku hlasu, rýchlosť a úroveň funkcie [Hlasový sprievodca](#).

Popis zvuku

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

Môžete použiť zvukový dátový prúd pre popis zvuku, ktorý vysielateľ odosiela spolu s hlavným zvukom. Pomocou tlačidla [Hlasitosť popisu zvuku](#) nastavíte hlasitosť popisu zvuku.



 Táto funkcia je dostupná len pre digitálne kanály.

- [Popis zvuku](#)
Zapnutie alebo vypnutie popisu zvuku.
- [Hlasitosť popisu zvuku](#)
Nastavenie hlasitosti popisu zvuku.

Sledovanie TV vysielania s titulkami

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

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

-  Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
-  Na televízore sa nedajú ovládať ani upravovať titulky diskov DVD ani Blu-ray. Ak chcete ovládať titulky diskov DVD alebo Blu-ray, použite funkciu titulkov prehrávača diskov DVD alebo Blu-ray a diaľkový ovládač prehrávača.

- **Titulky**


Zapne alebo vypne titulky.

- **Režim titulkov**

Nastavenie režimu titulkov.

- **Jazyk titulkov**

Nastavuje jazyk titulkov.

-  Na televízore sa nedajú ovládať ani upravovať titulky diskov DVD ani Blu-ray. Ak chcete ovládať titulky diskov DVD alebo Blu-ray, použite funkciu titulkov prehrávača diskov DVD alebo Blu-ray a diaľkový ovládač prehrávača.

Výber jazyka titulkov vysielania

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

- **Hlavný jazyk titulkov**

Nastaví primárny jazyk titulkov.

- **Druhý jazyk titulkov**

Nastaví sekundárny jazyk titulkov.

Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Vysoký kontrast** Skús teraz

Môžete zmeniť hlavné obrazovky služby na biely text a čierne pozadie alebo zmeniť priehľadné ponuky televízora na nepriehľadné, aby bol text ľahšie čitateľný. Ak chcete aktivovať túto funkciu, nastavte položku **Vysoký kontrast** na **Zap.**



Zväčšenie písma (pre zrakovo postihnutých)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Zväčšiť** Skús teraz

Môžete zmeniť veľkosť písma na obrazovke. Ak chcete aktivovať túto funkciu, nastavte položku **Zväčšiť** na **Zap.**

Rozpoznávanie tlačidiel diaľkového ovládača (pre zrakovo postihnutých)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV** Skús teraz

Táto funkcia pomáha používateľom so zrakovým postihnutím naučiť sa pozície tlačidiel na diaľkovom ovládači. Keď je táto funkcia aktivovaná, po stlačení tlačidla na diaľkovom ovládači z televízora zaznie názov daného tlačidla. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, dvakrát stlačte tlačidlo . Na ukončenie stlačte a podržte tlačidlo .

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

Prehľad ponuky televízora

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Prístupnosť** > **Naučiť sa ponuku obrazovky**


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

Počúvanie zvuku televízora cez zariadenie Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)

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

Reproduktory televízora a zariadení Bluetooth môžete mať zapnuté súčasne. Keď je táto funkcia aktívna, môžete nastaviť hlasnosť zariadení Bluetooth tak, aby boli hlasnejšie ako reproduktor televízora.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

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

Konfigurácia rozšírených nastavení systému

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


Zmena jazyka ponuky

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


Nastavenie hesla

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN** **Skús teraz**

Zobrazí sa okno na zadanie čísla PIN. Zadajte číslo PIN. Opätovným zadaním potvrdíte číslo. Predvolený kód PIN je 0000 (pre Francúzsko, Taliansko: 1111).

 Ak svoje číslo PIN zabudnete, môžete ho obnoviť pomocou diaľkového ovládača. Keď je televízor zapnutý, stlačením nasledujúcich tlačidiel na diaľkovom ovládači v zobrazenom poradí obnovíte kód PIN na 0000 (pre Francúzsko, Taliansko: 1-1-1-1).

Na ovládači Samsung Smart Remote: **VOL** → Zvýšiť hlasitosť →  → Znížiť hlasitosť →  → Zvýšiť hlasitosť → .

Štandardný diaľkový ovládač:  → **(+)** (Zvýšiť hlasitosť) → **RETURN** → **(-)** (Znížiť hlasitosť) → **RETURN** → **(+)** (Zvýšiť hlasitosť) → **RETURN**.

Zapnutie a vypnutie indikátorov v prednej časti televízora

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Svetelný efekt**

 Farba indikátorov na televízore sa môže líšiť v závislosti od modelu.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Kontrola oznámení

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Zobrazenie oznámení** **Skús teraz**

Môžete si pozrieť zoznam správ o udalostiach generovaných televízorom. Keď sa vyskytne udalosť, ako je napríklad vydanie aktualizácie pre aplikáciu alebo pri prihlásení do konta Samsung a odhlásení z neho, na obrazovke sa zobrazí hlásenie **Zobrazenie oznámení**.

 Ak chcete odstrániť všetky oznámenia, vyberte položku **Vymaz. všetko**.

 Ak si chcete prečítať oznámenia služby SMART TV v aplikácii **Internet**, vyberte položku **Servisné upozornenie**.

Používanie televízora na prezentačné účely (pre maloobchodné predajne)

 >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Režim používania** **Skús teraz**


Nastavením režimu **Režim používania** na možnosť **Režim Predajňa** môžete televízor používať v maloobchodných predajniach na prezentačné účely.

 Pri akomkoľvek inom použití vyberte položku **Režim Doma**.

 V režime **Režim Predajňa** sú niektoré funkcie vypnuté a televízor sa po uplynutí predvoleného času automaticky obnoví.

Kontrola signálu digitálneho kanála a jeho intenzity

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [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.

Obnovenie televízora na nastavenia od výrobcu

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Samodiagnostika](#) > [Obnoviť](#) **Skús teraz**

Všetky nastavenia televízora (okrem internetu a nastavení siete) môžete obnoviť na predvolené nastavenia od výrobcu.

1. Vyberte položku **Obnoviť**. Zobrazí sa okno na zadanie bezpečnostného kódu PIN.
2. Zadajte bezpečnostný kód PIN a potom vyberte položku **Obnoviť**. Týmto postupom sa obnovia všetky nastavenia. Televízor sa automaticky vypne a opätovne zapne, pričom zobrazí obrazovku **Spustiť nastavenie**.

 Ďalšie informácie o položke **Spustiť nastavenie** nájdete v používateľskej príručke dodanej s televízorom.

Automatické spustenie dátových služieb

Používateľovi umožňuje používať informácie (text, statické snímky, grafiky, dokumenty, softvér a pod.) vysielané cez vysielacie médium.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.


 >  **Nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Aut. spus. dát. služby**

Môžete nastaviť, či chcete povoliť automatické spustenie dátových služieb. Ak aktuálne sledovaný kanál poskytuje dátové služby, výberom červeného tlačidla si môžete vychutnať široké spektrum dátových služieb.

 Táto funkcia nie je dostupná, ak je aktivovaná iná sekundárna funkcia.

 Poskytované dátové služby sa môžu líšiť v závislosti od vysielania.

 V závislosti od služby nemusí byť počas používania dátovej služby dostupná možnosť prepnutia kanála pomocou numerických tlačidiel.

 Ak je položka **Aut. spus. dát. služby** nastavená na možnosť **Zap.**, zobrazí sa obrazovka načítavania a funkcia bude dočasne nedostupná.



HbbTV

Služba HbbTV umožňuje prístup k službám od poskytovateľov zábavy, online poskytovateľov a výrobcov s certifikáciou CE.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

 Niektoré kanály nemusia obsahovať službu HbbTV.

V niektorých krajinách je služba HbbTV predvolene zakázaná. V takomto prípade môže byť služba HbbTV použitá pomocou inštalácie miniaplikácie HbbTV (Aktivačná miniaplikácia HbbTV) z obchodu Samsung APPS.

Ak chcete nastaviť automatické spustenie HbbTV na zapnutie alebo vypnutie, prejdite do ponuky  >  **Nastavenia** > **Vysielanie** > **Odborné nastavenia** > **Nastavenia HbbTV** a vyberte možnosť **HbbTV** na zapnutie alebo vypnutie. (V závislosti od krajiny)

Ak chcete túto funkciu vypnúť alebo zapnúť, môžete tak spraviť prostredníctvom tlačidla výberu.




- Služba HbbTV nie je dostupná počas prevádzky funkcie Timeshift alebo pri prehrávaní nahratého videa.
- Aplikácia v službe HbbTV môže dočasne zlyhať v závislosti od podmienok vysielacej stanice alebo poskytovateľa aplikácie.
- Aplikácia je dostupná na použitie v službe HbbTV len vtedy, keď je televízna sieť pripojená k externej sieti. Aplikácia môže zlyhať v závislosti od stavu siete.
- Je možné použiť digitálny aj klasický teletext v niekoľkých vybraných kanáloch stláčaním tlačidla **TTX/MIX** formou prepínania.

Používanie služby HbbTV:

- Keď obrazovka signalizuje (červeným tlačidlom atď.), že sa pristupuje k službe HbbTV.
- Pomocou diaľkového ovládača jedenkrát vyberte položku TTX, aby ste vstúpili do režimu zadávania textu HbbTV.
- Pomocou diaľkového ovládania dvakrát vyberte položku TTX, aby ste vstúpili do režimu zadávania textu mimo služby HbbTV.

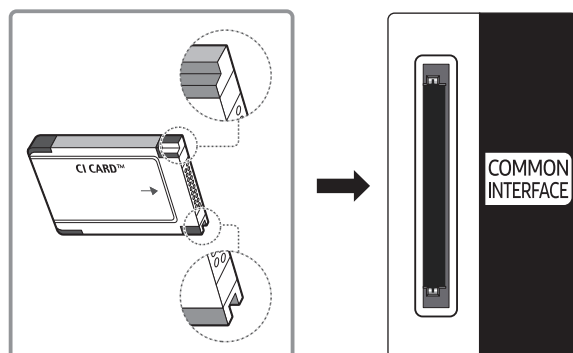
Používanie karty na sledovanie televízie („CI alebo CI+ Card“)

Sledovanie platených kanálov vložením karty na sledovanie televízie do slotu COMMON INTERFACE.

-  K dispozícii sú dva sloty na kartu CI v závislosti od modelu.
-  Ak chcete pripojiť alebo odpojiť kartu „CI alebo CI+ Card“, televízor vypnite.
-  Dostupnosť v závislosti od konkrétneho modelu.

Pripojenie karty „CI alebo CI+ Card“ do slotu 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“.

- Samsung TV vyhovuje štandardu CI+ 1.3. Pokiaľ sa na TV produkte zobrazí hlásenie „Signál kódovaný“, môže to byť spôsobené nekonzistentnosťou verzie CI+ 1.3. V prípade problémov sa obracajte na kontaktné stredisko spoločnosti Samsung.
- Ak nevložíte kartu „CI alebo CI+ CARD“, niektoré kanály zobrazia správu „Kódovaný signál“.
- Za približne 2 až 3 minúty sa zobrazí informácia o spárovaní, ktorá obsahuje telefónne číslo, ID karty „CI alebo CI+ CARD“, ID hostiteľa a iné informácie. 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 priečinka COMMON INTERFACE sa môže odlišovať v závislosti od modelu.
-  Karta „CI alebo CI+ CARD“ nie je v niektorých krajinách a oblastiach podporovaná. Poradte sa so svojim autorizovaným predajcom.
-  V prípade akýchkoľvek problémov sa obráťte na poskytovateľa služieb.
-  Vložte kartu „CI alebo CI+ CARD“, ktorá podporuje aktuálne nastavenia antény. Inak bude obraz skreslený, prípadne sa vôbec nezobrazí.



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 je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.


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.


-  Stránky teletextu môžete prepínať pomocou numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.

 **Plný režim TTX/Polovičný režim TTX/Mix/Vyp.:** Režim Teletext sa aktivuje na kanáli, ktorý práve sledujete. Po každom stlačení tlačidla  sa zobrazenie režimu Teletext zmení v nasledovnom poradí: **Plný režim TTX → Polovičný režim TTX → Mix → Vyp.**



- **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.
- **Vyp.:** Režim Teletext je vypnutý.


 **Uložiť:** Uloží stránky teletextu.

 **Veľkosť:** 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.

 **Podržať:** Zachová zobrazenie aktuálnej stránky, ak automaticky nasleduje niekoľko sekundárnych stránok. Ak chcete krok vrátiť späť, stlačte ho znova.

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.


 **Režim:** Vyberie režim služby Teletext (LIST/FLOF). 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  (uložiť).

 **Podstránka:** Zobrazí dostupnú podstránku.

 **Strana nahor:** Zobrazí nasledujúcu stránku teletextu.

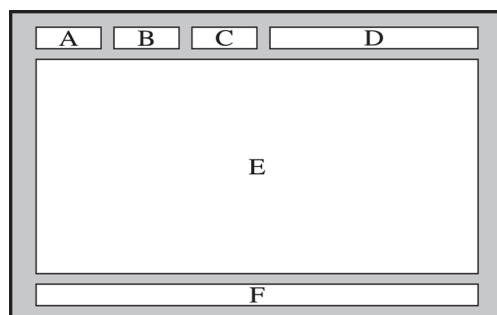
 **Strana nadol:** Zobrazí predchádzajúcu stránku teletextu.

 **Register:** Zobrazí stránku registra (obsahu) kedykoľvek počas sledovania teletextu.

 **Odkryť:** Zobrazí skrytý text (napríklad odpovede na kvízové otázky). Ak chcete zobraziť normálnu obrazovku, stlačte ho znova.

 **Zrušiť:** Zmenší zobrazenie teletextu, aby prekrývalo aktuálne vysielanie.

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.

Riešenie problémov

Ak máte s televízorom problém, rôzne riešenia si môžete pozrieť aj počas jeho sledovania. Ak váš problém nenájdete v časti **Riešenie problémov**, obráťte sa na kontaktné stredisko spoločnosti Samsung.

Získanie podpory

Ak máte problém s televízorom, získajte pomoc priamo od spoločnosti Samsung.

Získanie podpory prostredníctvom vzdialenej správy

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Vzdialená správa** Skús teraz

Po vyjadrení súhlasu so zmluvnými podmienkami našich služieb môžete pomocou funkcie **Vzdialená správa** získať prístup k vzdialenej podpore, v rámci ktorej môže servisný technik spoločnosti Samsung vzdialene prostredníctvom webu diagnostikovať a opraviť problémy s vaším televízorom a aktualizovať jeho softvér. Funkciu **Vzdialená správa** môžete aj zapnúť a vypnúť.

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

 Funkciu **Vzdialená správa** môžete aktivovať aj stlačením a podržaním tlačidla  na minimálne 5 sekúnd.

Čo je vzdialená podpora?

Služba vzdialenej podpory od spoločnosti Samsung vám ponúka individuálnu podporu technického pracovníka Samsung, ktorý na diaľku dokáže:

- diagnostikovať váš televízor,
- upraviť nastavenia televízora,
- vykonať obnovenie nastavení televízora od výrobcu,
- nainštalovať odporúčané aktualizácie firmvéru.

Ako funguje podpora na diaľku?

Vykonanie servisu vášho televízora na diaľku technickým pracovníkom spoločnosti Samsung je jednoduché:

1. Zavolajte do kontaktného strediska spoločnosti Samsung a požiadajte o podporu na diaľku.
2. Otvorte ponuku v televízore a prejdite do časti **Podpora**.
3. Vyberte položku **Vzdialená správa**, prečítajte si podmienky poskytovania služby a vyjadrite s nimi súhlas. Keď sa zobrazí obrazovka čísla PIN, poskytnite pracovníkovi svoje číslo PIN.
4. Pracovník potom získa prístup do vášho televízora.

Získanie kontaktných údajov na servis

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Informácie o produkte](#) [Skús teraz](#)

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

 Informácie môžete zobraziť aj naskenovaním kódu QR televízora.

 Túto funkciu môžete aktivovať aj stlačením a podržaním tlačidla  po dobu minimálne 5 sekúnd.

Žiadosť o servis

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Požiadajte o pomoc](#) [Skús teraz](#)

Ak máte problémy s TV, môžete požiadať o servisný zásah. Vyberte položku zodpovedajúcu vášmu problému a potom vyberte možnosť [Požiadajte teraz](#) alebo [Naplánovať dohodnuté stretnutie](#) > [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 nie je dostupná v konkrétnych geografických oblastiach.

 Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Diagnostika problémov s prevádzkou televízora

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

 >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Samodiagnostika](#) [Skús teraz](#)

Na diagnostiku problémov s obrazom môžete použiť funkciu [Test obrazu](#) a na diagnostiku problémov so zvukom funkciu [Test zvuku](#). Okrem toho môžete skontrolovať informácie o intenzite digitálneho signálu šíreného vzduchom (OTA), otestovať internetové pripojenie služby Smart Hub a spustiť funkcie obnovenia výrobných nastavení televízora a služby Smart Hub.

















Problém s obrazom


Ak sa vyskytnú problémy s obrazom televízora, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.




Testovanie obrazu

 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Samodiagnostika** > **Spustiť test obrazu** Skús teraz

Skôr než si prečítate zoznam problémov a riešení uvedený nižšie, spustíte funkciu **Spustiť test obrazu**, aby ste zistili, či problém spôsobuje televízor. Funkcia **Spustiť test obrazu** zobrazí obraz vo vysokom rozlíšení, ktorý môžete použiť na overenie prítomnosti chýb a nedostatkov.

Problém	Skúste toto!
Blikanie a strácanie jasů	Ak televízor Samsung bliká alebo sporadicky stráca jas, možno budete musieť vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie. Deaktivujte položky Režim úspory energie ( >  Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Režim úspory energie), Detekcia okolitého osvetlenia ( >  Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Detekcia okolitého osvetlenia) alebo Pohybové osvetlenie ( >  Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Pohybové osvetlenie).
Komponentné pripojenie/ farba obrazovky	Ak farba na obrazovke televízora Samsung nie je správna, prípadne sú čierna a biela farba vypnuté, spustíte Spustiť test obrazu ( >  Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika > Spustiť test obrazu). Ak výsledky testu naznačia, že problém nie je v televízore, vykonajte nasledujúce kroky: <ul style="list-style-type: none">• Ubezpečte sa, že sú vstupné konektory videa zapojené do správnych výstupných konektorov videa na externom zariadení.• Skontrolujte aj ostatné pripojenia. Ak je televízor pripojený k externému zariadeniu pomocou komponentného kábla, ubezpečte sa, že konektory Pb, Pr a Y sú zapojené do správnych konektorov.
Jas obrazovky	Ak sú farby na televízore Samsung správne, no príliš tmavé alebo svetlé, skúste najskôr upraviť nasledujúce nastavenia. <ul style="list-style-type: none">• Vyberte položku ( >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia) a upravte nastavenia Podsvietenie, Kontrast, Jas, Ostrosť, Farba alebo Odtieň (Z/Č).
Efekt duchov, rozmazaný obraz alebo chvenie	Ak je obraz zdvojený (efekt duchov) alebo rozmazaný, problém vyriešte pomocou funkcie Nastavenia Auto Motion Plus ( >  Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Nastavenia Auto Motion Plus).
Neželané vypnutie	Ak sa váš televízor Samsung sám od seba vypína, skúste vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie. Skontrolujte, či bola zapnutá položka Časovač spánku ( >  Nastavenia > Všeobecné > Správca systému > Čas > Časovač spánku). Funkcia Časovač spánku automaticky vypne televízor po uplynutí vopred nastaveného časového intervalu. Ak funkcia Časovač spánku nebola aktivovaná, skontrolujte, či nie je aktivovaná funkcia Automatické vypnutie ( >  Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Automatické vypnutie). Ak áno, deaktivujte ju.
Problémy so zapnutím	Ak sa vyskytnú problémy pri zapínaní televízora Samsung, skôr než zavoláte na servisné oddelenie, skontrolujte nasledujúcich pár vecí. Ubezpečte sa, že napájací kábel televízora je na oboch koncoch zapojený správne a že diaľkový ovládač správne funguje. Uistite sa, že kábel antény alebo káblovej televízie je pevne zapojený. Ak máte káblový alebo satelitný prijímač, skontrolujte, či je zapojený a zapnutý.

Problém	Skúste toto!
Nemožno nájsť kanál	<p>Ak televízor nie je pripojený ku káblovému alebo satelitnému prijímaču, spustíte funkciu Automatické ladenie (🏠 > ⚙️ Nastavenia > Vysielanie > Nastavenia automatického ladenia > Automatické ladenie).</p> <p> Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.</p>
Obraz na televízore nevyzerá tak dobre ako v obchode	<p>Displeje v predajniach sú vždy naladené na digitálne HD kanály (s vysokým rozlíšením). Ak máte analógový káblový alebo satelitný prijímač, prejdite na digitálny káblový alebo satelitný prijímač. Ak chcete zabezpečiť HD kvalitu obrazu (vysoké rozlíšenie), používajte HDMI alebo komponentné káble.</p> <p>Mnoho kanálov HD je prekonvertovaných z obsahu s bežným rozlíšením (SD). Vyhľadajte kanál, ktorý obsah vysiela v rozlíšení HD.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Predplatitelia káblového/satelitného vysielania: vyskúšajte kanály HD z ponuky kanálov. • Pripojenie terestriálnej/káblovej antény: Vyskúšajte kanály HD po spustení funkcie Automatické ladenie. <p>Nastavte rozlíšenie výstupu videa na káblovom alebo satelitnom prijímači na hodnotu 1080i alebo 720p.</p>
Obraz je skreslený	<p>Kompresia videoobsahu môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to najmä pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športových prenosoch a akčných filmoch.</p> <p>Ak je príjem signálu slabý alebo nekvalitný, môže dôjsť k skresleniu na obrazovke. Nejde však o poruchu.</p> <p>Mobilné telefóny používané v blízkosti televízora (do vzdialenosti 1 m) môžu spôsobovať rušenie analógových a digitálnych kanálov.</p>
Farby nezodpovedajú alebo chýbajú	<p>Ak používate komponentné pripojenie, uistite sa, že komponentné káble sú pripojené k správnym konektorom. Nesprávne alebo uvoľnené pripojenia môžu mať za následok problémy s farbami, prípadne prázdnu obrazovku.</p>
Farby sú nekvalitné alebo obraz nie je dostatočne jasný	<p>Prejdite do ponuky Obraz a upravte nastavenia položiek Režim obrazu, Jas, Ostrosť a Farba.</p> <p>Skontrolujte, či nie je zapnutá funkcia Režim úspory energie (🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Režim úspory energie).</p> <p>Skúste obnoviť obraz. (🏠 > ⚙️ Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Obnoviť obraz)</p>
Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara	<p>Položku Veľkosť obrazu nastavte na Štandard 16:9.</p>
Obraz je čiernobiely	<p>Ak používate analógové zariadenie AV, odpojte adaptér z komponentového vstupu (modrý) televízora a pripojte ho do vstupu AV IN (žltý).</p>

-  Ak sa testovací obraz nezobrazí, prípadne je na ňom prítomný šum alebo skreslenie, môže to znamenať poruchu televízora. Podporu vám poskytne stredisko telefonickej podpory spoločnosti Samsung.
-  Ak sa testovací obraz zobrazí správne, problém možno nastal v externom zariadení. Skontrolujte pripojenia.
-  Ak problém pretrváva, skontrolujte intenzitu signálu alebo si pozrite používateľskú príručku externého zariadenia.







Zvuk nie je jasne počuť

Ak sa vyskytnú problémy so zvukom televízora, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Testovanie zvuku













 >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Samodiagnostika** > **Spustiť test zvuku** Skús teraz

Ak televízor prehrá melódiu **Spustiť test zvuku** bez rušenia, problém možno nastal v externom zariadení alebo sa vyskytli problémy s intenzitou signálu vysielania.

Problém	Skúste toto!
Žiadny zvuk alebo príliš tichý zvuk pri maximálnej hlasitosti	Skontrolujte hlasitosť zariadenia (káblový alebo satelitný prijímač, DVD, Blu-ray atď.) pripojeného k televízoru.
Dobrý obraz bez zvuku	<p>Položku  >  Nastavenia > Zvuk > Výstup zvuku nastavte na možnosť Reproduktor TV.</p> <p>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 prostredníctvom kábla HDMI.)</p> <p>Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte k výstupnému konektoru zvuku na počítači externý reproduktor.</p> <p>Ak je televízor vybavený konektorom na slúchadlá, skontrolujte, či k nemu nie je nič pripojené.</p> <p>Reštartujte pripojené zariadenie tak, že odpojíte a opätovne pripojíte napájací kábel zariadenia.</p>
Nie je počuť žiaden zvuk.	Skontrolujte, či je položka Formát digitálneho výstupu zvuku nastavená na možnosť Dolby Digital+ v časti  >  Nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia > Formát digitálneho výstupu zvuku . Ak používate prijímač, ktorý nepodporuje štandard Dolby Digital Plus, po výbere možnosti Dolby Digital+ nebude znieť žiaden zvuk.
Reproduktory vydávajú čudný zvuk	<p>Ubezpečte sa, že zvukový kábel je zapojený do správneho výstupného konektora zvuku na externom zariadení.</p> <p>V prípade pripojení prostredníctvom antény alebo kábla skontrolujte informácie o signáli. Slabá intenzita signálu môže spôsobovať rušenie zvuku.</p> <p>Spustite funkciu Spustiť test zvuku ( >  Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika > Spustiť test zvuku).</p>

Problém s vysielaním

Ak sa vyskytnú problémy s príjmom signálu vysielania, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Na televízore sa zobrazuje hlásenie „Slabý alebo žiadny signál“ v režime televízora/ nedá sa nájsť kanál.	Výberom položky  >  Zdroj potvrdíte, že bol zvolený správny vstupný zdroj. Ak televízor nie je pripojený ku káblovému alebo satelitnému prijímaču, spustíte funkciu Automatické ladenie na vyhľadanie kanálov ( >  Nastavenia > Vysielanie > Nastavenia automatického ladenia > Automatické ladenie).  Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
Televízor neprijíma všetky kanály	Ubezpečte sa, že koaxiálny kábel je pevne pripojený k televízoru. Spustíte Spustiť nastavenie ( >  Nastavenia > Všeobecné > Spustiť nastavenie) alebo Automatické ladenie ( >  Nastavenia > Vysielanie > Nastavenia automatického ladenia > Automatické ladenie).  Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
Digitálne kanály neobsahujú žiadne titulky	Prejdite na položku Titulky ( >  Nastavenia > Všeobecné > Prístupnosť > Nastavenie titulkov > Titulky) a zmeňte režim Režim titulkov . Niektoré kanály nemusia mať k dispozícii údaje titulkov.
Obraz je skreslený	Kompresia videoobsahu môže spôsobiť zdeformovanie obrazu. Stáva sa to najmä pri rýchlo sa pohybujúcom obraze, ako napríklad pri športových prenosoch a akčných filmoch. Deformáciu obrazu môže spôsobovať aj slabý signál. Nejde o poruchu televízora.
Kvalita obrazu je nízka.	Vyberte kanály alebo programy s vysokým rozlíšením (HD).





Problém s pripojením počítaču

Ak sa vyskytnú problémy s pripojením k počítaču, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Zobrazuje sa hlásenie Nepodporovaný režim	Nastavte výstupné rozlíšenie počítača tak, aby zodpovedalo rozlíšeniu, ktoré podporuje televízor.
Dobré video bez zvuku	Ak používate pripojenie HDMI, skontrolujte nastavenie výstupu zvuku v počítači. Ak používate kábel HDMI/DVI, vyžaduje sa samostatný zvukový kábel. Upozorňujeme, že pripojenie HDMI/DVI podporuje len port HDMI (DVI), pričom sa neprenáša zvukový signál. Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte ku konektoru pre výstup zvuku na počítači externé reproduktory.

Televízor sa nedokáže pripojiť na internet

Ak sa vyskytnú problémy s pripojením k internetu, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Televízor sa nemôže pripojiť k vašej sieti alebo aplikáciám (iba pre modely kompatibilné s internetom).	Uistite sa, že televízor je pripojený k sieti ( >  Nastavenia > Všeobecné > Sieť > Stav siete). Obráťte sa na svojho internetového operátora.
Zlyhanie pripojenia k bezdrôtovej sieti	Uistite sa, že je bezdrôtový modem/smerovač zapnutý a pripojený k internetu.
Signál bezdrôtovej siete je príliš slabý.	Umiestnite svoj bezdrôtový router, modemový router alebo prístupový bod do centrálnej polohy. Neukladajte ho do rohu. Použite zosilňovač bezdrôtového signálu na okamžité zosilnenie signálu. Umiestnite zosilňovač do polovičnej vzdialenosti medzi váš bezdrôtový router a televízor. Najčastejšia bezdrôtová technológia, 802.11g (bezdrôtové-G), pracuje s frekvenciou 2,4 GHz. Túto frekvenciu bežne používajú mnohé bezdrôtové telefóny, mikrovlnné rúry, elektronické opatrovatelky, garážové dvere a iné bezdrôtové zariadenia. Rušenie znížite obmedzením používania alebo vypnutím bezdrôtových zariadení, ktoré používajú frekvenciu 2,4 GHz. Namiesto toho používajte zariadenia, ktoré komunikujú cez frekvenciu 5,0 GHz.
Aktualizácia softvéru cez internet zlyhala	Skontrolujte stav sieťového pripojenia ( >  Nastavenia > Všeobecné > Sieť > Stav siete). Ak televízor nie je pripojený k sieti, pripojte ho. Aktualizácia sa zastaví, ak už máte najnovšiu verziu softvéru.

Dátová služba

Ak sa vyskytnú problémy s používaním dátovej služby, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Prečo sa na obrazovke zobrazujú správy, keď nie je vybratá možnosť Dátová služba?	Ak je položka Aut. spus. dát. služby nastavená na možnosť Zap. , správy sa automaticky zobrazujú na obrazovke pri sledovaní vysielania, ktoré podporuje dátovú službu. Ak vysielanie nepodporuje dátovú službu, na obrazovke sa nebudú zobrazovať žiadne správy. Ak si neželáte prijímať správy dátovej služby, zakážete možnosť Aut. spus. dát. služby .
Ako možno skryť správy dátovej služby?	Stlačte a podržte tlačidlo RETURN (↵). Ak si neželáte prijímať správy dátovej služby, zakážete možnosť Aut. spus. dát. služby .
Ako možno používať dátovú službu?	Keď povolíte možnosť Aut. spus. dát. služby , na obrazovke sa pri sledovaní vysielania, ktoré podporuje dátovú službu, budú automaticky zobrazovať správy. Stlačením príslušných tlačidiel na obrazovke získate prístup k dodatočným prvkom a funkciám, ktoré poskytuje dané vysielanie.
Čo je to interaktívna služba a ako funguje?	Interaktívne služby zahŕňajú divácke prieskumy, kvízy, žiadosti o vstupenky, kúpu produktov a ďalšie interakcie medzi divákmi a televíznou stanicou. Ak chcete využívať interaktívne služby určitej vysielacej stanice, zvyčajne si treba vytvoriť účet v rámci tejto stanice a prihlásiť sa pomocou neho. Upozorňujeme, že interaktívne služby sú dostupné len v prípade, keď je televízor pripojený k internetu. Televízne obchodovanie (T-Commerce) navyše vyžaduje certifikát. Skopírujte svoj certifikát z počítača na zariadenie USB a toto zariadenie pripojte k televízoru. (Interaktívne služby ešte nie sú v ponuke. Skutočný dátum spustenia služieb sa líši v závislosti od vysielacej stanice.)
Zobrazí sa hlásenie „Prijíma sa“, ale nič sa nedeje.	Znamená to, že počas prijímania údajov sa vyskytla chyba. Na obrazovke sa v súvislosti s vykonaním úlohy zobrazí tiež chybové hlásenie. V takomto prípade skúste zopakovať úlohu.
Po spustení dátovej služby sa na obrazovke nič nezobrazuje.	Môže prebiehať inicializácia dátovej služby, prípadne mohlo dôjsť k prerušeniu signálu vysielacej stanice.

Funkcia Naplánovať nahrávanie/Timeshift nefunguje

Ak funkcia Timeshift alebo Naplánovať nahrávanie nefunguje, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Funkciu Naplánovať nahrávanie nemožno použiť.	Skontrolujte, či je k televízoru pripojené zariadenie USB. Keď je signál príliš slabý, nahrávanie sa automaticky zastaví. Skontrolujte voľné miesto v zariadení USB. Táto funkcia nebude fungovať, ak sa v zariadení USB nenachádza dostatok ukladacieho priestoru.

Funkcia Anynet+ (HDMI-CEC) nefunguje

Ak systém Anynet+ (HDMI-CEC) nefunguje, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

Problém	Skúste toto!
Systém Anynet+ nefunguje	<p>Skontrolujte, či je zariadenie zariadením so systémom Anynet+. Systém Anynet+ podporuje iba zariadenia Anynet+.</p> <p>Skontrolujte, či je správne pripojený napájací kábel zariadenia Anynet+.</p> <p>Skontrolujte káblové pripojenia zariadenia Anynet+.</p> <p>Prejdite na položku Anynet+ (HDMI-CEC) (🏠) > Nastavenia > Všeobecné > Správca externého zariadenia > Anynet+ (HDMI-CEC) a skontrolujte, či bola možnosť Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na Zap..</p> <p>Systém Anynet+ nemusí fungovať, ak sú aktivované niektoré ďalšie funkcie vrátane vyhľadávania kanálov, úvodného nastavenia, služby Smart Hub atď.</p> <p>Ak ste odpojili a následne pripojili kábel HDMI, vyhľadajte zariadenia znova alebo vypnite a zapnite televízor.</p>
Chcem spustiť systém Anynet+	<p>V položkách (🏠) > Zdroj posuňte zvýraznenie na zariadenie Anynet+ a stlačte smerové tlačidlo nahor.</p> <p>Skontrolujte, či je zariadenie Anynet+ správne pripojené k televízoru, a potom vyberte ponuku Anynet+ (HDMI-CEC) (🏠) > Nastavenia > Všeobecné > Správca externého zariadenia > Anynet+ (HDMI-CEC)), aby ste sa uistili, že je položka Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na možnosť Zap..</p>
Chcem ukončiť systém Anynet+	<p>Nastavte položku Anynet+ (HDMI-CEC) (🏠) > Nastavenia > Všeobecné > Správca externého zariadenia > Anynet+ (HDMI-CEC) na možnosť Vyp..</p>
Na obrazovke sa zobrazuje hlásenie „Pripája sa k zariadeniu Anynet+...“ alebo „Odpája sa od zariadenia Anynet+...“.	<p>Počas konfigurácie zariadenia Anynet+ alebo prepínania do režimu sledovania nie je možné používať diaľkový ovládač. Keď televízor dokončí konfiguráciu zariadenia Anynet+ alebo sa prepne do režimu sledovania, použite diaľkový ovládač.</p>
Zariadenie Anynet+ neprehráva obsah	<p>Funkciu prehrávania nemožno používať, keď prebieha Spustiť nastavenie.</p>
Nezobrazí sa pripojené zariadenie	<p>Skontrolujte, či zariadenie podporuje systém Anynet+.</p> <p>Skontrolujte, či je správne pripojený kábel HDMI.</p> <p>Prejdite na položku Anynet+ (HDMI-CEC) (🏠) > Nastavenia > Všeobecné > Správca externého zariadenia > Anynet+ (HDMI-CEC) a skontrolujte, či bola možnosť Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na Zap..</p> <p>Znova vyhľadajte zariadenia Anynet+.</p> <p>Zariadenia Anynet+ sa musia k televízoru pripájať pomocou kábla HDMI. Uistite sa, že zariadenie je pripojené k televízoru pomocou kábla HDMI. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať rozhranie Anynet+.</p> <p>Ak v dôsledku výpadku napájania alebo odpojenia kábla HDMI dôjde k prerušeniu spojenia, znova vyhľadajte zariadenie.</p>
Zvuk televízora sa neprehráva cez prijímač	<p>Pripojte optický kábel k televízoru a prijímaču.</p> <p>Funkcia ARC umožňuje televízoru reprodukovať digitálny zvuk prostredníctvom portu HDMI (ARC).</p> <p>Funkcia ARC je však dostupná len v prípade, ak je televízor pripojený k zvukovému prijímaču s podporou funkcie ARC.</p>

Problém so spúšťaním/používaním aplikácií

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

Problém	Skúste toto!
Aplikácia sa spustila, no je v angličtine. Ako môžem zmeniť jazyk?	Jazyk podporovaný aplikáciou sa môže odlišovať od jazyka používateľského rozhrania. Možnosť zmeny jazyka závisí od poskytovateľa služby.
Moja aplikácia nefunguje	Overte si to u daného poskytovateľa služby. Prečítajte si časť Pomocník na webovej lokalite poskytovateľa aplikácie.





Súbor nemožno prehrať

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

Problém	Skúste toto!
Niektoré súbory nemožno prehrať	Tento problém sa môže vyskytnúť v prípade súborov s vysokou bitovou rýchlosťou. Väčšinu súborov možno prehrávať bez ťažkostí, v prípade súborov s vysokou bitovou rýchlosťou sa však môžu vyskytnúť problémy.

Chcem obnoviť televízor

Obnovte nastavenia na výrobné hodnoty.

Obnovenie	Cesta	Popis
Obnovenie nastavení	 >  Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika > Obnoviť	Obnovte nastavenia Obraz, Zvuk, Vysielanie a všetky ostatné nastavenia (okrem nastavení siete) na predvolené hodnoty.
Obnoviť Smart Hub	 >  Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika > Obnoviť 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.

Iné problémy

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

Problém	Skúste toto!
Televízor je horúci	Ak televíziu sledujete 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 televíziu vyžadujú neustály dozor dospelšej osoby, ktorá im zabráni dotýkať sa televízora. Toto teplo však neznamená poruchu a neovplyvňuje funkčnosť televízora.
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 na hornej a spodnej strane 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.
Zobrazuje sa hlásenie Nepodporovaný režim	Televízor nepodporuje výstupné rozlíšenie pripojeného zariadenia. Skontrolujte podporované hodnoty rozlíšenia televízora a podľa toho nastavte výstupné rozlíšenie externého zariadenia.
Položka Titulky v televízore je sivá.	Keď je pripojené externé zariadenie pomocou kábla HDMI alebo komponentového kábla, funkcia Titulky nie je dostupná. Upravte nastavenie titulkov na externom zariadení.
Televízor produkuje zápach plastu	Tento zápach je bežný a časom sa stratí.
Položka Informácie o signáli v časti Samodiagnostika nie je aktivovaná.	Skontrolujte, či je aktuálny kanál digitálnym kanálom. Funkcia Informácie o signáli je dostupná len pre digitálne kanály.
Televízor je naklonený nabok	Odmontujte základňu stojana televízora a opätovne ju namontujte.
Stojan sa kolíše alebo je nakrivo.	Uistite sa, že sú šípky indikátora na stojane a na držiaku stojana riadne zarovnané.
Dial'kové ovládanie alebo ovládanie hlasom nefunguje.	Televízor sa dodáva s ochrannými nálepkami, ktoré zakrývajú niektoré snímače. Uistite sa, že sú všetky nálepky odstránené.

Problém	Skúste toto!
Funkcia Vysielanie bola deaktivovaná.	Možnosť Vysielanie je dostupná len v prípade, ak je položka Zdroj nastavená na možnosť TV . Pri sledovaní televízie prostredníctvom káblového alebo satelitného prijímača nie je možné otvoriť položku Vysielanie . Počas nahrávania alebo používania funkcie Timeshift nie je možné otvoriť položku Vysielanie .
Dochádza k prerušovanej strate zvuku alebo videa	Skontrolujte káblové pripojenia a opätovne ich zapojte. Strata zvuku alebo videa môže byť spôsobená používaním nadmerne tvrdých alebo hrubých káblov. Uistite sa, že káble sú dostatočne flexibilné na dlhodobé používanie. Ak je televízor namontovaný na stene, odporúčame používať káble s 90-stupňovými konektormi.
Na paneli televízora sa nachádzajú drobné častice	Toto je súčasť dizajnu produktu a nepredstavuje chybu.
Funkcia PIP nie je dostupná.	Obraz v obraze (PIP) je dostupný len vtedy, keď je externé zariadenie pripojené pomocou kábla HDMI alebo komponentného kábla. Upozorňujeme, že táto funkcia nie je dostupná, keď je aktívna služba Smart Hub.
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. Zmeňte položku Režim používania (🏠) > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Správca systému > Režim používania) na Režim Doma .
Na obrazovke sa zobrazuje POP (interný reklamný pruh televízora)	Zmeňte položku Režim používania (🏠) > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Správca systému > Režim používania) na Režim Doma .
Televízor vydáva praskavý zvuk	Rozťahovanie a sťahovanie vonkajšej skrine televízora sa môže prejavíť praskavým zvukom. Nejde pritom o poruchu produktu. Televízor je bezpečné používať.
Televízor hučí	Televízor používa vysokorychlostné spínacie obvody a vysoké hodnoty elektrického prúdu. V závislosti od nastavenej úrovne jasu sa 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 normálny a nepovažuje sa za oprávnený dôvod na výmenu produktu alebo vrátenie peňazí.

Upozornenia 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.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Naplánovať nahrávanie

- Na nastavenie funkcie Naplánovať nahrávanie je potrebné najskôr nastaviť hodiny televízora. Nastavte položku **Hodiny** (🏠) > ⚙️ **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**).
- V rámci funkcie **Naplánovať sledovanie** a **Naplánovať nahrávanie** si môžete nastaviť maximálne 30 položiek.
- Nahrávky sú chránené technológiou DRM, preto ich nemožno prehrávať v počítači ani v inom televízore. Tieto súbory sa navyše nebudú dať prehrať vo vašom televízore, ak ste vymenili obvod pre video.
- Odporúča sa použiť pevný disk USB s rýchlosťou 5 400 ot./min. alebo vyššou. Pevné disky USB typu RAID však nie sú podporované.
- Pamäť USB Memory Stick sa nepodporuje.
- Celková kapacita na nahrávanie sa môže líšiť v závislosti od dostupného miesta na pevnom disku a od úrovne kvality nahrávania.

- Použitie funkcie **Naplánovať 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 Naplánovať nahrávanie a Timeshift sú aktivované, zastaví sa iba nahrávanie.
- Maximálny čas nahrávania je 720 minút.
- Videá sa prehrávajú v závislosti od nastavení televízora.
- Ak sa počas nahrávania zmení vstupný signál, obrazovka ostane prázdna, kým nedôjde k zmene. V tomto prípade sa nahrávanie obnoví, nebude sa však zobrazovať ikona ●.
- Pri použití funkcie Nahrávať alebo 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 televízoru sa automaticky odstránia nesprávne uložené súbory nahrávok.

Skôr než začnete používať funkciu Timeshift

- Odporúča sa použiť pevný disk USB s rýchlosťou 5 400 ot./min. alebo vyššou. Pevné disky USB typu RAID však nie sú podporované.
- Pamäť USB Memory Stick ani jednotky USB flash sa nepodporujú.
- Celková kapacita na nahrávanie sa môže líšiť v závislosti od dostupného miesta na pevnom disku a od úrovne kvality nahrávania.
- Ak dostupný ukladací priestor klesne pod 500 MB a funkcie 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 televízora.
- Po dosiahnutí maximálnej kapacity sa funkcia Timeshift môže automaticky ukončiť.
- Použitie funkcie Timeshift vyžaduje najmenej 1,5 GB voľného miesta na úložnom zariadení USB.

Podporované možnosti zvuku vysielania

	Typ zvuku	Duálny zvuk	Predvolené
A2 Stereo	Monofónne	Monofónne	Automaticky zmeniť
	Stereofónne	Stereofónne, Monofónne	Automaticky zmeniť
	Duálne	Dual I, Dual II	Dual I
NICAM Stereo	Monofónne	Monofónne	Automaticky zmeniť
	Stereofónne	Monofónne, Stereofónne	Automaticky zmeniť
	Duálne	Monofónne, Dual I, Dual II	Dual I

 Ak je signál **Stereofónne** slabý a dochádza k automatickému prepínaniu, vyberte režim **Monofónne**.

 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 Moje aplikácie



Skôr ako začnete používať funkciu Moje aplikácie, prečítajte si tieto informácie.

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

Prečítajte si, než začnete používať funkciu Internet

Skôr ako začnete používať aplikáciu **Internet**, prečítajte si tieto informácie.

- Aplikácia **Internet** nie je kompatibilná s aplikáciami Java.
- Môžete preberať podporované typy súborov, ako sú videá, súbory mp3 a obrázky. Nie je však možné preberať súbory, ktoré televízor nepodporuje. Ak sa pokúsite prevziať nepodporovaný súbor, zobrazí sa chybové hlásenie.
- Cez funkciu **Internet** nemusí byť možné získať prístup k určitým webovým lokalitám.
- Televízor nepodporuje prehrávanie videí vo formáte Flash.
- Elektronické obchodovanie na nákup online sa nepodporuje.
- V prípade webových lokalít s posúvateľnými oknami sa môžu pri posúvaní okna zobraziť poškodené znaky.
- 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.
- V prípade určitých operačných systémov sa môže načítanie webovej stránky oneskoriť alebo úplne prerušiť.
- 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 môžu byť súčasne otvorené, sa líši v závislosti od podmienok vyhľadávania a modelu televízora.
- 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).
- Ak ste nenastavili možnosť [Hodiny](#) ( >  [Nastavenia](#) > [Všeobecné](#) > [Správca systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#)), história prehliadania sa neuloží.
- História prehliadania sa ukladá od najnovšieho po najstarší záznam, pričom najstaršie záznamy sa prepíšu najskôr.
- V závislosti od podporovaných typov kodekov videa a zvuku sa počas prehrávania videí alebo zvuku vo formáte HTML5 nemusia dať prehrávať určité videá a zvukové súbory.
- Zdroje videa poskytovateľov služieb dátových tokov optimalizovaných pre počítač sa v našej aplikácii [Internet](#) nemusia správne prehrávať.

Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

Prečítajte si tieto informácie pred prehrávaním mediálneho obsahu.

Obmedzenia týkajúce sa používania súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov [Skús teraz](#)

- Televízor podporuje iba veľkokapacitné zariadenia USB typu MSC. MSC je označenie triedy veľkokapacitných úložných zariadení. Medzi typy zariadení MSC patria externé pevné disky, čítačky kariet flash a digitálne fotoaparáty. (Rozbočovače USB nie sú podporované.) Tieto typy zariadení sa musia pripájať priamo k portu USB. Ak zariadenie USB pripojíte k televízoru prostredníctvom predlžovacieho kábla USB, televízor nemusí zariadenie rozpoznať, prípadne nemusí prečítať súbory, ktoré sú v ňom uložené. Počas prenosu súborov neodpájajte zariadenie USB.
- Pri pripájaní externého pevného disku použijete port USB (HDD). Odporúčame použiť externý pevný disk s vlastným napájacím adaptérom.
- Niektoré digitálne fotoaparáty a zvukové zariadenia nemusia byť kompatibilné s týmto televízorom.
- Ak je k televízoru pripojených viacero zariadení USB, televízor nemusí rozpoznať niektoré alebo žiadne z týchto zariadení. Zariadenia USB, ktoré používajú vstup s vysokým výkonom, by mali byť pripojené k portu USB [5 V, 1 A].
- Televízor podporuje systémy súborov FAT, exFAT a NTFS.
- Po zoradení súborov v režime zobrazenia priečinkov 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.
- Obsah balíka UHD Video Pack nie je na televízoroch Samsung UHD z roku 2017 podporovaný.

Podporované externé titulky

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
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

Podporované interné titulky

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

Podporované formáty a rozlíšenia obrázkov

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

 Formát MPO je čiastočne podporovaný.

Podporované hudobné formáty a kodeky

Prípona súboru	Formát	Kodek	Poznámka
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Podporuje až 2 kanály.
*.ogg	OGG	Vorbis	Podporuje až 2 kanály.
*.wma	WMA	WMA	Podporuje formát WMA 10 Pro až do 5,1. Bezstratový zvukový formát WMA sa nepodporuje. Podporuje až po profil M2.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Podporuje typ 0 a typ 1. Vyhľadávanie nie je podporované. Podporuje len zariadenie USB.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Podporované kodeky videa

Formát súboru	Kontajner	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 *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30	60	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core, LBR, HD_MA, HD_HRA,) G.711 (A-Law, μ -Law)
		HEVC (H.265 – Main, Main10)		3840 x 2160: 60		
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MVC	1920 x 1080	60	20	
		DivX 3.11/4/5/6				
		MPEG4 SP/ASP				
		Windows Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
		Windows Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorrenson				
		VP6				
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (podpora až po profil 2)	4096 x 2160	4096 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, videoobsah sa neprehrá alebo sa neprehrá správne.
- Zvuk alebo video nemusí fungovať, ak je jeho štandardná bitová rýchlosť/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností televízora.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (Skočiť) nefunguje.
- Keď prehrávate video cez sieťové pripojenie, video sa nemusí prehrávať plynulo v dôsledku rýchlostí prenosu údajov.
- Niektoré zariadenia USB/digitálne fotoaparáty nemusia byť s televízorom kompatibilné.
- Kodek HEVC je dostupný iba pre kontajnery MKV/MP4/TS.
- Kodek MVC je čiastočne podporovaný.

Video dekodéry

- H.264 FHD je podporované po úroveň 4,1. (Televízor nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS)
- H.264 FHD je podporované po úroveň 5,1.
- HEVC FHD je podporované po úroveň 4,1 a HEVC UHD je podporované po úroveň 5,1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

Zvukové dekodéry

- Podporuje formát WMA 10 Pro až do 5,1. Podporuje až po profil M2. Bezstratový zvukový formát WMA sa nepodporuje.
- QCELP a AMR NB/WB sa nepodporujú.
- Vorbis je podporovaný na max. 5,1 kanáloch.
- Dolby Digital Plus je podporované pre max. 5,1-kanálový formát.
- Kodek DTS LBR je dostupný iba pre kontajnery MKV/MP4/TS.
- 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

Na aktuálny zdroj sa použijú nastavenia položky **Veľkosť obrazu**. Použité nastavenia položky **Nastavenia veľkosti obrazu** sa aplikujú vždy, keď vyberiete daný zdroj (pokiaľ ich nezmeníte).

Vstupný signál	Veľkosť obrazu
Komponent	Štandard 16:9, Vlastný, 4:3
Digitálny kanál (720p)	Štandard 16:9, Vlastný, 4:3
Digitálny kanál (1080i, 1080p)	Štandard 16:9, Vlastný, 4:3
Digitálny kanál (3840 x 2160p pri 24/30 Hz)	Štandard 16:9, Vlastný
Digitálny kanál (3840 x 2160p pri 50/60 Hz)	Štandard 16:9, Vlastný
Digitálny kanál (4096 x 2160p)	Štandard 16:9, Vlastný
HDMI (720p)	Štandard 16:9, Vlastný, 4:3
HDMI (1080i, 1080p)	Štandard 16:9, Vlastný, 4:3
HDMI (3840 x 2160p)	Štandard 16:9, Vlastný
HDMI (4096 x 2160p)	Štandard 16:9, Vlastný
USB (720p)	Štandard 16:9, Vlastný, 4:3
USB (1080i/p pri 60 Hz)	Štandard 16:9, Vlastný, 4:3
USB (3840 x 2160p pri 24/30 Hz)	Štandard 16:9, Vlastný
USB (3840 x 2160p pri 60 Hz) USB (4096 x 2160p pri 24/30/60 Hz)	Štandard 16:9, Vlastný

Inštalácia zámky proti odcudzeniu

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

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Prečítajte si pred nastavením bezdrôtového internetového pripojenia

Upozornenia týkajúce sa bezdrôtového internetu

- Tento televízor podporuje komunikačné protokoly IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Spoločnosť Samsung odporúča používať protokol IEEE 802.11n. Videosúbory uložené v zariadení pripojenom k televízoru prostredníctvom domácej siete sa nemusia prehrávať plynule.

 Pri určitých modeloch nie je dostupný komunikačný protokol IEEE 802.11 ac.

- Ak chcete používať bezdrôtový internet, televízor musí byť pripojený k bezdrôtovému smerovaču alebo modemu. Ak bezdrôtový smerovač podporuje protokol DHCP, televízor môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať DHCP alebo statickú adresu IP.
- Pre bezdrôtový smerovač vyberte kanál, ktorý sa momentálne nepoužíva. Ak kanál nastavený pre bezdrôtový smerovač momentálne používa iné zariadenie, zvyčajne dochádza k rušeniu alebo zlyhaniu spojenia.
- 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:

- Režimy overovania: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Typy šifrovania: WEP, TKIP, AES

Televízor sa nedokáže pripojiť k necertifikovaným bezdrôtovým smerovačom.

V súlade s najnovšími certifikačnými špecifikáciami štandardu Wi-Fi nepodporujú televízory Samsung šifrovanie zabezpečenia protokolom WEP ani TKIP v sieťach prevádzkovaných v režime 802.11n. Ak váš bezdrôtový smerovač podporuje protokol WPS (Wi-Fi Protected Setup), televízor môžete pripojiť k sieti prostredníctvom automatickej konfigurácie PBC (Push Button Configuration) alebo čísla PIN (Personal Identification Number). Protokol WPS automaticky nakonfiguruje identifikátor SSID a kľúč WPA.

Podporované rozlíšenia pre vstupné signály UHD

Pozrite si podporované rozlíšenia pre vstupný signál UHD.

- Rozlíšenie: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p



Pripojenie HDMI s režimom **HDMI UHD Color** nastaveným na možnosť **Vyp.** podporuje vstupné signály UHD 50P/60P 4:2:0, zatiaľ čo pripojenie HDMI s režimom **HDMI UHD Color** nastaveným na možnosť **Zap.** podporuje vstupné signály UHD 50P/60P 4:4:4 a 4:2:2.

Keď je funkcia HDMI UHD Color 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 HDMI UHD Color nastavená na možnosť Zap.

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
	12 bitov	-	-	0	0

Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)

Pozrite si podporované rozlíšenia pre vstupný signál z počítača.

Pri pripojení televízora k počítaču nastavte grafickú kartu počítača na jedno zo štandardných rozlíšení uvedených v tabuľkách nižšie alebo na ďalšej stránke. Televízor sa automaticky prispôsobí vybranému rozlíšeniu. Upozorňujeme, že optimálne a odporúčané rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 60 Hz. Ak nastavíte rozlíšenie, ktoré nie je uvedené v tabuľkách, môže sa zobrazit' prázdna obrazovka, prípadne sa zapne len indikátor napájania. Informácie o kompatibilných rozlíšeniach nájdete v používateľskej príručke k vašej grafickej karte.

 Natívne rozlíšenie je 3840 x 2160 pri frekvencii 60 Hz a s funkciou **HDMI UHD Color** nastavenou na možnosť **Zap.**. Natívne rozlíšenie je 3840 x 2160 pri frekvencii 30Hz a s funkciou **HDMI UHD Color** nastavenou 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	+ / +
1366 x 768	60 Hz	47,712	59,790	85,500	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55,935	59,887	106,500	- / +
1600 x 900RB	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	+ / +

CEA-861

Rozlíšenie (body x riadky)	Formát zobrazenia	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Taktovacia frekvencia (MHz)	Polarita (horizontálna / vertikálna)
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	- / -

 *: Toto rozlíšenie je podporované len v režime HDMI 2.0.

Podporované rozlíšenia pre obrazové signály

Pozrite si podporované rozlíšenia pre signály videa.

CEA-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	+ / +
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	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +

 *: Toto rozlíšenie je podporované len v režime HDMI 2.0.

Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth

Pred používaním zariadenia Bluetooth si prečítajte tieto informácie.

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

Obmedzenia používania technológie Bluetooth

- Zariadenia Bluetooth a funkciu **Priestorový** nie je možné použiť naraz.
- V závislosti od zariadenia Bluetooth môžu nastať problémy s kompatibilitou. (Slúchadlá určené výhradne pre mobilné telefóny nemusia byť v závislosti od prostredia dostupné.)
- Môžu sa vyskytnúť chyby synchronizácie zvuku s pohybom úst
- V závislosti od vzdialenosti medzi televízorom a zariadením Bluetooth môže dôjsť k ich odpojeniu.
- Zariadenie Bluetooth môže vydávať bzučanie alebo nemusí správne fungovať:
 - Keď je časť vášho tela v kontakte s prijímačom/vysielačom zariadenia Bluetooth alebo televízora.
 - Keď je zariadenie vystavené elektrickým variáciám kvôli prekážkam, ako sú steny, rohy alebo prepážky.
 - Keď je zariadenie vystavené elektrickému rušeniu spôsobenému inými zariadeniami fungujúcimi v rovnakom frekvenčnom pásme vrátane lekárskeho zariadení, mikrovlnných rúr alebo bezdrôtových sietí LAN.
- Ak problém pretrváva, skúste zariadenie pripojiť pomocou digitálneho optického portu alebo portu HDMI (ARC).

Tlačidlá a funkcie

Oboznámte sa s dostupnými tlačidlami prehrávania, ovládania a záznamu a prečítajte si popis ich používania.

 Dostupné tlačidlá a funkcie sa môžu líšiť v závislosti od sledovaného obsahu.





Tlačidlá a funkcie dostupné počas prehrávania multimedialneho obsahu

Počas prehrávania akéhokoľvek videa, súboru s fotografiami alebo nahrávkami stlačte tlačidlo výberu. Zobrazia sa nasledujúce tlačidlá.

 Poskytnuté tlačidlá alebo funkcie sa môžu líšiť v závislosti od typu mediálneho obsahu.

- **Pozast. / Prehrať**



Pozastavenie alebo prehrávanie multimedialneho obsahu. Pri pozastavenom videu môžete používať nasledujúce funkcie.

- **Pomaly posunúť dozadu** alebo **Pomaly posunúť dopredu**: Zvolením tlačidla  alebo  môžete prehrávať video pomalou rýchlosťou (1/8, 1/4, 1/2) dozadu alebo dopredu. Opakovaným výberom tlačidla zrýchlite posúvanie dozadu alebo dopredu v pomalom režime až 3-násobne. Ak chcete obnoviť štandardnú rýchlosť, zvolte tlačidlo  alebo stlačte tlačidlo .

- **Predch. / Ďalej**

Zobrazenie predchádzajúceho alebo ďalšieho multimedialneho súboru.

- **Posunúť dozadu / Posunúť dopredu**

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

- **360 režim**

Poskytuje 360-stupňové zobrazenie videí a fotografií.

 Túto funkciu nepodporujú niektoré formáty súborov.

- **Opakovať**

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

- **Premiešať**

Prehrávanie hudobných súborov v náhodnom poradí.

- **Vyp. obraz**

Prehrávanie multimedialneho obsahu pri vypnutej obrazovke.

- **Otočiť vľavo / Otočiť vpravo**

Otočenie fotografie doľava alebo doprava.

- **Priblížiť**

Zväčšenie fotografie až na 4-násobnú veľkosť.

- **Prisp. obrazovke**

Prispôsobenie veľkosti fotografie podľa obrazovky.

- **Hudba v pozadí**

Počas prezentácie môžete spustiť alebo pozastaviť prehrávanie hudby v pozadí.

- **Možnosti**



Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od modelu a obsahu.

Funkcia	Popis
Rýchlosť prezentácie	Nastavenie rýchlosti prezentácie.
Efekt prezentácie	Použitie efektu prechodu v prezentácii.
Hudba v pozadí	<p>Prehrávanie hudby v pozadí počas zobrazovania fotografií na televízore.</p> <p> Hudobný súbor musí byť uložený v rovnakom zariadení USB ako súbory fotografie.</p> <p> Ak chcete pozastaviť hudbu na pozadí, vyberte položku Hudba v pozadí na obrazovke prehrávania.</p>
Informácie	Zobrazenie podrobných informácií o aktuálnom multimedialnom obsahu.
Titulky	<p>Ovládanie titulkov videa.</p> <p>Titulky: Zapnutie alebo vypnutie titulkov.</p> <p>Jazyk: Nastavuje jazyk titulkov.</p> <p>Synchronizovať: Nastavenie synchronizácie videa a titulkov, ak nie sú zosynchronizované.</p> <p>Obnoviť synchronizáciu: Obnovenie úpravy synchronizácie titulkov na hodnotu 0.</p> <p>Veľkosť: Výber veľkosti písma pre titulky.</p> <p>Kódovanie: Zobrazenie zoznamu jazykov kódovania. Umožnenie zmeny jazyka kódovania pri nesprávnom zobrazení titulkov.</p> <p>Typ okr.: Upraví polohu okraja textu a titulkov.</p> <p>Farba okr.: Upraví farbu okraja titulkov.</p>
Otočiť	Otočenie videa.
Jazyk zvuku	Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak video podporuje zvuk z viacerých zvukových stôp.

Licencia

Pozrite si informácie o licencií a obchodných známkach, ktoré platia pre váš televízor.



This DivX Certified® device can play DivX® HD video files (including .avi, .divx).

Download free software at www.divx.com to create, play and stream digital videos.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

This DivX Certified® device can play DivX® HD video (including .avi, .divx).

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052.



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

© DTS, Inc. All Rights Reserved.



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

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<http://opensource.samsung.com>) Open Source License Notice is written only English.



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.



TENTO PRODUKT SA PREDÁVA S OBMEDZENOU LICENCIOU A MOŽNO HO POUŽÍVAŤ IBA V KOMBINÁЦИИ S OBSAHOM HEVC, KTORÝ SPŔŔŔA VŠETKY TRI NASLEDUJÚCE PREDPOKLADY: (1) OBSAH HEVC SA POUŽÍVA IBA NA OSOBNÉ ÚČELY; (2) OBSAH HEVC SA NEPONÚKA NA PREDAJ; (3) OBSAH HEVC BOL VYTVORENÝ VLASTNÍKOM PRODUKTU.

TENTO PRODUKT SA NESMIE POUŽÍVAŤ V KOMBINÁЦИИ S OBSAHOM KÓDOVANÝM KODEKOM HEVC, KTORÝ VYTVORILA TRETIA STRANA A POUŽÍVATEĽ SI HO OBJEDNAL ALEBO ZAKÚPIL OD TRETEJ STRANY, POKIAĽ LICENCOVANÝ PREDAJCA DANÉHO OBSAHU NEUDELIL POUŽÍVATEĽOVI INDIVIDUÁLNE PRÁVA NA POUŽÍVANIE PRODUKTU S TAKÝMTO OBSAHOM.

POUŽÍVANIE TOHTO PRODUKTU V KOMBINÁЦИИ S OBSAHOM KÓDOVANÝM KODEKOM HEVC SA POVAŽUJE ZA VYJADRENIE SÚHLASU S OBMEDZENÝM OPRÁVNENÍM NA POUŽÍVANIE PODĽA VYŠŠIE UVEDENÝCH PODMIENOK.

POWERED BY



 Táto licencia však nemusí byť podporovaná v určitých krajinách alebo v prípade určitých modelov.

Sprievodca prístupnosťou

Poskytuje ponuku a sprievodcu 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






Sprievodca pre diaľkový ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart a štandardný diaľkový ovládač.



Orientácia diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart

Diaľkový ovládač držte s tlačidlami obrátenými k vám. Diaľkový ovládač je trochu tenší v hornej časti a hrubší v dolnej časti. Na diaľkovom ovládači sa vedľa seba nachádzajú dve vodorovné strieborné kolískové tlačidlá, ktoré sú nápadnejšie ako ostatné tlačidlá alebo malé bodky. Tieto tlačidlá sa nachádzajú mierne pod stredom diaľkového ovládača.



Opis diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart

Zhora nadol a zľava doprava nájdete nasledujúce prvky:


- Úplne vľavo hore je tlačidlo .
- Na vrchu v strede je malá kontrolka LED.
- Pod indikátorom LED sa nachádza okrúhle tlačidlo, čo je tlačidlo .
- Pod tlačidlom rozpoznávania hlasu sa nachádzajú dve malé tlačidlá, naľavo je tlačidlo číselnej klávesnice a napravo je tlačidlo .
- Pod týmito dvoma tlačidlami sa nachádzajú smerové tlačidlá, ktoré tvorí veľký vonkajší kruh s okrúhlym tlačidlom v strede.
- Pod smerovými tlačidlami sa znova nachádzajú dve bodky, naľavo a napravo, s okrúhlym tlačidlom v strede. To naľavo je tlačidlo návratu a to napravo je tlačidlo . Okrúhle tlačidlo v strede je tlačidlo .

- Pod tlačidlom  sa nachádzajú dve vodorovné strieborné kolískové tlačidlá, ktoré sú jedinými tlačidlami, ktoré vyčnievajú z diaľkového ovládača. Tlačidlo naľavo je tlačidlo hlasitosti a tlačidlo napravo je tlačidlo voľby kanálov. Zatlačením zdola alebo zhora sa tieto kolískové tlačidlá používajú na zmenu hlasitosti alebo kanálu.
 - Zatlačením na tlačidlo hlasitosti zvrchu sa vypne zvuk.
 - Zatlačením na tlačidlo hlasitosti zvrchu a jeho podržaním sa otvorí ponuka prístupnosti.
 - Zatlačením na tlačidlo voľby kanálov zvrchu sa otvorí programový sprievodca.
 - Stlačením a podržaním tlačidla voľby kanálov otvoríte položku [Zoznam kanálov](#).
-  Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Farebné tlačidlá

Po stlačení tlačidla  sa na obrazovke zobrazí tlačidlo nahrávania programu alebo spustenia funkcie Timeshift (ak je program pozastavený), ako aj 4 farebné tlačidlá: červené, zelené, žlté a modré. Tlačidlo  môžete stlačiť počas sledovania televízneho programu v reálnom čase.

Tlačidlo prehrať/pozastaviť

Po stlačení tlačidla  sa zobrazí okno s tlačidlami funkcií [Posunúť dozadu](#), [Prehrať](#), [Posunúť dopredu](#), [Vypnúť Timeshift](#), [Nahrávať](#), [Prejdite na Živé vysielanie](#), [Informácie](#). Po následnom stlačení tlačidla so šípkou nahor na diaľkovom ovládači sa na ovládacom paneli zobrazí čas funkcie Timeshift a čas nahrávania.

Používanie ponuky prístupnosti

Zobrazenie opisov funkcií ponuky prístupnosti.

Televízor má byť nastavený a naladený. Ak chcete používať funkciu Hlasová interakcia, televízor musí byť pripojený k internetu. Ak myslíte, že to zvládnete, môžete to urobiť sami prostredníctvom ponuky nastavení.

Časť tejto príručky so stručným návodom týkajúcim sa funkcie Hlasová interakcia vychádza z predpokladu, že televízor je nastavený, naladený a pripojený k internetu. Ak ešte nie je pripojený, časť týkajúca sa funkcie Hlasová interakcia bude bezpredmetná.

Ponuka so skratkami prístupnosti

Ponuka so skratkami prístupnosti vám umožňuje zmeniť niekoľko nastavení, ktoré by vám mohli pomôcť používať televízor, vrátane zapnutia a vypnutia hlasového sprievodcu. **Hlasový sprievodca** je hovorený text, ktorý hovorí položky ponuky na obrazovke, vďaka čomu môžu televízor používať ľudia, ktorí nemôžu vidieť alebo prečítať informácie na obrazovke.

Ponuka obsahuje niekoľko položiek vrátane:

- **Hlasový sprievodca.** Táto funkcia funguje na každej obrazovke televízora a po zapnutí vyslovuje názvy položiek zobrazených na obrazovke. Oznámi vám napríklad zvolenú hlasitosť, aktuálny kanál a informácie o programe. Okrem toho prečíta informácie o programoch v elektronickom programovom sprievodcovi (EPG).
- Režim **Vysoký kontrast** vám umožňuje zobraziť všetky ponuky s nepriehľadným čiernym pozadím a bielym písmom, čo poskytuje maximálny kontrast.
- Funkcia **Zväčšiť** umožňuje zväčšenie dôležitých prvkov na obrazovke, napríklad názvov programov.
- Funkcia **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV** otvorí obrazovku ponuky obsahujúcu obrázok diaľkového ovládača. 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 Diaľkový ovládač Samsung Smart bez ovplyvnenia bežnej prevádzky televízora. Dvojitým stlačením tlačidla Späť sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.
- **Naučiť sa ponuku obrazovky.** Naučte sa ponuky na obrazovke TV. Po zapnutí tejto funkcie sa z TV dozviete informácie o štruktúre a funkciách vybraných ponúk.

Otvorenie ponuky so skratkami prístupnosti:

Na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart sa mierne pod stredom diaľkového ovládača vedľa seba nachádzajú dva tenké vodorovné strieborné prepínače. To naľavo je kolískové tlačidlo hlasitosti. V príručke e-Manual sa toto tlačidlo nazýva **AD/SUBT.**. Ak chcete otvoriť ponuku so skratkami prístupnosti, zatlačte na toto tlačidlo zvrchu a podržte ho stlačené.

Tlačidlo **AD/SUBT.** je druhé tlačidlo sprava v druhom rade odspodu na štandardnom diaľkovom ovládači. Ponuku prístupnosti otvoríte týmto tlačidlom.

Táto ponuka bude hovoriť bez ohľadu na nastavenia funkcie **Hlasový sprievodca**. Obsahuje niekoľko možností vrátane zapnutia a vypnutia funkcie **Hlasový sprievodca**, zapnutia a vypnutia funkcie **Popis zvuku**, zmien ponúk **Vysoký kontrast**, **Zväčšiť**, **Naučiť sa ponuku obrazovky** a **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**.


Používanie ponuky prístupnosti

Ak chcete používať ponuku so skratkami na zjednodušenie ovládania, musíte vedieť, kde sa nachádzajú tlačidlá so šípkami a tlačidlo Výber. V opise diaľkového ovládača sa dozviete, kde sa nachádzajú.


Na presúvanie po položkách ponuky použijete tlačidlá so šípkami nahor a nadol. Stlačením tlačidla Výber otvorte položku ponuky. Spravidla sa tým otvorí vedľajšia ponuka s ďalšími možnosťami. Na presúvanie medzi možnosťami môžete znovu použiť tlačidlá so šípkami nahor a nadol a možnosť môžete vybrať stlačením tlačidla Výber. Ak chcete túto ponuku zatvoriť, pomocou tlačidla so šípkou doprava prejdite na tlačidlo **Zatvoriť** a vyberte ho, prípadne stlačte tlačidlo **Return** alebo **Exit**.

Podrobné pokyny


Zapnúť funkciu Hlasový sprievodca

1. Stlačte a podržte tlačidlo **VOL** na diaľkovom ovládači. Zobrazí sa ponuka **Skratky prístupnosti**.
2. Stlačením šípky nahor alebo nadol na diaľkovom ovládači prejdite na možnosť **Hlasový sprievodca** a označte ju.
3. Stlačením tlačidla Výber na diaľkovom ovládači zapnite alebo vypnite funkciu **Hlasový sprievodca**.
4. Zatvorte ponuku stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači, prípadne stlačením pravej šípky označte možnosť **Zatvoriť** a následne stlačte tlačidlo Výber.

Zapnúť funkciu Popis zvuku

1. Stlačte a podržte tlačidlo **VOL** na diaľkovom ovládači. Zobrazí sa ponuka **Skratky prístupnosti**.
2. Stlačením šípky nahor alebo nadol na diaľkovom ovládači prejdite na možnosť **Popis zvuku** a označte ju.
3. Stlačením tlačidla Výber na diaľkovom ovládači zapnite alebo vypnite funkciu **Popis zvuku**.
4. Zatvorte ponuku stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači, prípadne stlačením pravej šípky označte možnosť **Zatvoriť** a následne stlačte tlačidlo Výber.


Viac o diaľkovom ovládači

1. Stlačte a podržte tlačidlo **VOL** na diaľkovom ovládači. Zobrazí sa ponuka **Skratky prístupnosti**.
2. Stlačením šípky nahor alebo nadol na diaľkovom ovládači prejdite na možnosť **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV** a označte ju.
3. Stlačte tlačidlo Výber na diaľkovom ovládači. Teraz ste v príručke e-Manual, konkrétne na stránke **Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**.
4. Ak ste skončili a chcete príručku e-Manual opustiť, dvakrát stlačte tlačidlo , čím prejdete na predchádzajúcu stránku.

Získať prístup k hlavnej ponuke prístupnosti na zmenu nastavení funkcie Hlasový sprievodca



Prístup k ponuke prístupnosti možno získať aj z hlavnej ponuky televízora. Tá poskytuje viac možností, napríklad zmenu rýchlosti funkcie Hlasový sprievodca.

Televízor túto ponuku neprečíta, ak nie je zapnutá funkcia Hlasový sprievodca.

1. Stlačte tlačidlo .
2. Pomocou tlačidla so šípkou doľava prejdite na položku **Nastavenia**.
3. Stlačením tlačidla Výber otvorte ponuku.
4. Pomocou tlačidla so šípkou nadol prejdite na položku **Všeobecné** a stlačením tlačidla Výber túto ponuku otvorte.
5. Pomocou tlačidiel so šípkami prejdite na možnosť **Prístupnosť** a stlačením tlačidla Výber túto ponuku otvorte.
6. Zobrazí sa ponuka s funkciou **Nastavenia hlasového sprievodcu** ako prvou možnosťou. Zvýraznite položku **Nastavenia hlasového sprievodcu** a stlačte tlačidlo Výber.
7. Zobrazí sa ponuka s možnosťami zmeny rýchlosti, výšky hlasu a tónu.
8. Vyberte možnosti pomocou tlačidiel so šípkami a potom stlačte tlačidlo Výber.


Úprava nastavení prístupnosti pomocou funkcie Hlasová interakcia

Existuje veľa príkazov, vyslovením ktorých môžete televízor ovládať. Môžu sa používať spolu s funkciou **Hlasový sprievodca** na získanie hlasového výstupu a hlasového vstupu. Budete na to musieť použiť diaľkový ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart a televízor bude musieť byť pripojený k internetu.

Ak chcete vysloviť príkaz, stlačte a podržte tlačidlo  (okružle tlačidlo blízko vrchnej časti diaľkového ovládača Dialkový ovládač Samsung Smart, priamo pod indikátorom LED napájania a nad smerovými navigačnými tlačidlami). Televízor vás vyzve „teraz hovorte“. Vyslovte príkaz a uvoľnite tlačidlo . Televízor príkaz potvrdí.

Napríklad môžete:


Zapnúť funkciu Hlasový sprievodca:

Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart a vyslovte príkaz „Zapnúť Hlasový sprievodca“. Keď funkciu **Hlasový sprievodca** vypnete, nezaznie žiadne potvrdenie o jej vypnutí.

Zapnúť funkciu Popis zvuku:

Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart a vyslovte príkaz „Zapnúť Popis zvuku“.

Zapnúť funkciu Vysoký kontrast.

Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Dialkový ovládač Samsung Smart a vyslovte príkaz „Zapnúť Vysoký kontrast“.


Používanie televízora so zapnutou funkciou Hlasový sprievodca

Môžete aktivovať funkciu Hlasový sprievodca, ktorá nahlas opíše možnosti ponuky pre ľudí so zrakovým postihnutím.

Ak chcete televízor používať s aktivovanou funkciou Hlasový sprievodca, televízor musí byť nastavený a pripojený k internetu.


Sledovanie televízie

Zapnutie televízora

Stlačením tlačidla  zapnete televízor. Hlasový sprievodca vysloví číslo kanála, názov kanála, názov programu a čas začatia a skončenia daného programu.


Prepínanie kanálov

Kanál môžete prepnúť niekoľkými spôsobmi. Vždy, keď prepnete kanál, zaznejú údaje o novom kanáli.

- Kolískové tlačidlo na prepínanie kanálov nahor/nadol
- Otvorte zoznam kanálov, pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol sa presúvajte medzi kanálmi a potom stlačte tlačidlo Výber.
- Na štandardnom diaľkovom ovládači používajte priamo tlačidlá s číslami.
- Pomocou tlačidla  na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart zobrazte na obrazovke virtuálnu číselnú klávesnicu.

Zadávanie čísel na obrazovke pomocou diaľkového ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart:

Virtuálna číselná klávesnica sa používa na zadávanie čísel, napr. na zadanie čísla kanála alebo kódu PIN.

Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart a na obrazovke sa zobrazí virtuálna číselná klávesnica s 2 riadkami. Funkcia Hlasový sprievodca vysloví „virtuálna číselná klávesnica, 6“, čo znamená, že číselný pás je zobrazený na obrazovke a zvýraznené je číslo 6. Na tomto páse sú tieto tlačidlá:

- Na spodnom riadku: Úplne zľava: TTX, 1 – 9, 0, presunutie virtuálnej číselnej klávesnice do hornej časti
- Horný riadok: jedno tlačidlo, **Dokončiť**.

Pomocou tlačidiel so šípkami doľava a doprava sa presúvajte po riadku a stlačením tlačidla výberu vyberte číslo alebo tlačidlo. Po skončení výberu všetkých požadovaných čísel (napríklad 123), sa stlačením šípky nahor presuňte na tlačidlo **Dokončiť** a výber dokončíte stlačením tlačidla výberu.

Pri zadávaní čísla kanála môžete zadať číslo a potom vybrať tlačidlo **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

Hlasitosť sa mení pomocou ľavého kolískového tlačidla. Pri každej zmene hlasitosti budete upozornení na novú úroveň hlasitosti.

Používanie informácií o programoch

Počas sledovania živého televízneho vysielania stlačením tlačidla Výber zobrazíte vo vrchnej časti obrazovky informácie o programe. Funkcia Hlasový sprievodca prečíta podrobnosti o programe a informuje vás, či má program k dispozícii **Popis zvuku** a **Titulky**. Stlačením tlačidiel so šípkami doľava a doprava zobrazíte, čo je na danom kanáli na programe neskôr. Stlačením tlačidiel so šípkami nahor a nadol sa presuniete na ďalšie kanály a zobrazíte, čo je momentálne na programe na týchto kanáloch.

Stlačením a podržaním tlačidla Výber zobrazíte podrobnejšie informácie o programe.


Hlasový sprievodca vysloví údaje o programe, napríklad stručný obsah. Pod stručným obsahom sa nachádzajú tlačidlá, ktoré vám umožňujú vykonávať funkcie ako nahrávanie, naplánované sledovanie, funkciu Timeshift (ktorá umožňuje pozastavenie živého televízneho vysielania). Tento hlas nemožno zatiaľ prerušiť, preto si budete musieť vypočuť celý stručný obsah. Pomocou tlačidiel so šípkami doľava a doprava sa presúvajte medzi tlačidlami a na požadovanom tlačidle stlačte tlačidlo Výber. Okrem toho sa môžete stlačením tlačidla  vrátiť späť alebo prejsť priamo na živé televízne vysielanie.


Používanie obrazovky Sprievodca

Pozrite si prehľad ponuky programov jednotlivých kanálov.




 > [Živá TV](#) > [Sprievodca](#)

Denný harmonogram programov vysielaných na jednotlivých staniciach a informácie o programe môžete zobraziť v službe [Sprievodca](#). Službu [Sprievodca](#) môžete použiť aj na výber programov, ktoré chcete sledovať, a na naplánovanie programov, ktoré chcete nahráť.

 Služba [Sprievodca](#) umožňuje zobraziť len harmonogram televíznych programov, ktoré nasledujú po aktuálnom čase.

Službu [Sprievodca](#) môžete otvoriť aj pomocou funkcie Hlasová interakcia. Stlačte a podržte stlačené tlačidlo  na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart a vyslovte príkaz „[Sprievodca](#)“.



 Informácie obrazovky [Sprievodca](#) sú dostupné len pre digitálne kanály. Analógové kanály nie sú podporované.



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

Pri inštalácii televízora sa mali hodiny nastaviť na automatický režim. Ak musíte nastaviť hodiny znova, postupujte podľa nasledujúcich pokynov.

1. Stlačením tlačidla otvorte službu [Smart Hub](#).
2. Stláčaním tlačidla so šípkou doľava prejdite na položku [Nastavenia](#).
3. Stlačením tlačidla Výber otvorte hlavnú ponuku.
4. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol sa presúvajte po tejto ponuke, kým neprejdete na položku [Všeobecné](#), a potom stlačte tlačidlo Výber.
5. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol znova prechádzajte touto ponukou, kým sa nedostanete na položku [Správca systému](#), a potom stlačte tlačidlo Výber.
6. Znova pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol prejdite na položku [Čas](#) a potom stlačte tlačidlo Výber.
7. Prejdite na položku [Hodiny](#) a stlačte tlačidlo Výber. Prejdite na položku [Režim hodín](#) a stlačte tlačidlo Výber.
8. Prejdite na nastavenie [Automatické](#) a stlačte tlačidlo Výber. Prípadne môžete vybrať položku [Manuál](#). a potom nastaviť čas pomocou ponuky.

Keď otvoríte službu **Sprievodca**, zobrazí sa tabuľková mriežka s kanálmi a programami. V hornom riadku sa zobrazuje položka **Kanálový filter**, dátum a čas. V každom riadku je naľavo uvedený názov kanála a napravo programy na danom kanáli.

V službe **Sprievodca** sa pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol môžete presúvať medzi kanálmi a pomocou tlačidiel so šípkami doľava a doprava medzi programami v rámci kanála. Taktiež môžete pomocou tlačidla  zadať číslo kanála a prejsť priamo na daný kanál. Pomocou tlačidla  môžete prejsť na aktuálny čas.

Ak používate štandardný diaľkový ovládač, pomocou tlačidiel  a  budete môcť listovať v programovom sprievodcovi dozadu a dopredu v rozsahu 24 hodín.


Keď prejdete na program, zaznie názov programu, čas začatia/skončenia a stručný obsah. Zaznie aj informácia, či sú pre program k dispozícii funkcie **Popis zvuku** a **Titulky**. Keď prejdete na iný kanál, zaznie názov a číslo kanála a potom podrobnosti o programe. Ak prejdete na iný deň, systém vám oznámi deň 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 zaznie oznámenie dňa.

Sledovanie práve vysielaného programu

Prejdite na program, ktorý sa práve vysiela, a stlačením tlačidla výberu prejdite na živé televízne vysielanie na kanáli a programe, ktoré ste vybrali v sprievodcovi.

Ďalšie možnosti v sprievodcovi

Po presune na požadovaný program stlačte a podržte tlačidlo Výber na diaľkovom ovládači. Zobrazí sa kontextové okno so zoznamom nasledujúcich funkcií.

Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol sa presúvajte v tejto ponuke a stlačením tlačidla Výber vyberte položku. Stlačením tlačidla  zatvoríte ponuku a vrátite sa do služby **Sprievodca**.


- **Plánované sledovanie**

Po výbere položky **Naplánovať sledovanie** si môžete napláňovať sledovanie plánovaného vysielania.

- **Plánované nahrávanie**

Po výbere položky **Naplánovať nahrávanie** si môžete naplánovať nahrávanie plánovaného vysielania.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

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


- **Podrobné informácie**

Po výbere položky **Zobraziť podrobnosti** sa zobrazia 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.

Stlačte tlačidlo výberu na možnosti **Zobraziť podrobnosti**. Týmto sa otvorí stránka podrobností so stručným obsahom daného programu. Túto stránku zatvoríte stlačením tlačidla Výber.


- **Zobrazenie funkcií Nahrávať a Manažér harmonogramu**


Po výbere položky **Manažér harmonogramu** sa zobrazí obrazovka funkcií **Nahrávanie a Manažér harmonogramu**.

Ak ste nastavili program na nahrávanie alebo sledovanie, v službe **Sprievodca** sa vedľa názvu programu zobrazí ikona označujúca, či je program naplánovaný na sledovanie alebo nahrávanie (tieto ikony sa vizuálne líšia). Hlasový sprievodca túto informáciu neoznámi. Ak chcete zistiť, či je naplánované nahrávanie alebo sledovanie programu, stlačte a podržte tlačidlo Výber. Táto ponuka bude obsahovať položku Zrušiť plán namiesto položky Naplánovať sledovanie alebo Naplánovať nahrávanie. Stlačením tlačidla  sa vrátite do služby **Sprievodca** bez zmeny nastavenia.

Zobrazenie obľúbených kanálov:

Ak ste nastavili obľúbené kanály, budete môcť filtrovať službu **Sprievodca** tak, aby sa zobrazovali len tieto kanály. Takto ľahšie nájdete požadované programy.

Ak chcete zobraziť zoznam obľúbených kanálov, prejdite na aktuálny čas (stlačte tlačidlo ) a potom stlačením tlačidla so šípkou doľava prejdite na zoznam kanálov. Pomocou tlačidla so šípkou nahor sa presúvajte nahor po zozname, kým sa nedostanete na tlačidlo **Kanálový filter**. Stlačením tlačidla Výber zobrazíte zoznam možností. Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol sa presúvajte medzi kategóriami v zozname. Zvýraznite požadovanú možnosť, napríklad **Oblíbené 1**, a stlačte tlačidlo Výber. V službe **Sprievodca** sa potom zobrazia informácie len pre tieto kanály.

 Ak ste v službe **Sprievodca** nastavili filter, po zatvorení a opätovnom otvorení služby **Sprievodca** ostane zachovaný. Ak zistíte, že nemáte kanály, ktoré by ste podľa vás mali mať, odporúčame skontrolovať kategóriu a vybrať možnosť „**Všetky**“, čím sa zobrazia všetky naladené kanály.

Nastavenie funkcie Napláňovať sledovanie

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

Vedľa programov, ktoré ste nakonfigurovali na napláňované sledovanie, sa zobrazuje ikona .

Nastavenie funkcie Napláňovať sledovanie pre kanál

- **Obrazovka funkcie Sprievodca**

Na obrazovke **Sprievodca** vyberte program, ktorý chcete sledovať, a potom stlačte a podržte tlačidlo Výber. Na zobrazenej kontextovej obrazovke zvolte položku **Napláňovať sledovanie**.

- **Obrazovka Informácie o programe**


Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo Výber. Zobrazí sa okno Informácie o programe. Pomocou smerových tlačidiel doľava alebo doprava vyberte program s napláňovaným časom vysielania a potom stlačte a podržte tlačidlo Výber. Sledovanie programu môžete napláňovať výberom položky **Napláňovať sledovanie**.

Zrušenie napláňovaného sledovania

 > **Živá TV** > **Manažér harmonogramu** alebo **Nahrávky** > **Harmonogramy** > **Odstrániť**

Plánované sledovanie môžete zrušiť prostredníctvom funkcie **Sprievodca** alebo služby **Smart Hub**.

Z programového sprievodcu prejdite na program a stlačte a podržte tlačidlo Výber. Prejdite na možnosť **Zrušiť plán** a stlačte tlačidlo Výber. Vráťte sa do programového sprievodcu so zrušeným plánovaným sledovaním.


Ak chcete použiť službu **Smart Hub**, stlačením tlačidla  otvorte službu **Smart Hub**, stlačením šípky nahor prejdite na horný riadok a stlačením šípky doprava prejdite na položku **Manažér harmonogramu**. Stlačením tlačidla Výber otvorte položku **Manažér harmonogramu**. Pomocou tlačidla so šípkou nahor sa presuňte na vrchnú ponuku, kde sa nachádzajú dve tlačidlá – **Nahrávky** a **Harmonogramy**. Stlačením tlačidla so šípkou doľava alebo doprava zvýraznite položku **Harmonogramy** a potom stlačte tlačidlo Výber. Pomocou tlačidla so šípkou nadol sa presuňte na zoznam programov napláňovaných na sledovanie. Prejdite na požadovaný program a stlačením tlačidla so šípkou doprava prejdite na zoznam možností. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol sa presúvajte medzi týmito možnosťami, kým sa nedostanete na tlačidlo **Odstrániť**. Stlačením tlačidla Výber odstráňte napláňované sledovanie.


Používanie príručky Zoznam kanálov

Spôsob zostavenia zoznamu kanálov dostupných v televízore.

 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#)

Pomocou zoznamu [Zoznam kanálov](#) môžete prepnúť kanál alebo si pri sledovaní televízie pozrieť programy na iných digitálnych kanáloch.

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači otvorte položku [Smart Hub](#), stlačením šípky doľava alebo doprava prejdite na položku [Živá TV](#), stlačením šípky nahor prejdite na horný riadok, stlačením šípky doprava prejdite na položku [Zoznam kanálov](#) a potom stlačte tlačidlo Výber. Tým sa zobrazí zoznam kanálov a momentálne vysielaný program. Zvýrazní sa kanál, ktorý momentálne sledujete, a zobrazia sa názov kanála, číslo kanála a názov programu.

Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol sa presúvajte v zozname kanálov (alebo pomocou kolískového tlačidla na prepínanie kanálov vždy prejdite o stranu vyššie alebo nižšie). Taktiež môžete pomocou tlačidla  zadať číslo kanála a prejsť priamo na daný kanál.

Stlačením tlačidla so šípkou doprava prejdete na zoznam kategórií. Na presúvanie sa v tomto zozname použite tlačidlá so šípkami nahor a nadol. Stlačením tlačidla Výber vyberte možnosť. Zobrazí sa druhý zoznam. Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol sa presúvajte medzi položkami v zozname. Stlačením tlačidla Výber vyberte položku.

- [Všetky](#)

Zobrazenie kanálov, ktoré boli automaticky vyhľadane.

- [TV PLUS](#)

Keď je televízor pripojený k internetu, kedykoľvek môžete prostredníctvom virtuálneho kanála sledovať obľúbené programy alebo najzaujímavejšie momenty pre každú tému. Tak ako na bežnom kanáli, aj tu sa uvádzajú harmonogramy programov [TV PLUS](#).



Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

- **Oblúbené**

Zobrazenie zoznamov oblúbených položiek od 1 do 5. Na presúvanie sa v zozname oblúbených položiek použite tlačidlá so šípkami nahor a nadol. Zvýraznite požadovanú položku a stlačte tlačidlo Výber. V zozname kanálov sa teraz zobrazia len kanály v tomto zozname.

- **Typ kanála**

Usporiadanie zoznamu, aby obsahoval len kanály vybratého žánru. Funkcia **Typ kanála** sa však dá použiť len v prípade kanálov obsahujúcich informácie o žánri. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol sa presúvajte v zozname žánrov (alebo televízie, rádia, údajov). Zvýraznite požadovaný žáner a stlačte tlačidlo Výber. V zozname kanálov sa teraz zobrazia len kanály v tomto žánri.

- **Zoradiť**

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



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

- **Anténa**

Umožňuje výber možnosti **Terestriál**, **Kábel** a **Satelit**.



Táto možnosť je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Vytvorenie zoznamu osobne oblúbených položiek

Označte často sledované kanály ako oblúbené kanály.

Oblúbené kanály sa označia na obrazovkách **Upraviť kanál** a **Všetky** symbolom ♥.



Hlasový sprievodca zatiaľ k tomuto neposkytuje žiadnu spätnú väzbu.

Registrácia kanálov ako obľúbených

 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#)

1. Stlačte smerové tlačidlo doprava na diaľkovom ovládači.
2. Vyberte položku [Obľúbené](#).
3. Vyberte požadovaný zoznam obľúbených kanálov.
4. Prejdite na možnosť [Uprav obľúbené](#).
5. Vyberte kanál, ktorý sa má pridať do zoznamu obľúbených kanálov.
6. Stlačte tlačidlo výberu. Vybraný kanál sa pridá do zoznamu obľúbených kanálov.

Pridávanie kanálov do zoznamu obľúbených kanálov – podrobnosti

1. Otvorte zoznam [Zoznam kanálov](#).
2. Stlačením tlačidla so šípkou doprava prejdite na zoznam kategórií.
3. Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol prejdite na položku [Obľúbené](#) a stlačte tlačidlo Výber. Zobrazia sa zoznamy obľúbených kanálov 1 až 5. Päť zoznamov vám umožní nastaviť rôzne zoznamy obľúbených kanálov.
4. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol prejdite na požadovaný zoznam a stlačte tlačidlo Výber.
5. Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol sa presúvajte medzi kanálmi. Keď sa dostanete na kanál, ktorý chcete nastaviť ako obľúbený, stlačte tlačidlo Výber. Týmto sa kanál vyberie a políčko sa začiarkne.
6. Po výbere všetkých požadovaných kanálov stlačte tlačidlo so šípkou doprava.
7. Na ďalšej obrazovke zvýraznite položku [Pridať k obľúbeným](#) a stlačte tlačidlo Výber. Vybrané kanály sa pridajú do zoznamu obľúbených kanálov.

Odstraňovanie kanálov zo zoznamu obľúbených kanálov – podrobnosti

1. Otvorte zoznam [Zoznam kanálov](#).
2. Stlačením tlačidla so šípkou doprava prejdite na zoznam kategórií.
3. Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol prejdite na položku [Obľúbené](#) a stlačte tlačidlo Výber. Zobrazia sa zoznamy obľúbených kanálov 1 až 5.
4. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol prejdite na požadovaný zoznam a stlačte tlačidlo Výber.
5. Pomocou tlačidla so šípkou nahor prejdite na položku [Uprav obľúbené](#) a stlačte tlačidlo Výber.
6. Pomocou tlačidla so šípkou doprava prejdite na položku [Obľúbené](#), prejdite na kanál, ktorý chcete odstrániť a stlačte tlačidlo Výber. Ďalšie kanály odstránite rovnakým spôsobom.
7. Stlačením tlačidla so šípkou doľava sa presuňte na tlačidlá [Pridať k obľúbeným/Odstrániť z obľúbených](#).
8. Zvýraznite položku [Odstrániť z obľúbených](#) a potom stlačením tlačidla Výber odstráňte vybrané kanály zo zoznamu obľúbených kanálov.
9. Stláčajte tlačidlo so šípkou doprava.
10. Na nasledujúcej obrazovke zvýraznite tlačidlo [Koniec](#) a stlačte tlačidlo výberu.

Zobrazenie a výber kanálov len v zozname obľúbených


 > [Živá TV](#) > [Zoznam kanálov](#)



1. Tlačidlom [Zoznam kanálov](#) otvorte zoznam kanálov.
2. Stlačte smerové tlačidlo doprava na diaľkovom ovládači. Na presúvanie v tomto zozname použite tlačidlá so šípkami nahor a nadol.
3. Zvýraznite položku [Obľúbené](#) a stlačte tlačidlo Výber.
4. Na presúvanie v tomto zozname použite tlačidlá so šípkami nahor a nadol. Vyberte požadovaný zoznam spomedzi piatich zoznamov obľúbených položiek na obrazovke. Zobrazia sa kanály vo vybranom zozname obľúbených položiek.

 Zoznam kanálov sa zobrazí, len ak zoznam obľúbených kanálov obsahuje kanály.



Nahrávanie

Nahrávanie programu na externý pevný disk pripojený cez rozhranie USB.



Ak ste nastavili program na nahrávanie, vedľa názvu programu v sprievodcovi alebo zozname kanálov alebo pri zobrazení ďalších informácií sa zobrazí ikona .

-  Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
-  Pred použitím funkcie nahrávania si najskôr prečítajte všetky upozornenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Timeshift“.


Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania na obrazovke sprievodcu:

Ak chcete nahrávať program, ktorý sa práve vysiela, otvorte programového sprievodcu, prejdite na program a stlačte a podržte tlačidlo Výber. Zobrazí sa kontextová ponuka. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor a nadol prejdite na položku **Nahrávať**. Stlačením tlačidla výberu začnete nahrávať program. Vráťte sa do programového sprievodcu. Vedľa názvu programu sa zobrazuje ikona . Ak chcete zistiť, či je nastavené nahrávanie programu, alebo ak chcete nahrávanie zastaviť, stlačte a podržte tlačidlo Výber. Zobrazí sa ponuka s možnosťou **Zastaviť** namiesto možnosti **Nahrávať**. Stlačením tlačidla výberu na možnosti **Zastaviť** zastavte nahrávanie alebo stlačte tlačidlo  na návrat do programového sprievodcu bez zastavenia nahrávania.

Ak chcete nahráť program, ktorý sa bude vysielať neskôr, prejdite na požadovaný program v sprievodcovi a stlačte tlačidlo výberu. Zobrazí sa kontextová ponuka. Na presúvanie sa v tejto ponuke použite tlačidlá so šípkami nahor a nadol. Prejdite na možnosť **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 výberu. Ak už je nastavený na nahrávanie, v ponuke sa bude nachádzať možnosť **Zrušiť plánované nahrávanie**. Stlačením tlačidla výberu môžete zrušiť naplánované nahrávanie alebo sa jednoduchým stlačením tlačidla  vrátiť do programového sprievodcu bez zrušenia nahrávania.

Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania v okne Informácie o programe

Ak chcete zobraziť ponuku nahrávania alebo spustiť funkciu Timeshift, počas sledovania programu stlačte tlačidlo . V ponuke môžete vybrať nasledujúce funkcie:



- **Nahrávať:** Okamžite začne nahrávať program, ktorý sledujete.
- **Timeshift:** Spustí funkciu Timeshift.
- **Zastaviť:** Zastaví nahrávanie alebo funkciu Timeshift, ktorá je práve aktívna.
- **Informácie:** Zobrazí podrobné informácie o programe, ktorý sledujete.

Nahrávanie programu, ktorý práve sledujete, priamo z živého televízneho vysielania

Ak chcete nahrávať program, ktorý práve sledujete, môžete tiež jednoducho stlačiť tlačidlo nahrávania na štandardnom diaľkovom ovládači. Zaznie oznam, že sa program nahráva, a informácia o tom, ako dlho sa bude nahrávať (predvolene je to do skončenia programu).


Zmena doby nahrávania

Pri nahrávaní aktuálne vysielaného programu môžete určiť, ako dlho chcete nahrávať.

Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači, stlačením šípky doľava alebo doprava prejdite na položku **Zmeniť čas nahrávania** a potom stlačte tlačidlo Výber. Zobrazí sa mierka s posúvačom a zaznie informácia o aktuálne nastavenom čase nahrávania. Pomocou šípok doľava a doprava zmeňte čas a potom stlačte tlačidlo Výber. Zaznie ponuka s informáciou o čase nahrávania. Ak sa chcete vrátiť na program, ktorý sledujete, stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači, prípadne stlačením šípky doľava alebo doprava prejdite na položku **Prejdite na Živé vysielanie** a potom stlačte tlačidlo Výber.

Sledovanie nahratých programov

 > [Živá TV](#) > [Manažér harmonogramu](#) alebo [Nahrávky](#) > [Nahrávať](#)

Otvorte službu [Smart Hub](#) stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači. Dostanete sa na možnosť [Živá TV](#). Stlačením tlačidla so šípkou nahor prejdite na horný riadok, čím prejdete na možnosť [Sprievodca](#).

Stlačením šípky doprava prejdite na položku [Nahrávky](#) a stlačte tlačidlo výberu. Otvorí sa obrazovka [Nahrávanie a Manažér harmonogramu](#), na ktorej sa zobrazujú položky [Nahrávky](#) a [Harmonogramy](#). Zvýrazní sa prvý záznam v rámci položky [Nahrávky](#).

Ak chcete prehrať program, pomocou šípok nahor a nadol prechádzajte názvami programov a potom prehrajte program stlačením tlačidla výberu, prípadne stlačením tlačidla so šípkou doprava prejdite na zoznam možností. Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol sa presúvajte medzi možnosťami tejto ponuky, pričom môžete prehrať program, odstrániť (alebo vymazať) ho alebo zobraziť podrobnosti o programe.

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), [Obnovenie](#) (od miesta, kde ste skončili) alebo [Zrušiť](#). Pomocou tlačidiel so šípkami doľava a doprava prejdite na požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo výberu.

 Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

Odstránenie nahratého programu

Ak chcete odstrániť nahratý program, prejdite na zoznam [Nahrávky](#) (pozrite si časť venovanú zobrazovaniu nahratých programov). Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol prejdite na nahrávku, ktorú chcete odstrániť.


Stlačením tlačidla so šípkou doprava prejdite na zoznam 3 možností. Stlačením šípky nadol prejdite na možnosť [Odstrániť](#) a stlačte tlačidlo výberu.











Zobrazí sa otázka, či chcete odstrániť vybratú položku. Stlačením šípky doľava prejdite na tlačidlo [Odstrániť](#) a stlačením tlačidla výberu odstráňte názov programu. Program sa odstráni a znova sa zobrazí zoznam [Nahrávky](#).


Používanie služby Smart Hub

Naučte sa, ako otvoriť službu Smart Hub na získanie prístupu k aplikáciám, hrám, filmom a ďalšiemu obsahu.






Smart Hub

Po stlačení tlačidla  na diaľkovom ovládači môžete prezerat' webové stránky a preberat' aplikácie pomocou služby Smart Hub.

-  Niektoré služby **Smart Hub** sú spoplatnené. Ak chcete používať spoplatnenú službu, musíte mať vytvorený účet u poskytovateľa služby alebo účet Samsung. Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie účtu Samsung](#)“.
-  Ak chcete používať túto službu, televízor musí byť pripojený k internetu.
-  Niektoré funkcie služby **Smart Hub** nemusia byť dostupné v závislosti od poskytovateľa služby, jazyka alebo regiónu.
-  Výpadky služby **Smart Hub** môžu byť spôsobené prerušením internetových služieb.
-  Celý obsah dokumentu [Podmienky a stratégia](#) zobrazíte prejdením na položku  >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Podmienky a stratégia](#).
-  Ak chcete zrušiť súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub, aj keď je povinný, vyberte položky [Obnoviť](#) () >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Samodiagnostika](#) > [Obnoviť](#) a potom v kroku [Pravidlá na ochranu osobných údajov, zmluvné podmienky pre Smart Hub](#) stlačte smerové tlačidlo doprava.

Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači. Týmto sa zobrazí zobrazenie v 2 radoch. Zvýraznená bude položka **Živá TV** v spodnom rade. Možnosti na vrchnom riadku sa menia v závislosti od položky vybranej na spodnom riadku.

Spodný riadok obsahuje tlačidlá naľavo od položky Živá TV. Sú to:

-  [Hľadať](#) – slúži na vyhľadávanie údajov pre kanály, programy, filmové tituly a aplikácie v službe Smart Hub.
-  [Zdroj](#) – slúži na výber externého zariadenia pripojeného k televízoru
-  [Nastavenia](#) – na vrchnom riadku sa zobrazí ponuka rýchlych nastavení. Môžete rýchlo nastaviť často používané funkcie.
-  [APPS](#) - Inštaláciou príslušných aplikácií v televízore si môžete vychutnať množstvo obsahu vrátane aktualít, noviniek zo sveta športu, správ o počasí a hier.
-  [Umenie](#) - Použitím funkcie režimu Umenie môžete upravovať obsah obrázkov, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie, keď nesledujete televízor alebo keď je televízor vypnutý, a následne zobrazit' obsah v režime zobrazenia na celú obrazovku.

 Táto funkcia je podporovaná len na modeli THE FRAME.

 Ďalšie informácie nájdete v dodanej používateľskej príručke.

Tlačidlá napravo od možnosti **Živá TV** poskytujú rýchly prístup k aplikáciám, ako sú napríklad **Netflix** a **Amazon**. V súčasnosti mnohé z týchto aplikácií nie sú prístupné pomocou funkcie Hlasový sprievodca.

Pomocou tlačidiel so šípkami doľava a doprava sa presúvajte medzi možnosťami v riadku a pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol sa presúvajte medzi riadkami. Stlačením tlačidla výberu otvoríte možnosť.

Keď otvoríte službu **Smart Hub**, budete na možnosti **Živá TV**. Stlačením tlačidla so šípkou nahor prejdite na horný riadok. Budete na tlačidle Sprievodca. Na tomto riadku sú nasledujúce položky:

- **Sprievodca** – výberom otvoríte programového sprievodcu
- **Zoznam kanálov** – výberom otvoríte zoznam kanálov
- Napravo od tlačidla Zoznam kanálov sa zobrazuje zoznam nedávno sledovaných kanálov. Zvýraznite jeden z kanálov v zozname a potom stlačením tlačidla výberu rýchlo prejdite na kanál.


Zobrazenie domovskej obrazovky v službe Smart Hub

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

Služba **Smart Hub** má 2 riadky. Keď sa otvorí, zvýraznená bude položka Live TV v spodnom riadku. Možnosti na vrchnom riadku sa menia v závislosti od položky vybranej na spodnom riadku. Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol sa presúvajte medzi riadkami a pomocou tlačidiel so šípkou doľava/doprava sa presúvajte po riadku.

Spodný riadok obsahuje tlačidlá naľavo od položky Živá TV. K dispozícii sú možnosti **Nastavenia**, **Zdroj**, **Hľadať** a **Moje aplikácie**:

-  **Nastavenia**

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

- **Režim obrazu**

Môžete si vybrať režim obrazu a dosiahnuť najlepší možný zážitok zo sledovania.

- **Režim zvuku**

Môžete vybrať režim zvuku a dosiahnuť najlepší možný zážitok z počúvania.

– **Výstup zvuku**

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

– **Jazyk zvuku**

Môžete vybrať jazyk zvuku.

– **Titulky**

Zapnutie alebo vypnutie titulkov.


– **PIP**

Počas používania pripojeného externého zariadenia môžete sledovať televízne vysielanie v malom okne funkcie obraz v obraze (PIP).

 Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.

– **Sieť**

Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu.

•  **Zdroj**

Môžete vybrať externé zariadenie pripojené k televízoru.


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

•  **Hľadať**

Môžete vyhľadávať aplikácie alebo hry v službách Smart Hub. Výberom možnosti vyhľadávania sa na obrazovke zobrazí klávesnica s rozložením klávesnice qwerty, pričom zvýraznené bude číslo 1.

•  **APPS**

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

 Ak chcete používať túto službu, televízor musí byť pripojený k internetu. Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Moje aplikácie“.

•  **Umenie**

Použitím funkcie režimu Umenie môžete upravovať obsah obrázkov, ako sú napr. grafické diela alebo fotografie, keď nesledujete televízor alebo keď je televízor vypnutý, a následne zobraziť obsah v režime zobrazenia na celú obrazovku.


 Táto funkcia je podporovaná len na modeli THE FRAME.

 Ďalšie informácie nájdete v dodanej používateľskej príručke.

Používanie príručky e-Manual

Otvorte používateľskú príručku, ktorá sa nachádza vo vašom televízore.

Spustenie príručky e-Manual

Stlačením tlačidla Menu na štandardnom diaľkovom ovládači otvorte ponuku. Prípadne stlačením tlačidla  otvorte službu **Smart Hub**, stláčajte tlačidlo so šípkou doľava, kým sa nedostanete na nastavenia, a potom stlačte tlačidlo výberu.

Na presúvanie sa v tejto ponuke použite tlačidlá so šípkami nahor a nadol. Prejdite na možnosť **Podpora**, vyberte možnosť **e-Manual** a stlačením tlačidla výberu ju otvorte.

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

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

 Prípadne si môžete príručku e-Manual prevziať z webovej stránky spoločnosti Samsung.

 Slová modrým písmom (napr. **Režim obrazu**) označujú položku ponuky.

Príručka e-Manual obsahuje 2 riadky tlačidiel. Pomocou tlačidiel so šípkou nahor a nadol sa presúvajte medzi riadkami a pomocou tlačidiel so šípkou doľava a doprava sa presúvajte po riadku. Stlačením tlačidla výberu otvorte časť, ktorú chcete čítať.


Príručka e-Manual obsahuje v rámci **Sprivodcu zjednodušením ovládania** časť „**Naučte sa používať diaľkové ovládanie TV**“ (v pravom rohu obrazovky). Táto časť je užitočná najmä pre ľudí, ktorí majú ťažkosti s rozpoznávaním tlačidiel na diaľkovom ovládači alebo presne nevedia, akú má dané tlačidlo funkciu. V tejto sekcii tlačidlá na diaľkovom ovládaní nemajú na TV žiadny účinok.

Používanie služby Hlasová interakcia

Sprievodca používaním funkcie Hlasová interakcia na ovládanie televízora.


Ak chcete používať funkciu Hlasová interakcia, televízor musí byť pripojený k internetu a musíte používať mikrofón na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart.

Vďaka funkcii Hlasová interakcia môžete pomocou hovorených pokynov ovládať televízor, napríklad zmeniť kanál alebo programového sprievodcu. Nejde o rovnakú funkciu ako je funkcia Hlasový sprievodca poskytujúca hovorený výstup z televízora, ktorý informuje o tom, čo sa zobrazuje na obrazovke. Funkcia Hlasový sprievodca je užitočná pre ľudí, ktorí nedokážu vidieť ani čítať položky ponuky na obrazovke.

Ak chcete používať funkciu Hlasová interakcia, stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači a do mikrofónu na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart vyslovte príkaz, napríklad „Sprievodca“.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.

Spustenie funkcie Hlasová interakcia


Stlačte a podržte tlačidlo  na Diaľkový ovládač Samsung Smart. Televízor zareaguje pokynom „Hovorte“. Vyslovte požadovaný príkaz a uvoľnite tlačidlo. Televízor poskytne spätnú väzbu o tom, čomu porozumel, a potom vykoná pokyn.


 Ak televízor nedokáže identifikovať príkaz, skúste to znova presnejšou výslovnosťou.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.

Užitočnými príkazmi sú napríklad:

- **Hlasový sprievodca zapnutý/vypnutý** – slúži na zapnutie/vypnutie hlasového výstupu
- **Zvukový popis zapnutý/vypnutý** – slúži na zapnutie/vypnutie popisu zvuku
- **Sprievodca** – slúži na otvorenie programového sprievodcu
- **Zoznam kanálov** – slúži na otvorenie zoznamu kanálov
- **Hlasitosť zvýšiť/znížiť** – slúži na zvýšenie/zníženie hlasitosti

Taktiež môžete vyhľadávať videá v službe YouTube. Stlačte a podržte tlačidlo  a vyslovte frázu, napríklad „skladby od [meno]“. Tým sa zobrazí zoznam videoklipov skladieb od daného interpreta.

 Funkcia Hlasový sprievodca prečíta množstvo informácií o videu. V súčasnosti toto nie je možné prerušiť a bude to znieť počas niekoľkých prvých sekúnd videa.

Ak vyslovíte príkaz, ktorý sa nerozpozná, televízor sa často pokúsi o vyhľadávanie. Stlačením tlačidla  sa vrátite k televízoru.