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 k Diaľkový ovládač Samsung Smart

Príručka pre tlačidlá Diaľkový ovládač Samsung Smart

Používanie funkcie Smart Hub

2 Používanie funkcie Smart Hub

Používanie funkcie Hlasová interakcia

3 Nastavenie funkcie Hlasová interakcia

3 Spustenie funkcie Hlasová interakcia

Pripojenia

Pripojenie antény (Anténa)

Pripojenie k internetu

5 Pripojenie k internetovej sieti

Riešenie problémov s pripojením k internetu

7 Riešenie problémov s káblovým pripojením k internetu

8 Riešenie problémov s bezdrôtovým pripojením k internetu

Pripojenie videozariadení

9 Pripojenie pomocou kábla HDMI

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

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

Pripojenia vstupu a výstupu zvuku

10 Pripojenie pomocou kábla HDMI (ARC)

11 Pripojenie pomocou (optického) kábla digitálneho zvuku

11 Pripojenie prostredníctvom bezdrôtovej siete

11 Pripojenie zariadení Bluetooth

Pripojenie počítača

12 Pripojenie prostredníctvom portu HDMI – zdieľanie obrazovky

12 Pripojenie pomocou aplikácie Smart View — Zdieľanie obsahu

Pripojenie mobilného zariadenia

13 Použitie funkcie Smart View (Screen mirroring) alebo zdieľanie obsahu

13 Pripojenie mobilných zariadení bez bezdrôtového smerovača (Wi-Fi Direct)

13 Pripojenie mobilného zariadenia prostredníctvom aplikácia Smart View

Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru

14 Zmena vstupného signálu

14 Úprava externých zariadení

15 Používanie ďalších funkcií

Poznámky týkajúce sa pripojenia!

15 Poznámky k pripojeniu pomocou rozhrania HDMI

16 Poznámky k pripojeniu zvukových zariadení

16 Poznámky k pripojeniu počítača

16 Poznámky k pripojeniu mobilných zariadení

Diaľkový ovládač a periférne zariadenia

Informácie o ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart (verzia s funkciou Hlasová interakcia)

Informácie o ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart

Pripojenie k Diaľkový ovládač Samsung Smart

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

Ovládanie televízora prostredníctvom klávesnice alebo herného ovládača

22 Pripojenie klávesnice USB

22 Pripojenie klávesnice alebo herného ovládača Bluetooth

22 Používanie klávesnice

Zadávanie textu pomocou klávesnice QWERTY na obrazovke

23 Používanie ďalších funkcií

Funkcie Smart

Smart Hub

25 Zobrazenie domovskej obrazovky

26 Automatické spustenie služby Smart Hub

26 Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie

26 Testovanie pripojenia služby Smart Hub

26 Obnovenie služby Smart Hub

Používanie účtu Samsung

27 Vytvorenie účtu Samsung

27 Prihlásenie do účtu Samsung

28 Spravovanie informácií o platbách uložených v televízore

28 Odstránenie účtu Samsung z televízora

Používanie služby GAMES

29 Inštalácia a spustenie hry

29 Správa zakúpených alebo nainštalovaných hier

30 Hodnotenie hier

Používanie služby APPS

31 Inštalácia a spustenie aplikácie

32 Správa zakúpených alebo nainštalovaných aplikácií

33 Používanie ďalších vlastností a funkcií aplikácií

Používanie funkcie e-Manual

34 Zobrazenie elektronickej príručky

34 Používanie tlačidiel v príručke e-Manual

Používanie funkcie Web Browser

Prehrávanie obrázkov/videí/hudby

35 Prehrávanie mediálneho obsahu

36 Funkcie na obrazovke so zoznamom položiek mediálneho obsahu

Používanie funkcie Hlasová interakcia

37 Nastavenie funkcie Hlasová interakcia

37 Spustenie funkcie Hlasová interakcia

Sledovanie televízie

Prehľad informácií o digitálnom vysielaní

38 Používanie obrazovky Sprievodca

39 Zmena signálu vysielania

39 Kontrola signálu digitálneho kanála a jeho intenzity

Nahrávanie programov

39 Nahrávanie programov

40 Spravovanie zoznamu naplánovaného nahrávania

40 Sledovanie nahratých programov

Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie

41 Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie pre kanál

Používanie funkcie Timeshift

Používanie funkcie Zoznam kanálov

Úprava kanálov

43 Odstránenie registrovaných kanálov

44 Úprava registrovaných kanálov

Vytvorenie zoznamu osobne obľúbených položiek

44 Registrácia kanálov ako obľúbených

45 Zobrazenie a výber kanálov len v zozname obľúbených

Úprava zoznamu Obľúbené

45 Odstránenie kanálov zo zoznamu obľúbených kanálov

45 Zmena usporiadania zoznamu Obľúbené

45 Premenovanie zoznamu Obľúbené

Realistickejšie sledovanie športových programov pomocou režimu Športový režim

46 Automatické extrahovanie najzaujímavejších momentov

47 Sledovanie športového zápasu nahratého v Športovom režime

Funkcie podpory sledovania televízie

47 Vyhľadávanie dostupných kanálov

47 Konfigurácia rozšírených nastavení vysielania

47 Čítanie digitálneho textu

48 Výber jazyka zvuku vysielania

48 Nastavenie krajiny (oblasti)

48 Manuálne ladenie signálov vysielania

49 Jemné ladenie analógového vysielania

49 Prenos zoznamu kanálov

49 Odstránenie profilu operátora CAM

50 Nastavenie satelitného systému

50 Zmena jazyka teletextu

50 Zobrazenie ponuky bežného rozhrania

Obraz a zvuk

Úprava kvality obrazu

51 Výber režimu obrazu

51 Konfigurácia rozšírených nastavení obrazu

Podporné funkcie obrazu

53 Zobrazenie obrazu v obraze (PIP)

53 Zobrazenie v režime HDR

54 Zmena veľkosti obrazu

Úprava kvality zvuku

55 Výber režimu zvuku

55 Konfigurácia rozšírených nastavení zvuku

Používanie podporných funkcií zvuku

56 Výber reproduktorov

57 Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth

58 Počúvanie zvuku televízora pomocou reproduktora Multiroom

Systém a podpora

Nastavenie času a používanie časovača

59 Nastavenie aktuálneho času

60 Používanie časovačov

Používanie funkcií na ochranu obrazovky pred vypálením a šetrenie energie

61 Predchádzanie vypáleniu obrazovky

61 Zníženie spotreby energie televízora

Používanie funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)

62 Pripojenie externého zariadenia prostredníctvom rozhrania Anynet+ a pomocou príslušných ponúk

Aktualizácia softvéru televízora

63 Aktualizácia softvéru televízora na najnovšiu verziu

64 Automatická aktualizácia televízora

Ochrana televízora pred hackingom a škodlivým kódom

64 Kontrola škodlivého kódu v televízore a pripojenom úložnom zariadení

64 Skenovanie vírusov v reálnom čase

64 Kontrola zoznamu skenovania

Používanie ďalších funkcií

65 Spustenie funkcií prístupnosti

65 Aktivovanie hlasového sprievodcu pre osoby so zrakovým postihnutím

65 Sledovanie TV vysielania s titulkami

66 Popis zvuku

67 Úprava priehľadnosti ponuky

67 Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)

67 Zväčšenie písma (pre zrakovo postihnutých)

67 Rozpoznávanie tlačidiel diaľkového ovládača (pre zrakovo postihnutých)

68 Počúvanie zvuku televízora cez zariadenie Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)

68 Konfigurácia rozšírených nastavení systému

70 Obnovenie televízora na nastavenia od výrobcu

70 Zapnutie herného režimu

Automatické spustenie dátových služieb

HbbTV

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

72 Pripojenie karty „Cl alebo Cl+ Card“ cez priečinok COMMON INTERFACE

73 Používanie karty „CI alebo CI+ Card“

Funkcia Teletext

Riešenie problémov

Podpora – ako ju získať

76 Podpora pomocou funkcie Vzdialená správa

77 Získanie kontaktných údajov na servis

77 Žiadosť o servis

Diagnostika prevádzky televízora

Problém s obrazom

77 Testovanie obrazu

Zvuk nie je jasne počuť

80 Testovanie zvuku

Problém s vysielaním

Problém s pripojením počítaču

Problém s pripojením k internetu

Dátová služba

Funkcia Naplánovať nahrávanie/Timeshift nefunguje

Systém 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

89 Skôr než začnete používať funkcie Nahrávanie a Naplánovať nahrávanie

90 Skôr než začnete používať funkciu Timeshift

Podporované rozlíšenia pre jednotlivé vstupné signály UHD

91 Keď je funkcia HDMI UHD Color nastavená na možnosť Vyp.

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

Prečítajte si pred používaním funkcie Hlasová interakcia

92 Upozornenia týkajúce sa funkcie Hlasová interakcia

92 Požiadavky na používanie funkcie Hlasová interakcia

Prečítajte si pred používaním funkcie Moje aplikácie

Skôr než začnete používať Web Browser

Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

95 Obmedzenia týkajúce sa používania súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

96 Podporované externé titulky

96 Podporované interné titulky

97 Podporované formáty a rozlíšenia obrázkov

97 Podporované hudobné formáty a kodeky

98 Podporované kodeky videa

Prečítajte si po nainštalovaní televízora

101 Veľkosť obrazu a vstupný signál

102 Inštalácia zámky proti odcudzeniu

102 Prečítajte si pred nastavením bezdrôtového internetového pripojenia

Prečítajte si pred pripojením počítača (podporované rozlíšenia)

103 IBM

103 MAC

104 VESA DMT

Podporované rozlíšenia pre obrazové signály

105 CEA-861

Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth

106 Obmedzenia používania technológie Bluetooth

Tlačidlá a funkcie

107 Tlačidlá a funkcie dostupné počas prehrávania multimediálneho obsahu

109 Tlačidlá a funkcie dostupné počas používania športového režimu

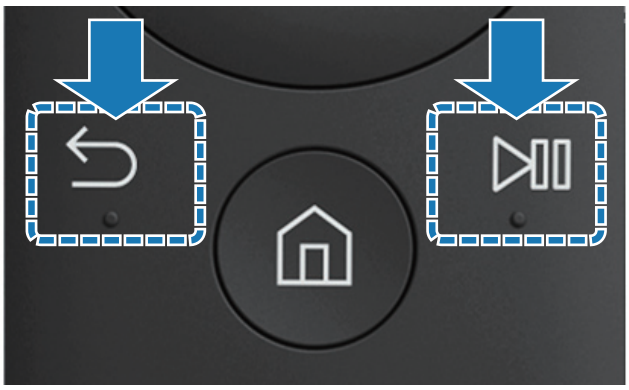
110 Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo Timeshift

Licencia

Pripojenie k Diaľkový ovládač Samsung Smart

Môžete pripojiť ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart k televízoru a ovládať ho.

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



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

Príručka pre tlačidlá Diaľkový ovládač Samsung Smart

Základné použitie tlačidiel môžete vidieť na Diaľkový ovládač Samsung Smart.

Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť.

Používa sa na pohyb smerom nahor/nadol/doľava/doprava.

Sltačením stlmíte zvuk.

Sltačením vyberiete položku.

Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál.

Stlačením sa zobrazí obrazovka ovládania prehrávania.

Stlačením vykonáte Sprievodca.

Po stlačení tlačidla ⏯ vyberte požadovanú funkciu.

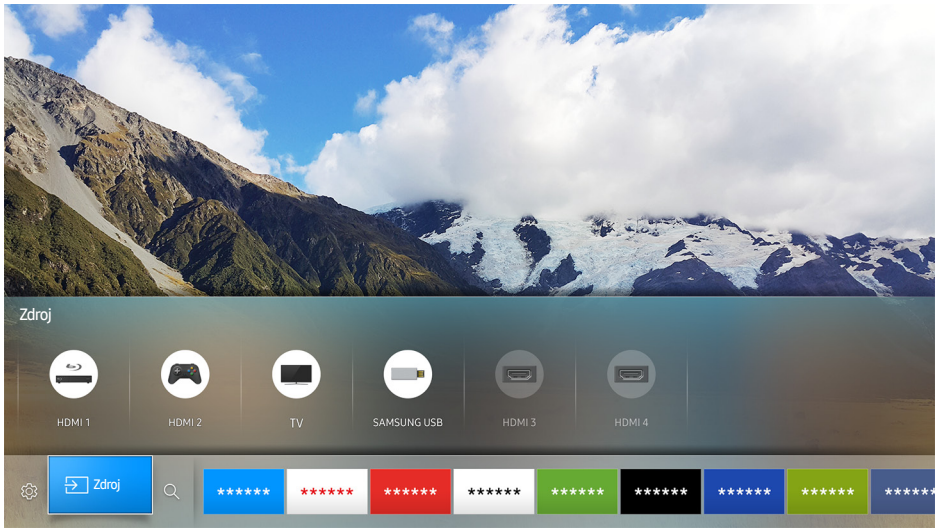
Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.

Používanie funkcie Smart Hub

Pripojte sa k funkcii Smart Hub pre viac aplikácií, hier, filmov a oveľa viac.

Používanie funkcie Smart Hub

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



Keď stlačíte tlačidlo ⌂ na diaľkovom ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart, môžete používať nasledujúce funkcie a možnosti.

- ⚙ Nastavenia

  Pri presunutí zvýraznenia sa v hornej časti ponuky zobrazia rýchle nastavenia. Môžete rýchlo nastaviť často používané funkcie.

- Zdroj

  Môžete vybrať externé zariadenie pripojené k televízoru.

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

- 🔍 Hľadať

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

Ďalšie informácie nájdete v časti „Smart Hub“.

Obraz sa môže líšiť v závislosti od konkrétneho modelu a oblasti.

Používanie funkcie Hlasová interakcia

Vyslovte príkaz požadovanej činnosti do mikrofónu na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart.

Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu. Táto funkcia je dostupná pre diaľkový ovládač s mikrofónom.

Nastavenie funkcie Hlasová interakcia

Zapnutie a vypnutie hlasu

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Hlasová interakcia > Hlasová odozva

Môžete zvoliť, či chcete pre svoje hlasové príkazy zvoliť výstup hlasových správ s odpoveďou alebo nie.

Výber požadovaného hlasu podľa pohlavia

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Hlasová interakcia > Pohlavie hlasu

Pre hlasové správy s odpoveďou môžete vybrať požadovaný hlas podľa pohlavia.

Spustenie funkcie Hlasová interakcia

Vyslovte príkaz a držte pritom tlačidlo stlačené, potom tlačidlo uvoľnite. Následne sa hlasový príkaz identifikuje.

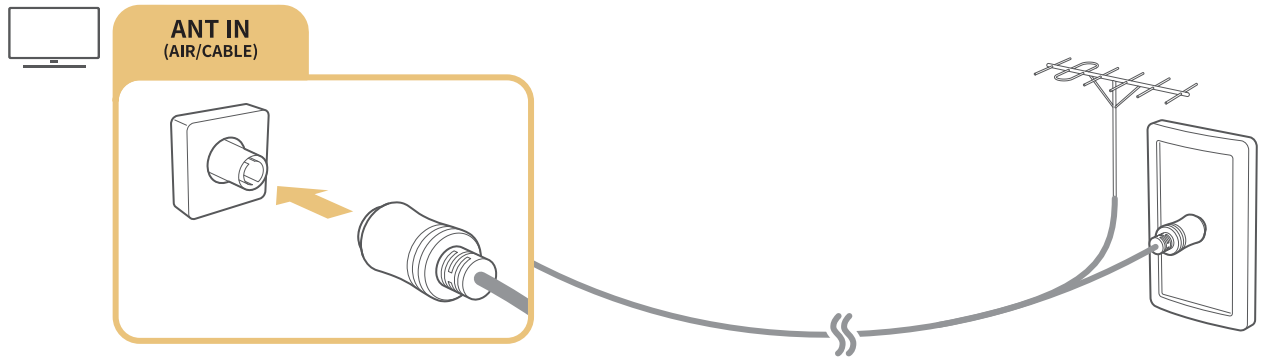
Ak príkaz nebol identifikovaný, opakujte pokus so správnou výslovnosťou.

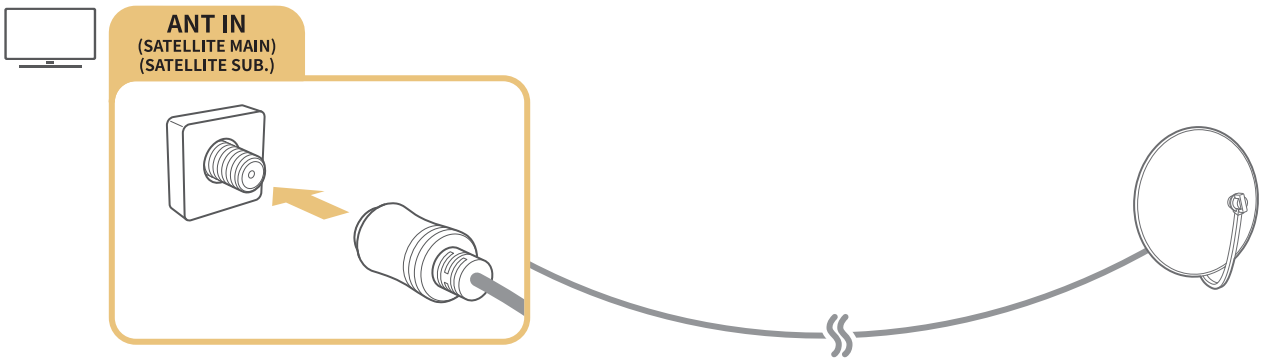
Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu. Táto funkcia je dostupná pre diaľkový ovládač s mikrofónom.

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.

Pripojenie k internetu

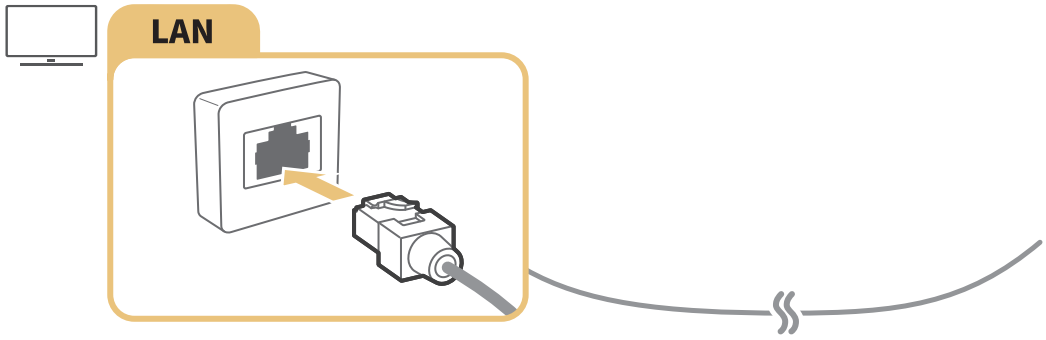
Môžete získať prístup na internet pomocou televízora.

Pripojenie k internetovej sieti

Nastavenia > Sieť > Otvorte Nastavenia siete Skús teraz

Pripojte sa k dostupnej sieti.

Vytvorenie káblového internetového pripojenia



- Na pripojenie použite kábel Cat 7 (typ STP*).

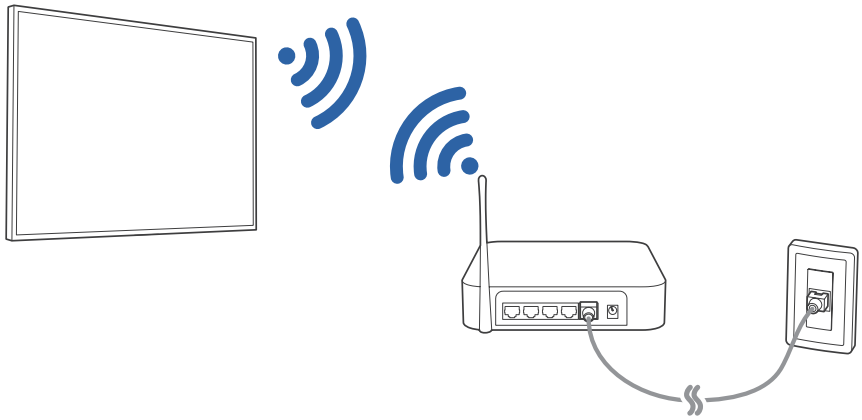
  *tienená krútená dvojlinka

- Ak je rýchlosť siete nižšia ako 10 Mb/s, televízor sa nebude môcť pripojiť k internetu.
- Ak je pripojený kábel LAN, automaticky sa aktivuje prístup k internetu.

Vytvorenie bezdrôtového internetového pripojenia

⌂ > ⚙ Nastavenia > Sieť > Otvorte Nastavenia siete > Bezdrôtové

Pred pokusom o pripojenie sa ubezpečte, že máte k dispozícii identifikátor SSID bezdrôtového smerovača a nastavenia hesla.



- Obraz sa môže líšiť v závislosti od konkrétneho modelu a oblasti.
- Ak sa požadovaná sieť nezobrazuje v zozname, vyberte položku Pridať sieť a manuálne zadajte identifikátor SSID siete (názov).
- Vyberte položku WPS na obrazovke nastavenia siete a potom stlačte tlačidlo WPS alebo PBC na bezdrôtovom smerovači. Televízor sa automaticky pripojí na internet.

Kontrola stavu internetového pripojenia

⌂ > ⚙ Nastavenia > Sieť > Stav siete Skús teraz

Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu.

Zmena názvu televízora v sieti

⌂ > ⚙ Nastavenia > Sieť > 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 nemožno pripojiť na internet, pozrite si riešenia.

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

Skontrolujte, či je pripojený sieťový kábel. Ak je kábel pripojený, uistite sa, že je zapnutý smerovač. Ak je zapnutý, skúste ho vypnúť a opätovne zapnúť.

Automatické nastavenie adresy IP zlyhalo

1. Vykonajte nasledujúce kroky alebo položku Nast. IP nastavte manuálne.
2. Uistite sa, že je v smerovači povolený server DHCP a resetujte smerovač.

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 znova ho 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 vybratý bezdrôtový router nenájde, prejdite do ponuky Otvorte Nastavenia siete a vyberte správny router.

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. Vykonajte nasledujúce kroky alebo položku Nast. IP nastavte manuálne.
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.

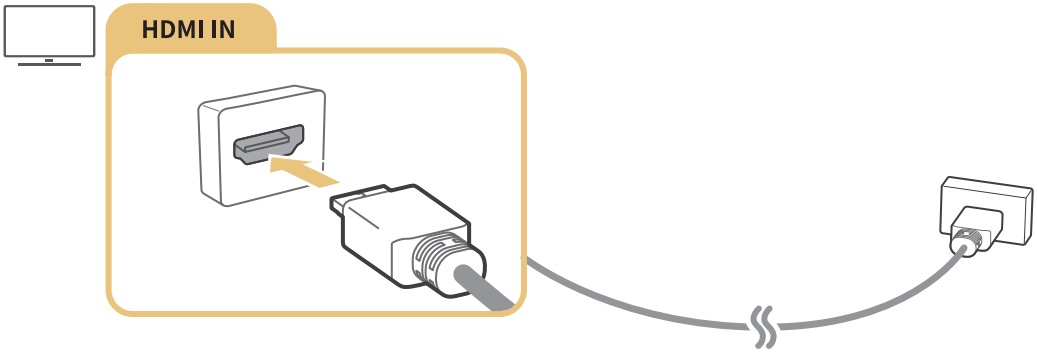
Nastavenie siete je dokončené, nemožno sa však pripojiť k internetu

Ak problém pretrváva, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb.

Pripojenie videozariadení

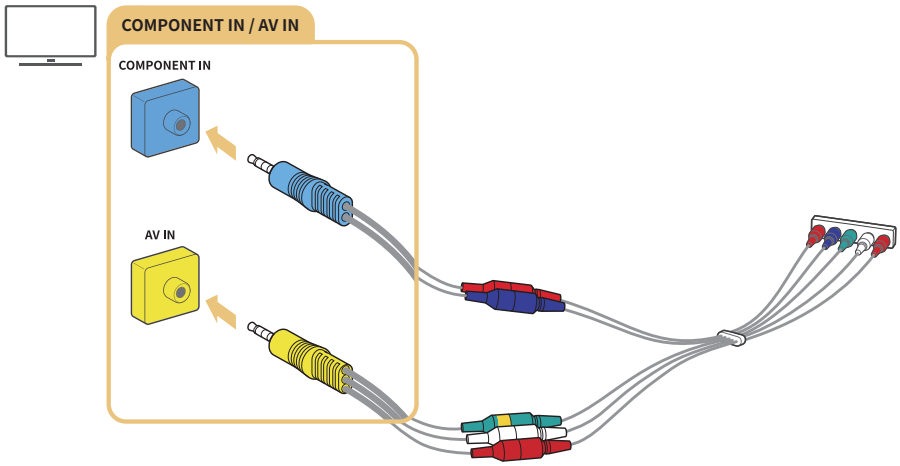
Správne prepojte váš televízor a druhé externé zariadenie na prenos videa.

Pripojenie pomocou kábla HDMI



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

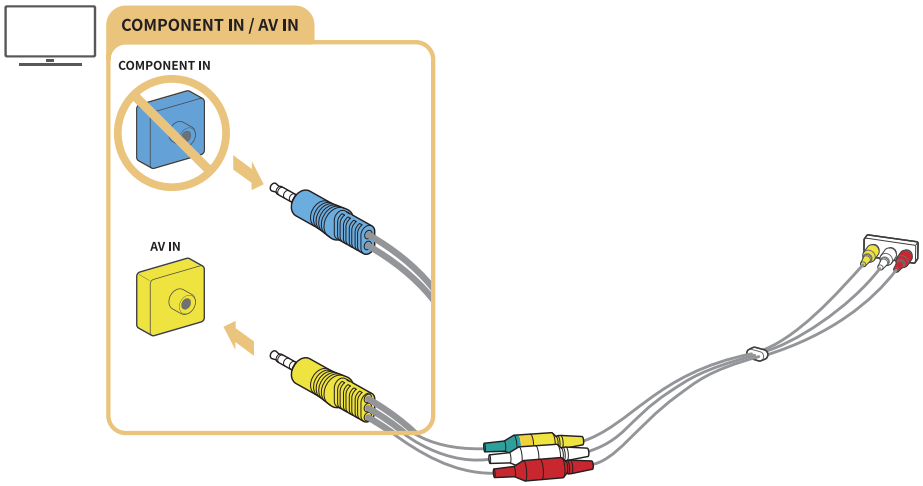
Pomocou adaptérov komponentného kábla a AV adaptérov pripojte komponentný kábel k vstupným komponentným konektorom televízora a k výstupným komponentným konektorom na zariadení, ako je to znázornené na obrázku nižšie. Uistite sa, že ste k sebe pripojili konektory rovnakej farby. (modrý k modrému, žltý k žltému)



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

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

Pripojte video káble a zvukové káble k dodaným adaptérom podľa nasledujúceho obrázka a potom pripojte adaptéry medzi portom COMPONENT/AV IN na televízore a portom OUT na externom zariadení. Počas pripájania káblov sa uistite, že farby káblov sa zhodujú s farbami portov.

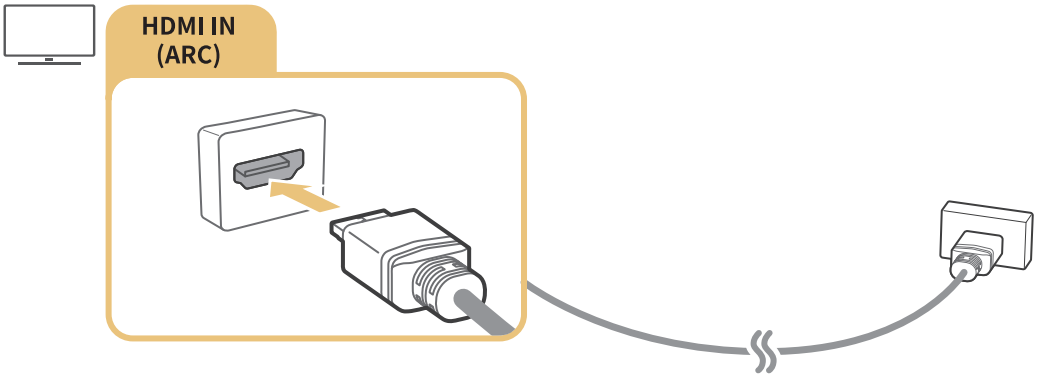


Ak chcete používať AV zariadenia (kompozitné), odpojte komponentný adaptér.

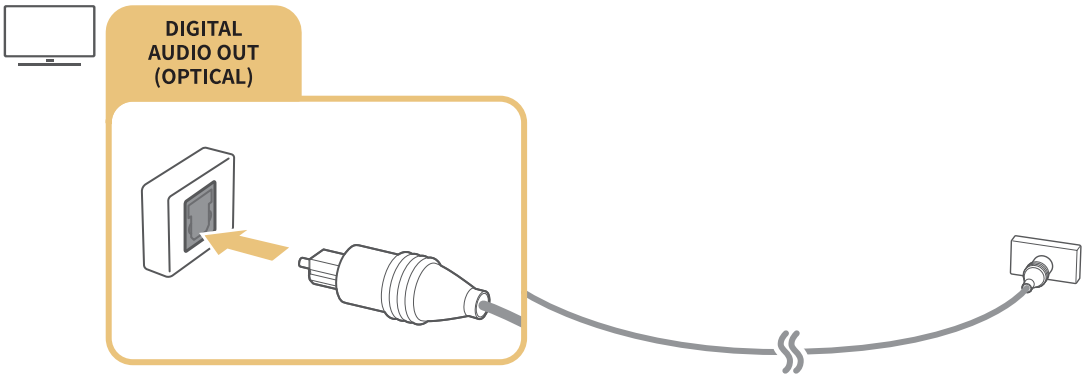
Pripojenia vstupu a výstupu zvuku

Správne prepojte váš televízor a externé zariadenie na prenos zvuku.

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. Viac informácií nájdete v časti Správca bezdrôtových reproduktorov (⌂ > ⚙ Nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia > Správca bezdrôtových reproduktorov).

Pripojenie zariadení Bluetooth

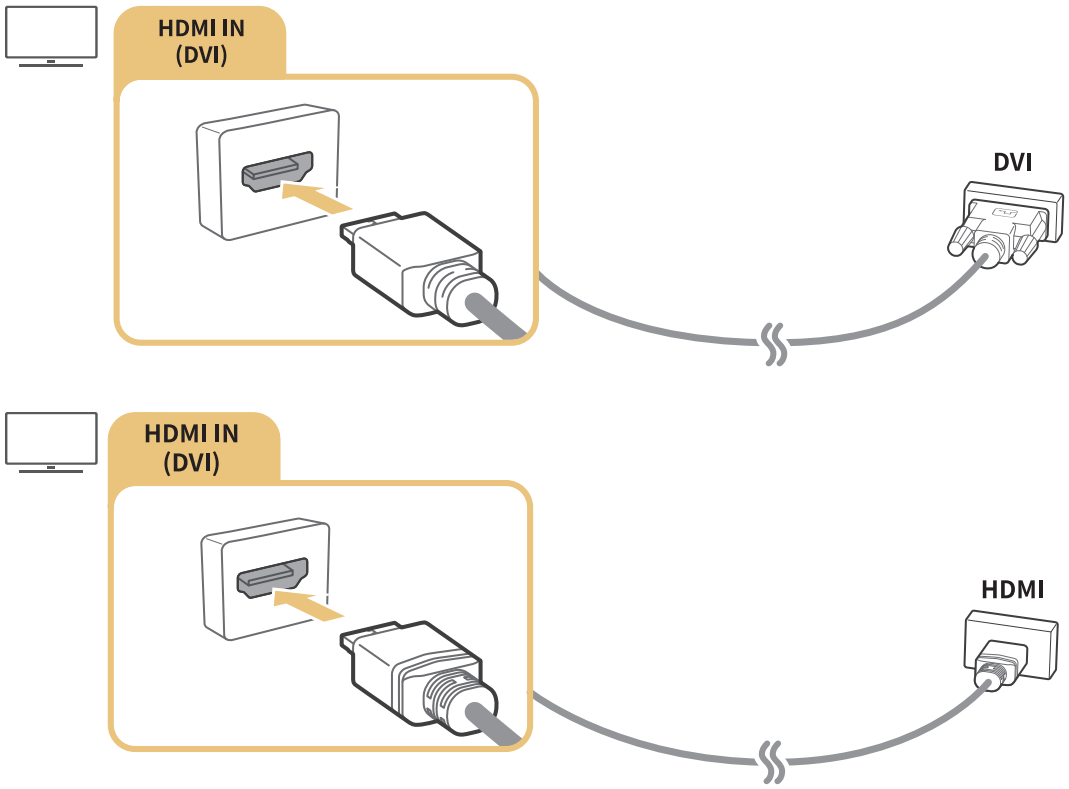
Môžete pripojiť televízor alebo zvukové zariadenia prostredníctvom rozhrania Bluetooth. Viac informácií nájdete v časti Sprievodca pripojením (⌂ > Zdroj > Sprievodca pripojením).

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

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



Počas pripájania k počítaču nastavte port na počítač. Viac informácií o porte nájdete v časti „Úprava externých zariadení“.

Pripojenie pomocou aplikácie Smart View — Zdieľanie obsahu

Keď je televízor pripojený prostredníctvom programu Smart View vo vašom počítači, môžete jednoducho prehrávať fotografie, videá a zvukový obsah prostredníctvom televízora. Viac informácií nájdete v časti Sprievodca pripojením (⌂ > Zdroj > Sprievodca pripojením).

Pripojenie mobilného zariadenia

Zobrazte obrazovku mobilného zariadenia pripojením mobilného zariadenia k vášmu televízoru alebo sieti.

Použitie funkcie Smart View (Screen mirroring) alebo zdieľanie obsahu

Mediálny obsah na obrazovke televízora, ktorý je uložený v mobilnom zariadení, môžete prehrať pripojením pomocou funkcie zrkadlenia a zdieľania obsahu.

1. Spustite funkciu Smart View (Screen mirroring) v mobilnom zariadení. Mobilné zariadenie vyhľadá dostupné zariadenia, ku ktorým sa môže pripojiť.
2. V zozname vyberte televízor. Televízor sa automaticky pripojí k mobilnému zariadeniu.

Ak sa televízny systém z vášho mobilného zariadenia nevyhľadá, vypnite televízor aj mobilné zariadenie, potom ich znovu zapnite a skúste znova.

Ak máte viacero televízorov, môžete jednoducho vybrať niektorý z názvov televízorov v časti > Nastavenia > Sieť > Názov zariadenia.

Pripojenie mobilných zariadení bez bezdrôtového smerovača (Wi-Fi Direct)

> Nastavenia > Sieť > Odborné nastavenia > Wi-Fi Direct Skús teraz

Pripojenie mobilného zariadenia prostredníctvom aplikácia Smart View

Keď nainštalujete aplikáciu aplikácia Smart View z obchodu Google Play, Samsung Apps a App Store, môžete prehrať multimediálny obsah mobilného zariadenia na televízore alebo ovládať televízor použitím mobilného zariadenia.

Ak chcete použiť funkciu Smart View, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu zrkadlenia, ako napríklad AllShare Cast a Smart View. Ak si chcete overiť, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu zrkadlenia, navštívte webovú stránku výrobcu mobilného zariadenia.

Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k televízoru

Sledujte televíziu a obsah externého zariadenia jednoduchým prepnutím.

Zmena vstupného signálu

Zdroj

Ak na obrazovke zvolíte akékoľvek pripojené externé zariadenie, budete môcť vidieť obrazovku zvoleného zariadenia.

Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo SOURCE.

Po zapnetí zariadenia (prehrávače Blu-ray, herné konzoly atď.) pripojené k televízoru pomocou kábla HDMI, ktorý podporuje univerzálny diaľkový ovládač, zobrazí sa kontextová správa, ktorá vám umožní vvybrať si používanie výstupu zo zariadenia alebo automaticky nastaviť pre zariadenia univerzálny diaľkový ovládač. Upozorňujeme, že túto funkciu nemusia podporovať všetky zariadenia. V záujme zaručenia bezproblémového automatického nastavenia univerzálneho diaľkového ovládača umiestnite Diaľkový ovládač Samsung Smart tak, aby bol blízko televízora a priamo naň smeroval.

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

Úprava externých zariadení

Zdroj

Názov portu pripojeného externého zariadenia môžete zmeniť alebo ho pridať na zoznam Prístupového Panelu.

1. Označenie presuňte na pripojené externé zariadenie.
2. Stlačte smerové tlačidlo nahor. Potom možno použiť nasledovné funkcie. (Upozorňujeme, že dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od typu portu.)

- Upraviť: Kvôli ľahšej identifikácii môžete zmeniť názov portu externého zariadenia podľa aktuálneho použitia.
- Pridať na domovskú stránku: Kvôli rýchlemu prepnutiu môžete pridať port externého zariadenia na zoznam Prístupového Panelu.

Používanie ďalších funkcií

Na obrazovke Zdroj môžete použiť nasledujúce funkcie.

- Sprievodca pripojením zariadenia (Sprievodca pripojením)
- Registrácia externých zariadení na ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart (Nast. univ. diaľ. ovlád.)

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

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 externého zariadenia a ich názvy a umiestnenie sa môžu líšiť v závislosti od výrobcu.

Poznámky k pripojeniu pomocou rozhrania HDMI

- Odporúčame nasledujúce typy káblov HDMI:
  - Vysokorýchlostný kábel HDMI
  - Vysokorýchlostný kábel HDMI s ethernetom
- Použite kábel HDMI s hrúbkou 17mm alebo tenší.
- Ak použijete necertifikovaný kábel HDMI, dôsledkom môže byť prázdna obrazovka alebo chyba pripojenia.
- Niektoré káble a zariadenia HDMI nemusia byť kompatibilné s televízorom z dôvodu odlišných technických parametrov rozhrania HDMI.
- Tento televízor nepodporuje technológiu HDMI Ethernet Channel. Ethernet je lokálna sieť (LAN) vytvorená pomocou koaxiálnych káblov, ktoré podporujú štandard IEEE.
- Použite kábel kratší ako 3 m, aby ste dosiahli najlepšiu kvalitu zobrazovania UHD.
- Mnohé grafické adaptéry počítača nie sú vybavené portmi HDMI, ale majú namiesto nich porty DVI. Ak počítač nepodporuje výstup videa HDMI, pripojte ho pomocou kábla HDMI-DVI.

Poznámky k pripojeniu zvukových zariadení

- V záujme vyššej kvality zvuku vám odporúčame používať AV prijímač.
- Pri pripojení zariadenia pomocou optického kábla sa reproduktory televízora automaticky nevypnú. Ak chcete vypnúť reproduktory TV, nastavte položku Vybrať reproduktor (⌂ > ⚙ Nastavenia > Zvuk > Vybrať reproduktor) na možnosť Audio/optický výstup.
- Nezvyčajný zvuk, ktorý počas používania vydáva zvukové zariadenie, môže značiť poruchu zvukového zariadenia. V takomto prípade sa obráťte na výrobcu zvukového zariadenia.

Poznámky k pripojeniu počítača

- Kým je aktivované zdieľanie súborov, môže dôjsť k neoprávnenému prístupu. Pokiaľ nepotrebujete pristupovať k údajom, zakážte 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 Screen mirroring, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu zrkadlenia, ako napríklad AllShare Cast a Screen mirroring. Ak si chcete overiť, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu zrkadlenia, navštívte webovú stránku výrobcu mobilného zariadenia.
- Ak chcete použiť Wi-Fi Direct, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu Wi-Fi Direct. Skontrolujte, či mobilné zariadenie podporuje Wi-Fi Direct.
- Mobilné zariadenie a televízor Smart TV musia byť k sebe pripojené v rovnakej sieti.
- Prehrávanie videa alebo zvuku sa môže občas zastaviť 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).

Informácie o ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart (verzia s funkciou Hlasová interakcia)

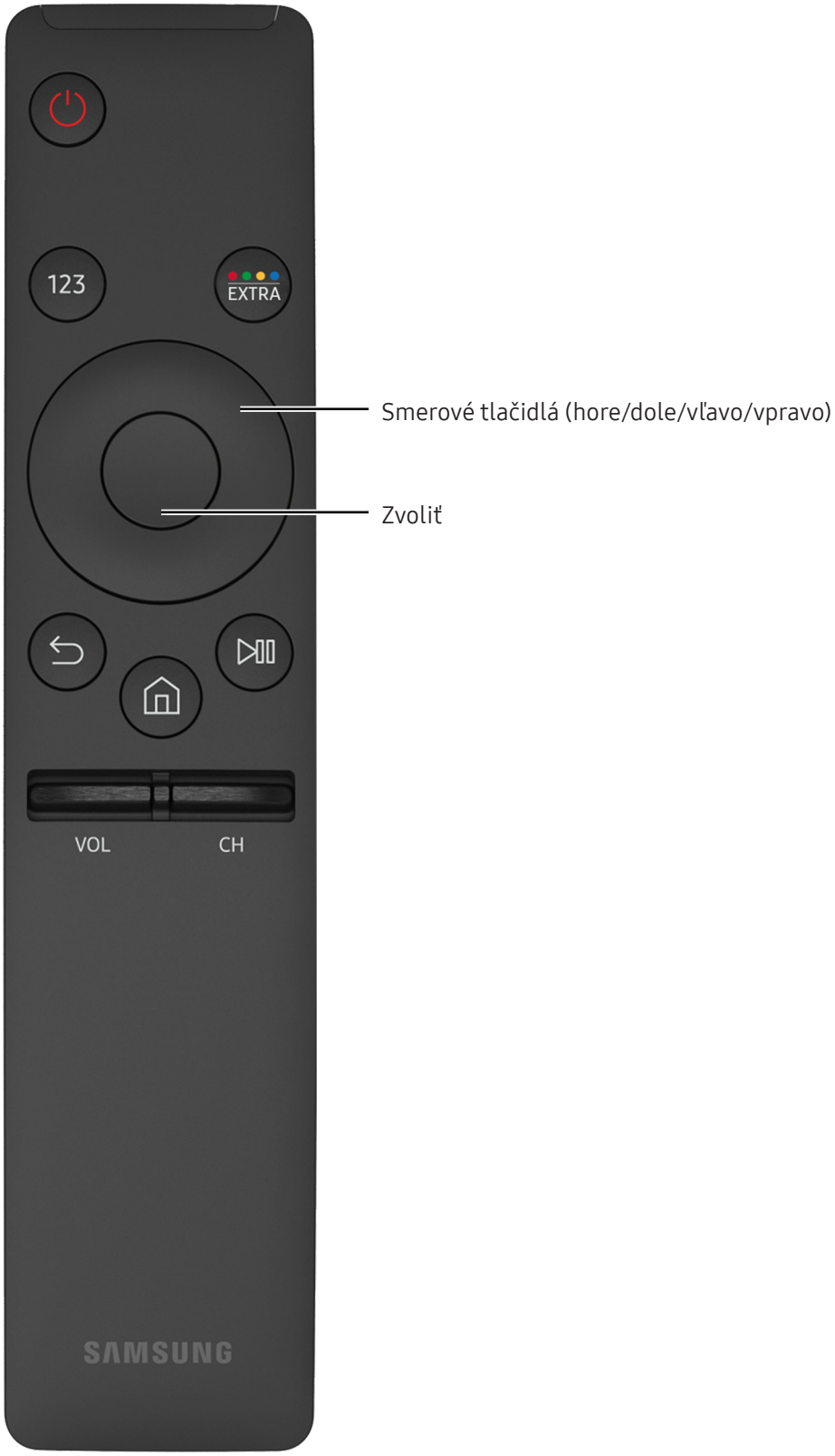
Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu. Táto funkcia je dostupná pre diaľkový ovládač s mikrofónom.

Tlačidlo	Popis
(Rozpoznávanie hlasu)	Spúšta 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.
123 (Číselná klávesnica)	Po stlačení sa na obrazovke zobrazí číselný pás. Vyberte čísla a potom vybratím možnosti Hotovo zadáte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, kódu PSČ a podobne. Ak sa spolu s číselným pásom zobrazí na obrazovke položka Farebné tlačidlo, vyberte položku Farebné tlačidlo a potom vyberte farbu pomocou smerových tlačidiel (hore/dole/vľavo/vpravo). Túto funkciu použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.
●●●●/EXTRA (Farebné tlačidlá/Extra)	Pomocou týchto farebných tlačidiel získate prístup k ďalším možnostiam špecifickým pre používanú funkciu. /Počas sledovania obsahu stlačením tohto tlačidla zobrazíte extra informácie od poskytovateľa obsahu.
Smerové tlačidlá (hore/dole/vľavo/vpravo)	Presunutie označenia a zmena hodnôt zobrazených v ponuke televízora.
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 do Prístupového Panelu.
(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. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí obrazovka Zoznam kanálov.

- Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu. Táto funkcia je dostupná pre diaľkový ovládač s mikrofónom.
- Obraz, tlačidlá a funkcie ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu.
- Ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart používajte zo vzdialenosti menej ako 6 m. Použiteľná vzdialenosť sa môže líšiť v závislosti od podmienok prostredia bezdrôtového pripojenia.
- Ak chcete používať diaľkový ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart s externým zariadením, je potrebné nakonfigurovať jeho nastavenia.

Informácie o ovládači Diaľkový ovládač Samsung Smart

Táto funkcia sa môže líšiť v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.



Tlačidlo	Popis
123 (Číselná klávesnica)	Po stlačení sa na obrazovke zobrazí číselný pás. Vyberte čísla a potom vybratím možnosti Hotovo zadáte číselnú hodnotu. Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, kódu PSČ a podobne. Ak sa spolu s číselným pásom zobrazí na obrazovke položka Farebné tlačidlo, vyberte položku Farebné tlačidlo a potom vyberte farbu pomocou smerových tlačidiel (hore/dole/vľavo/vpravo). Túto funkciu použite na prístup k ďalším možnostiam, ktoré sa týkajú používanej funkcie.
●●●●/EXTRA (Farebné tlačidlá/Extra)	Pomocou týchto farebných tlačidiel získate prístup k ďalším možnostiam špecifickým pre používanú funkciu. /Počas sledovania obsahu stlačením tohto tlačidla zobrazíte extra informácie od poskytovateľa obsahu.
Smerové tlačidlá (hore/dole/vľavo/vpravo)	Presunutie označenia a zmena hodnôt zobrazených v ponuke televízora.
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 do Prístupového Panelu.
▷II (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. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí obrazovka Zoznam kanálov.

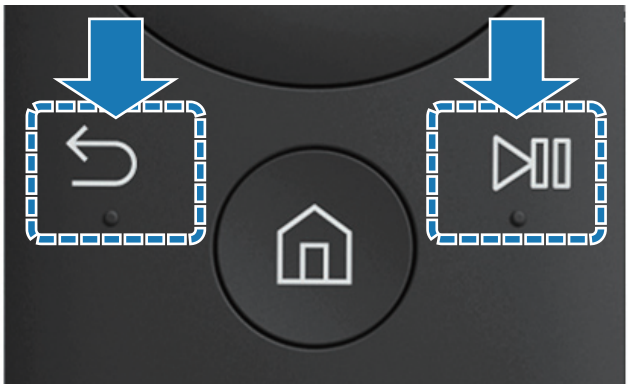
- Táto funkcia sa môže líšiť v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.
- Obraz, tlačidlá a funkcie ovládača Diaľkový ovládač Samsung Smart sa môžu líšiť v závislosti od modelu.
- Ovládač Diaľkový ovládač Samsung Smart používajte zo vzdialenosti menej ako 6 m. Použiteľná vzdialenosť sa môže líšiť v závislosti od podmienok prostredia bezdrôtového pripojenia.

Pripojenie k Diaľkový ovládač Samsung Smart

Spárujte televízor s ovládačom Diaľkový ovládač Samsung Smart.

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

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



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

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

⌂ > Zdroj > Nast. univ. diaľ. ovlád.

Pomocou diaľkového ovládača televízora môžete ovládať externé zariadenia pripojené k televízoru. Na tento účel zaregistrujte externé zariadenia podľa nasledovných pokynov na obrazovke.

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

Na ovládanie externých zariadení od spoločnosti Samsung pomocou diaľkového ovládača televízora bez potreby dodatočného nastavovania môžete tiež použiť funkciu Anynet+ (HDMI-CEC).

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.).

Ovládanie televízora prostredníctvom klávesnice alebo herného ovládača

Pripojením klávesnice alebo herného ovládača možno jednoduchšie ovládať televízor.

Pripojenie klávesnice USB

Kábel klávesnice zapojte do portu USB.

Pripojenie klávesnice alebo herného ovládača Bluetooth

Nastavenia > Systém > Správca vstupných zariadení > Pridať klávesnicu a Gamepad Bluetooth

Skús teraz

Ak sa klávesnica nerozpoznala, umiestnite ju do blízkosti televízora a potom vyberte položku Obnoviť. Televízor opätovne vyhľadá dostupné zariadenia.

Používanie klávesnice

Tlačidlo	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	Spustenie Prístupového Panelu
Kláves F6	Zobrazenie obrazovky zdrojov
Kláves F7	Spustenie Zoznam kanálov
Kláves F8	Stlmenie zvuku
Kláves F9/F10	Nastavenie hlasitosti
Kláves F11/F12	Prepínanie kanálov

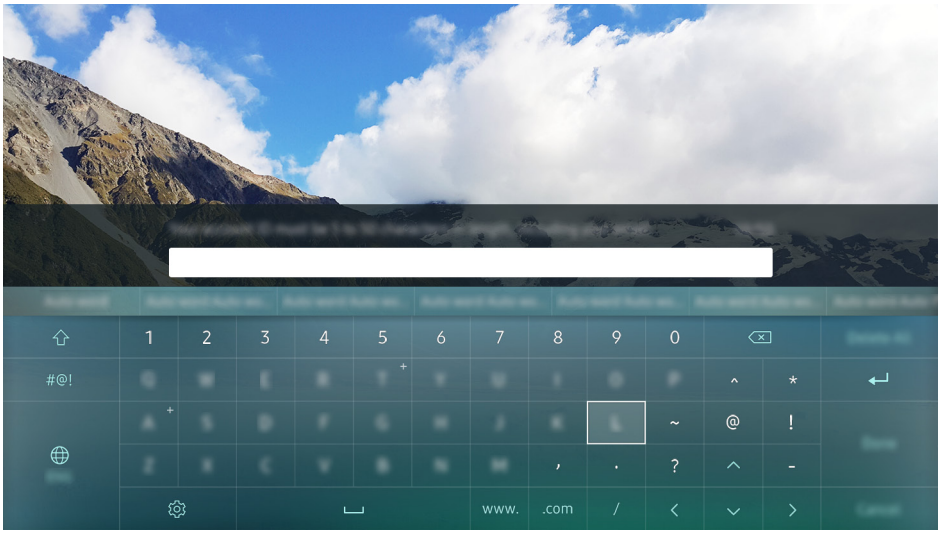
Nastavenie klávesnice

Pomocou > Nastavenia > Systém > Správca vstupných zariadení možno nastaviť nasledovné funkcie. Skús teraz

- Jazyk klávesnice Skús teraz
- Typ klávesnice Skús teraz
- Skratka vstupného jazyka Skús teraz

Zadávanie textu pomocou klávesnice QWERTY na obrazovke

Použite klávesnicu QWERTY na zadávanie textu v televízore.



Používanie ďalších funkcií

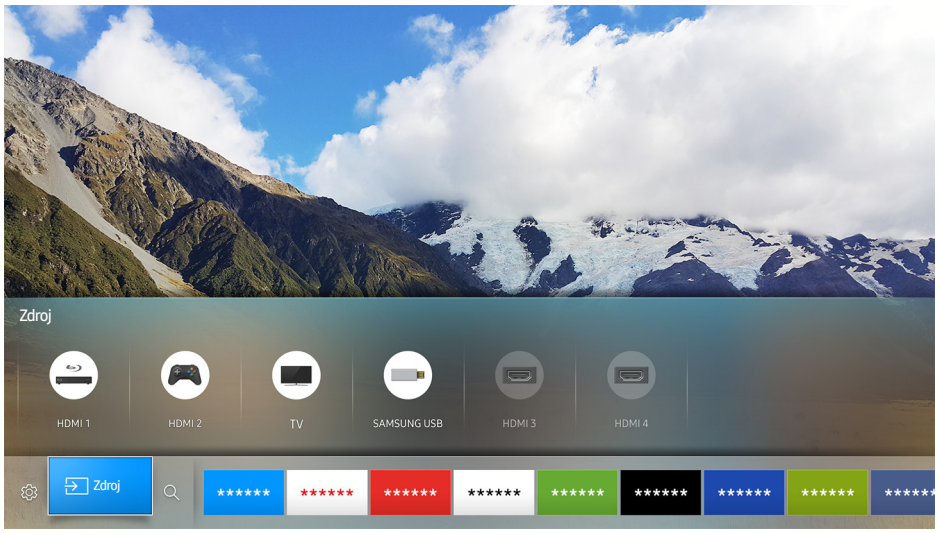
Na obrazovke s klávesnicou QWERTY vyberte . K dispozícii sú tieto možnosti:

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

Táto funkcia nemusí byť v závislosti od krajiny podporovaná.

Smart Hub

Pozrite si opis základných funkcií služby Smart Hub.



Obraz sa môže líšiť v závislosti od konkrétneho modelu a oblasti.

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

Niektoré služby **Smart Hub** sú spoplatnené. Ak chcete používať 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 prestať používať funkciu Smart Hub, môžete odstúpiť od zmluvy. Skús teraz

Zobrazenie domovskej obrazovky

Na domovskej obrazovke môžete jednoducho spúšťať aplikácie, ktoré ste predtým alebo často používali. Aplikácie sa na obrazovke tiež dajú presúvať alebo odstraňovať.

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

- Nastavenia

  Pri presunutí zvýraznenia na položku Nastavenia sa v hornej časti ponuky zobrazia rýchle nastavenia. Môžete rýchlo nastaviť často používané funkcie.

  - Režim obrazu

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

  - Vybrať reproduktor

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

  - Režim zvuku

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

  - 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).

  - Sieť

    Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete a internetu.

  - Ďalšie ...

    Slúži na zobrazenie nastavení televízora.

- 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“.

- Hľadať

  Môžete vyhľadávať aplikácie alebo hry v službách Smart Hub.

Odobratie aplikácie z domovskej obrazovky

Ak chcete odobrať aplikáciu z domovskej obrazovky, presuňte označenie na aplikáciu, ktorú chcete odobrať, stlačte smerové tlačidlo nadol a zvoľte Odstrániť.

Presunutie aplikácie na domovskej obrazovke

Ak chcete presunúť aplikáciu na domovskej obrazovke, presuňte označenie na aplikáciu, ktorej chcete určiť novú polohu, stlačte smerové tlačidlo nadol a potom zvoľte Posunúť.

Automatické spustenie služby Smart Hub

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Automatické spustenie Smart Hub Skús teraz

Keď nastavíte Automatické spustenie Smart Hub na Zap., automaticky môžete zobraziť domovskú obrazovku.

Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Automatické spustenie poslednej aplikácie

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 > Systém > Účet Samsung Skús teraz

Vytvorenie účtu Samsung

Nastavenia > Systém > Účet Samsung > Vytvoriť účet

Niektoré služby Smart Hub sú spoplatnené. Ak chcete používať spoplatnenú službu, musíte mať vytvorený účet u poskytovateľa služby alebo účet Samsung.

- Účet Samsung si môžete taktiež vytvoriť na lokalite http://content.samsung.com. Po vytvorení účtu môžete používať rovnaké ID v televízore aj na webovej lokalite Samsung.
- Ak si chcete prečítať Zmluvné podmienky, vyberte položku Zobraziť podrobnosti.
- Ak chcete svoj účet zabezpečiť, vyberte v poli pod poľom hesla položku Výber obrázka profilu a zadanie hesla (vysoké zabezpečenie).
- Ak chcete, aby vás televízor automaticky prihlásil do účtu po zapnutí televízora, začiarknite možnosť Prihlás ma automaticky.

Vytvorenie účtu Samsung pomocou účtu Facebook

Nastavenia > Systém > Účet Samsung > Vytvoriť so sieť. Facebook

Prihlásenie do účtu Samsung

Nastavenia > Systém > Účet Samsung > Prihlásiť sa

- Ak chcete zmeniť spôsob prihlasovania, pozrite si časť „Zmena a pridanie informácií do účtu Samsung“.

Zmena a pridanie informácií do účtu Samsung

Nastavenia > Systém > Účet Samsung > Upraviť profil

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

Spravovanie informácií o platbách uložených v televízore

> Nastavenia > Systém > Účet Samsung > Informácie o platbe

Ak chcete spravovať informácie o platbách, musíte sa prihlásiť do svojho účtu Samsung.

Odstránenie účtu Samsung z televízora

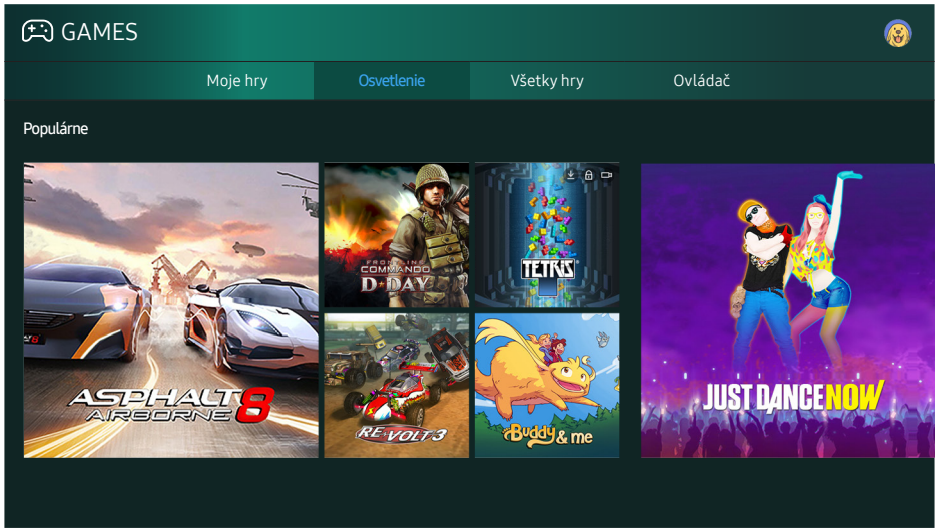
> Nastavenia > Systém > Účet Samsung > Odstrániť účet

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

Používanie služby GAMES

Vychutnajte si hry získané pomocou služby Smart Hub.

> GAMES



Obraz sa môže líšiť v závislosti od konkrétneho modelu a oblasti.

Hry môžete nainštalovať a spustiť. Nainštalované hry sa uložia do knižnice Moje hry.

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

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

Inštalácia a spustenie hry

Inštalácia hier

1. Presuňte sa na hru, ktorú chcete nainštalovať, a stlačte tlačidlo Zvoliť. Zobrazí sa obrazovka s podrobnými informáciami.
2. Vyberte položku Inštalovať. Ak je inštalácia dokončená, môžete ju priamo spustiť.

- Nainštalované hry môžete zobraziť na obrazovke Moje hry.
- Ak chcete získať informácie o tom, ktoré herné ovládače sú kompatibilné s prevzatou hrou, vyberte položky GAMES > Ovládač.
- V prípade nedostatočnej internej pamäte televízora môžete hru nainštalovať na zariadenie USB.
- Hru nainštalovanú na zariadení USB môžete hrať iba vtedy, keď je zariadenie USB pripojené k televízoru. Ak sa zariadenie USB počas hrania hry odpojí, hra sa ukončí.
- Hru nainštalovanú na zariadení USB nemožno hrať v inom televízore ani počítači.

Spustenie nainštalovanej hry

Ak chcete spustiť hru, vyberte položky GAMES > Moje hry.

Správa zakúpených alebo nainštalovaných hier

Na obrazovke Moje hry posuňte označenie na požadovanú hru a potom stlačte a podržte tlačidlo Zvoliť. Tiež môžete vybrať položku Moje hry > Možnosti a spravovať nainštalované aplikácie.

Pridanie na domovskú obrazovku

1. Vyberte položky Moje hry > Možnosti > Pridať na domovskú stránku.
2. Vyberte hru, ktorú chcete pridať na domovskú obrazovku. Zvolená hra sa pridá na domovskú obrazovku.

Odstránenie hry

1. Vyberte položky Moje hry > Možnosti > Odstrániť.
2. Vyberte hru, ktorú chcete odstrániť.
3. Vyberte položku Odstrániť. Zvolená hra sa následne odstráni.

Hry môžete odstraňovať z domovskej obrazovky aj prostredníctvom kontextovej ponuky.

Aktualizácia hry

1. Vyberte položky Moje hry > Možnosti > Akt.
2. Vyberte hru, ktorú chcete aktualizovať.
3. Stlačením tlačidla Výber aktualizujte hru.

Dá sa vybrať iba vtedy, ak existujú hry vyžadujúce aktualizáciu.

Uzamknutie alebo odomknutie hry

1. Vyberte položky Moje hry > Možnosti > Zamknúť/Odomknúť. Pri jednotlivých hrách sa zobrazia začiarkavacie políčka.
2. Vyberte hru, ktorú chcete uzamknúť alebo odomknúť. Ak chcete hru uzamknúť, označte ju. Ak chcete hru odomknúť, zrušte jej označenie.
3. Výberom položky Hotovo uzamknite alebo odomknite hru.

Automatická aktualizácia hier

Nainštalované hry sa môžu automaticky aktualizovať. Ak si neželáte automatické aktualizácie, nastavte položku Moje hry > Možnosti > Autom. aktualizácia na možnosť Vyp..

Automatická aktualizácia je povolená, iba keď je televízor pripojený k internetu.

Hodnotenie hier

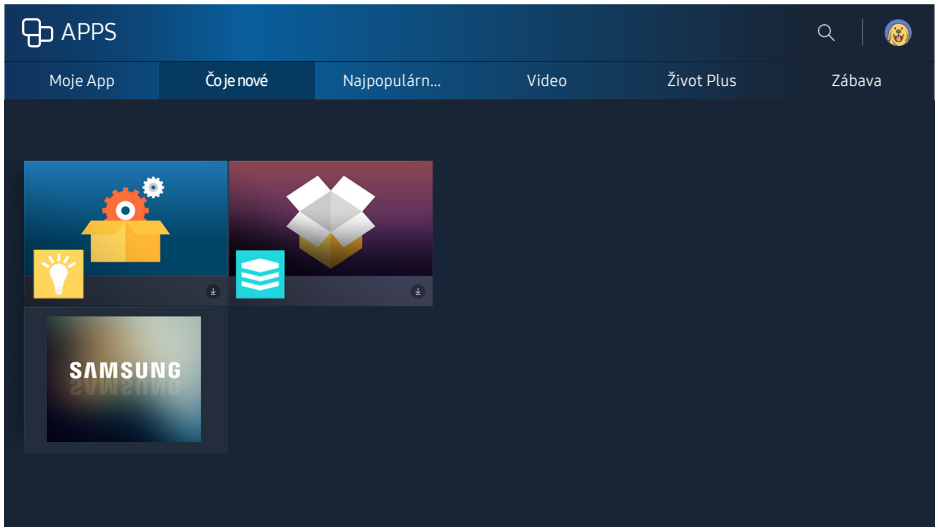
Jednotlivé hry môžete ohodnotiť na príslušnej obrazovke s podrobnými informáciami.

Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, že je hra nainštalovaná v televízore.

Používanie služby APPS

Prevezmite a spustite rôzne aplikácie zo služby Smart Hub.

> APPS



Obraz sa môže líšiť v závislosti od konkrétneho modelu a oblasti.

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.

Pri prvom spustení služby Smart Hub sa automaticky nainštalujú predvolené aplikácie. Predvolené aplikácie sa môžu líšiť v závislosti od regiónu.

Inštalácia a spustenie aplikácie

Inštalácia aplikácie

1. Presuňte sa na aplikáciu, ktorú chcete nainštalovať, a stlačte tlačidlo Zvoliť. Zobrazí sa obrazovka s podrobnými informáciami.
2. Vyberte položku Inštalovať. Ak je inštalácia dokončená, môžete ju priamo spustiť.

Nainštalované aplikácie si môžete prezrieť na obrazovke Moje App.

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 počas spustenej aplikácie odpojí, aplikácia sa ukončí.

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

Spustenie aplikácie

Vybranú aplikáciu môžete spustiť na obrazovke Moje App. Na označených aplikáciách sa zobrazia nižšie uvedené ikony, ktoré signalizujú nasledovné:

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

Správa zakúpených alebo nainštalovaných aplikácií

Na obrazovke Moje App posuňte označenie na požadovanú aplikáciu a potom stlačte a podržte tlačidlo Zvoliť. Tiež môžete vybrať položku Moje App > Možnosti a spravovať nainštalované aplikácie.

Pridanie na domovskú obrazovku

1. Vyberte položky Moje App > Možnosti > Pridať na domovskú stránku.
2. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete pridať. Zvolená aplikácia sa pridá na domovskú obrazovku.

Presúvanie aplikácií

1. Vyberte položky Moje App > Možnosti > Posunúť.
2. Vyberte aplikáciu na presunutie.
3. Presuňte aplikáciu v požadovanom smere.
4. Stlačte tlačidlo Zvoliť.
5. Vyberte položku Hotovo. Presun sa následne dokončí.

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

Odstránenie aplikácie

1. Vyberte položky Moje App > Možnosti > Odstrániť.
2. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete odstrániť.
3. Vyberte položku Odstrániť. Zvolená aplikácia sa následne odstráni.

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

Aktualizácia aplikácií

1. Vyberte položky Moje App > Možnosti > Akt..
2. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete aktualizovať.
3. Stlačte tlačidlo Zvoliť. Aplikácia sa následne aktualizuje.

Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď Moje App obsahuje aplikáciu, ktorá má byť aktualizovaná.

Zamykanie a odomykanie aplikácií

1. Vyberte položky Moje App > Možnosti > Zamknúť/Odomknúť.
2. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete uzamknúť alebo odomknúť.
3. Vyberte položku Hotovo. Zvolená aplikácia sa následne uzamkne alebo odomkne.

Automatická aktualizácia aplikácií

Nainštalované aplikácie sa môžu automaticky aktualizovať. Ak si neželáte automatické aktualizácie, nastavte položku Moje App > Možnosti > Autom. aktualizácia na možnosť Vyp..

Hodnotenie aplikácií

Jednotlivé aplikácie môžete ohodnotiť na príslušnej obrazovke s podrobnými informáciami.

Používanie ďalších vlastností a funkcií aplikácií

⌂ > ⚙ Nastavenia > Vysielanie > Odborné nastavenia > Aplik. viazané na kanál Skús teraz

Pomocou aplikácie, ktorou sa zaobchádza s vysielanými kanálmi, môžete získať informácie o programe a použiť príslušné služby.

Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, že je v televízore nainštalovaná aplikácia s podporou funkcie Aplik. viazané na kanál.

V rámci kanálov prijímaných prostredníctvom antény je táto funkcia dostupná len pre kanály, ktoré podporujú funkciu Aplik. viazané na kanál.

Táto funkcia nemusí byť v závislosti od krajiny podporovaná.

Používanie funkcie e-Manual

Prečítajte si návod, ktorý sa nachádza vo vašom televízore.

Zobrazenie elektronickej príručky

> Nastavenia > Podpora > Otvoriť e-Manual

Môžete si prezrieť integrovanú príručku e-Manual, 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)
- (Otvorená stránka)
- (Skús teraz): Umožňuje vám otvoriť príslušnú položku ponuky a ihneď si funkciu vyskúšať.
- (Prepojiť): Umožňuje vám otvoriť príslušnú referenčnú stránku.

- Z obrazoviek niektorých ponúk sa nedá dostať do elektronickej príručky.

Používanie funkcie Web Browser

Surfujte na internete priamo vo vašom televízore.

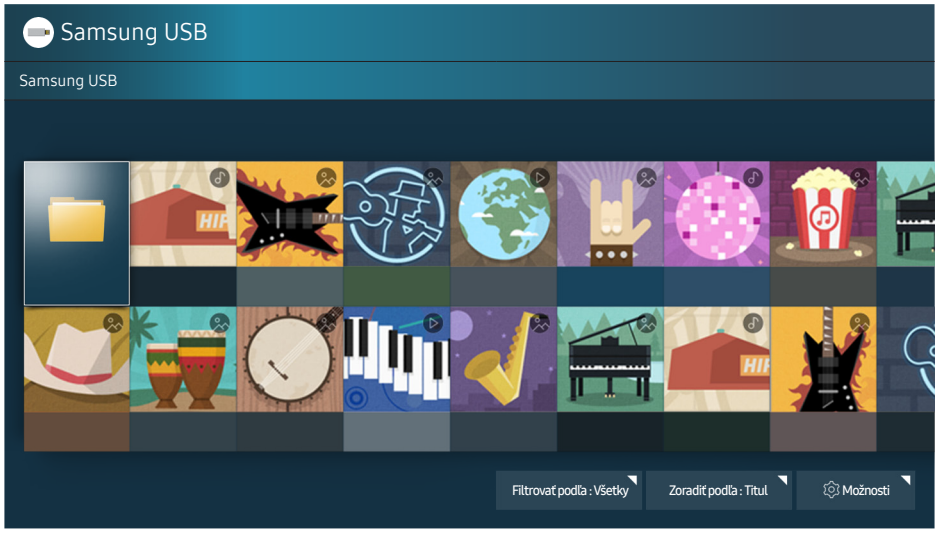
> WEB BROWSER

- Ak vyberiete položku > WEB BROWSER, môžete zobraziť nedávno otvorené webové lokality alebo odporúčania. Výberom požadovanej webovej lokality ju priamo zobrazíte.
- Aplikáciu WEB BROWSER môžete používať jednoduchšie, ak pripojíte klávesnicu a myš.
- Webovú stránku môžete posúvať pomocou 4 smerových tlačidiel.
- Webová stránka sa môže líšiť od stránky v počítači.

Prehrávanie obrázkov/videí/hudby Skús teraz

Prehrávajte mediálny obsah uložený vo vašom televízore, na zariadení USB, v smartfóne, fotoaparáte a pod.

Zdroj



Obraz sa môže líšiť v závislosti od konkrétneho modelu a oblasti.

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

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

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

Ak chcete pripojiť televízor k mobilnému zariadeniu, pozrite si časť „Pripojenie mobilného zariadenia“.

Prehrávanie mediálneho obsahu

Prehrávanie multimediálneho obsahu uloženého v počítači alebo mobilnom zariadení

1. V položke Zdroj vyberte zariadenie s mediálnym obsahom. Následne sa v zariadení objaví zoznam s mediálnym obsahom.
2. Zo zoznamu vyberte položku s mediálnym obsahom. Následne sa obsah prehrá.

Ďalšie informácie o tlačidlách nájdete v časti „Tlačidlá a funkcie dostupné počas prehrávania multimediálneho obsahu“.

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

- Kvôli komunikačným problémom so sieťou sa obsah nemusí prehrávať plynulo. V takomto prípade použite USB zariadenie.
- Po pripojení zariadenia k USB portu sa objaví oznámenie. Po výbere možnosti Prehliadať sa v zariadení objaví zoznam s mediálnym obsahom.

Prehrávanie mediálneho obsahu uloženého na zariadení USB

Po pripojení zariadenia USB k televízoru sa na obrazovke zobrazí hlásenie o pripojení. Vyberte položku Prehliadať. Na televízore sa zobrazí zoznam miniatúr mediálneho obsahu, ktorý je uložený na zariadení USB, potom zo zoznamu vyberte mediálny obsah, ktorý chcete prehrať. Prehrá sa mediálny obsah.

- Ak chcete zastaviť prehrávanie mediálneho obsahu, stlačte tlačidlo ⮌.

Funkcie na obrazovke so zoznamom položiek mediálneho obsahu

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

- Filtrovať podľa

  Filtrovanie mediálneho na zobrazenie požadovaného typu médií.

- Zoradiť podľa

  Zoradenie zoznamu s obsahom. Spôsoby zoradenia závisia od typu obsahu, ktorý ste zvolili.

- Možnosti

  Odstránenie alebo prehrávanie vybratého mediálneho obsahu zo zoznamu mediálneho obsahu.

Používanie funkcie Hlasová interakcia

Otvorenie a spustenie určitých možností a funkcií ponuky pomocou hlasových príkazov.

Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu. Táto funkcia je dostupná pre diaľkový ovládač s mikrofónom.

Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Hlasová interakcia Skús teraz

Obrazovka funkcie **Hlasová interakcia** sa v závislosti od modelu môže líšiť od vyššie uvedeného obrázka.

Keď spustíte funkciu **Hlasová interakcia**, v hornej časti obrazovky sa zobrazí sprievodca **Hlasová interakcia**. Tento sprievodca sa líši jazykom, ktorý podporuje funkcia **Hlasová interakcia**.

Nastavenie funkcie Hlasová interakcia

Zapnutie a vypnutie hlasu

Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Hlasová interakcia > Hlasová odozva

Môžete zvoliť, či chcete pre svoje hlasové príkazy zvoliť výstup hlasových správ s odpoveďou alebo nie.

Výber požadovaného hlasu podľa pohlavia

Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Hlasová interakcia > Pohlavie hlasu

Pre hlasové správy s odpoveďou môžete vybrať požadovaný hlas podľa pohlavia.

Spustenie funkcie Hlasová interakcia

Vyslovte príkaz a držte pritom tlačidlo stlačené, potom tlačidlo uvoľnite. Následne sa hlasový príkaz identifikuje.

Ak príkaz nebol identifikovaný, opakujte pokus so správnou výslovnosťou.

Prehľad informácií o digitálnom vysielaní

Pozrite si prehľad ponuky programov jednotlivých digitálnych kanálov.

Používanie obrazovky Sprievodca

> Živé vysielanie > Sprievodca Skús teraz

Denný harmonogram programov vysielaných na jednotlivých staniciach si môžete pozrieť v službe Sprievodca – môžete v nej vyhľadávať informácie o programoch a sledovať či nahrávať vysielanie.

Služba Sprievodca umožňuje zobraziť len harmonogram televíznych programov, ktoré nasledujú po aktuálnom čase vysielania.

- Položku Sprievodca možno zobraziť aj stlačením tlačidla CH počas pozerania televízora.
- Informácie obrazovky Sprievodca sú dostupné len pre digitálne kanály. Analógové kanály nie sú podporované.
- Na zobrazenie obrazovky Sprievodca musíte najprv nastaviť hodiny televízora (> Nastavenia > Systém > Čas > Hodiny).

Po presune na požadovaný program stlačte a podržte tlačidlo Zvoliť na diaľkovom ovládači. Zobrazí sa kontextové okno so zoznamom nasledujúcich funkcií.

- Plánované sledovanie

  Ak vyberiete položku Naplánovať sledovanie, môžete si naplánovať sledovanie plánovaného vysielania.

- Plánované nahrávanie

  Ak vyberiete položku Naplánovať nahrávanie, môžete si naplánovať nahrávanie plánovaného vysielania.

- Podrobné informácie

  Ak vyberiete položku Zobraziť podrobnosti, môžete si pozrieť podrobné informácie o zvolenom programe. Dostupné informácie sa môžu líšiť v závislosti od signálu vysielania. Ak sa k programu neposkytujú žiadne informácie, nezobrazí sa nič.

- Zobrazenie správcu nahrávania a plánovania

  Výberom možnosti Manažér harmonogramu môžete vidieť obrazovku Nahrávanie a Manažér harmonogramu.

- Nahrávanie

  Výberom položky Nahrávať môžete nahrávať aktuálne vysielaný program.

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

Zmena signálu vysielania

> Živé vysielanie > Zoznam kanálov

Po stlačení smerového tlačidla doprava na diaľkovom ovládači vyberte možnosť Anténa na výber možnosti Terestriál. alebo Kábel.

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

Kontrola signálu digitálneho kanála a jeho intenzity

> Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika > Informácie o signáli

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.

Táto funkcia je dostupná len pre digitálne kanály.

Nahrávanie programov

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

Vedľa programov a kanálov s naplánovaným nahrávaním sa zobrazuje symbol .

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

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

Nahrávanie programov

Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania na obrazovke Sprievodca

V službe Sprievodca vyberte živé vysielanie a potom stlačte a podržte tlačidlo Zvoliť. Na začatie nahrávania vyberte položku Nahrávať. Okrem toho si môžete vybrať program v rámci plánovaného vysielania a potom stlačiť a podržať tlačidlo Zvoliť. Na naplánovanie nahrávania vyberte položku Naplánovať nahrávanie.

Používanie možnosti okamžitého a plánovaného nahrávania v okne Informácie o programe

Stlačením tlačidla Výber počas pozerania zobrazíte okno s informáciami o programe. Keď v okne s informáciami o programe stlačíte a podržíte tlačidlo Zvoliť a potom zvolíte možnosť Nahrávať, môžete program nahrať. Smerové tlačidlá doľava a doprava použite na výber programu s naplánovaným časom vysielania. Potom stlačte a podržte tlačidlo Zvoliť. Výberom možnosti Timeshift, môžete použiť funkciu Naplánovať nahrávanie pre daný program.

Používanie funkcie plánovaného nahrávania na spustenie nahrávania v určitý deň a čas

> Živé vysielanie > Manažér harmonogramu alebo Nahrávky > Naplánované > Naplánovať nahrávanie

Spravovanie zoznamu naplánovaného nahrávania

> Živé vysielanie > Manažér harmonogramu alebo Nahrávky > Naplánované > Upraviť

Zrušenie naplánovaného nahrávania

> Živé vysielanie > Manažér harmonogramu alebo Nahrávky > Naplánované > Odstrániť

Sledovanie nahratých programov

> Živé vysielanie > Manažér harmonogramu alebo Nahrávky > Nahrané

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

- Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
- Tlačidlá, ktoré sa zobrazia, sa líšia v závislosti od prehrávaného súboru. Ďalšie informácie o tlačidlách nájdete v časti „Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo Timeshift“.
- Obrazovka Prehrávač hlavných momentov je dostupná len v prípade, že ste uložili najdôležitejšie časti programu, na nahratie ktorého ste použili Športový režim.

Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie

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

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

Ak chcete nastaviť možnosť Naplánovať sledovanie, musíte najskôr nastaviť hodiny televízora (> Nastavenia > Systém > Čas > Hodiny).

Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie pre kanál

Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie pre digitálny kanál

- Obrazovka Sprievodca

  Na obrazovke Sprievodca vyberte program, ktorý chcete sledovať, a následne stlačte a podržte tlačidlo Zvoliť. Na zobrazenej kontextovej obrazovke zvoľte položku Naplánovať sledovanie.

- Obrazovka Informácie o programe

  Počas pozerania televízora stlačte tlačidlo Zvoliť. Následne sa zobrazí okno Informácie o programe. Pomocou smerových tlačidiel doľava alebo doprava vyberte program s naplánovaným časom vysielania a následne stlačte a podržte tlačidlo Zvoliť. Sledovanie programu môžete naplánovať výberom položky Naplánovať sledovanie.

Nastavenie funkcie Naplánovať sledovanie pre analógový kanál

> Živé vysielanie > Manažér harmonogramu alebo Nahrávky > Naplánované > Naplánovať sledovanie

Úprava naplánovaného sledovania

> Živé vysielanie > Manažér harmonogramu alebo Nahrávky > Naplánované

V rámci funkcie Naplánovať sledovanie a Naplánovať nahrávanie si môžete nastaviť maximálne 30 položiek.

Zrušenie naplánovaného sledovania

> Živé vysielanie > Manažér harmonogramu alebo Nahrávky > Naplánované > Odstrániť

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. Skús teraz

- Ak chcete použiť funkciu Timeshift, musí byť pripojené zariadenie USB na nahrávanie.
- 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.

Ak chcete aktivovať funkciu Timeshift počas pozerania televízora, stlačte a podržte tlačidlo Zvoliť a potom vyberte možnosť v okne Informácie o programe.

- Ďalšie informácie o tlačidlách nájdete v časti „Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo Timeshift“.

Používanie funkcie Zoznam kanálov

Prepnite kanál alebo si pozrite programy na iných digitálnych kanáloch.

> Živé vysielanie > Zoznam kanálov Skús teraz

Keď zobrazíte Zoznam kanálov, môžete pomocou neho prepnúť kanál alebo si pozrieť program iných digitálnych kanálov a popri tom sledovať televíziu. Na štandardnom diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo CH LIST.

Obrazovka Všetky obsahuje nasledujúce položky:

- : Obľúbený kanál
- : Uzamknutý kanál
- : Aktuálne pozeraný kanál

Po stlačení smerového tlačidla doprava na obrazovke so Zoznam kanálov môžete použiť nasledovné funkcie:

- Všetky

  Zobrazenie kanálov, ktoré boli automaticky vyhľadané.

- Obľúbené

  Zobrazenie zoznamu obľúbených položiek od 1 do 5.

- Kategória

  Usporiadanie zoznamu, aby obsahoval len kanály vybratého žánru. Funkcia Kategória sa dá však použiť len v prípade kanálov, ktoré obsahujú informácie o žánri.

- Zoradiť

  Usporiadanie zoznamu podľa kritérií Číslo alebo Názov kanála.

  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.

Živé vysielanie > Zoznam kanálov > Smerové tlačidlo doprava > Upraviť

Ikony obrazovky Upraviť kanál predstavujú nasledujúce položky:

- : Obľúbený kanál
- : Uzamknutý kanál

Odstránenie registrovaných kanálov

Ak chcete odstrániť niektorý kanál, vyberte ho a potom vyberte položku Odstrániť. Ak chcete odstrániť všetky kanály, vyberte položky Vybrať všetko a potom možnosť Odstrániť.

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

Úprava registrovaných kanálov

Výberom položky Všetky > Upraviť môžete otvoriť nasledovné možnosti:

- Uzamknúť alebo Odomknúť kanály Skús teraz

  Ak chcete nastaviť heslo, nastavte > Nastavenia > Vysielanie > Zámok kanála na možnosť Zap..

- Premenovať kanál

  Táto možnosť je dostupná len pre analógové kanály.

- 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.

Vytvorenie zoznamu osobne obľúbených položiek

Označte často sledované kanály ako obľúbené kanály.

Obľúbené kanály sa označia na obrazovkách Upraviť kanál a Všetky symbolom ♥.

Registrácia kanálov ako obľúbených

> Živé vysielanie > Zoznam kanálov

1. Stlačte smerové tlačidlo doprava na diaľkovom ovládači.
2. Vyberte položku Obľúbené.
3. Vyberte požadovaný z piatich zoznamov obľúbených položiek.
4. Prejdite na možnosť Uprav obľúbené.
5. Výber kanála na pridanie do zoznamu obľúbených
6. Vyberte položku . Zvolený kanál sa následne zaregistruje v zozname obľúbených položiek.

Zobrazenie a výber kanálov len v zozname obľúbených

⌂ > Živé vysielanie > Zoznam kanálov

1. Stlačte smerové tlačidlo doprava na diaľkovom ovládači.
2. Vyberte položku Obľúbené.
3. Vyberte požadovaný zoznam spomedzi piatich zoznamov obľúbených položiek na obrazovke. Následne sa zobrazia kanály v zvolenom zozname obľúbených položiek.

Kanály nachádzajúce sa v zozname možno zobraziť iba v prípade, že daný zoznam obľúbených položiek je zaregistrovaný.

Úprava zoznamu Obľúbené

Upravujte zoznam obľúbených kanálov.

⌂ > Živé vysielanie > Zoznam kanálov

Po stlačení smerového tlačidla doprava na diaľkovom ovládači vyberte položky Obľúbené > Obľúbené 1 – Obľúbené 5 > Upraviť. Zobrazí sa obrazovka Uprav obľúbené.

Odstránenie kanálov zo zoznamu obľúbených kanálov

Vyberte kanály do zoznamu obľúbených a potom stlačte tlačidlo ⟵.

Zmena usporiadania zoznamu Obľúbené

Vyberte požadované kanály a potom vyberte položku Zmeniť poradie. Zobrazí sa označenie funkcie Zmeniť poradie. Pomocou tlačidiel nahor/nadol vyberte nové umiestnenie jednotlivých kanálov. Stlačením tlačidla Výber nastavte kanály na nové miesto.

Premenovanie zoznamu Obľúbené

Vyberte zoznam obľúbených, ktorý chcete premenovať, a potom vyberte položku Premenovať Obľúbené. Pomocou klávesnice, ktorá sa zobrazí na obrazovke, zadajte nový názov a potom vyberte položku Hotovo.

Realistickejšie sledovanie športových programov pomocou režimu Športový režim

Získajte realistickejší obraz a zvuk športových programov, vďaka čomu sa budete cítiť ako divák na tribúne.

Nastavenia > Obraz > Špeciálny režim sledovania > Športový režim Skús teraz

Športový režim umožňuje dosiahnuť optimálne nastavenia obrazu a zvuku pre športové udalosti, takže sa cítite, akoby ste boli ich súčasťou. Ak sa navyše používa Športový režim a zároveň je pripojené nahrávacie zariadenie, môžete sledovať najzaujímavejšie momenty automaticky alebo manuálne extrahované z nahrávaných športových zápasov.

- Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
- Keď aktivujete Športový režim, zmeníte Režim obrazu na možnosť Štadión a Režim zvuku na možnosť Štadión a inaktivujete niektoré ponuky v rámci funkcií Obraz a Zvuk.

Automatické extrahovanie najzaujímavejších momentov

Nastavenia > Obraz > Špeciálny režim sledovania > Športový režim > Automatické hlavné námety Skús teraz

Položka Automatické hlavné námety však nie je dostupná:

- Keď prepínate vstupný signál
- Keď je možnosť Popis zvuku prepnutá na Zap.
- Keď modely s 2 tunermi nahrávajú 2 kanály súčasne
- Keď sledujete obsah uložený v priečinku MÔJ OBSAH;
- keď je spustená funkcia Screen mirroring;
- keď sledujete najdôležitejšie momenty aktuálneho futbalového zápasu v rozlíšení UHD pomocou funkcie Prehrávač hlavných momentov.
- Pri sledovaní analógového programu

- Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
- Výkon funkcie Automatické hlavné námety závisí od vlastností vysielaného signálu.
- Funkciu Automatické hlavné námety odporúčame používať iba počas sledovania futbalových zápasov. Ak túto funkciu použijete pri sledovaní iných športových udalostí, môžu sa zobraziť nesprávne rámy obrazu.

Sledovanie športového zápasu nahratého v Športovom režime

Nahratý zápas môžete sledovať na obrazovke MÔJ OBSAH.

- Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
- Viac informácií o funkciách nájdete v časti „Tlačidlá a funkcie dostupné počas používania športového režimu“.
- Viac informácií o funkciách nájdete v časti „Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo Timeshift“.
- Ďalšie informácie nájdete v časti „Sledovanie nahratých programov“.

Funkcie podpory sledovania televízie

Použite funkcie, ktoré podporujú digitálne alebo analógové programy.

Vyhľadávanie dostupných kanálov

Nastavenia > Vysielanie > Automatické ladenie 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.

Konfigurácia rozšírených nastavení vysielania

Nastavenia > Vysielanie > Odborné nastavenia Skús teraz

Čítanie digitálneho textu

Nastavenia > Vysielanie > Odborné nastavenia > Digitálny text Skús teraz

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 hypermédiá s prepojenými údajmi, ako napríklad statické zábery, znakovú službu, animáciu, grafické súbory a videosúbory, ako aj multimediálne údaje. MHEG je technológia interakcie spustenej používateľom a používa sa v rôznych oblastiach vrátane videa na požiadanie (Video-On-Demand, VOD), interaktívnej TV (Interactive TV, ITV), elektronického obchodovania (Electronic Commerce, EC), televízneho vzdelávania, telekonferencií, digitálnych knižníc a sieťových hier.

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.

Výber jazyka

⌂ > ⚙ Nastavenia > Vysielanie > Odborné nastavenia > Možnosti zvuku > Jazyk 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.

Nastavenie krajiny (oblasti)

⌂ > ⚙ Nastavenia > Vysielanie > Odborné nastavenia > Krajina (oblasť) Skús teraz

Môžete vybrať krajinu, aby televízor dokázal správne automaticky naladiť vysielané kanály.

1. Zadajte číslo PIN.
2. Zmeňte oblasť. Ak chcete zmeniť krajinu digitálnych kanálov, vyberte položku Digitálny kanál. Ak chcete zmeniť krajinu analógových kanálov, vyberte položku Analógový kanál.

Táto funkcia nie je dostupná vo všetkých geografických oblastiach.

Zoznam krajín (oblastí) zobrazený na obrazovke televízora sa môže líšiť v závislosti od geografickej oblasti.

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 > Ladenie digitálnych 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 > Ladenie analógových kanálov

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

Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

Jemné ladenie analógového vysielania

⌂ > ⚙ Nastavenia > Vysielanie > Odborné nastavenia > Jemné doladenie

Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové vysielanie.

Prenos zoznamu kanálov

⌂ > ⚙ Nastavenia > Vysielanie > Odborné nastavenia > Presun zozn. kanálov Skús teraz

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

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

Táto funkcia je dostupná po pripojení zariadenia USB.

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

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 > Jazyk teletextu Skús teraz

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

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

Zobrazenie ponuky bežného rozhrania

> Nastavenia > Vysielanie > Bežné rozhranie Skús teraz

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.

- 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.

Úprava kvality obrazu

Zmeňte Režim obrazu a upravte odborné nastavenia.

Výber režimu obrazu

> Nastavenia > Obraz > Režim obrazu Skús teraz

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

- Dynamický

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

- Štandardný

  Predvolený režim vhodný pre väčšinu prostredí sledovania.

- Prirodzený

  Znižuje únavu očí pre pohodlné sledovanie.

- Film

  Vhodný pre sledovanie televízie alebo filmov v tmavom prostredí.

Konfigurácia rozšírených nastavení obrazu

> Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia Skús teraz

Nastavenia obrazovky môžete prispôsobiť podľa svojho vkusu použitím nasledujúcich funkcií:

- Podsvietenie Skús teraz
- Jas Skús teraz
- Kontrast Skús teraz
- Ostrosť Skús teraz
- Farba Skús teraz
- Odtieň (Z/Č) Skús teraz
- Použiť nastavenia obrazu Skús teraz

- **Digitálna redukcia šumu**

  Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové kanály.

- **Čisté analóg. zobrazenie**

  Táto funkcia je k dispozícii len pre analógové kanály.

- **Auto Motion Plus**

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

- **Smart LED**

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

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

- **Režim filmu** Skús teraz

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

- **HDMI UHD Color** Skús teraz

  Ak nastavíte konektor HDMI na možnosť **Zap.**, televízor sa automaticky vypne a potom zapne.

  U modelov SUHD môžete individuálne optimalizovať každé pripojenie HDMI pre **HDMI UHD Color**.
  U modelov UHD sa uistite, že pripájate k portu HDMI IN 1 televízora.

  Keď televízor pripájate k externému zariadeniu, ktoré podporuje len UHD 24, frekvenciu 30 Hz alebo akúkoľvek frekvenciu FHD, funkcia **HDMI UHD Color** nemusí byť k dispozícii. V takom prípade nastavte položku **HDMI UHD Color** na možnosť **Vyp.**.

  Konektor HDMI s režimom **HDMI UHD Color** nastaveným na možnosť **Vyp.** podporuje vstupné signály UHD až 50P/60P 4:2:0, zatiaľ čo pripojenie HDMI s režimom **HDMI UHD Color** nastaveným na možnosť **Zap.** podporuje vstupné signály UHD až 50P/60P 4:4:4 a 4:2:2. Viac informácií nájdete v časti „Podporované rozlíšenia pre jednotlivé vstupné signály UHD“.

- **HDMI úroveň čiernej** Skús teraz

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

- **Dynamický kontrast** Skús teraz

- Odtieň farby Skús teraz

  Položky Studený a Štandardný 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
- Farebný priestor Skús teraz
- Cinema Black

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

- Obnoviť obraz Skús teraz

Podporné funkcie obrazu

Nakonfigurujte nastavenia obrazu vášho televízora.

Zobrazenie obrazu v obraze (PIP)

> Nastavenia > Obraz > PIP Skús teraz

Počas používania televízora môžete sledovať vysielanie v okne funkcie Obraz v obraze (PIP).

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

Zobrazenie v režime HDR

> Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Režim HDR+

Automaticky nastaviť optimálny HDR efekt podľa video zdroja.

Technológia HDR (High Dynamic Range, vysoký dynamický rozsah) prináša obraz, ktorý je veľmi podobný obrazu, aký vníma ľudské oko, pričom to dosahuje jemnou úpravou kontrastu zdroja.

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

Zmena veľkosti obrazu

⌂ > ⚙ Nastavenia > Obraz > Veľkosť obrazu > Veľkosť obrazu Skús teraz

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 > Veľkosť obrazu > Autom. širokouhlo

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 > Veľkosť 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.

Prispôsobenie veľkosti obrazu podľa obrazovky

> Nastavenia > Obraz > Veľkosť obrazu > Prisp. obrazovke

Táto funkcia nie je dostupná, a to v závislosti od možnosti **Veľkosť obrazu**.

Nastavenie veľkosti a/alebo polohy obrazu

> Nastavenia > Obraz > Veľkosť obrazu > Priblížiť/Pozícia

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

Úprava kvality zvuku

Zmeňte Režim zvuku a upravte odborné nastavenia.

Výber režimu zvuku

> Nastavenia > Zvuk > Režim zvuku Skús teraz

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

Konfigurácia rozšírených nastavení zvuku

> Nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia Skús teraz

Môžete vykonať vlastné nastavenia kvality zvuku prispôsobením nasledujúcich nastavení.

- Vyváženie Skús teraz
- Ekvalizér Skús teraz
- Typ inštalácie TV Skús teraz
- Správca bezdrôtových reproduktorov Skús teraz

  Ďalšie informácie nájdete v časti „Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth“.

- HDMI Formát zvuku Skús teraz
- Formát zvuku Skús teraz
- Úroveň zvuku DTV Skús teraz
- Oneskorenie zvuku Skús teraz
- Automatická hlasitosť Skús teraz

  Ak chcete na ovládanie zvuku používať ovládanie hlasitosti pripojeného zdrojového zariadenia, funkciu Automatická hlasitosť deaktivujte. Pri používaní funkcie Automatická hlasitosť so zdrojovým zariadením nemusí ovládanie hlasitosti zariadenia fungovať správne.

- Zvuková spätná väzba
- 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.

Ak chcete na ovládanie zvuku používať ovládanie hlasitosti pripojeného zdrojového zariadenia, funkciu Automatická hlasitosť deaktivujte. Pri používaní funkcie Automatická hlasitosť so zdrojovým zariadením nemusí ovládanie hlasitosti zariadenia fungovať správne.

Používanie podporných funkcií zvuku

Nakonfigurujte nastavenia zvuku vášho televízora.

Výber reproduktorov

Nastavenia > Zvuk > Vybrať reproduktor Skús teraz

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

Keď je funkcia Vybrať reproduktor nastavená na reprodukciu zvuku len z externých reproduktorov, tlačidlá hlasitosti a stlmenia zvuku a niektoré zvukové funkcie nebudú fungovať.

Počúvanie zvuku televízora cez zariadenia Bluetooth

Nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia > Správca bezdrôtových reproduktorov > Zvukové zariadenia Bluetooth

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.

- 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.
- Pred používaním zvukového zariadenia Bluetooth si pozrite časť „Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth“.
- Stav vašej bezdrôtovej siete môže vplývať na kvalitu zvuku.
- Na pripojenie zvukového zariadenia Samsung, ktoré podporuje funkciu **Pripojiť zvuk TV**, k televízoru, zmeňte režim na zvukovom zariadení Samsung na **Pripojiť zvuk TV**.
- Zariadenia pripojené pomocou funkcie **Pripojiť zvuk TV** môžu byť ovládané v možnosti **Zvukové zariadenia Bluetooth**
- Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu.

Počúvanie zvuku televízora pomocou reproduktora Multiroom

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

Vytváranie zvuku s priestorovým efektom prostredníctvom reproduktora Multiroom

⌂ > ⚙ Nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia > Správca bezdrôtových reproduktorov > Typ Multiroom Link

Z pripojených reproduktorov Multiroom vyberte požadovaný typ výstupu reproduktora. Pre zvolený typ výstupu budete počuť optimalizovaný zvuk.

Konfigurácia nastavení zvuku s priestorovým efektom pomocou reproduktora Multiroom

⌂ > ⚙ Nastavenia > Zvuk > Odborné nastavenia > Správca bezdrôtových reproduktorov > Multiroom Link Settings

K televízoru môžete pripojiť reproduktor kompatibilný s funkciou Samsung Multiroom Link a vychutnať si tak plnší zvuk.

- Táto funkcia nie je dostupná v prípade určitých modelov v určitých geografických oblastiach.
- Funkcia Multiroom Link je dostupná len v prípade, ak je k televízoru pripojený aspoň jeden reproduktor kompatibilný s funkciou Samsung Multiroom Link.
- Funkcia Multiroom Link je deaktivovaná po aktivácii funkcie Screen mirroring.
- Zvuk zo sekundárneho zariadenia (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)

Nastavenie času a používanie časovača

Nastavte aktuálny čas a používajte funkciu časovača.

Nastavenie aktuálneho času

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Čas Skús teraz

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

Hodiny sa musia opakovane nastaviť po každom výpadku napájania.

Nastavenie hodín prostredníctvom informácií digitálneho vysielania

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Čas > Hodiny > Režim hodín > Automatický

Táto funkcia funguje len v prípade, ak je konektor antény televízora pripojený k výstupu antény alebo kábla a prijíma digitálne vysielanie.

V závislosti od signálu vysielania sa zobrazený čas môže líšiť.

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

Zmena aktuálneho času

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > 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 Automatický 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.

Manuálne nastavenie hodín

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Čas > Hodiny > Režim hodín > Manuálny > Nastaviť hodiny

Automatické nastavenie hodín

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Čas > Hodiny > Časové pásmo

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

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

- DST

  Zapnutie a vypnutie funkcie DST (Letný čas).

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

- GMT

  Výber časového pásma.

  Túto funkciu môžete použiť, keď je položka Krajina (oblasť) nastavená na možnosť Iné.

Používanie časovačov

Používanie časovača vypnutia

Nastavenia > Systém > Čas > Časovač spánku Skús teraz

Pomocou tejto funkcie môžete nastaviť automatické vypnutie televízora po uplynutí vopred nastavenej doby. Časovač môžete nastaviť v 30-minútových prírastkoch a maximálne na tri hodiny.

Zapnutie televízora pomocou časovača zapnutia

Nastavenia > Systém > Čas > Časovač zapnutia Skús teraz

V prípade nastavenia položky Zdroj na možnosť USB sú k dispozícii možnosti Hudba alebo Foto. Platia však určité požiadavky (uvedené v zozname nižšie):

- Ak vybratý priečinok obsahuje podpriečinky, rovnakým spôsobom môžete vybrať podpriečinok.
- Táto funkcia nebude fungovať správne, ak vybraté zariadenie USB neobsahuje mediálny obsah alebo ak ste neurčili priečinok.
- Ak sa v zariadení USB nachádza len jeden obrazový súbor, prezentácia sa nespustí.
- Súbory s dlhými názvami nemožno vybrať.
- Uistite sa, že v prípade viacerých zariadení USB použijete rôzne názvy priečinkov.
- Použite pamäť USB Memory Stick alebo čítačku kariet Multi-card Reader. Funkcia Časovač zapnutia možno nebude fungovať s niektorými zariadeniami USB napájanými z batérie, prehrávačmi MP3 alebo prenosnými multimediálnymi prehrávačmi, pretože televízoru môže trvať rozpoznanie týchto zariadení príliš dlho.

Vypnutie televízora pomocou časovača vypnutia

Nastavenia > Systém > Čas > Časovač vypnutia Skús teraz

Používanie funkcií na ochranu obrazovky pred vypálením a šetrenie energie

Chráňte obrazovku pred vypálením obrazu a znížte spotrebu energie televízora.

Predchádzanie vypáleniu obrazovky

Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Čas autom. ochrany

Statické obrazy môžu v prípade dlhej prítomnosti na obrazovke zanechať vypálený pretrvávajúci obraz. V zozname vyberte nastavenie času. Ak sa statický obrázok bude na obrazovke zobrazovať dlhšiu než vami stanovenú dobu, televízor automaticky aktivuje funkciu na ochranu obrazovky pred vypálením.

Zníženie spotreby energie televízora

Nastavenia > Systém > Eko riešenie Skús teraz

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

- Eko senzor Skús teraz

  Automaticky upravuje úroveň jasu televízora na základe úrovne okolitého osvetlenia v záujme zníženia spotreby elektrickej energie. Ak funkcia Eko senzor upravila úroveň jasu obrazovky, výberom položky Min. podsvietenie môžete manuálne nastaviť minimálnu úroveň jasu obrazovky.

- Režim úspory energie Skús teraz

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

- Pohyb. osvetlenie Skús teraz

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

- Automatické vypnutie Skús teraz

  Slúži na automatické vypnutie televízora a ochranu pred prehriatím, ak sa počas nastaveného časového obdobia (4, 6 alebo 8 hodín) nevykoná žiadna činnosť.

Používanie funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)

Ovládajte externé zariadenia pripojené prostredníctvom funkcie 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 > Systém > Odborné nastavenia > 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. Následne sa automaticky nadviaže spojenie medzi zariadením a televízorom. Po dokončení pripojenia môžete pomocou diaľkového ovládača používať ponuky pripojeného zariadenia.

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

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

- Univerzálny diaľkový ovládač televízora môžete nakonfigurovať tak, aby ste mohli ovládať prijímače káblovej televízie, prehrávače Blu-ray a domáce kiná od iných výrobcov, ktoré nepodporujú rozhranie HDMI-CEC.
- Systém Anynet+ nemožno používať na ovládanie externých zariadení, ktoré nepodporujú rozhranie HDMI-CEC.
- Zariadenia Anynet+ 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. V takomto prípade znova vyberte zariadenie Anynet+.
- Systém Anynet+ (HDMI-CEC) funguje iba s externými zariadeniami podporujúcimi rozhranie HDMI-CEC a iba vtedy, ak sú v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
- Prostredníctvom systému Anynet+ (HDMI-CEC) môžete ovládať až 12 kompatibilných externých zariadení (najviac 3 rovnakého typu). V prípade systémov domáceho kina však možno ovládať len jeden systém.
- Ak chcete počúvať 5.1-kanálový zvuk z externého zariadenia, pripojte zariadenie k televízoru prostredníctvom kábla HDMI a systém domáceho kina pripojte priamo k výstupnému konektoru digitálneho zvuku externého zariadenia.

- Systém domáceho kina pripojený k televízoru prostredníctvom kábla HDMI a optického kábla podporuje iba 2-kanálový zvuk. 5.1-kanálový zvuk je však dostupný pre digitálne vysielania, ktoré podporujú 5.1-kanálový zvuk.
- Ak ste externé zariadenie nastavili pomocou rozhrania Anynet+ aj univerzálneho diaľkového ovládača, zariadenie je možné ovládať len pomocou univerzálneho diaľkového ovládača.

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

Nastavenia > Podpora > Aktualizácia softvéru > Aktualizovať teraz

- Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.
- Balík aktualizácií v zariadení USB uložte do priečinka najvyššej úrovne. Televízor inak balík aktualizácií nebude môcť nájsť.

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

Aktualizácia cez internet

Nastavenia > Podpora > Aktualizácia softvéru > Aktualizovať teraz

- Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.

Aktualizácia pomocou zariadenia USB

Nastavenia > Podpora > Aktualizácia softvéru > Aktualizovať teraz

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

- Balík aktualizácií v zariadení USB uložte do priečinka najvyššej úrovne. Televízor inak balík aktualizácií nebude môcť nájsť.

Automatická aktualizácia televízora

⌂ > ⚙ Nastavenia > Podpora > Aktualizácia softvéru > Autom. aktualizácia

- Táto funkcia môže trvať dlhšie, ak je zároveň spustená iná funkcia, ktorá vyžaduje pripojenie k sieti.
- Táto funkcia vyžaduje internetové pripojenie.
- Ak vyjadríte súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub, položka Autom. aktualizácia sa automaticky nastaví na možnosť Zap.. Ak nechcete, aby sa softvér televízora aktualizoval automaticky, položku Autom. aktualizácia nastavte na možnosť Vyp..

Ochrana televízora pred hackingom a škodlivým kódom

Chráňte televízor pred pokusmi o hackovanie a škodlivým kódom.

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Šikovné zabezpečenie Skús teraz

Funkciu Šikovné zabezpečenie môžete použiť ako ochranu televízora pred hackingom a škodlivým kódom počas pripojenia televízora k internetu.

Kontrola škodlivého kódu v televízore a pripojenom úložnom zariadení

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Šikovné zabezpečenie > Prehľadávať

Ak sa nájde škodlivý kód, výsledky hľadania sa zobrazia na obrazovke. Toto okno s výsledkami zobrazuje všetok nájdený škodlivý kód. Kód môžete dať do karantény (izolovať), aby sa nemohol vykonať.

1. Vyberte všetok škodlivý kód do karantény.
2. Vyberte položku Izolovať. Tieto možnosti premiestnia zvolený škodlivý kód do Zoznam izolovaných.
   - Položka Zoznam izolovaných zobrazuje všetky škodlivé kódy v karanténe.

Skenovanie vírusov v reálnom čase

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Šikovné zabezpečenie > Monitorovanie v reálnom čase

Kontrola zoznamu skenovania

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Šikovné zabezpečenie > Výsledky monitorovania

Používanie ďalších funkcií

Pozrite si ďalšie funkcie nastavenia.

Spustenie funkcií prístupnosti

> Nastavenia > Systém > Prístupnosť Skús teraz

Aktivovanie hlasového sprievodcu pre osoby so zrakovým postihnutím

> Nastavenia > Systém > Prístupnosť > Hlasový sprievodca Skús teraz

Môžete aktivovať funkciu Hlasový sprievodca, ktorý nahlas opíše možnosti ponuky pre ľudí so zrakovým postihnutím. Ak chcete aktivovať túto funkciu, nastavte položku Hlasový sprievodca na Zap.. Televízor zároveň ponúka funkciu Hlasový sprievodca pre posun označenia, prepnutie kanála, zmenu úrovne hlasitosti, informácie o programe, naplánovanie sledovania, nahrávanie programu a ďalšie funkcie televízora, ako aj pre rôzny obsah v Web Browser, Hľadať alebo MÔJ OBSAH.

Funkcia Hlasový sprievodca je dostupná v jazyku uvedenom na obrazovke Jazyk. Funkcia Hlasový sprievodca však nepodporuje niektoré jazyky, hoci sú uvedené na obrazovke Jazyk. English sa vždy podporuje.

Zmena hlasitosti, výšky a rýchlosti hlasového sprievodcu

Môžete nastaviť hlasitosť, výšku, rýchlosť a úroveň funkcie Hlasový sprievodca.

Sledovanie TV vysielania s titulkami

> Nastavenia > Systém > Prístupnosť > Titulky Skús teraz

Položku Titulky nastavte na možnosť Zap.. Následne môžete sledovať program s 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.

Popis zvuku

Nastavenia > Systém > Prístupnosť > Popis zvuku Skús teraz

Môžete použiť zvukový dátový prúd pre popis zvuku, ktorý vysielateľ odosiela spolu s hlavným zvukom. Pomocou tlačidla **Hlasitosť** nastavíte hlasitosť popisu zvuku.

Táto funkcia je dostupná len pre digitálne kanály.

- **Popis zvuku**

  Zapnutie alebo vypnutie popisu zvuku.

- **Hlasitosť**

  Nastavenie hlasitosti popisu zvuku.

Úprava priehľadnosti ponuky

> Nastavenia > Systém > Prístupnosť > Priehľadnosť ponuky Nastavenia Skús teraz

K dispozícii máte možnosť upraviť priehľadnosť ponuky.

Nastavením položky Vysoký kontrast na možnosť Zap. automaticky prepnete na nepriehľadný režim zobrazenia ponuky. Nastavenia položky Priehľadnosť ponuky Nastavenia nie je možné zmeniť manuálne.

Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)

> Nastavenia > Systém > 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 > Systém > Prístupnosť > Zväčšiť Skús teraz

Písmo na obrazovke môžete priblížiť. Ak chcete aktivovať túto funkciu, nastavte položku Zväčšiť na Zap..

Rozpoznávanie tlačidiel diaľkového ovládača (pre zrakovo postihnutých)

> Nastavenia > Systém > Prístupnosť > Viac o diaľkovom ovládači Skús teraz

Táto funkcia pomáha používateľom so zrakovým postihnutím naučiť sa pozície tlačidiel na diaľkovom ovládači. Kým je táto funkcia aktivovaná, po stlačení tlačidla na diaľkovom ovládači sa na televízore zobrazí 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 položka Hlasový sprievodca nastavená na možnosť Zap..

Počúvanie zvuku televízora cez zariadenie Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)

> Nastavenia > Systém > Prístupnosť > Zvuk s viacerými výstupmi Skús teraz

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

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

Konfigurácia rozšírených nastavení systému

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia Skús teraz

Zmena jazyka ponuky

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Jazyk Skús teraz

Nastavenie hesla

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Zmeniť PIN Skús teraz

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

Ak ste kód PIN zabudli, stlačte tlačidlá v nasledujúcom poradí, čím sa vynuluje kód PIN na „0-0-0-0“ (pre Francúzsko: „1-1-1-1“):

Pre štandardné diaľkové ovládanie: Keď sa televízor zapne: MUTE → (+) (Hlasitosť hore) → RETURN → (—) (Hlasitosť dolu) → RETURN → (+) (Hlasitosť hore) → RETURN.

Pre Diaľkový ovládač Samsung Smart: Keď sa televízor zapne: VOL → (+) (Hlasitosť hore) → ↩ → (—) (Hlasitosť dolu) → ↩ → (+) (Hlasitosť hore) → ↩.

Kontrola oznámení

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Zobrazenie oznámení Skús teraz

Môžete si pozrieť zoznam správ o udalostiach generovaných televízorom. Funkcia Zobrazenie oznámení zobrazuje oznámenia na obrazovke, keď sa napr. vyskytne udalosť ako vydanie aktualizácie pre aplikáciu alebo pri prihlásení do/odhlásení z účtu Samsung.

- Ak chcete odstrániť všetky oznámenia, vyberte položku Vymaz. všetko.
- Ak si chcete prečítať oznámenia služby SMART TV v aplikácii WEB BROWSER, vyberte položku Servisné upozornenie.

Zámka hodnotenia programov

⌂ > ⚙ 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.

Uzamknutie/odomknutie ovládača televízora alebo ovládača Pákový ovládač

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Zámok TV ovládača alebo Zámok pákového ovládača Skús teraz

- Názov tejto funkcie sa môže líšiť v závislosti od modelu.

Zapnutie a vypnutie indikátorov v prednej časti televízora

⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Svetelný efekt

- Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.
- Farba svetla na televízore sa môže líšiť v závislosti od modelu.

Registrovanie televízora ako zariadenia s certifikáciou DivX (sledovanie platených filmov DivX)

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > DivX® video na požiad. Skús 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.

Používanie televízora na prezentačné účely (pre maloobchodné predajne)

> Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Režim používania Skús teraz

- 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.

Obnovenie televízora na nastavenia od výrobcu

> Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika > Obnoviť Skús teraz

- Ďalšie informácie o položke **Nastavenie spustenia** nájdete v používateľskej príručke dodanej s televízorom.

Zapnutie herného režimu

> Nastavenia > Obraz > Špeciálny režim sledovania > Herný režim Skús teraz

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

- Herný režim nie je dostupný na normálne sledovanie televízie.
- Obrazovka sa môže trochu triasť.
- Keď je zapnutý **Herný režim**, **Režim obrazu** a **Režim zvuku** sa automaticky nastavia na možnosť **Hra**.
- Ak chcete použiť iné externé zariadenie, najskôr odpojte hernú konzolu a potom vypnite funkciu **Herný režim**.

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 > Automatické spustenie dátovej služby Skús teraz

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 Automatické spustenie dátovej 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 > HbbTV a vyberte možnosť HbbTV na zapnutie alebo vypnutie. (V závislosti od krajiny)

- 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 teletex v niekoľkých vybraných kanáloch stlačením tlačidla TTX/MIX prepínajúcim spôsobom.

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“)

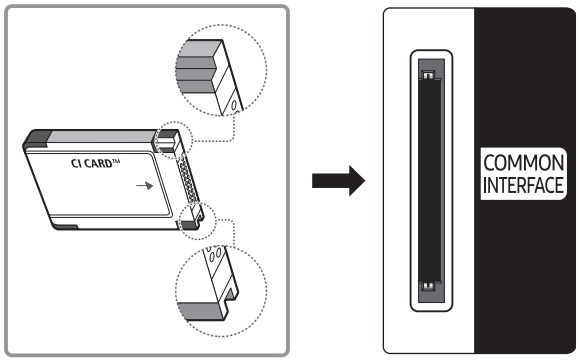
Sledovanie platených kanálov vložením karty na sledovanie televízie do slotu COMMON INTERFACE.

K dispozícii sú dva sloty na kartu CI v závislosti od modelu.

Ak chcete pripojiť alebo odpojiť kartu „CI alebo CI+ Card“, televízor vypnite.

Pripojenie karty „CI alebo CI+ Card“ cez priečinok COMMON INTERFACE

Pripojte kartu „CI alebo CI+ Card“ k priečinku COMMON INTERFACE podľa obrázka 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. Poraďte sa so svojím 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 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.

Teletext zap./mix/vyp.: Aktivuje režim teletextu pre aktuálny kanál. Ak chcete režim teletextu prekryť zobrazením aktuálneho vysielania, stlačte dvakrát. Ďalším stlačením teletext zatvoríte.

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 odlíšené a dajú sa vybrať stlačením farebných tlačidiel. Stlačte farbu zodpovedajúcu vybratej téme. Zobrazí sa nová farebne rozlíšená stránka. Položky je možné vyberať rovnakým spôsobom. Ak chcete 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 uložiť stránku teletextu do zoznamu pomocou tlačidla (uložiť).

Podstránka: Zobrazí dostupnú podstránku.

Strana nahor: Zobrazí nasledujúcu stránku teletextu.

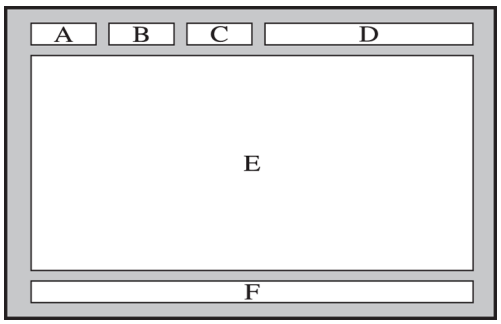
Strana nadol: Zobrazí predchádzajúcu stránku teletextu.

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.

Podpora – ako ju získať

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

Podpora pomocou funkcie Vzdialená správa

> Nastavenia > Podpora > Vzdialená správa Skús teraz

Ak potrebujete s televízorom pomôcť, môžete použiť túto funkciu. Spoločnosti Samsung Electronics tak umožníte vykonať diagnostiku televízora na diaľku. Nastavte ju na Zap.. Pred použitím tejto funkcie si budete musieť prečítať a prijať podmienky poskytovania služby.

Táto možnosť vyžaduje internetové pripojenie.

Na čo slúži služba vzdialenej podpory?

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

- **diagnostikovať** váš televízor,
- **upraviť nastavenia televízora**,
- obnoviť nastavenia 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 na televízore a prejdite do časti Podpora.
3. Vyberte položku Vzdialená správa, prečítajte si podmienky poskytovania služby a prijmite ich. 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 > Kontaktovať Samsung Skús teraz

Adresu webovej lokality spoločnosti Samsung, telefónne číslo telefonického centra, číslo modelu televízora, verziu softvéru televízora, informácie o službe Smart Hub a ďalšie informácie potrebné na poskytnutie servisnej podpory získate od operátora spoločnosti Samsung alebo na webovej lokalite spoločnosti Samsung.

Informácie môžete získať aj nasnímaním kódu QR daného produktu.

Žiadosť o servis

> Nastavenia > Podpora > Požiadať o pomoc Skús teraz

Táto funkcia nie je dostupná v konkrétnych geografických oblastiach.

Ak máte problémy s TV, môžete požiadať o servisný zásah. Vyberte položku zodpovedajúcu vášmu problému a zvoľte Požiadať teraz alebo Naplánovať dohodnuté stretnutie. Vaša žiadosť o službu bude zaregistrovaná.

Mali by ste súhlasiť so zmluvnými podmienkami pre žiadosť o službu.

Diagnostika prevádzky televízora

Môžete vidieť výstupný stav video a audio dát. Okrem toho môžete skontrolovať silu vysielacieho signálu, obnoviť nastavenia Smart Hub & a výrobné nastavenia televízora.

> Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika Skús teraz

Môžete skontrolovať, či sú obraz a zvuk televízora v poriadku. Okrem toho môžete obnoviť nastavenia Smart Hub a výrobné nastavenia televízora.

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, spustite 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 jasu	Ak televízor Samsung bliká alebo sporadicky stráca jas, možno budete musieť vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie. Vypnite funkciu Režim úspory energie (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Eko riešenie > Režim úspory energie) alebo Eko senzor (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Eko riešenie > Eko senzor) alebo Pohyb. osvetlenie (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Eko riešenie > Pohyb. osvetlenie).
Komponentné pripojenie/ farba obrazovky	Ak farba na obrazovke televízora Samsung nie je správna, prípadne sú čierna a biela farba vypnuté, spustite Spustiť test obrazu (⌂ > ⚙ Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika > Spustiť test obrazu). Ak výsledky testu naznačia, že problém nie je v televízore, vykonajte nasledujúce kroky: ● 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. ● Vyberte ponuku ⌂ > ⚙ Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia a upravte Podsvietenie, Kontrast, Jas, Ostrosť, Farba a nastavenia Odtieň (Z/Č).
Efekt duchov, rozmazaný obraz alebo chvenie	Ak je obraz zdvojený (efekt duchov) alebo rozmazaný, problém vyriešte pomocou funkcie Auto Motion Plus (⌂ > ⚙ Nastavenia > Obraz > Odborné 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 nie je zapnutá funkcia Časovač spánku (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Čas > Časovač spánku). Funkcia Časovač spánku automaticky vypne televízor po uplynutí vopred nastaveného časového intervalu. Ak funkcia Časovač spánku nebola aktivovaná, skontrolujte, či je aktivovaná funkcia Automatické vypnutie (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Eko riešenie > Automatické vypnutie) a vypnite 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.
Nemožno nájsť kanál	Ak televízor nie je pripojený ku káblovému alebo satelitnému prijímaču, spustite funkciu Automatické ladenie (Vysielanie > Automatické ladenie).

Problém	Skúste toto!
Obraz na televízore nevyzerá tak dobre ako v obchode	Displeje v predajniach sú vždy naladené na digitálne HD kanály (s vysokým rozlíšením). Ak máte analógový káblový prijímač alebo satelitný prijímač, prejdite na digitálny satelitný prijímač. Ak chcete zabezpečiť HD kvalitu obrazu (vysoké rozlíšenie), používajte HDMI alebo komponentné káble. Mnoho kanálov HD je prekonvertovaných z obsahu s bežným rozlíšením (SD). Vyhľadajte kanál, ktorý obsah vysiela v rozlíšení HD. ● Predplatitelia káblového/satelitného vysielania: vyskúšajte kanály HD z ponuky kanálov. ● Pripojenie terestriálnej/káblovej antény: Vyskúšajte kanály HD po spustení funkcie Automatické ladenie. Nastavte rozlíšenie výstupu videa na káblovom alebo satelitnom prijímači na hodnotu 1080i alebo 720p.
Obraz je skreslený	Kompresia videoobsahu môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to najmä pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športových prenosoch a akčných filmoch. Ak je príjem signálu slabý alebo nekvalitný, môže dôjsť k skresleniu na obrazovke. Nejde však o poruchu. Mobilné telefóny používané v blízkosti televízora (do vzdialenosti 1 m) môžu spôsobovať rušenie analógových a digitálnych kanálov.
Farby nezodpovedajú alebo chýbajú	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.
Farby sú nekvalitné alebo obraz nie je dostatočne jasný	Prejdite do ponuky Obraz a upravte nastavenia položiek Režim obrazu, Jas, Ostrosť a Farba. Skontrolujte, či nie je zapnutá funkcia Režim úspory energie (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Eko riešenie > Režim úspory energie). Skúste obnoviť obraz. (⌂ > ⚙ Nastavenia > Obraz > Odborné nastavenia > Obnoviť obraz)
Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara	Položku Veľkosť obrazu prestavte na Štandard 16:9. Zmeňte rozlíšenie káblového alebo satelitného prijímača.
Obraz je čiernobiely	Ak používate kompozitný vstup AV, zapojte kábel videa (žltý) do zeleného konektora komponentného vstupu One Connect.

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	Položku > Nastavenia > Zvuk > Vybrať reproduktor nastavte na možnosť Reproduktor TV. 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.) Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte k výstupnému konektoru zvuku na počítači externý reproduktor. Ak je televízor vybavený konektorom na slúchadlá, skontrolujte, či k nemu nie je nič pripojené. Reštartujte pripojené zariadenie tak, že odpojíte a opätovne pripojíte napájací kábel zariadenia.
Reproduktory vydávajú čudný zvuk	Ubezpečte sa, že zvukový kábel je zapojený do správneho výstupného konektora zvuku na externom zariadení. V prípade pripojení prostredníctvom antény alebo kábla skontrolujte informácie o signáli. Slabá intenzita signálu môže spôsobovať rušenie zvuku. Spustite funkciu Spustiť test zvuku (> Nastavenia > Podpora > Samodiagnostika > Spustiť test zvuku).

Problém s vysielaním

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

Problém	Skúste toto!
“Na televízore zobrazené „Slabý alebo žiadny signál“/ nedá sa nájsť kanál.	Výberom položky ⌂ > Zdroj potvrdíte, že bol zvolený správny vstupný zdroj. Ak televízor nie je pripojený ku káblovému alebo satelitnému prijímaču, spustite funkciu Automatické ladenie na vyhľadanie kanálov (⌂ > ⚙ Nastavenia > Vysielanie > Automatické ladenie).
Televízor neprijíma všetky kanály	Ubezpečte sa, že koaxiálny kábel je pevne pripojený k televízoru. Spustite Nastavenie spustenia (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Nastavenie spustenia) alebo Automatické ladenie (⌂ > ⚙ Nastavenia > Vysielanie > Automatické ladenie).
Digitálne kanály neobsahujú žiadne titulky	Prejdite na položku Titulky (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Prístupnosť > Titulky) a zmeňte 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.

Problém s pripojením k internetu

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 > Sieť > Stav siete). Obráťte sa na svojho internetového operátora.
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 opatrovateľky, 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.
Zlyhanie pripojenia k bezdrôtovej sieti	Uistite sa, že je bezdrôtový modem/smerovač zapnutý a pripojený k internetu.
Aktualizácia softvéru cez internet zlyhala	Skontrolujte stav sieťového pripojenia (⌂ > ⚙ Nastavenia > 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 Automatické spustenie dátovej 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, zakážte možnosť Automatické spustenie dátovej služby.
Ako možno skryť správy dátovej služby?	Stlačte a podržte tlačidlo RETURN(⮌). Ak si neželáte prijímať správy dátovej služby, zakážte možnosť Automatické spustenie dátovej služby.
Ako možno používať dátovú službu?	Keď povolíte možnosť Automatické spustenie dátovej služby, na obrazovke sa pri sledovaní vysielania, ktoré podporuje dátovú službu, automaticky zobrazujú 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. Funkcia Timeshift nebude fungovať, ak sa na zariadení USB nenachádza dostatok ukladacieho priestoru.

Systém Anynet+(HDMI-CEC) nefunguje

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

Problém	Skúste toto!
Systém Anynet+ nefunguje	Skontrolujte, či je zariadenie zariadením so systémom Anynet+. Systém Anynet+ podporuje iba zariadenia Anynet+. Skontrolujte, či je správne pripojený napájací kábel zariadenia Anynet+. Skontrolujte káblové pripojenia zariadenia Anynet+. Prejdite na položku Anynet+ (HDMI-CEC) (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Anynet+ (HDMI-CEC)) a skontrolujte, či bola možnosť Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na Zap.. Skontrolujte, či je diaľkový ovládač televízora v režime TV. Skontrolujte, či ide o diaľkový ovládač kompatibilný so systémom Anynet+. Systém Anynet+ nemusí fungovať, ak sú aktivované niektoré ďalšie funkcie vrátane vyhľadávania kanálov, Smart Hub, Plug & Play atď. Ak ste odpojili a následne pripojili kábel HDMI, vyhľadajte zariadenia znova alebo vypnite a zapnite televízor.
Chcem spustiť systém Anynet+	Skontrolujte, či je zariadenie Anynet+ správne pripojené k televízoru, a následne vyberte ponuku Anynet+ (HDMI-CEC) (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Anynet+ (HDMI-CEC)) a uistite sa, či je položka Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na možnosť Zap..
Chcem ukončiť systém Anynet+	Nastavte položku Anynet+ (HDMI-CEC) (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Anynet+ (HDMI-CEC)) na možnosť Vyp..
Na obrazovke sa zobrazuje hlásenie „Pripája sa k zariadeniu Anynet+...“ alebo „Odpája sa od zariadenia Anynet+...“.	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.
Zariadenie Anynet+ neprehráva obsah	Funkciu prehrávania nemožno používať, keď prebieha Nastavenie spustenia.

Problém	Skúste toto!
Nezobrazí sa pripojené zariadenie	Skontrolujte, či zariadenie podporuje systém Anynet+. Skontrolujte, či je správne pripojený kábel HDMI. Prejdite na položku Anynet+ (HDMI-CEC) (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Anynet+ (HDMI-CEC)) a skontrolujte, či bola možnosť Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na Zap.. Znova vyhľadajte zariadenia Anynet+. 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+. Ak v dôsledku výpadku napájania alebo odpojenia kábla HDMI dôjde k prerušeniu spojenia, znova vyhľadajte zariadenie.
Zvuk televízora sa neprehráva cez prijímač	Pripojte optický kábel k televízoru a prijímaču. Funkcia ARC umožňuje televízoru reprodukovať digitálny zvuk prostredníctvom portu HDMI (ARC). Funkcia ARC je však dostupná len v prípade, ak je televízor pripojený k zvukovému prijímaču s podporou funkcie ARC.

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 aplikácií, 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 od výrobcu.
Obnovte službu 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 dospelej 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 ponuke televízora je sivá	Keď je pripojené externé zariadenie pomocou kábla HDMI alebo komponentného kábla, položka Titulky nie je dostupná. Upravte nastavenie titulkov na externom zariadení.
Televízor produkuje zápach plastu	Tento zápach je bežný a časom sa stratí.
Možnosť Informácie o signáli v ponuke 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.
Diaľkové ovládanie alebo hlas nefungujú.	Televízor sa dodáva s ochrannými nálepkami, ktoré zakrývajú niektoré snímače. Uistite sa, že sú všetky nálepky odstránené.
Možnosť Vysielanie je inaktivovaná	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 ponuku Vysielanie. Počas nahrávania alebo používania funkcie Timeshift nie je možné otvoriť ponuku Vysielanie.
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 päť minút. Zmeňte položku Režim používania (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Režim používania) na Režim Doma.

Problém	Skúste toto!
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.
Ponuka 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 funkcia Smart Hub aktívna alebo keď je režim Športový režim nastavený na možnosť Zap..
Na obrazovke sa zobrazuje POP (interný reklamný pruh televízora)	Zmeňte položku Režim používania (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > Odborné nastavenia > Režim používania) na Režim Doma.
Televízor vydáva praskavý zvuk	Rozťahovanie a sťahovanie vonkajšej skrine televízora sa môže prejaviť praskavým zvukom. Nejde pritom o poruchu produktu. Televízor je bezpečné používať.
Televízor hučí	Televízor používa vysokorýchlostné spínacie obvody a vysoké hodnoty elektrického prúdu. V závislosti od nastavenej úrovne jasu sa môže zdať o trochu hlučnejší než bežné televízory. Televízor prešiel prísnymi 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.

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

- Ak chcete nastaviť možnosť Naplánovať nahrávanie, musíte najskôr nastaviť hodiny televízora. Nastavte položku Hodiny (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > 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.
- Ak ste nastavili funkciu Časovač vypnutia alebo Automatické vypnutie, televízor prepíše tieto nastavenia, bude pokračovať v nahrávaní a po skončení nahrávania sa vypne.

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 rozlíšenia pre jednotlivé vstupné signály UHD

Pozrite si podporované rozlíšenia pre vstupný signál UHD.

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

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

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	O	O	O	O
	10 bitov	-	-	O	O
	12 bitov	-	-	O	O

Prečítajte si pred používaním funkcie Hlasová interakcia

Skôr ako začnete používať funkciu Hlasová interakcia, prečítajte si tieto informácie.

Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od modelu alebo geografického regiónu. Táto funkcia je dostupná pre diaľkový ovládač s mikrofónom.

Upozornenia týkajúce sa funkcie Hlasová interakcia

- Funkcia Hlasová interakcia nie je dostupná vo všetkých jazykoch, dialektoch alebo regiónoch. Funkčnosť sa líši v závislosti od vybraného jazyka, úrovne hlasitosti hlasu a úrovne okolitého šumu v danom prostredí.
- Ak chcete používať funkciu Zadávanie textu hlasom, musíte súhlasiť s podmienkami ochrany osobných údajov hlasovej aplikácie tretej strany.
- Skôr než začnete používať funkciu Interaktívna Hlasová interakcia, musíte vyjadriť súhlas s nasledujúcimi oznámeniami o ochrane osobných údajov:
  - Hlasová interakcia Oznámenie o ochrane osobných údajov, Oznámenie o ochrane osobných údajov spoločnosti Nuance

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.

Prečítajte si pred používaním funkcie 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 na všetkých zariadeniach alebo na všetkých územiach. Niektoré funkcie služby Smart Hub môžu tiež vyžadovať pripojenie ďalších periférnych zariadení či členské poplatky. 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 sa v závislosti od konkrétnej oblasti môžu poskytovať len v angličtine, pričom dostupný obsah sa môže líšiť.

- Ak chcete získať ďalšie informácie o aplikáciách, navštívte webovú lokalitu príslušného poskytovateľa služieb.
- V dôsledku nestabilného internetového pripojenia môže dochádzať k oneskoreniu alebo výpadkom. Aplikácie sa navyše môžu v závislosti od prostredia siete ukončiť automaticky. V takom prípade skontrolujte internetové pripojenie a skúste to znova.
- Služby a aktualizácie aplikácií sa môžu prestať poskytovať.
- Poskytovateľ služieb môže zmeniť obsah aplikácií bez predchádzajúceho upozornenia.
- Konkrétne služby sa môžu líšiť v závislosti od verzie aplikácie nainštalovanej v televízore.
- Funkčnosť aplikácie sa môže vo verziách vydaných v budúcnosti zmeniť. V takom prípade aktivujte sprievodcu aplikáciou alebo navštívte webovú lokalitu poskytovateľa služieb.
- V závislosti od pravidiel poskytovateľa služieb nemusia niektoré aplikácie podporovať multitasking.

Skôr než začnete používať Web Browser

Skôr ako začnete používať aplikáciu WEB BROWSER, prečítajte si tieto informácie.

- Aplikácia WEB BROWSER nie je kompatibilná s aplikáciami Java.
- Nemôžete preberať súbory. Ak sa pokúsite prevziať súbor, zobrazí sa chybové hlásenie.
- Webový prehliadač nemusí byť schopný získať prístup k určitým webovým lokalitám.
- Prehrávanie videa vo formáte Flash môže byť obmedzené.

- 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.
- Určité možnosti nie sú v režime Linkové prezer. dostupné. (Ak ich chcete aktivovať, prepnite na režim Prezer. s ukazovat.)
- 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.
- 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 Hodiny (⌂ > ⚙ Nastavenia > Systém > 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 WEB BROWSER 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 druhy zariadení sa musia pripájať priamo k portu USB na televízore alebo zariadení One Connect. Ak zariadenie USB pripojíte k televízoru prostredníctvom predlžovacieho kábla USB, televízor nemusí rozpoznať zariadenie USB, prípadne nemusí prečítať súbory, ktoré sú v ňom uložené. Počas prenosu súborov neodpájajte zariadenie USB.
- Pri pripájaní externého pevného disku použite 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.
- Režim pripojenia PTP (Picture Transfer Protocol) je dostupný len pre digitálne kamery. Ak pomocou režimu PTP pripojíte k televízoru smartfón alebo tablet, televízor nemusí zariadenie rozpoznať.
- Niektoré súbory sa v závislosti od metódy kódovania nemusia dať prehrať v televízore.
- Niektoré súbory nie sú v závislosti od modelu dostupné.

Podporované externé titulky

Názov	Formát
MPEG-4 Timed text	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub alebo .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
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	15 360 x 8 640
*.png	PNG	4 096 x 4 096
*.bmp	BMP	4 096 x 4 096
*.mpo	MPO	15 360 x 8 640

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 až 10 kanálov Pro 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

<table>
<tr><th>Formát súboru</th><th>Kontajner</th><th>Kodeky videa</th><th>Rozlíšenie</th><th>Frekvencia snímok (sn./s)</th><th>Bitová rýchlosť (Mb/s)</th><th>Kodeky zvuku</th></tr>
<tr><td rowspan="12">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts
*.divx</td><td rowspan="12">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS
SVAF</td><td>H.264 BP/MP/HP</td><td rowspan="2">4096x2160</td><td>4 096 x 2 160: 30
3840 x 2160: 60</td><td>60</td><td rowspan="12">Dolby Digital
LPCM
ADPCM (IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
Dolby Digital Plus
MPEG (MP3)
DTS(Core, LBR)
G.711 (A-Law, µ-Law)</td></tr>
<tr><td>HEVC (H.265 – Main, Main10, Main4:2:2 10)</td><td>60</td><td>80</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td>3840x2160</td><td>30</td><td>80</td></tr>
<tr><td>MVC</td><td rowspan="9">1920 x 1080</td><td rowspan="5">60</td><td rowspan="9">20</td></tr>
<tr><td>DivX 3.11/4/5/6</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v9 (VC1)</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3</td><td rowspan="4">30</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v7(WMV1) ,v8(WMV2)</td></tr>
<tr><td>H.263 Sorrenson</td></tr>
<tr><td>VP6</td></tr>
<tr><td>*.webm</td><td>WebM</td><td>VP8</td><td>1920 x 1080</td><td>60</td><td>20</td><td rowspan="2">Vorbis</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>VP9</td><td>4096x2160</td><td>60</td><td>40</td></tr>
<tr><td>*.rmvb</td><td>RMVB</td><td>RV8/9/10 (RV30/40)</td><td>1920 x 1080</td><td>60</td><td>20</td><td>RealAudio 6</td></tr>
</table>

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.

Video dekodéry

- H.264 FHD je podporované po úroveň 4.1. (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.
- Všetky kodeky videa okrem WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC a VP6:

  Rozlíšenie nižšie ako 1280 x720: max. 60 snímok

  Rozlíšenie vyššie ako 1280 x 720: max. 30 snímok
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.
- Podporuje SVAF typy zobrazenia sekvencie hore/dole, vedľa seba a vľavo/vpravo (2ES).
- Podporuje len parametre BD MVC.

Zvukové dekodéry

- WMA 10 Pro podporuje 5.1-kanálový formát. 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 kmitočty 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

Nastavenie položky Veľkosť obrazu sa použije na aktuálny zdroj. Použitá Veľkosť obrazu bude platná vždy, keď vyberiete daný formát (pokiaľ ho 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 24/30Hz)	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

Automatický v závislosti od vstupných signálov nemusí správne fungovať.

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 je dostupná len pre určité modely v konkrétnych 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

- 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.

- Televízor sa nedokáže pripojiť k necertifikovaným bezdrôtovým smerovačom.

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 zobraziť prázdna obrazovka, prípadne sa zapne len indikátor napájania.
- Informácie o kompatibilných rozlíšeniach nájdete v používateľskej príručke k vašej grafickej karte.

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 900 RB	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	+ / +

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	+ / +

Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth

Pred používaním zariadenia Bluetooth si prečítajte tieto informácie.

Obmedzenia používania technológie Bluetooth

- Zariadenia Bluetooth a funkciu Priestorový nie je možné použiť naraz.
- V závislosti od zariadení 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 zariadeniami 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 lekárskych zariadení, mikrovlnných rúr alebo bezdrôtových sietí LAN.
- Ak problém pretrváva, uistite sa, že používate port Digital Sound Output (optický) alebo HDMI (ARC).

Tlačidlá a funkcie

Používajte praktické funkcie alebo si pozrite dostupné tlačidlá na použitie pri prehrávaní mediálneho obsahu a ich opis.

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

Tlačidlá a funkcie dostupné počas prehrávania multimediálneho obsahu

Počas prehrávania akéhokoľvek videa, súboru s fotografiami alebo nahrávkami stlačte tlačidlo Zvoliť. Potom sa zobrazia nasledujúce tlačidlá.

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

- Pozast. / Prehrať alebo Spustiť

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

  – Režim použitia alebo Ukážka v obchode: 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, zvoľte tlačidlo ▶ alebo stlačte tlačidlo ▷II.

- Predch. / Ďalej

  Zobrazenie predchádzajúceho alebo ďalšieho multimediálneho obsahu.

- Posunúť dozadu / Posunúť dopredu

  Posunutie multimediálneho obsahu dozadu alebo dopredu. Ak chcete zrýchliť posúvanie dozadu alebo dopredu až 3-násobne, opakovane stlačte dané tlačidlo. Ak chcete obnoviť štandardnú rýchlosť, zvoľte tlačidlo ▶ alebo stlačte tlačidlo ▷II.

- Opakovať

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

- Premiešať

  Prehrávanie hudby v náhodnom poradí.

- Vyp. obraz

  Prehrávanie multimediálnych súborov len 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**

  Prehrá hudbu na pozadí, keď televízor zobrazuje fotografie s hudbou na 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	Prehrávanie hudby v pozadí počas zobrazovania fotografií na televízore. Hudobný súbor musí byť uložený v rovnakom zariadení USB ako súbory fotografie. Ak chcete pozastaviť hudbu na pozadí, vyberte položku Hudba v pozadí na obrazovke prehrávania.
Titulky	Ovládanie titulkov videa. • Titulky: Zapnutie alebo vypnutie titulkov. • Jazyk: Nastavenie jazyka titulkov. • Synchronizovať: Nastavenie synchronizácie videa a titulkov, ak nie sú zosynchronizované. • Obnoviť synchronizáciu: Obnovenie úpravy synchronizácie titulkov na hodnotu 0. • Veľkosť: Výber veľkosti písma pre titulky. • Kódovanie: Zobrazenie zoznamu jazykov kódovania. Umožnenie zmeny jazyka kódovania pri nesprávnom zobrazení titulkov. • Typ okr.: Upraví polohu okraja textov a titulkov. • Farba okr.: Upraví farbu okraja titulkov.
Otočiť	Otočenie videa.
Jazyk zvuku	Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak video podporuje zvuk z viacerých zvukových stôp.
Informácie	Zobrazenie podrobných informácií o aktuálnom multimediálnom obsahu.

Tlačidlá a funkcie dostupné počas používania športového režimu

Stlačením tlačidla Výber zobrazíte nasledovné tlačidlá.

- Priblížiť

  Pozastavenie aktuálnej obrazovky a priblíženie akejkoľvek časti obrazovky pomocou 4 smerových tlačidiel.

  Táto funkcia nie je dostupná počas prehľadávania multimediálneho obsahu uloženého na úložnom zariadení USB alebo ak je funkcia PIP aktívna.

  Táto funkcia nie je dostupná, keď je aktivovaná funkcia dátovej služby.

- Nahrávať

  Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak televízor podporuje funkciu nahrávania.

- Timeshift

  Môžete pozastaviť a posunúť dozadu živé televízne vysielanie.

  Ďalšie informácie o Timeshift nájdete v časti „Používanie funkcie Timeshift“.

  Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak televízor podporuje funkciu nahrávania.

- Manuálny Hlavný námet

  Uloženie videa 10 sekúnd pred a 10 sekúnd po stlačení tohto tlačidla.

  Televízor môžete nastaviť na automatické ukladanie najzaujímavejších momentov zápasu bez zásahu používateľa. Vyberte položku > Nastavenia > Obraz > Špeciálny režim sledovania > Športový režim a potom nastavte položku Automatické hlavné námety na možnosť Zap.. Ďalšie informácie o Automatické hlavné námety nájdete v časti „Automatické extrahovanie najzaujímavejších momentov“.

  Táto funkcia je dostupná len počas nahrávania programu.

- Prehrávač hlavných momentov

  Zobrazí obrazovku Prehrávač hlavných momentov a automaticky alebo manuálne prehrá najzaujímavejšie momenty zápasu uložených v nahratom súbore. Funkcia Prehrávač hlavných momentov nie je dostupná, ak:

  - keď prepínate vstupný signál
  - Popis zvuku je nastavený na možnosť Zap.
  - sledujete futbalový zápas v rozlíšení UHD.

  Táto funkcia je k dispozícii len počas sledovania nahratého programu.

  Táto funkcia je dostupná len počas nahrávania programu.

- Duálne prehrávanie

  Taktiež vám počas sledovania nahratého programu umožňuje sledovať aktuálny program v okne PIP. Opätovným stlačením ukončite režim PIP. Funkcia Duálne prehrávanie nie je dostupná, ak:

  - keď prepínate vstupný signál
  - Popis zvuku je nastavený na možnosť Zap.
  - sledujete futbalový zápas v rozlíšení UHD.

  Táto funkcia je k dispozícii len počas sledovania nahratého programu.

  Táto funkcia je dostupná len počas nahrávania programu.

Tlačidlá a funkcie dostupné počas záznamu programu alebo Timeshift

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

Stlačením tlačidla Výber zobrazíte nasledovné tlačidlá.

- Čas nahrávania
- Nahrávať

  Spustí sa okamžité nahrávanie aktuálneho programu.

- Timeshift

  Môžete pozastaviť a posunúť dozadu živé televízne vysielanie.

  Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak televízor podporuje funkciu nahrávania.

- Zastaviť nahrávanie, Vypnúť Timeshift / Prejdite na Živé vysielanie

Používanie tlačidiel diaľkového ovládača pri nahrávaní programu alebo Timeshift

- Pozast. / Prehrať

  Pri pozastavenej nahrávke môžete používať nasledujúce funkcie. V režime pozastavenej nahrávky však nie je k dispozícii žiadny zvuk.

  - Spomalený pohyb: Prehráva video v polovičnej rýchlosti stlačením tlačidla ⏭ v pozastavenia.

- Posunúť dozadu / Posunúť dopredu

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

Licencia

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

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.
This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.
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.
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.

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.

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

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

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.

Vyhlásenie: 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.

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.

Designed with UEI TECHNOLOGY

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