

**SAMSUNG**

# E-MANUAL

Děkujeme vám za zakoupení výrobku Samsung.  
Chcete-li získat další služby, zaregistrujte svůj  
výrobek na webové stránce

[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

Modelu \_\_\_\_\_ Sériové č. \_\_\_\_\_

Pokud chcete přejít přímo na stránku s pokyny  
ohledně používání návodu pro osoby se  
zrakovým omezením, klikněte na odkaz Naučit  
se obrazovku menu níže.

Odkaz „Naučit se obrazovku menu“

# Obsah

## Stručné příručky

Připojení ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart k televizoru

Používání funkce Smart Hub

Používání příručky Ambient mode

10 Stav obrazovky související s režimem Ambient mode

11 Změna obsahu a nastavení režimu Ambient mode

Používání příručky Zástupce

14 Přidání kanálů

14 Přesunutí kanálů

14 Odebrání kanálů

Používání funkce Hlasová interakce

15 Spuštění režimu Hlasová interakce

16 Více o službě Voice Command Guide

17 Přečtěte si před použitím funkce Hlasová interakce

Aktualizace softwaru televizoru

18 Aktualizace softwaru televizoru na nejnovější verzi

18 Automatická aktualizace televizoru

Získání podpory

19 Podpora prostřednictvím funkce Vzdálená správa

20 Vyhledání kontaktní údajů servisní podpory

20 Žádost o servis

## Připojení

Průvodce připojením

Připojení antény (Anténa)

Připojení k internetu

23 Připojení k síti s přístupem k internetu

25 Kontrola stavu připojení k internetu

25 Resetování vaší sítě

25 Zapnutí televizoru s použitím Mobilní zařízení

25 Připojení ovládacího zařízení IP k televizoru

25 Nastavení připojení k internetu prostřednictvím IPv6

26 Změna názvu televizoru v síti

Odstraňování potíží s připojením k internetu

26 Odstraňování potíží s připojením k internetu

Připojení videozařízení

28 Připojení pomocí kabelu HDMI

29 Připojení pomocí komponentního kabelu (pouze u modelů s konektorem COMPONENT IN / AV IN)

30 Připojení pomocí kompozitního kabelu (pouze u modelů s konektorem COMPONENT IN / AV IN)

Připojení pro vstup a výstup zvuku

31 Připojení pomocí kabelu HDMI (ARC)

31 Připojení pomocí digitálního zvukového (optického) kabelu

31 Připojení přes bezdrátovou síť

32 Připojení zařízení Bluetooth

Připojení počítače

32 Připojení přes konektor HDMI – sdílení obrazovky (HDMI)

Připojení vašeho Mobilní zařízení

33 Připojení k televizoru prostřednictvím aplikace SmartThings

34 Obousměrné zrcadlení televizoru a mobilního zařízení s použitím aplikace SmartThings

34 Správa mobilního zařízení

Přepínání mezi externími zařízeními připojenými k televizoru

35 Změna vstupního signálu

35 Úprava názvu a ikony externího zařízení

36 Používání dalších funkcí

Poznámky k připojení

37 Poznámky k připojení prostřednictvím HDMI

38 Poznámky k připojení zvukových zařízení

39 Poznámky k připojení počítačů

39 Poznámky k připojení mobilních zařízení

# Dálkový ovladač a periferní zařízení

Informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart (televizor QLED)

Informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart (televizor UHD)

Více informací o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart (THE FRAME)

Připojení ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart k televizoru

Ovládání externích zařízení pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart – Použití univerzálního dálkového ovladače

Používání funkce Anynet+ (HDMI-CEC)

- 51 Připojení externího zařízení prostřednictvím funkce Anynet+ a příslušných nabídek

Ovládání televizoru pomocí klávesnice nebo myši

- 52 Připojení klávesnice nebo myši USB
- 52 Připojení klávesnice nebo myši Bluetooth
- 53 Používání klávesnice a myši
- 54 Nakonfigurování vstupních zařízení

Zadávání textu pomocí Virtuální klávesnice na obrazovce

- 56 Zadávání textu pomocí mikrofону dálkového ovladače a virtuální klávesnice na obrazovce

## Inteligentní funkce

Smart Hub

- 58 Zobrazení obrazovky První obrazovka
- 63 Automatické spuštění služby Smart Hub
- 63 Automatické spuštění naposledy používané aplikace
- 63 Testování připojení služby Smart Hub
- 63 Resetování služby Smart Hub

Používání účtu Samsung

- 64 Vytvoření a správa vlastního účtu Samsung
- 65 Přihlášení k účtu Samsung

Používání funkce Ambient mode

- 67 Stavby obrazovky související s režimem Ambient mode
- 68 Změna obsahu a nastavení režimu Ambient mode

Používání služby Moje aplikace

- 71 Instalace a spuštění aplikace
- 72 Správa zakoupených nebo nainstalovaných aplikací

Používání aplikace Galerie

Používání aplikace Univerzální průvodce

Používání aplikace SmartThings

Používání příručky e-Manual

- 77 Otevření příručky e-Manual
- 78 Používání tlačítek v příručce e-Manual

Používání příručky Internet

Přehrávání fotografií/video/hudby

- 80 Přehrávání mediálního obsahu

Používání funkce Hlasová interakce

- 82 Spuštění režimu Hlasová interakce
- 83 Informace o dokumentu Voice Command Guide
- 84 Přečtěte si před použitím funkce Hlasová interakce

## Sledování televizoru

Okamžitý přehled o digitálním vysílání

- 85 Používání programového průvodce

Nahrávání programů

- 87 Nahrávání programů
- 88 Správa seznamu plánu nahrávání
- 89 Sledování nahraných programů
- 89 Nastavení začátku plánovaného nahrávání

Nastavení funkce Plán sledování

- 89 Nastavení plánovaného sledování pro kanál
- 90 Úprava plánu sledování

## Používání funkce Timeshift

Tlačítka a funkce dostupné při nahrávání programu nebo při používání funkce Timeshift

Používání příručky Seznam kanálů

### Úprava kanálů

- 94 Odebrání registrovaných kanálů
- 94 Úprava registrovaných kanálů

### Vytvoření osobního seznamu oblíbených

- 95 Registrování kanálů jako oblíbených
- 95 Sledování a výběr kanálů pouze v seznamu oblíbených

### Úprava seznamu oblíbených

- 96 Přidání kanálů do seznamu oblíbených
- 96 Odebrání kanálů ze seznamu oblíbených
- 96 Změna uspořádání seznamu oblíbených
- 96 Přejmenování seznamu oblíbených

### Pomocné televizní funkce

- 97 Změna signálu televizního vysílání
- 97 Vyhledávání dostupných kanálů
- 98 Informace o signálu a síle signálu digitálního kanálu
- 98 Omezení sledování na konkrétní kanály
- 98 Používání funkce Označit kanály pro dospělé
- 98 Výběr možnosti zvuku vysílání
- 99 Používání funkce Zámek dle hodnocení programů
- 99 Konfigurace pokročilých nastavení vysílání
- 99 Čtení digitálního textu
- 100 Výběr jazyka zvuku vysílání
- 100 Ruční ladění signálů vysílání
- 101 Jemné ladění analogového vysílání
- 101 Přenesení seznamu kanálů
- 101 Povolení/zakázání úprav čísel kanálů
- 101 Odstranění profilu operátora CAM
- 102 Nastavení satelitního systému
- 102 Změna jazyka teletextu
- 102 Zobrazení nabídky Rozhraní TVkey
- 103 Zobrazení nabídky rozhraní CI

## Obraz a Zvuk

### Nastavení kvality obrazu

- 104 Výběr režimu obrazu
- 105 Konfigurace pokročilých nastavení obrazu

### Nastavení podmínek sledování pro externí zařízení

- 106 Hraní her na optimalizované obrazovce
- 107 Konfigurace podrobností režimu hry
- 108 Sledování videí UHD
- 108 Používání funkce Černá HDMI

### Pomocná nastavení obrazu

- 109 Sledování obrazu v obraze (PIP)
- 109 Změna velikosti obrazu
- 110 Automatická změna velikosti obrazu
- 110 Změna velikosti obrazu v režimech 4:3 a Přizp. obrazovce
- 110 Přizpůsobení obrazu obrazovce
- 110 Úprava velikosti a polohy obrazu

### Konfigurace režimu Zvukový režim a Nastavení pro pokročilé

- 111 Výběr režimu zvuku
- 111 Konfigurace pokročilých nastavení zvuku

### Používání pomocných funkcí pro nastavení zvuku

- 112 Výběr reproduktorů
- 112 Poslech televizoru přes zařízení s technologií Bluetooth
- 113 Poslech televizoru na zvukovém zařízení Samsung, které podporuje funkci Wi-Fi

## System a Podpora

### Používání časových funkcí a časovačů

- 114 Nastavení aktuálního času
- 115 Používání časovačů

### Použití funkcí Doba automatické ochrany a Úspora energie

- 116 Nastavení funkce Doba automatické ochrany
- 116 Snižování spotřeby energie televizoru

## Aktualizace softwaru televizoru

- 117 Aktualizace softwaru televizoru na nejnovější verzi
- 117 Automatická aktualizace televizoru

## Ochrana televizoru před hackery a škodlivým kódem

- 118 Vyhledání škodlivého kódu v televizoru a připojených úložištích

## Ostatní funkce

- 118 Spuštění funkcí usnadnění
- 118 Spuštění režimu Zástupci usnadnění
- 119 Zapnutí hlasové navigace pro zrakově postižené
- 119 Zvukový popis
- 120 Bílý text na černém pozadí (vysoký kontrast)
- 120 Nastavení obrazovky na černobílý tón
- 120 Invertování barev obrazovky
- 120 Zvětšení písma (pro zrakově postižené)
- 121 Informace o dálkovém ovládní (pro zrakově postižené)
- 121 Informace o nabídkách televizoru
- 121 Sledování televizního vysílání s titulky
- 122 Poslech televizoru přes zařízení s technologií Bluetooth (pro sluchově postižené)
- 122 Konfigurace pokročilých nastavení systému
- 123 Obnovení televizoru na nastavení z výroby

## HbbTV

### Použití televizní karty (karta CI nebo CI+)

- 125 Připojení karty CI nebo CI+ do slotu COMMON INTERFACE za použití adaptéru karet CI
- 126 Připojení karty CI nebo CI+ do slotu COMMON INTERFACE
- 126 Použití karty CI nebo CI+

## Funkce teletextu

- 127 Na ovladači Dálkové ovládní Samsung Smart
- 129 Na standardním dálkovém ovladači
- 130 Typická stránka teletextu

# Odstraňování potíží

## Získání podpory

- 131 Získání podpory prostřednictvím funkce Vzdálená správa
- 132 Vyhledání kontaktní údajů servisní podpory
- 133 Žádost o servis

## Diagnostika problémů s provozem televizoru

### Problémy s obrazem

- 134 Testování obrazu

### Problémy se zvukem

- 137 Testování zvuku

### Problémy s vysíláním

### Problémy s připojením počítače / herní konzole

### Televizor se nepřipojí k internetu.

### Problémy s funkcemi Plán nahrávání a Timeshift

### Problémy s funkcí Anynet+ (HDMI-CEC)

### Problémy se spouštěním a používáním aplikací

### Problémy s přehráváním souborů

### Jak resetovat televizor

### Další problémy

# Opatření a poznámky

## Před použitím funkcí Nahrávání a Timeshift

- 145 Před použitím funkcí nahrávání a plánu nahrávání
- 147 Před použitím funkce Timeshift

## Podporované možnosti zvuku vysílání

## Přečtěte si před použitím funkce Moje aplikace

## Přečtěte si před použitím Internet

- 150 Přečtěte si před nakonfigurováním bezdrátového připojení k internetu

Přečtěte si před přehráváním fotografií, videí nebo hudebních souborů

- 151 Omezení týkající se práce s fotografiemi, videem či hudebními soubory
- 152 Podporované externí titulky
- 152 Podporované interní titulky
- 153 Podporované formáty a rozlišení obrázků
- 153 Podporované hudební formáty a kodeky
- 154 Videokodeky podporované modely řady NU7100 nebo vyšší
- 155 Videokodeky podporované modely řady NU7090 nebo nižší

Přečtěte si po nainstalování televizoru

- 157 Velikosti obrazu a vstupní signály
- 157 Montáž zámku proti krádeži

Podporovaná rozlišení pro vstupní signály UHD

- 158 Pokud je režim HDMI UHD Color nastaven na Vypnuto
- 158 Pokud je režim HDMI UHD Color nastaven na Zapnuto

Podporovaná rozlišení pro funkci FreeSync

Přečtěte si před připojením počítače (podporovaná rozlišení)

- 159 IBM
- 159 MAC
- 160 VESA DMT
- 161 VESA CVT
- 161 CTA-861

Podporovaná rozlišení obrazových signálů

- 162 CTA-861
- 163 VESA CVT

Přečtěte si před použitím zařízení Bluetooth

- 164 Omezení týkající se rozhraní Bluetooth

Tlačítka a funkce dostupné při přehrávání multimediálního obsahu

Licence

## Průvodce pro usnadnění

Naučit se obrazovku menu

Použití dálkového ovladače

- 169 Orientace ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart
- 169 Popis ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart

Používání nabídky usnadnění

- 171 Nabídka Zástupci usnadnění
- 172 Podrobné pokyny pro spuštění nastavení
- 174 Nastavení možností usnadnění s použitím funkce Hlasová interakce

Použití televizoru se zapnutou funkcí Hlasový průvodce

- 175 Sledování televizoru

Používání programového průvodce

Nastavení funkce Plán sledování

- 180 Zrušení plánovaného sledování

Používání příručky Seznam kanálů

- 183 Vytvoření osobního seznamu oblíbených

Nahrávání

- 185 Používání možností okamžitého a plánovaného nahrávání z obrazovky programového průvodce:
- 186 Používání okamžitého a plánovaného nahrávání z okna informací o programu
- 186 Změna času nahrávání
- 187 Sledování nahraných programů
- 187 Odstranění nahraného programu

Používání funkce Smart Hub

- 188 Smart Hub
- 189 Používání prvku První obrazovka ve službě Smart Hub

Otevření příručky e-Manual

Používání funkce Hlasová interakce



- 194 Spuštění režimu Hlasová interakce

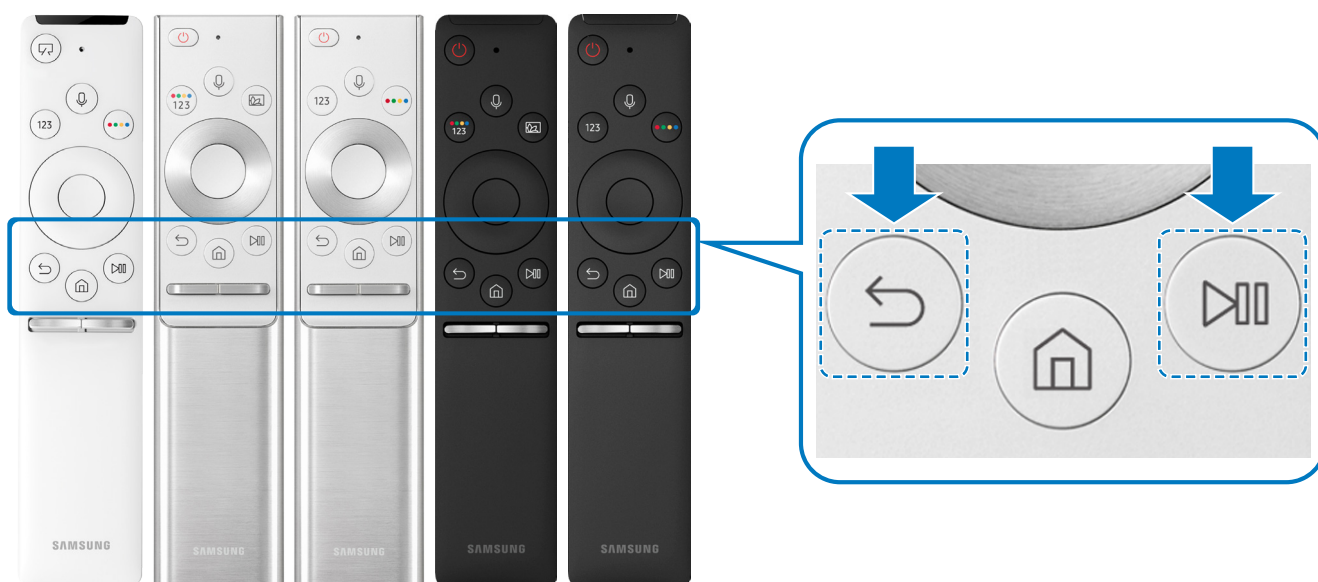
# Stručné příručky






Rychle se naučíte spouštět a používat běžné funkce, jako jsou Hlasová interakce, Ambient mode a Smart Hub.

## Připojení ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart k televizoru

Připojte ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart pro ovládání televizoru.

Při prvním zapnutí televizoru dojde k automatickému spárování ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart s televizorem. Pokud se ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart s televizorem automaticky nespáruje, naniřte jej na snímač dálkového ovládání na televizoru a pak minimálně na 3 sekundy stiskněte současně tlačítka  a  na ovladači.

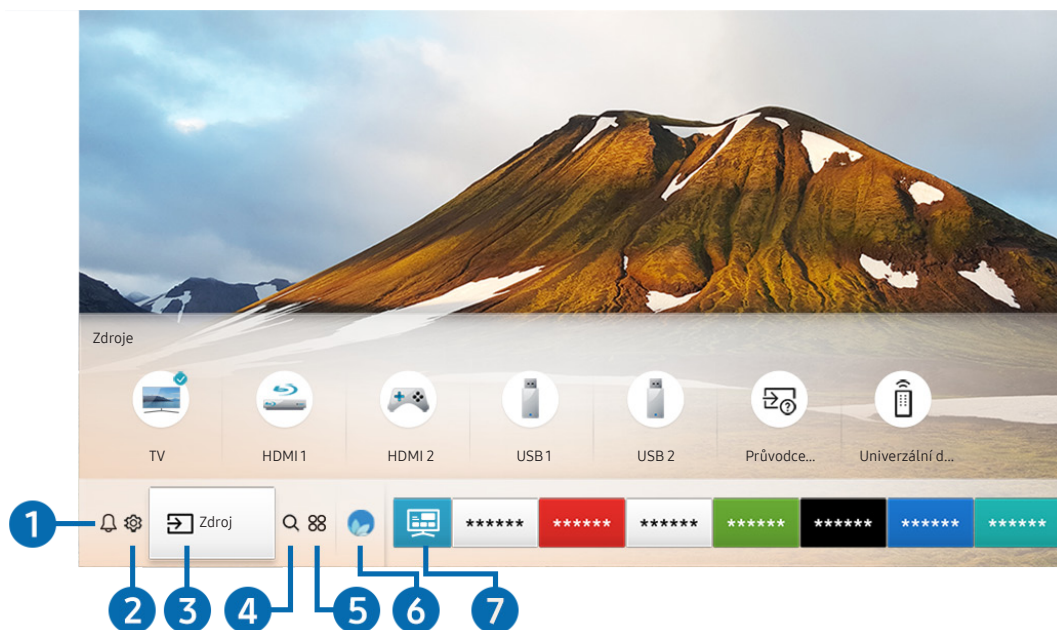


-  Vzhled, tlačítka a funkce ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart se mohou lišit v závislosti na modelu.
-  Další informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart, který se dodává s televizorem QLED, najdete v části „[Informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart \(televizor QLED\)](#)“.
-  Další informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart, který se dodává s televizorem UHD, najdete v části „[Informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart \(televizor UHD\)](#)“.
-  Další informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart dodávaném s televizorem THE FRAME naleznete v části „[Více informací o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart \(THE FRAME\)](#)“.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart podporován.

# Používání funkce Smart Hub

Ve službě Smart Hub vás čekají aplikace, hry, filmy a další.

Oceníte množství funkcí, které služba **Smart Hub** nabízí současně na jediné obrazovce.



Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

Když stisknete tlačítko na dálkovém ovladači, můžete použít následující funkce.

## 1 Oznámení

Můžete si zobrazit seznam oznámení pro všechny události televizoru. Když nastane čas vysílání plánovaného programu nebo dojde k nějaké události na registrovaném zařízení, zobrazí se na obrazovce oznámení.

Další informace naleznete v části „[Zobrazení obrazovky První obrazovka](#)“.

## 2 Nastavení

Jakmile vyberete ikonu , v horní části nabídky se zobrazí seznam ikon rychlých nastavení. Často používané funkce lze rychle nastavit kliknutím na ikony.

## 3 Zdroj

Můžete vybrat externí zařízení připojené k televizoru.

Další informace naleznete v části „[Přepínání mezi externími zařízeními připojenými k televizoru](#)“.



## 4 🔍 Hledat

Můžete vyhledávat informace o kanálech, programech, názvech filmů a aplikacích ve službě Smart Hub.

 Chcete-li tuto funkci použít, musí být televizor připojen k internetu.

## 5 📺 APPS




Po instalaci příslušných aplikací můžete v televizoru bezplatně sledovat rozmanitý obsah včetně zpravodajství, sportu, předpovědí počasí a her.


 Chcete-li tuto funkci použít, musí být televizor připojen k internetu.


 Další informace naleznete v části „[Používání služby Moje aplikace](#)“.

## 6 🌊 Ambient mode

V režimu **Ambient mode** máte přístup ke krásným tapetám, různým vizuálním informacím a upozorněním.

Režim **Ambient mode** zapnete tlačítkem . Stisknutím tlačítka  se vrátíte do režimu televizoru. Televizor vypnete stisknutím tlačítka .

Pokud stisknete tlačítko , když je televizor vypnutý, zapne se v režimu **Ambient mode**.

 Pokud používáte jiný dálkový ovladač než Dálkové ovládání Samsung Smart, může být přechod do režimu **Ambient mode** omezen.

 Protože je tato funkce specifická pro televizory QLED, nemusí být v závislosti na modelu podporována.

 Další informace o funkci **Ambient mode** naleznete v části „[Používání funkce Ambient mode](#)“.

## 7 📺 Univerzální průvodce

**Univerzální průvodce** je aplikace, ve které na jednom místě najdete nejrůznější obsah, například televizní seriály, filmy a hudbu. **Univerzální průvodce** vám doporučuje obsah na míru podle vašich preferencí a upozorní vás na novou řadu seriálu.

 Další informace o funkci **Univerzální průvodce** naleznete v části „[Používání aplikace Univerzální průvodce](#)“.

 Podle okolností na straně poskytovatele služby se mohou obrázky jevit rozmazaně.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## 🖼️ Umění

Funkce režimu Umění vám umožňuje upravit obrazový obsah, například artworky nebo obrázky, když nesledujete televizi nebo když je televizor vypnutý, a tento obsah pak zobrazit v režimu zobrazení na celou obrazovku.

 Tato funkce je podporována pouze u modelu THE FRAME.




 Další informace naleznete v dodávané uživatelské příručce.


# Používání příručky Ambient mode






Podívejte se na další funkce dostupné v režimu Ambient mode, což je specifická funkce televizoru QLED.

## > Ambient mode

V režimu **Ambient mode** máte přístup ke krásným tapetám, různým vizuálním informacím a upozorněním.

Režim **Ambient mode** zapnete tlačítkem . Stisknutím tlačítka  se vrátíte do režimu televizoru. Televizor vypnete stisknutím tlačítka .

Pokud stisknete tlačítko , když je televizor vypnutý, zapne se v režimu **Ambient mode**.

-  Pokud používáte jiný dálkový ovladač než Dálkové ovládání Samsung Smart, může být přechod do režimu **Ambient mode** omezen.
-  Protože je tato funkce specifická pro televizory QLED, nemusí být v závislosti na modelu podporována.
-  Pro aktivaci nabídek  a  nejprve v režimu **Ambient mode** vyberte položku obsahu.




## Stavy obrazovky související s režimem Ambient mode

- **Ambient mode**


V režimu **Ambient mode** si můžete nastavit a vychutnat vizuální informace a vzhled. Tento stav spotřebovává méně energie. Jas je automaticky regulován s využitím snímače osvětlení.




- Stav ztmavení

V režimu **Ambient mode** se televizní obrazovka automaticky mění podle okolí. Když se v okolí setmí, obrazovka televizoru ztmavne. Když se okolí osvětlí, než obrazovka televizoru zcela zčerná nebo v případě použití dálkového ovladače nebo funkce **Hlasová interakce**, obrazovka televizoru se vrátí do režimu **Ambient mode**.



-  Automatické nastavení jasu v režimu **Ambient mode** můžete upravit prostřednictvím tlačítka  na obrazovce prohlížeče režimu **Ambient mode**.
-  V tomto stavu je televizor připraven zpracovávat hlasového průvodce a hlasové příkazy.

- Stav černé obrazovky

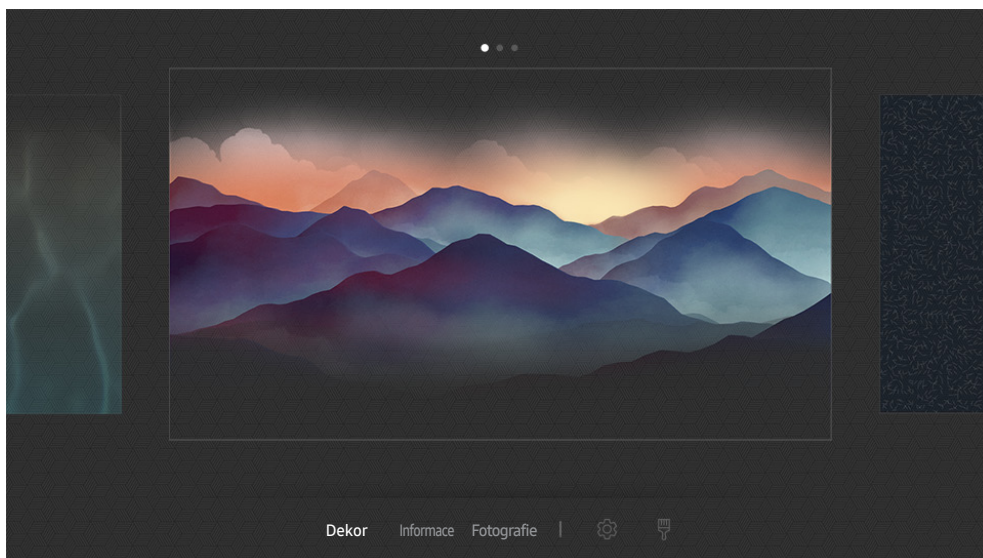
V režimu **Ambient mode** se televizor vypne, pokud se v okolí do určité míry setmí. Chcete-li obrazovku v režimu **Ambient mode** znovu zapnout, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko .


-  Automatické nastavení jasu v režimu **Ambient mode** můžete upravit prostřednictvím tlačítka  na obrazovce prohlížeče režimu **Ambient mode**.
-  V tomto stavu televizor nemůže zpracovávat hlasového průvodce a hlasové příkazy.



- Stav vypnutí televizoru

Pokud chcete zapnout režim **Ambient mode**, když je televizor vypnutý, stiskněte tlačítko  dálkového ovladače. Pro přechod do režimu TV při vypnutém televizoru stiskněte tlačítko . V režimu televizoru můžete sledovat vysílání nebo obsah z připojených externích zařízení.

## Změna obsahu a nastavení režimu Ambient mode



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.



Když stisknete tlačítko  nebo  v režimu **Ambient mode**, zobrazí se obrazovka prohlížeče **Ambient mode**. Na obrazovce prohlížeče **Ambient mode** je možné vybírat obsah a upravovat nastavení režimu **Ambient mode**.

### Nastavení obsahu pro režim Ambient mode


Obrazovka prohlížeče režimu **Ambient mode** se skládá z obsahu v horní části a kategorií ve spodní části. Pomocí navigačních tlačítek doleva nebo doprava vyberte v seznamu obsahu v horní části požadovaný obsah a pak stiskněte tlačítko Vyberte. Vybraný obsah se bude přehrávat v režimu **Ambient mode**.




V budoucnu bude k dispozici více obsahu, který lze nastavit v prohlížeči režimu **Ambient mode**.

Můžete vybrat následující kategorie a obsah:


- **Dekor:** Poskytuje krásné obrazovky.
- **Informace:** Nabízí informace, jako jsou zprávy o počasí, nejnovější zprávy a mnoho dalšího.  
 V závislosti na geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
- **Fotografie:** Umožňuje nastavit obrázek uložený v mobilním zařízení jako tapetu obrazovky v režimu **Ambient mode**. S použitím vlastních fotografií můžete nakonfigurovat přizpůsobená rozložení.  
 Chcete-li uložit fotografie z mobilního zařízení do televizoru a importovat je do režimu **Ambient mode**, použijte aplikaci SmartThings ve svém mobilním zařízení.


## Nastavení podrobností režimu Ambient mode

Na obrazovce prohlížeče režimu **Ambient mode** přesuňte výběr na  a stiskněte tlačítko Vyberte. Následující nastavení je možné změnit:

- **Jas:** Nastavení jasu obrazovky v režimu **Ambient mode**.
- **Teplota barev:** Úpravy barev obrazovky v režimu **Ambient mode**.
- **Automatický jas:** Úpravy automatického nastavení jasu v režimu **Ambient mode**.  
 Když je tato funkce nastavená na hodnotu **Vypnuto**, úroveň jasu televizoru se automaticky nepřizpůsobuje podle okolního osvětlení.
- **Čas vypnutí Okolí:** Nastavení času, kdy se obrazovka v režimu **Ambient mode** automaticky vypne.  
 Pokud po nastavenou dobu nedojde k zadání pokynu pomocí dálkového ovladače, obrazovka se vypne. Chcete-li obrazovku v režimu **Ambient mode** znovu zapnout, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko .

## Změna barvy pozadí režimu Ambient mode

Chcete-li změnit barvu pozadí režimu **Ambient mode**, vyberte položku  na obrazovce prohlížeče režimu **Ambient mode** a stiskněte tlačítko Vyberte. Je možné změnit barvu nebo vzor pozadí. Vyberte požadovanou barvu nebo vzor a stiskněte tlačítko Vyberte.

-  Pomocí aplikace SmartThings v mobilním zařízení vyfotografujte stěnu a použijte ji jako pozadí režimu **Ambient mode**. Tato funkce může být při přenosu a optimalizaci obrazu zpožděna v závislosti na stavu sítě.

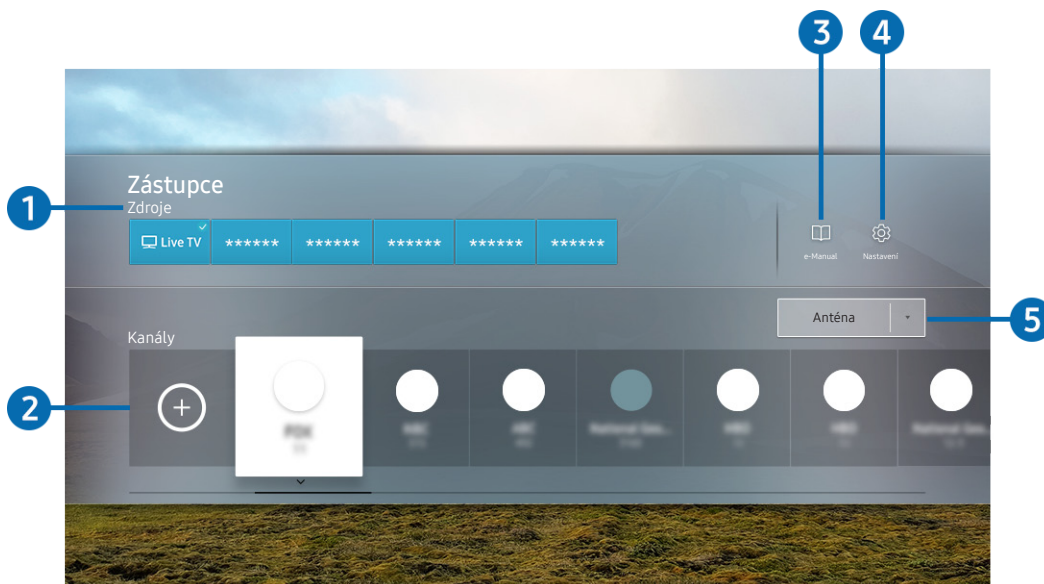
# Používání příručky Zástupce


Obsah nabídky Zdroje můžete snadno využít bez provedení série příkazů.

Chcete-li zobrazit obrazovku nabídky **Zástupce**, stiskněte a přidržte alespoň na 1 sekundu tlačítko .

Stisknutím tlačítka  se vrátíte do režimu televizoru.

 Protože je tato funkce specifická pro televizory QLED, nemusí být v závislosti na modelu podporována.




 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

## 1 Zdroje

Můžete vybrat externí zařízení připojené k televizoru.

## 2 Kanály

Stisknutím tlačítka  přidáte kanál. Přidané kanály můžete přesouvat či odebírat.

## 3 e-Manual

Slouží k zobrazení příručky e-Manual.

## 4 Nastavení


Zobrazí hlavní nabídku na obrazovce.

## 5 **Anténa, Kabel, Satelit** nebo poskytovatel služeb

Zvolte typ vysílání obsahu: **Anténa, Kabel, Satelit** nebo **Poskytovatel služeb**.

 V závislosti na přijímaném signálu televizního vysílání nemusí být tato funkce podporována.

## Přidání kanálů

1. Stiskněte tlačítko .
2. Přesuňte se na požadované místo.
3. Stiskněte tlačítko **Vyberte**.

Cílový kanál se přesune do oblasti záložek.

## Přesunutí kanálů

1. Vyberte kanály, které chcete přesunout.
2. Stiskněte navigační tlačítko dolů.
3. Vyberte možnost **Přesunout**.
4. Přesuňte vybrané kanály na požadované místo.
5. Stiskněte tlačítko **Vyberte**.

Vybrané kanály se přesunou.

## Odebrání kanálů

1. Vyberte kanály, které chcete odebrat.
2. Stiskněte navigační tlačítko dolů.
3. Vyberte možnost **Odebrat**.

Vybrané kanály se odeberou.



# Používání funkce Hlasová interakce

Když budete chtít ovládat televizor hlasem, mluvejte do mikrofonu ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart.



 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

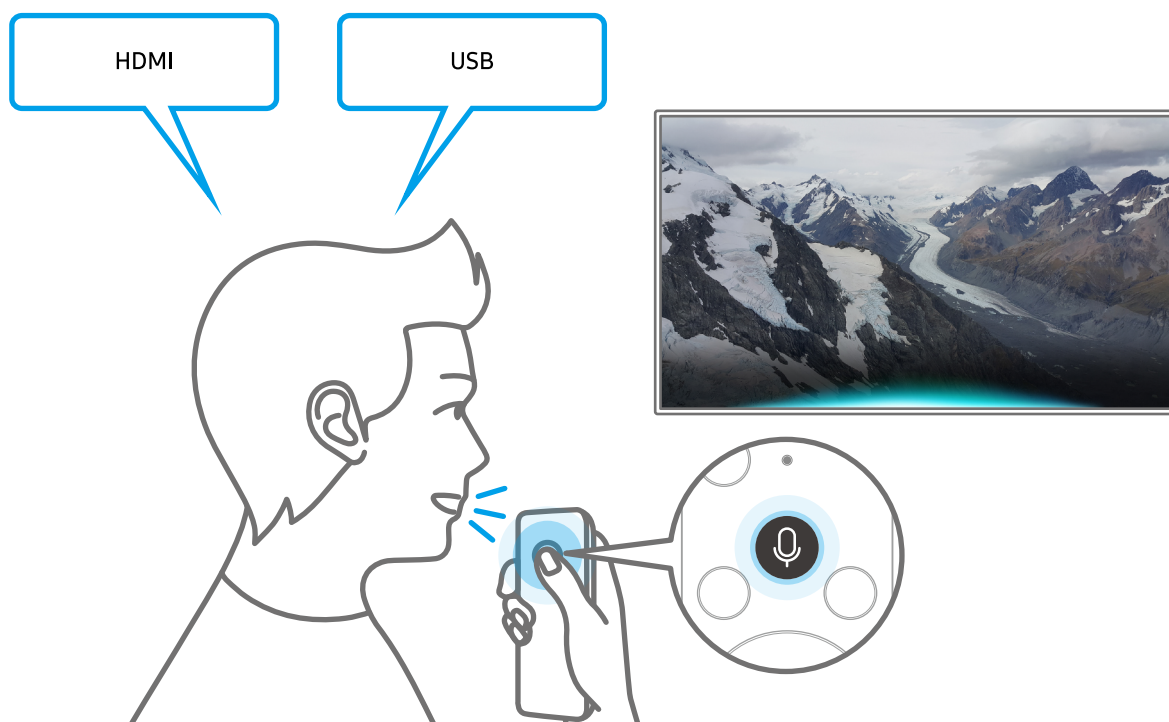
 Podporovaný jazyk se může lišit v závislosti na geografické oblasti.

## Spuštění režimu Hlasová interakce

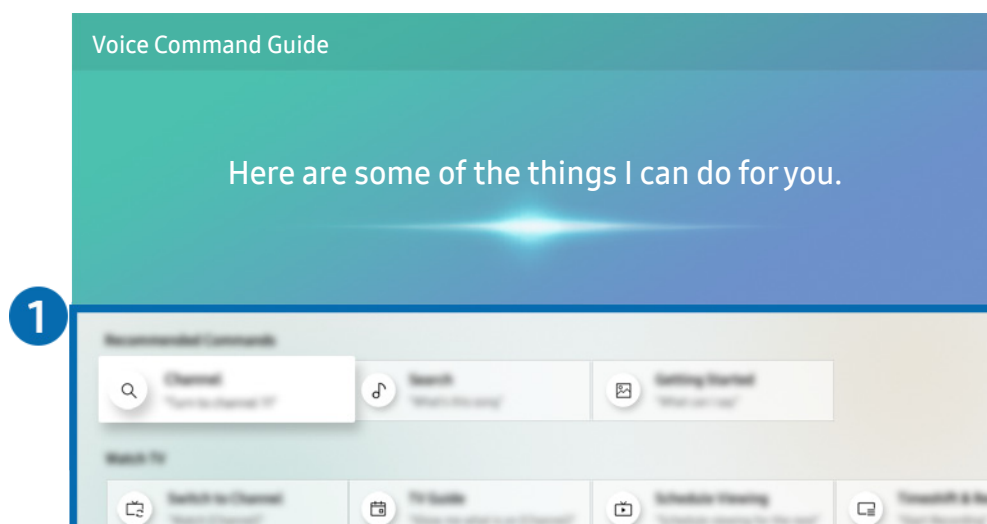
Stiskněte a přidržte tlačítko  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart, vyslovte příkaz a uvolněte tlačítko . Televizor rozpozná hlasový příkaz.


Pokud chcete zobrazit průvodce **Hlasová interakce**, jednou stiskněte tlačítko .

- Když tlačítko  stisknete poprvé, zobrazí se v dolní části obrazovky tlačítko **Using Voice Interaction**. Stiskněte tlačítko Vyberte. Zobrazí se místní okno **Using Voice Interaction** a kurz používání služby **Hlasová interakce**.
- Když stisknete tlačítko , zobrazí se v dolní části obrazovky tlačítko **Enter Voice Command Guide**. Stisknutím tlačítka Vyberte přejdete na obrazovku **Voice Command Guide**.



## Více o službě Voice Command Guide



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

### 1 Voice Command Guide




Můžete se naučit hlasové příkazy pro používání služby [Hlasová interakce](#) v různých situacích. S použitím směrových tlačítek se přesuňte na požadovaný příkaz a stiskněte tlačítko Vyberte. Televizor můžete ovládat pomocí různých hlasových příkazů.

 Pokud se chcete podívat na kurz používání režimu [Hlasová interakce](#), přejděte pomocí navigačních tlačítek dolů a vyberte položku [Zobrazit kurz](#).



# Přečtěte si před použitím funkce Hlasová interakce

## Opatření při používání služby Hlasová interakce

- Podporované jazyky a funkce hlasové interakce se mohou lišit v závislosti na geografické oblasti.
- Pokud se jazyk liší od jazyka vaší země, některé funkce nemusí být k dispozici.
- **Hlasová interakce** je k dispozici, pouze pokud je televizor připojen k internetu.
- I když je televizor připojen k internetu, můžete se setkat s nulovou odezvou z důvodu chyby serveru **Hlasová interakce**.
- Nastavení stávajících funkcí se může v případě aktualizace funkce **Hlasová interakce** změnit.
- Služba **Hlasová interakce** je dostupná pouze u televizorů, které ji podporují a dodávají se s dálkovým ovladačem s mikrofonom.
- Symboly, mezi které patří „-“ a speciální znaky, nejsou podporovány. Pokud slovo nebo věta obsahují číselné hodnoty nebo symboly, nemusí funkce fungovat správně.
- Výsledky vyhledávání nemusí poskytnout kompletní výsledky.
- Některé aplikace mohou vyžadovat platbu. Také můžete narazit na přihlášení nebo potvrzení smlouvy služby.
- Chcete-li změnit aktuální kanál vyslovením názvu kanálu jako hlasového příkazu, je nutné dokončit **Nastavit poskytovatele služeb**. Pokud není operace **Nastavit poskytovatele služeb** dokončena, můžete ji dokončit v následující nabídce.
  -  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Spustit nastavení** 
- Abyste mohli používat zadávání textu hlasem a funkci Smart Search, musíte souhlasit se všemi ujednáními, která umožňují třetím stranám shromažďovat a využívat vaše hlasová data.
- Před používáním funkce **Hlasová interakce** potřebujete splnit:
  - Souhlas s podmínkami používání služby Smart Hub.
  - Souhlas s poučením ohledně shromažďování a využití vašich osobních údajů pro účely služby Smart Hub.
  - Souhlasit se shromažďováním a využitím vašich osobních údajů pro účely služeb využívajících hlasovou interakci.

## Požadavky pro používání funkce Hlasová interakce


- Míra hlasové interakce se liší podle hlasitosti nebo tónu hlasu, výslovnosti a okolního prostředí (zvuk televizoru a okolní hluk).
- Optimální hlasitost hlasových příkazů se pohybuje mezi 75 a 80 dB.

# Aktualizace softwaru televizoru

Zobrazení verze softwaru televizoru a jeho případná aktualizace


 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Aktualizace softwaru](#) Spustit

## Aktualizace softwaru televizoru na nejnovější verzi

 **NEVYPÍNEJTE** napájení televizoru, dokud se aktualizace nedokončí. Po ukončení aktualizace softwaru se televizor automaticky vypne a opět zapne. Po aktualizaci softwaru dojde k resetování nastavení obrazu a zvuku na výchozí hodnoty.

### Aktualizace přes internet


 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Aktualizace softwaru](#) > [Aktualizovat](#) Spustit

 Aktualizace z internetu vyžaduje aktivní připojení k internetu.

### Aktualizace ze zařízení USB

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Aktualizace softwaru](#) > [Aktualizovat](#)

Stáhněte soubor s aktualizací z webových stránek společnosti Samsung, uložte jej na zařízení USB a pak zařízení USB připojte k televizoru, abyste mohli provést aktualizaci.

 Chcete-li provést aktualizaci s použitím jednotky USB Flash, stáhněte si balíček aktualizace z webu Samsung.com do svého počítače. Balíček aktualizace následně uložte do kořenové složky zařízení USB. Jinak televizor nemusí balíček aktualizace rozpoznat.

## Automatická aktualizace televizoru

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Aktualizace softwaru](#) > [Automatická aktualizace](#) Spustit

Je-li televizor připojen k internetu, lze jej nastavit tak, aby aktualizace softwaru proběhla automaticky během sledování televize. Po dokončení aktualizace na pozadí se dané změny projeví při dalším zapnutí televizoru.

Pokud souhlasíte s podmínkami služby Smart Hub, funkce **Automatická aktualizace** se automaticky nastaví na hodnotu **Zapnuto**. Chcete-li tuto funkci zakázat, pomocí tlačítka Vyberte ji vypnete.

 Tento proces může trvat déle, pokud je souběžně spuštěna další síťová funkce.

 Tato funkce vyžaduje připojení k internetu.

# Získání podpory

Pokud máte problém s televizorem, získáte pomoc přímo od společnosti Samsung.

## Podpora prostřednictvím funkce Vzdálená správa

 >  **Nastavení** > **Podpora** > **Vzdálená správa** 

Po odsouhlasení našich smluvních podmínek služby můžete používat funkci **Vzdálená správa** k přístupu ke Vzdálené podpoře a servisní technik společnosti Samsung může diagnostikovat váš televizor, opravit problémy a aktualizovat software televizoru na dálku prostřednictvím webu. Funkci **Vzdálená správa** můžete zapnout a vypnout.

 Tato funkce vyžaduje připojení k internetu.

 Tuto funkci můžete také zapnout stisknutím a podržením tlačítka  po dobu alespoň 5 sekund.



### Co je vzdálená podpora?

Služba Samsung Remote Support poskytuje individuální vzdálenou podporu od technika společnosti Samsung:

- Diagnostika televizoru
- Úprava nastavení televizoru podle vašich potřeb
- Obnovení na nastavení od výrobce
- Instalace doporučených aktualizací firmwaru

### Jak dálková podpora funguje?





Pro televizor můžete snadno využít službu Samsung Remote Support:

1. Zavolejte do střediska společnosti Samsung a požádejte o vzdálenou podporu.
2. Otevřete nabídku televizoru a přejděte do části **Podpora**. ( >  **Nastavení** > **Podpora**)
3. Vyberte možnost **Vzdálená správa** a přečtěte si a odsouhlaste smluvní podmínky služby. Když se zobrazí obrazovka kódu PIN, sdělte kód PIN technikovi.
4. Technik se pak připojí k vašemu televizoru.

## Vyhledání kontaktní údajů servisní podpory

 >  **Nastavení** > **Podpora** > **O televizoru** Spustit




Zde můžete vidět adresu webu Samsung, telefonní číslo linky zákaznické podpory, číslo modelu televizoru, verzi softwaru televizoru, informace o licenci k softwaru Open Source a další informace, které budete pravděpodobně potřebovat při využívání servisní podpory prostřednictvím telefonního operátora nebo webu společnosti Samsung.

-  Informace si můžete zobrazit pomocí přečtení kódu QR televizoru.
-  Tuto funkci můžete také zapnout stisknutím a podržením tlačítka  po dobu alespoň 5 sekund. Na standardním dálkovém ovladači podržte tlačítko  (Přehrát) stisknuté alespoň 5 sekund. Toto tlačítko podržte stisknuté, dokud se nezobrazí vyskakovací okno s informacemi pro zákazníka.

## Žádost o servis

 >  **Nastavení** > **Podpora** > **Vyžádat podporu** Spustit

V případě problémů s televizorem můžete požádat o servis. Vyberte položku, která odpovídá vašemu problému, a poté vyberte možnost **Požádat** nebo **Naplánovat kontakt** > **Odeslat**. Vaše žádost o servis byla zaregistrována. Středisko společnosti Samsung vás kontaktuje ohledně dohodnutí nebo potvrzení návštěvy technika.

-  V závislosti na geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  Je vyžadován souhlas s podmínkami pro žádost o servis.
-  Tato funkce vyžaduje připojení k internetu.

# Připojení

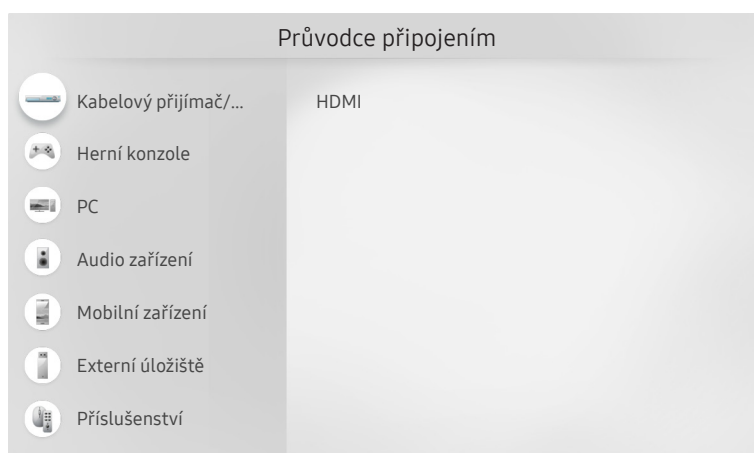
Pokud připojíte anténu k televizoru přes kabel antény, můžete sledovat živé vysílání, a při použití kabelu LAN nebo bezdrátového směrovače získáte přístup k internetu. Různé konektory vám také umožňují připojit externí zařízení.


## Průvodce připojením

Můžete si zobrazit podrobnosti o externích zařízeních, která lze připojit k televizoru.

 >  **Zdroj** > **Průvodce připojením**

S využitím obrázků vás provede postupem připojení různých externích zařízení, jako je přijímač kabelové televize, herní konzole a počítač. Pokud vyberete metodu připojení k externímu zařízení, zobrazí se podrobné informace.

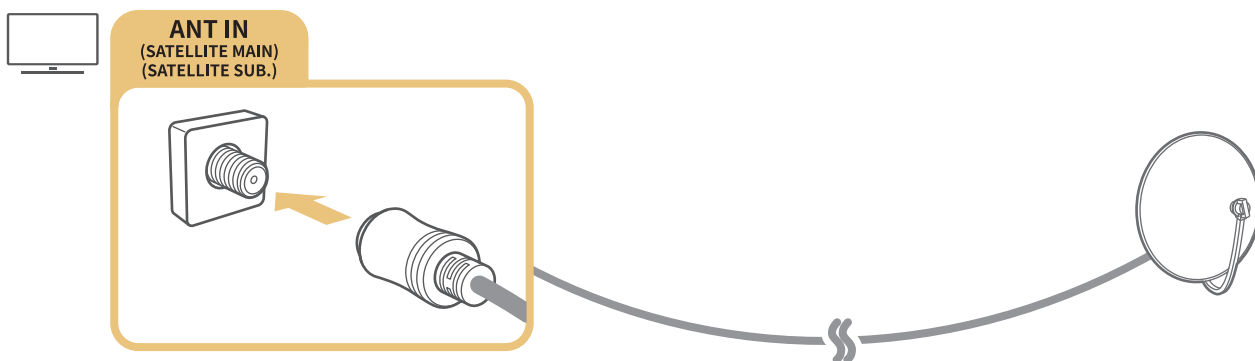
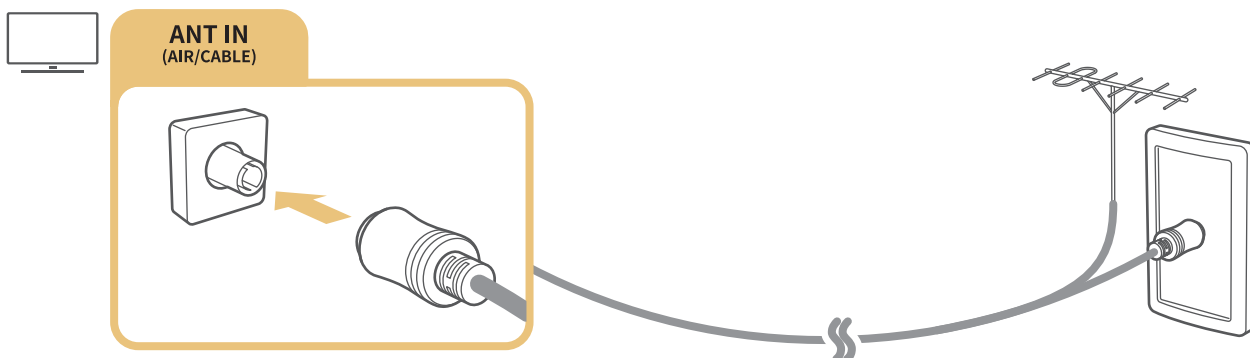


 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.




# Připojení antény (Anténa)

K televizoru můžete připojit kabel antény.

 Připojení anténou není třeba, pokud připojíte přijímač kabelové televize nebo satelitní přijímač.



Obě antény je vhodné připojit s použitím zařízení Multi-Switch nebo DiSEqC. Switch a podobně a nastavit možnost **Typ připojení antény** na hodnotu **Dva oscilátory**.

-  Způsob připojení se může mezi různými modely lišit.
-  V závislosti na geografické oblasti nemusí být systém DVB-T2 podporován.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti.

# Připojení k internetu

Umožňuje získat přístup k internetu prostřednictvím televizoru.

## Připojení k síti s přístupem k internetu

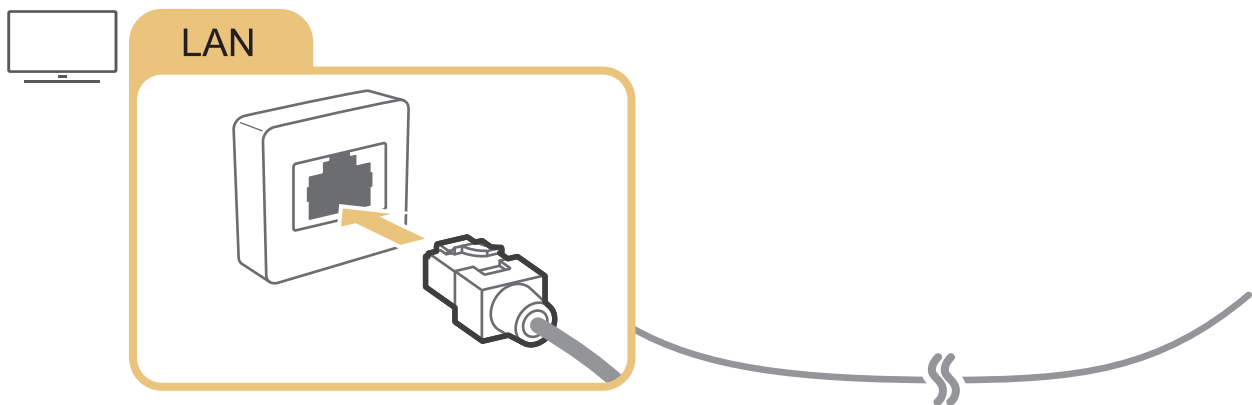
 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Síť** > **Otevřít Nastavení sítě** 


Připojte se k dostupné síti.

## Navázání kabelového připojení k internetu

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Síť** > **Otevřít Nastavení sítě** > **Kabel**

Pokud připojíte kabel LAN, televizor se automaticky připojí k internetu.



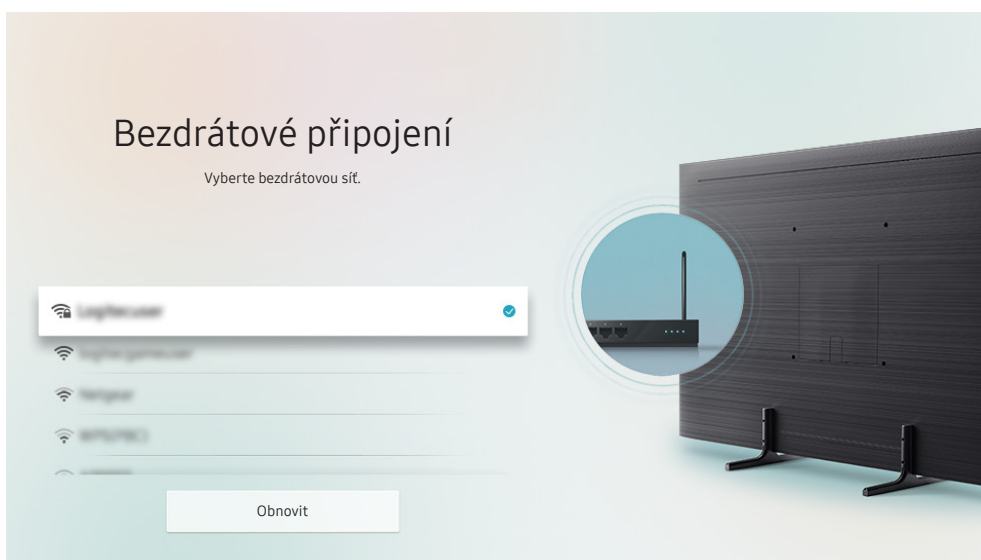
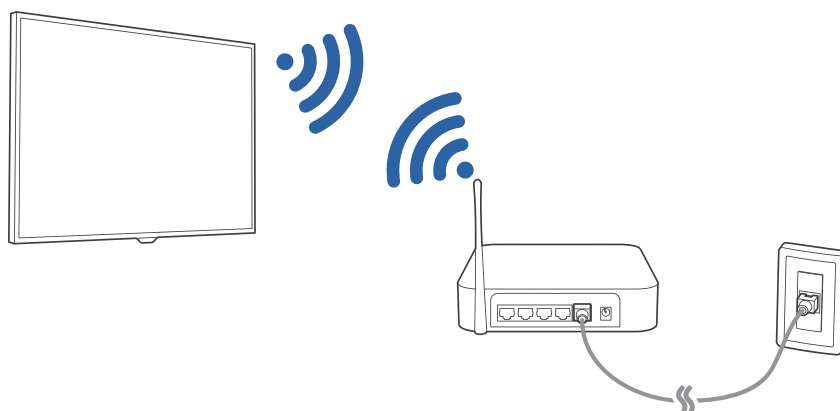
 Pro připojení použijte kabel CAT 7 (typ \*STP).  
\* Shielded Twist Pair




 Televizor se nebude moci připojit k internetu, pokud je rychlost sítě nižší než 10 Mb/s.

## Navázání bezdrátového připojení k internetu

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Síť** > **Otevřít Nastavení sítě** > **Bezdrát.**

Než se pokusíte o připojení, ujistěte se, že znáte identifikátor SSID (název) bezdrátového směrovače a nastavení hesla a pokračujte podle pokynů na obrazovce.



-  Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.
-  Pokud nebude nalezen bezdrátový směrovač, vyberte v dolní části seznamu položku **Přidat síť** a zadejte název sítě (SSID).
-  Pokud je váš bezdrátový směrovač vybaven tlačítkem WPS nebo PBC, vyberte **Použít WPS** v dolní části seznamu, a následně do 2 minut stiskněte a podržte tlačítko WPS nebo PBC na bezdrátovém směrovači. Televizor se automaticky připojí.



## Kontrola stavu připojení k internetu

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Síť](#) > [Stav sítě](#) 

Zobrazení aktuální sítě a stavu připojení k internetu.

## Resetování vaší sítě

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Síť](#) > [Obnovit síť](#) 

Obnoví výchozí nastavení sítě.

## Zapnutí televizoru s použitím Mobilní zařízení




 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Síť](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Zapnout pomocí mobilního zařízení](#)

Pomocí mobilního zařízení můžete televizor zapnout, pokud jsou obě zařízení připojena ke stejné síti.

## Připojení ovládacího zařízení IP k televizoru

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Síť](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [IP dálkového ovládání](#)

Ovládací zařízení IP můžete k televizoru připojit na dálku a spravovat jej.

-  Aby bylo možné funkci používat, musí být zapnutá funkce [Zapnout pomocí mobilního zařízení](#).
-  Zapnutí této funkce může umožnit ovládání televizoru jiným ovládacím zařízením IP. Tuto funkci doporučujeme zapnout, pouze pokud je instalovaný autorizovaný vlastní ovladač třetí strany, který je konfigurovaný přímo pro televizor Samsung, a pokud je síť Wi-Fi zabezpečená heslem.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Nastavení připojení k internetu prostřednictvím IPv6

### Konfigurace nastavení připojení IPv6

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Síť](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [IPv6](#)

-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Kontrola nastavení připojení k internetu prostřednictvím IPv6

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Sít** > **Nastavení pro pokročilé** > **Stav IPv6**

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Změna názvu televizoru v síti

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Název zařízení** 

Název televizoru v síti můžete změnit. V dolní části seznamu vyberte položku **Uživ. vstup** a změňte název.

## Odstraňování potíží s připojením k internetu

Pokud se televizor nepřipojí k internetu, vyzkoušejte následující řešení.

### Odstraňování potíží s připojením k internetu

Po přečtení následujícího obsahu odstraňte problém s připojením k internetu. Pokud problém přetrvává, obraťte se na poskytovatele služeb internetu.

### Nebyl nalezen síťový kabel

Zkontrolujte, zda je kabel LAN připojen na obou koncích. Pokud je připojen, ujistěte se, že je směrovač zapnutý. Pokud je směrovač zapnutý, zkuste ho vypnout a znovu zapnout.

### Připojení k bezdrátové síti se nezdařilo



Jestliže vybraný bezdrátový směrovač není nalezen, přejděte do nabídky **Otevřít Nastavení sítě** a vyberte správný směrovač.

–  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Sít** > **Otevřít Nastavení sítě**



## Nelze se připojit k bezdrátovému směrovači

1. Zkontrolujte, zda je směrovač zapnutý. Pokud je zapnutý, vypněte ho a znovu zapněte.
2. Zadejte správné heslo, je-li vyžadováno.



## Automatické nastavení adresy IP se nezdařilo

1. Nakonfigurujte nastavení v části **Nast. IP**.
  -  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Sít** > **Stav sítě** > **Nast. IP**
2. Ujistěte se, že je ve směrovači povolen server DHCP, a následně odpojte a znovu připojte směrovač.
3. V případě potřeby resetujte směrovač.
  - Jde-li o bezdrátové připojení, v případě potřeby zadejte příslušné heslo.

## Nelze se připojit k síti

1. Zkontrolujte všechna **Nast. IP**.
  -  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Sít** > **Stav sítě** > **Nast. IP**
2. Až zkontrolujete stav serveru DHCP (musí být aktivní), odpojte a znovu připojte kabel LAN.
  - Jde-li o bezdrátové připojení, v případě potřeby zadejte příslušné heslo.

## Jste připojeni k místní síti, ale nefunguje připojení k internetu

1. Ujistěte se, že je kabel sítě LAN Internetu připojen ke konektoru externí sítě LAN na směrovači.
2. Zkontrolujte hodnoty serveru DNS pod položkou **Nast. IP**.
  -  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Sít** > **Stav sítě** > **Nast. IP**

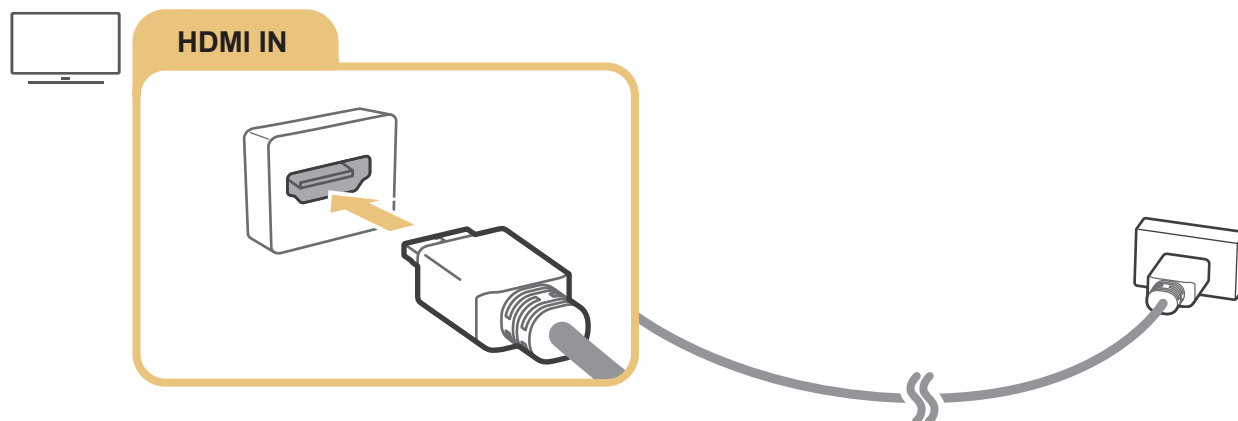
## Nastavení sítě je dokončeno, ale nelze se připojit k internetu

Pokud problém přetrvává, obraťte se na poskytovatele služeb internetu.

# Připojení videozařízení

Řádně propojte konektory videa na televizoru a externích zařízeních.

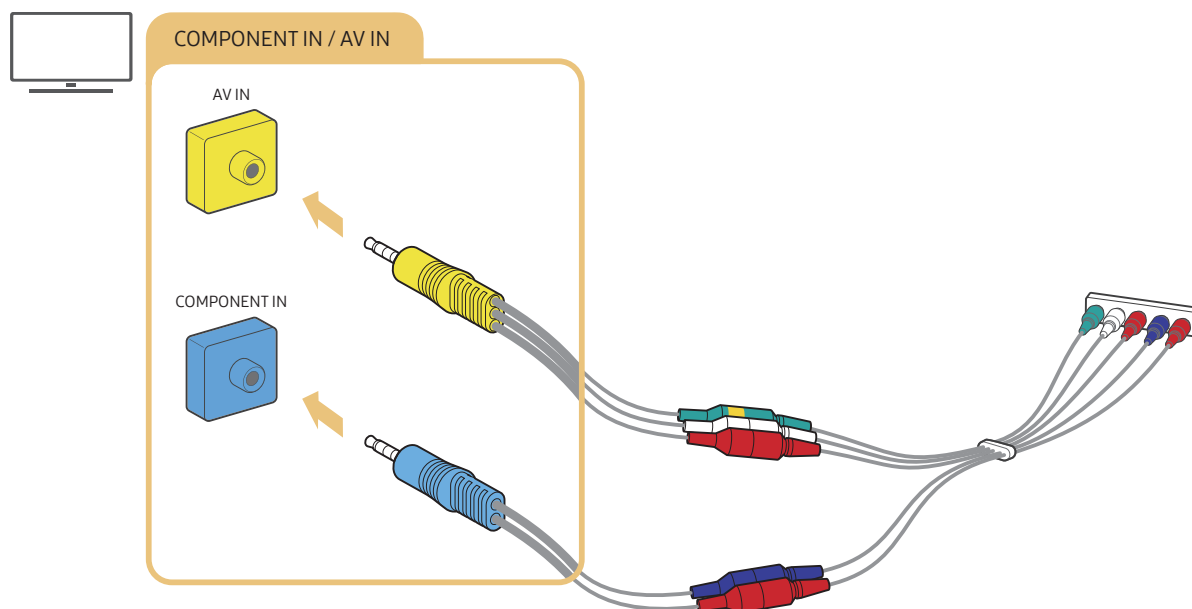
## Připojení pomocí kabelu HDMI



## Připojení pomocí komponentního kabelu (pouze u modelů s konektorem COMPONENT IN / AV IN)

Připojení komponentním kabelem umožňuje rozlišení videa až 1080p. Ke sledování videa z většiny přehrávačů DVD a Blu-ray použijte komponentní připojení.

Podle následujícího obrázku propojte konektory Component IN a AV IN na televizoru s konektory Component OUT na externím zařízení s použitím dodávaných adaptérů pro komponentní a AV připojení. Zkontrolujte, že propojujete konektory stejných barev. (modrý s modrým, žlutý se žlutým atd.)

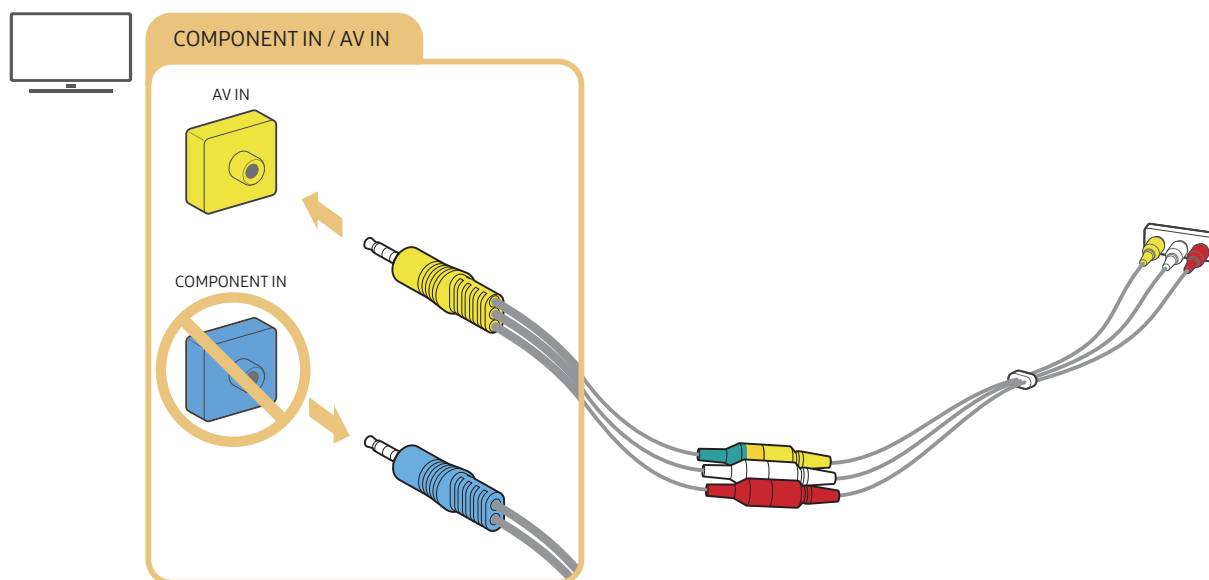



 Chcete-li použít komponentní zařízení, připojte jak komponentní adaptér (modrý), tak adaptér AV (žlutý).

## Připojení pomocí kompozitního kabelu (pouze u modelů s konektorem COMPONENT IN / AV IN)

AV připojení umožňuje rozlišení až 576i.

Podle následujícího obrázku propojte konektory AV IN na televizoru a AV OUT na externím zařízení s použitím dodávaného AV adaptéru a kompozitního kabelu. Při připojování dbejte, aby barvy kabelů odpovídaly barvám konektorů.



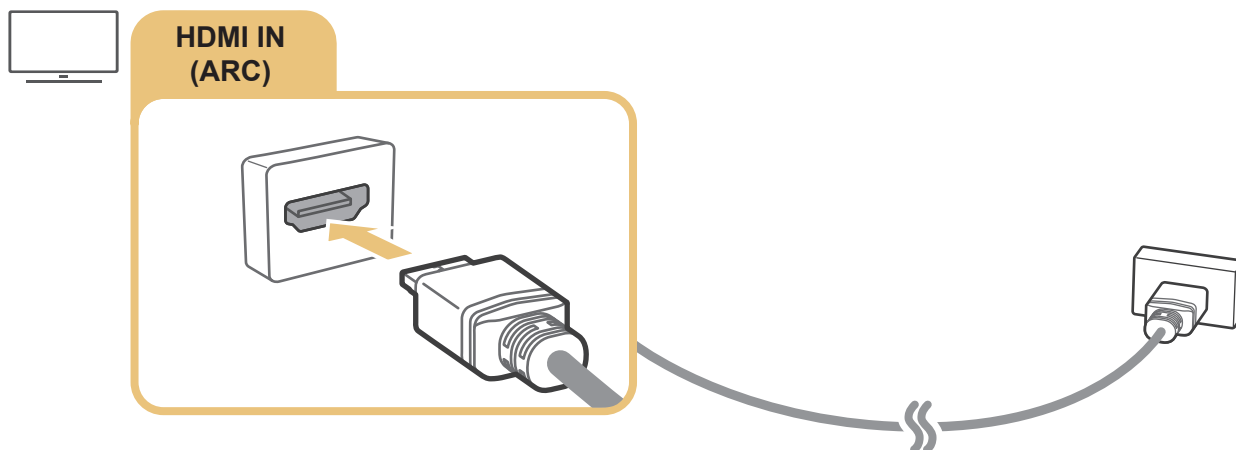
 Zařízení s výstupem AV (kompozitní) připojte pouze ke konektoru AV In. Nepřipojujte ho ke konektoru Component In.

## Připojení pro vstup a výstup zvuku

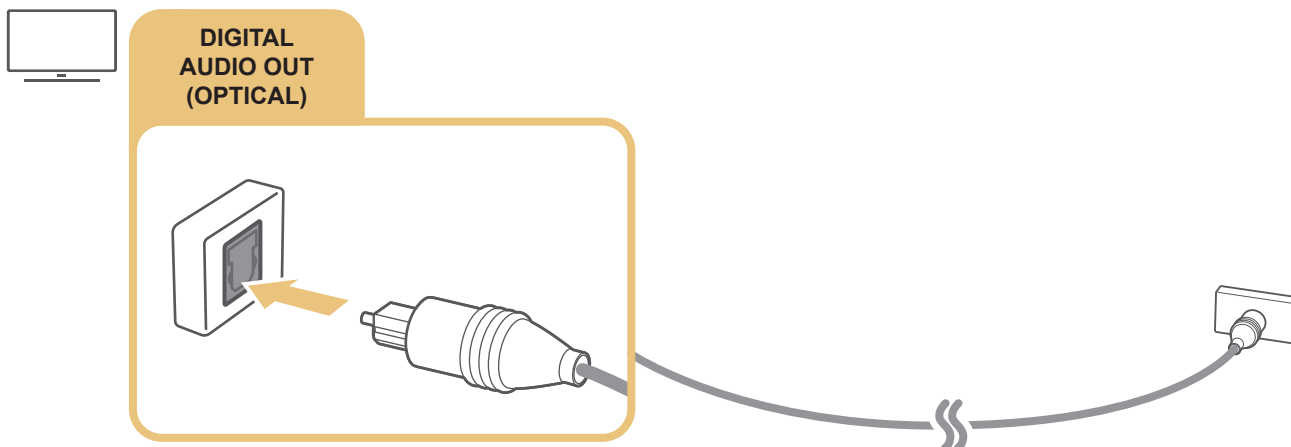
Řádně propojte konektory zvuku na televizoru a externích zařízeních.

 Další informace o připojení externích reproduktorů najdete v části „[Výběr reproduktorů](#)“.

### Připojení pomocí kabelu HDMI (ARC)



### Připojení pomocí digitálního zvukového (optického) kabelu



### Připojení přes bezdrátovou síť

Televizor můžete s použitím bezdrátové sítě propojit se zvukovým zařízením Samsung, které podporuje funkci Wi-Fi. Obě zařízení musí být připojena ke stejné síti. Více informací o tom, jak připojit a používat zvukové zařízení Samsung s podporou funkce Wi-Fi, najdete v uživatelské příručce zařízení.

## Připojení zařízení Bluetooth

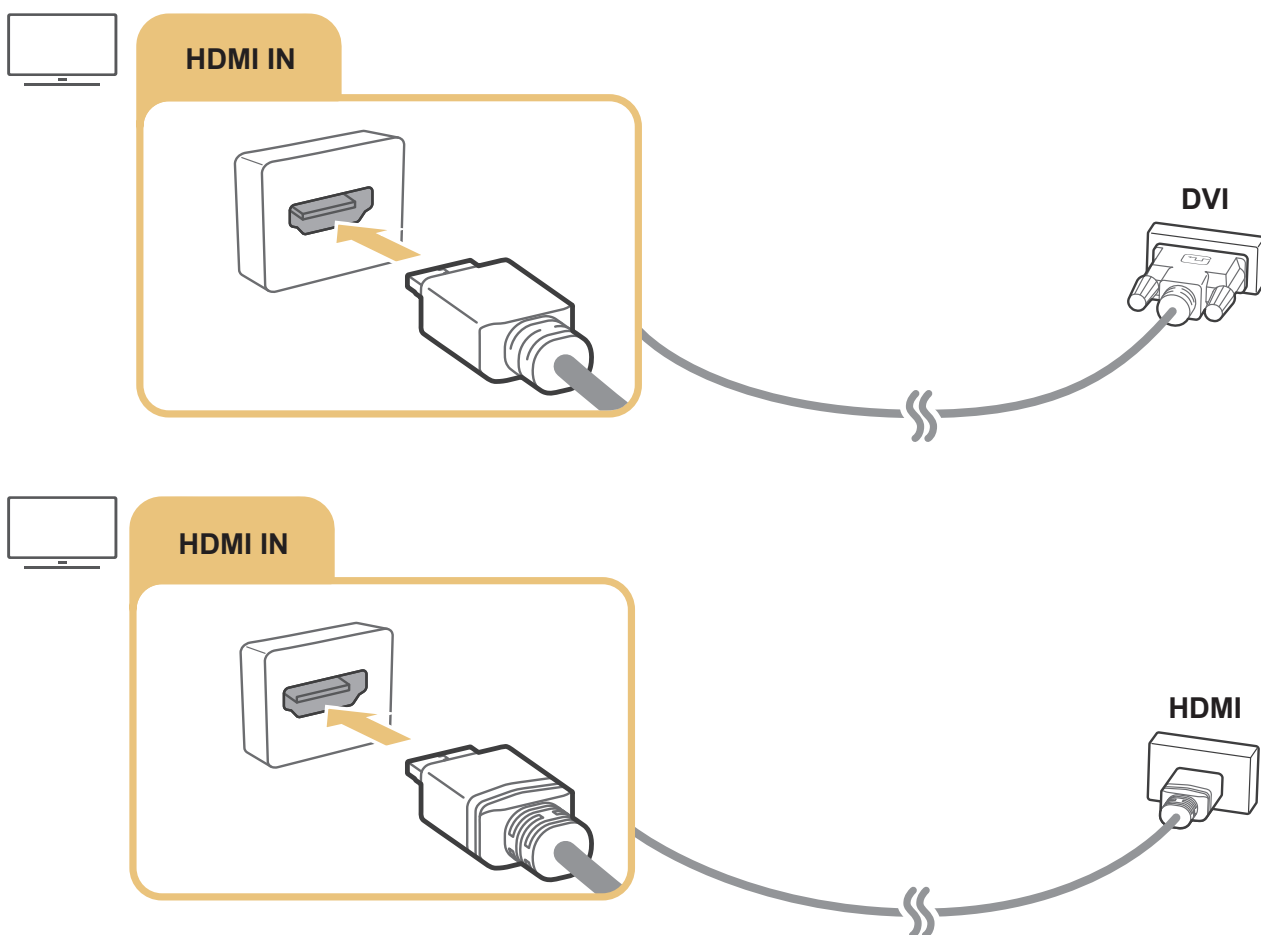
Další informace o připojení a použití externích reproduktorů najdete v části [Průvodce připojením](#) (🏠) > [Zdroj](#) > [Průvodce připojením](#) > [Audio zařízení](#) > [Bluetooth](#)) a příslušných příručkách.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Připojení počítače

Televizor můžete používat jako monitor počítače nebo připojit televizor k počítači prostřednictvím sítě a přistupovat k obsahu počítače.

### Připojení přes konektor HDMI – sdílení obrazovky (HDMI)







 Pokud máte připojený počítač, přejděte do nabídky (🏠) > [Zdroj](#) a v seznamu ikon externích zařízení vyberte ikonu počítače. Další informace o nastavení konektorů najdete v části „[Úprava názvu a ikony externího zařízení](#)“.



# Připojení vašeho Mobilní zařízení

Když ke stejné síti jako je televizor připojíte mobilní zařízení, můžete televizor ovládat pomocí mobilního zařízení nebo sledovat obsah z mobilního zařízení na televizoru.

S použitím aplikace SmartThings na mobilním zařízení se můžete snadno a rychle připojit k televizoru a ovládat jeho hlavní nastavení. Kromě toho můžete vzdáleně kontrolovat a ovládat stav různých zařízení, jako jsou chytrá zařízení Samsung, domácí spotřebiče a reproduktory registrované k serveru.





-  Ujistěte se, že televizor podporuje aplikaci SmartThings. Můžete to zkontrolovat v nabídce **Supported Device** v aplikaci SmartThings.
-  Abyste mohli používat aplikaci SmartThings, musíte být na televizoru přihlášení k účtu Samsung.
-  Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu televizoru a mobilního zařízení podporována.
-  Podporované funkce se mohou lišit v závislosti na verzi aplikace SmartThings.

Aplikaci SmartThings můžete nainstalovat z obchodu App Store nebo Google Play.

## Připojení k televizoru prostřednictvím aplikace SmartThings

1. Zapněte televizor.
2. Spusťte aplikaci SmartThings na mobilním zařízení.
3. Klepněte na možnost **Přidat zařízení** v hlavním panelu aplikace SmartThings. Vyhledají se televizory, ke kterým se lze připojit.
4. Ve výsledcích vyhledávání vyberte model vašeho televizoru.
5. Zadejte kód PIN zobrazený na obrazovce televizoru.

Jakmile bude televizor registrován s použitím vašeho účtu Samsung, můžete používat aplikaci SmartThings k ovládání televizoru.


-  Pokud televizor nebude nalezen na mobilním zařízení, televizor a mobilní zařízení vypněte a zapněte a zkuste to znovu.
-  Máte-li více televizorů, můžete jednoduše určit požadovaný televizor pomocí nastavení různých názvů televizoru v nabídce  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Název zařízení**.

# Obousměrné zrcadlení televizoru a mobilního zařízení s použitím aplikace SmartThings


Jako obousměrné zrcadlení se označuje reprodukování stejné obrazovky a zvuku mobilního zařízení na televizoru nebo reprodukování stejné obrazovky a zvuku televizoru na mobilním zařízení. Přehrávání obrazu a zvuku televizoru na mobilním zařízení a přehrávání obrazu a zvuku mobilního zařízení na televizoru vám umožní aplikace SmartThings.

Spustte aplikaci SmartThings na mobilním zařízení. Klepněte na panelu nebo zařízení na televizor. Můžete používat následující funkce:

- Zobrazení obrazovky a přehrávání zvuku z mobilního zařízení na televizoru.

 Po připojení mobilního zařízení s podporou zrcadlení obrazovky k televizoru můžete použít zrcadlení obrazovky k bezdrátovému zobrazení obrazovky a přehrávání zvuku z mobilního zařízení na televizoru a přehrávat videa, zvukové soubory nebo fotografie současně na mobilním zařízení i na televizoru.


- Přehrávání obrazu a zvuku televizoru na mobilním zařízení.
- Zvuk televizoru se bude přehrávat pouze na mobilním zařízení.

 Pomocí aplikace SmartThings na mobilním telefonu můžete přidat nové zařízení. Další podrobnosti najdete v uživatelské příručce k aplikaci SmartThings.

 Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu televizoru a mobilního zařízení podporována.

 Podporované funkce se mohou lišit v závislosti na verzi aplikace SmartThings.

 Pokud nebude nalezen žádný televizor, zkuste to znovu po vypnutí a zapnutí obou zařízení.

 Pokud máte několik televizorů, přiřaďte každému televizoru jiný název v nabídce  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Název zařízení** a usnadněte si tak výběr.

## Správa mobilního zařízení

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce externích zařízení** > **Správce připojení zařízení** 

- **Oznámení přístupu**

Nastavte, zda se má zobrazovat oznámení, když se mobilní zařízení pokusí připojit k televizoru.

- **Seznam zařízení**

Slouží k zobrazení, úpravám nebo mazání seznamu mobilních zařízení zaregistrovaných v televizoru.

# Přepínání mezi externími zařízeními připojenými k televizoru




Můžete přepínat mezi televizními programy a obsahem externích zařízení.

## Změna vstupního signálu

 >  **Zdroj**

Když vyberete připojené externí zařízení na obrazovce **Zdroj**, zobrazí se výstup vybraného zařízení na obrazovce televizoru.

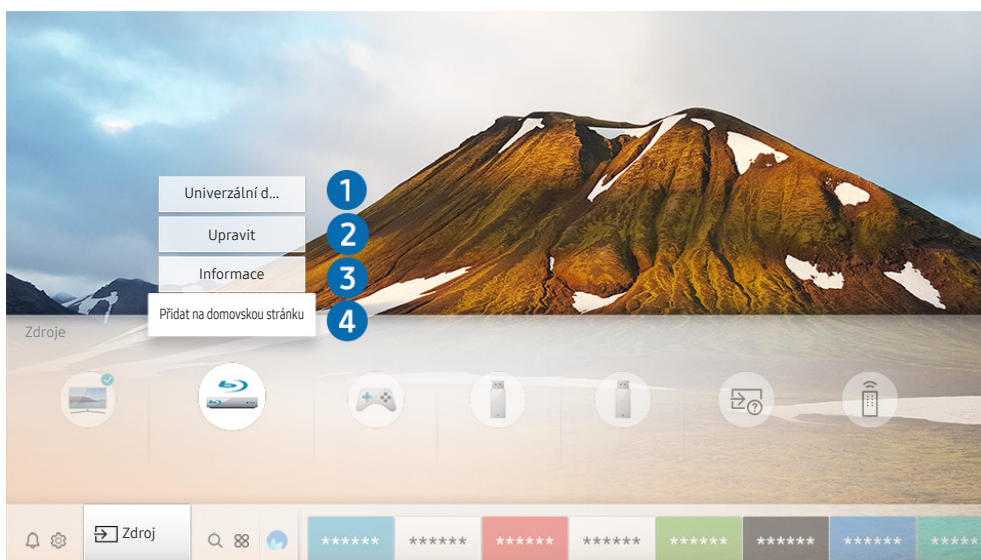
Na standardním dálkovém ovladači stiskněte tlačítko SOURCE.

-  Chcete-li ovládat zařízení (přehrávač Blu-ray, herní konzole atd.) podporující univerzální dálkové ovládání pomocí dálkového ovladače televizoru, připojte zařízení ke konektoru HDMI televizoru a zapněte jej. Umožňuje automaticky přepnout na výstup zařízení nebo automaticky nakonfigurovat univerzální dálkový ovladač pro toto zařízení. Při automatické konfiguraci zařízení na univerzální dálkový ovladač nasměrujte ovladač televizoru na zařízení.
-  Jakmile k portu USB připojíte zařízení USB, zobrazí se automaticky otevíraná zpráva, kde můžete snadno přepnout na seznam mediálního obsahu v zařízení.
-  V závislosti na zařízení a geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Úprava názvu a ikony externího zařízení

 >  **Zdroj**

Můžete změnit název portu pro připojené externí zařízení nebo jej přidat na První obrazovku.



-  Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

1. Přesuňte výběr na připojené externí zařízení.
2. Stiskněte navigační tlačítko Nahoru. K dispozici budou následující funkce.

 Dostupné funkce se mohou lišit v závislosti na typu portu.

## 1 Univerzální dálkové ovládání

Externí zařízení připojená k televizoru můžete ovládat pomocí dálkového ovladače. Pokud chcete ovládat externí zařízení, registrujte je s použitím následujících pokynů na obrazovce.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Další informace naleznete v části „Ovládání externích zařízení pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart – Použití univerzálního dálkového ovladače“.

## 2 Upravit

Každý port můžete přejmenovat s použitím názvu vstupního zařízení nebo požadovaného názvu, což vám umožní snáze změnit režim vstupu.

## 3 Informace

Můžete si zobrazit podrobné informace o externích zařízeních připojených k televizoru.

## 4 Přidat na domovskou stránku


Můžete přidat port externího zařízení na První obrazovku pro rychlé přepínání.

## Používání dalších funkcí

Na obrazovce [Zdroj](#) můžete využít následující funkce.



- **Průvodce připojením:** Průvodce připojením zařízení.
- **Univerzální dálkové ovládání:** Tato funkce umožňuje registrovat externí zařízení k vašemu ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart a ovládat je pomocí standardního dálkového ovladače.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Další informace naleznete v části „Ovládání externích zařízení pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart – Použití univerzálního dálkového ovladače“.





# Poznámky k připojení

Při připojení externího zařízení mějte na paměti následující.





-  Počet konektorů a jejich označení a umístění se může lišit v závislosti na modelu.
-  Při připojování externího zařízení k televizoru postupujte podle provozní příručky zařízení. Počet konektorů externích zařízení a jejich označení a umístění se může lišit v závislosti na výrobci.

## Poznámky k připojení prostřednictvím HDMI

- Doporučeny jsou následující typy kabelů HDMI:
  - Vysokorychlostní kabel HDMI
  - Vysokorychlostní kabel HDMI pro síť Ethernet
- Použijte kabel HDMI s tloušťkou 17 mm nebo méně.
- Pokud použijete necertifikovaný kabel HDMI, může se zobrazit prázdná obrazovka nebo chyba připojení.
- Některé kabely HDMI a některá zařízení nemusí být s televizorem kompatibilní z důvodu odlišných specifikací HDMI.
- Tento televizor nepodporuje funkci HDMI Ethernet Channel. Síť Ethernet je místní síť LAN (Local Area Network) vybudovaná pomocí koaxiálních kabelů podle standardu IEEE.
- Pro dosažení nejlepší kvality obrazu UHD použijte kabel kratší než 3 metry.
- Mnoho počítačových grafických karet nemá konektor HDMI a namísto něj má konektor DVI. Pokud počítač nepodporuje výstup videa HDMI, připojte počítač kabelem HDMI-DVI.

- U podporovaných modelů One Connect: Je-li k televizoru připojeno přes HDMI další zařízení, například přehrávač DVD/BD nebo set-top box, automaticky se aktivuje pohotovostní režim sítě. V tomto pohotovostním režimu síť televizor nadále rozpoznává a připojuje zařízení HDMI. Tuto funkci je možné deaktivovat stisknutím těchto tlačítek na dálkovém ovladači.
  - Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart: Vyberte tlačítko VOL. > (navigační tlačítko nahoru) > (navigační tlačítko doleva) > (navigační tlačítko nahoru) > (navigační tlačítko dolů) > Vyberte tlačítko VOL. > .
  - Na standardním dálkovém ovladači: Vyberte tlačítko . > (navigační tlačítko nahoru) > (navigační tlačítko doleva) > (navigační tlačítko nahoru) > (navigační tlačítko dolů) > Vyberte tlačítko . > Vyberte tlačítko RETURN.
-  Pokud funkci deaktivujete a vypnete televizor, funkce se automaticky znovu aktivuje při příštím zapnutí televizoru.

## Poznámky k připojení zvukových zařízení

- Chcete-li dosáhnout lepší kvality zvuku, je vhodné použít AV přijímač.
- Pokud připojujete externí zvukové zařízení s použitím optického kabelu, nastavení **Zvukový výstup** se automaticky změní na připojené zařízení. Aby k tomu došlo, je potřeba externí zvukové zařízení před připojením kabelu zapnout. Chcete-li ručně změnit nastavení **Zvukový výstup**, proveďte jednu z následujících akcí:
  - Použijte obrazovku **Rychlé nastavení** k přepnutí na připojené zařízení:  
S použitím tlačítka Vyberte vyberte **Zvukový výstup/Optický** v nabídce **Zvukový výstup**. ( >  **Nastavení** > navigační tlačítko nahoru > **Zvukový výstup**).
  - Použijte obrazovku **Nastavení** k přepnutí na připojené zařízení:  
Vyberte možnost **Zvukový výstup/Optický** v nabídce **Zvukový výstup**. ( >  **Nastavení** > **Zvuk** > **Zvukový výstup**).
- Pokud připojené zvukové zařízení při používání vydává nezvyklý zvuk, může to být způsobeno jeho poruchou. V takovém případě požádejte o pomoc výrobce zvukového zařízení.
- Digitální zvuk je k dispozici pouze u vysílání v 5.1kanálovém formátu.

## Poznámky k připojení počítačů

- Informace o rozlišeních podporovaných televizorem najdete v části „Přečtěte si před připojením počítače (podporovaná rozlišení)“.
- Jestliže je aktivováno sdílení souborů, může dojít k neoprávněnému přístupu. Pokud právě není vyžadován přístup k datům, sdílení souborů zakažte.
- Pokud chcete bezdrátově propojit počítač a televizor, musí být obě zařízení připojena ke stejné síti.
- Při sdílení obsahu s dalšími síťovými zařízeními, například v systémech IP (internetový protokol) úložišť, nemusí být sdílení podporováno z důvodu konfigurace sítě, kvality nebo funkcí, pokud například síť obsahuje zařízení NAS (síťově připojené úložiště).

## Poznámky k připojení mobilních zařízení

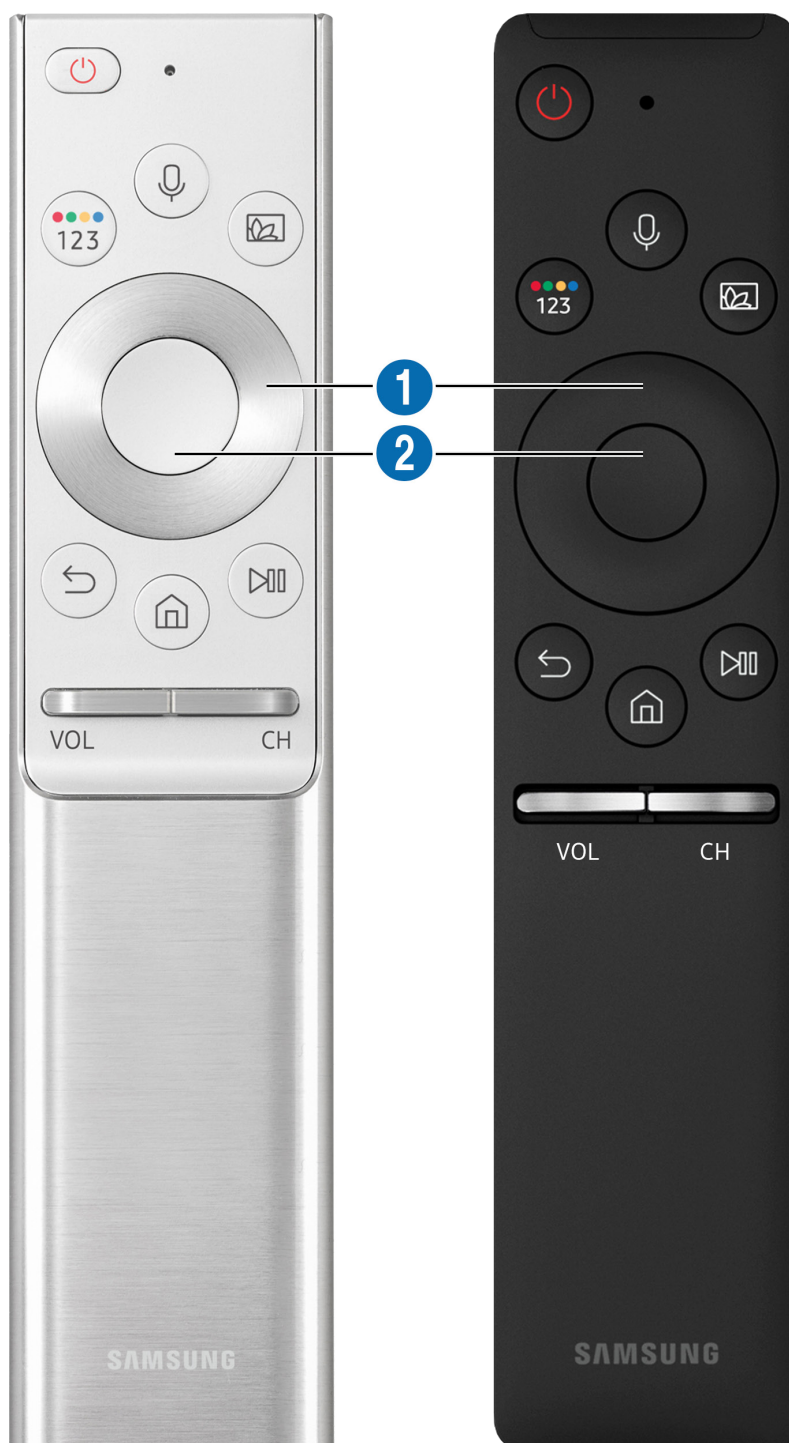
- Pokud chcete používat funkci Smart View, musí mobilní zařízení podporovat funkci sdílení, jako je Zrcadlení obrazovky nebo Smart View. Chcete-li zkontrolovat, zda vaše mobilní zařízení podporuje funkci sdílení, nahlédněte do uživatelské příručky k danému mobilnímu zařízení.
- Abyste mohli používat funkci Wi-Fi Direct, musí mobilní zařízení podporovat funkci Wi-Fi Direct. Chcete-li zkontrolovat, zda vaše mobilní zařízení podporuje funkci Wi-Fi Direct, nahlédněte do uživatelské příručky k danému mobilnímu zařízení.
- Mobilní zařízení a televizor Smart TV musí být vzájemně propojeny ve stejné síti.
- V závislosti na podmínkách sítě může občas dojít k zastavení videa nebo zvuku.
- Při sdílení obsahu s dalšími síťovými zařízeními, například v systémech IP (internetový protokol) úložišť, nemusí být sdílení podporováno z důvodu konfigurace sítě, kvality nebo funkcí, pokud například síť obsahuje zařízení NAS (síťově připojené úložiště).

# Dálkový ovladač a periferní zařízení









Televizor můžete ovládat pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart. Spárujte externí zařízení pro snazší použití, například klávesnici.




## Informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart (televizor QLED)






Informace o tlačítkách dálkového ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart, který se dodává s televizorem QLED.





Tlačítko	Popis
 (Hlasová interakce)	<p>Spustí funkci <b>Hlasová interakce</b>. Stiskněte a přidržte tlačítko, vyslovte příkaz a poté uvolněním tlačítka spustíte funkci <b>Hlasová interakce</b>.</p> <p>Když stisknete tlačítko, zobrazí se v dolní části obrazovky nabídka <b>Enter Voice Command Guide</b>.</p> <p> V závislosti na geografické oblasti se mohou lišit podporované jazyky a funkce hlasové interakce.</p>
 (Barevné / Číselné tlačítko)	<p>Při každém stisknutí tohoto tlačítka se střídavě zobrazí okno barevných tlačítek a virtuální číselná klávesnice.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tato barevná tlačítka lze použít také k získání přístupu k dalším možnostem, které jsou specifické pro používanou funkci.</li> <li>• Stisknutím si zobrazíte virtuální číselnou klávesnici na obrazovce. S použitím číselné klávesnice zadejte číselné hodnoty. Vyberte čísla a stisknutím tlačítka <b>Hotovo</b> zadejte číselnou hodnotu. Slouží k změně kanálu, zadání kódu PIN, PSČ apod.</li> </ul> <p> Po stisknutí a podržení alespoň 1 sekundu na kanálu, který podporuje službu teletext, se na obrazovce zobrazí nabídka TTX. Další informace naleznete v části „<u>Funkce teletextu</u>“.</p> <p> Pokud se na obrazovce zobrazí barevné tlačítko s pruhem s čísly, vyberte barevné tlačítko a následně určete příslušnou barvu s použitím navigační klávesnice (nahoru/dolů/doleva/doprava). Používá se k přístupu k dalším funkcím, které jsou specifické podle používané funkce.</p>
 (Ambient mode)	<p>V režimu televizoru stisknutím tlačítka přejděte do režimu <b>Ambient mode</b>.</p> <p>Pokud stisknete tlačítko, zatímco je televizor vypnutý, televizor se zapne v režimu <b>Ambient mode</b>.</p> <p> Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, zobrazí se obrazovka nabídky <b>Zástupce</b>.</p> <p> V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.</p>
<b>1</b> Navigační klávesnice (nahoru/dolů/doleva/doprava)	<p>Slouží k přesouvání výběru.</p>
<b>2</b> Vybrat	<p>Slouží k výběru položky nebo spuštění vybrané položky. Při stisknutí tlačítka během sledování obsahu se zobrazí podrobné informace o programu.</p>








Tlačítko	Popis
 (Zpět)	Stisknutím tlačítka se vrátíte do předchozího menu. Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, dojde k ukončení spuštěné funkce. Při stisknutí tlačítka během sledování programu se zobrazí předchozí kanál.
 (Smart Hub)	Stisknutím tlačítka se vrátíte do zobrazení První obrazovka.
 (Přehrát/Pozastavit)	Po stisknutí tlačítka se zobrazí ovládací prvky přehrávání. Tyto ovládací prvky použijte k ovládní přehrávaného mediálního obsahu.
VOL (hlasitost)	Posunem tlačítka nahoru a dolů můžete upravovat hlasitost. Stisknutím tlačítka zvuk ztlumíte. Pokud tlačítko stisknete na alespoň 1 sekundu, zobrazí se položka <a href="#">Zástupci usnadnění</a> .
CH (kanál)	Posunem tlačítka nahoru a dolů můžete měnit kanály. Stisknutím tlačítka zobrazíte obrazovku <a href="#">Programy</a> . Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, zobrazí se obrazovka <a href="#">Seznam kanálů</a> . Stisknutím a podržením tlačítka nahoru a dolů můžete snadno měnit kanály.




-  Ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart používejte ve vzdálenosti do 6 m od televizoru. Použitelná vzdálenost se může lišit v závislosti na okolních podmínkách.
-  Vzhled, tlačítka a funkce ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart se mohou lišit v závislosti na modelu.
-  Pokud chcete použít ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart k ovládní kompatibilního externího zařízení, které nepodporuje technologii HDMI-CEC (Anynet+), je potřeba nakonfigurovat univerzální dálkový ovladač pro zařízení. Další informace naleznete v části „[Ovládní externích zařízení pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart – Použití univerzálního dálkového ovladače](#)“.
-  Pokud chcete použít ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart k ovládní kompatibilního externího zařízení s podporou technologie HDMI-CEC (Anynet+), připojte zařízení k portu HDMI televizoru pomocí kabelu HDMI. Další informace naleznete v části „[Používání funkce Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)“.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.






# Informace o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart (televizor UHD)

Informace o tlačítkách dálkového ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart, který se dodává s televizorem UHD.



Tlačítko	Popis
 (Hlasová interakce)	<p>Spustí funkci <b>Hlasová interakce</b>. Stiskněte a přidržte tlačítko, vyslovte příkaz a poté uvolněním tlačítka spusťte funkci <b>Hlasová interakce</b>.</p> <p>Když stisknete tlačítko, zobrazí se v dolní části obrazovky nabídka <b>Enter Voice Command Guide</b>.</p> <p> V závislosti na geografické oblasti se mohou lišit podporované jazyky a funkce hlasové interakce.</p>
 (Číselné tlačítko)	<p>Po stisknutí se na obrazovce objeví virtuální číselná klávesnice, prostřednictvím které můžete zadávat číselné hodnoty.</p> <p>Vyberte čísla a stisknutím tlačítka <b>Hotovo</b> zadejte číselnou hodnotu. Slouží k změně kanálu, zadání kódu PIN, PSČ apod.</p> <p> Po stisknutí a podržení alespoň 1 sekundu na kanálu, který podporuje službu teletext, se na obrazovce zobrazí nabídka TTX. Další informace naleznete v části „<u>Funkce teletextu</u>“.</p>
 (Barevné tlačítko)	<p>Tato barevná tlačítka lze použít také k získání přístupu k dalším možnostem, které jsou specifické pro používanou funkci.</p>
 Navigační klávesnice (nahoru/dolů/doleva/ doprava)	<p>Slouží k přesouvání výběru.</p>
 Vybrat	<p>Slouží k výběru položky nebo spuštění vybrané položky. Při stisknutí tlačítka během sledování obsahu se zobrazí podrobné informace o programu.</p>







Tlačítko	Popis
 (Zpět)	Stisknutím tlačítka se vrátíte do předchozího menu. Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, dojde k ukončení spuštěné funkce. Při stisknutí tlačítka během sledování programu se zobrazí předchozí kanál.
 (Smart Hub)	Stisknutím tlačítka se vrátíte do zobrazení První obrazovka.
 (Přehrát/Pozastavit)	Po stisknutí tlačítka se zobrazí ovládací prvky přehrávání. Tyto ovládací prvky použijte k ovládní přehrávaného mediálního obsahu.
VOL (hlasitost)	Posunem tlačítka nahoru a dolů můžete upravovat hlasitost. Stisknutím tlačítka zvuk ztlumíte. Pokud tlačítko stisknete na alespoň 1 sekundu, zobrazí se položka <a href="#">Zástupci usnadnění</a> .
CH (kanál)	Posunem tlačítka nahoru a dolů můžete měnit kanály. Stisknutím tlačítka zobrazíte obrazovku <a href="#">Programy</a> . Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, zobrazí se obrazovka <a href="#">Seznam kanálů</a> . Stisknutím a podržením tlačítka nahoru a dolů můžete snadno měnit kanály.




-  Ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart používejte ve vzdálenosti do 6 m od televizoru. Použitelná vzdálenost se může lišit v závislosti na okolních podmínkách.
-  Vzhled, tlačítka a funkce ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart se mohou lišit v závislosti na modelu.
-  Pokud chcete použít ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart k ovládní kompatibilního externího zařízení, které nepodporuje technologii HDMI-CEC (Anynet+), je potřeba nakonfigurovat univerzální dálkový ovladač pro zařízení. Další informace naleznete v části „[Ovládní externích zařízení pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart – Použití univerzálního dálkového ovladače](#)“.
-  Pokud chcete použít ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart k ovládní kompatibilního externího zařízení s podporou technologie HDMI-CEC (Anynet+), připojte zařízení k portu HDMI televizoru pomocí kabelu HDMI. Další informace naleznete v části „[Používání funkce Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)“.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.






# Více informací o ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart (THE FRAME)

Dozvíte se informace o tlačítkách ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart dodávaného s televizorem THE FRAME.



Tlačítko	Popis
 (POWER)	<p>Při sledování televizoru stisknutím přepnete do režimu Umění. V režimu Umění stisknutím přepnete na sledování televizoru.</p> <p>Stisknutím a přidržením zcela vypnete televizor.</p>
 (Hlasová interakce)	<p>Spustí funkci <b>Hlasová interakce</b>. Stiskněte a přidržte tlačítko, vyslovte příkaz a poté uvolněním tlačítka spustíte funkci <b>Hlasová interakce</b>.</p> <p>Když stisknete tlačítko, zobrazí se v dolní části obrazovky nabídka <b>Enter Voice Command Guide</b>.</p> <p> V závislosti na geografické oblasti se mohou lišit podporované jazyky a funkce hlasové interakce.</p>
 (Číselné tlačítko)	<p>Po stisknutí se na obrazovce objeví virtuální číselná klávesnice, prostřednictvím které můžete zadávat číselné hodnoty.</p> <p>Vyberte čísla a stisknutím tlačítka <b>Hotovo</b> zadejte číselnou hodnotu. Slouží k změně kanálu, zadání kódu PIN, PSČ apod.</p> <p> Po stisknutí a podržení alespoň 1 sekundu na kanálu, který podporuje službu teletext, se na obrazovce zobrazí nabídka TTX. Další informace naleznete v části „<u>Funkce teletextu</u>“.</p>
 (Barevné tlačítko)	<p>Tato barevná tlačítka lze použít také k získání přístupu k dalším možnostem, které jsou specifické pro používanou funkci.</p>
<p><b>1</b> Navigační klávesnice (nahoru/dolů/doleva/doprava)</p>	<p>Slouží k přesouvání výběru.</p>
<p><b>2</b> Vybrat</p>	<p>Slouží k výběru položky nebo spuštění vybrané položky. Při stisknutí tlačítka během sledování obsahu se zobrazí podrobné informace o programu.</p>



Tlačítko	Popis
 (Zpět)	Stisknutím tlačítka se vrátíte do předchozího menu. Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, dojde k ukončení spuštěné funkce. Při stisknutí tlačítka během sledování programu se zobrazí předchozí kanál.
 (Smart Hub)	Stisknutím tlačítka se vrátíte do zobrazení První obrazovka.
 (Přehrát/Pozastavit)	Po stisknutí tlačítka se zobrazí ovládací prvky přehrávání. Tyto ovládací prvky použijte k ovládní přehrávaného mediálního obsahu.
VOL (hlasitost)	Posunem tlačítka nahoru a dolů můžete upravovat hlasitost. Stisknutím tlačítka zvuk ztlumíte. Pokud tlačítko stisknete na alespoň 1 sekundu, zobrazí se položka <a href="#">Zástupci usnadnění</a> .
CH (kanál)	Posunem tlačítka nahoru a dolů můžete měnit kanály. Stisknutím tlačítka zobrazíte obrazovku <a href="#">Programy</a> . Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, zobrazí se obrazovka <a href="#">Seznam kanálů</a> . Stisknutím a podržením tlačítka nahoru a dolů můžete snadno měnit kanály.

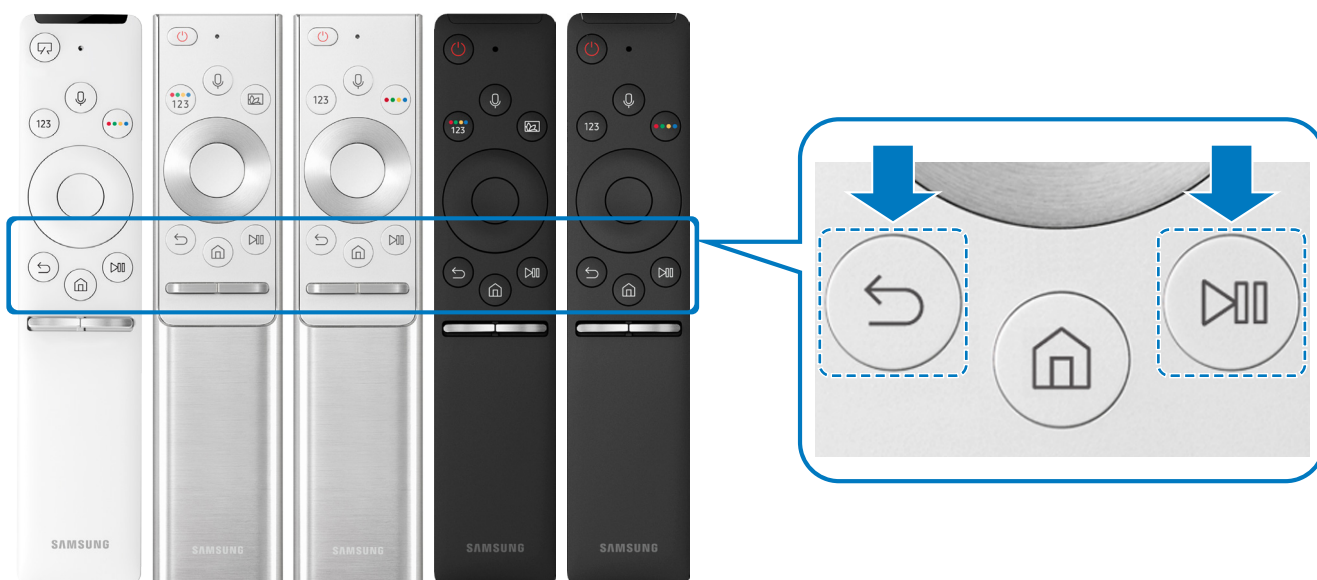
-  Ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart používejte ve vzdálenosti do 6 m od televizoru. Použitelná vzdálenost se může lišit v závislosti na okolních podmínkách.
-  Vzhled, tlačítka a funkce ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart se mohou lišit v závislosti na modelu.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart podporován.
-  Pokud chcete použít ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart k ovládní kompatibilního externího zařízení, které nepodporuje technologii HDMI-CEC (Anynet+), je potřeba nakonfigurovat univerzální dálkový ovladač pro zařízení. Další informace naleznete v části „[Ovládní externích zařízení pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart – Použití univerzálního dálkového ovladače](#)“.
-  Pokud chcete použít ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart k ovládní kompatibilního externího zařízení s podporou technologie HDMI-CEC (Anynet+), připojte zařízení k portu HDMI televizoru pomocí kabelu HDMI. Další informace naleznete v části „[Používání funkce Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)“.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.





# Připojení ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart k televizoru

Připojte ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart pro ovládání televizoru.

Při prvním zapnutí televizoru dojde k automatickému spárování ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart s televizorem. Pokud se ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart s televizorem automaticky nespáruje, namiřte jej na snímač dálkového ovládání na televizoru a pak minimálně na 3 sekundy stiskněte současně tlačítka  a  na ovladači.









-  Vzhled, tlačítka a funkce ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart se mohou lišit v závislosti na modelu.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart podporován.

# Ovládání externích zařízení pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart – Použití univerzálního dálkového ovladače

Televizor a připojená externí zařízení můžete ovládat ovladačem Dálkové ovládání Samsung Smart.

## > Zdroj > Univerzální dálkové ovládání

Externí zařízení připojená k televizoru můžete ovládat pomocí dálkového ovladače. Pokud chcete ovládat externí zařízení, registrujte je s použitím následujících pokynů na obrazovce.

-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  K ovládání externích zařízení Samsung můžete také využít funkci **Anynet+ (HDMI-CEC)**, která umožňuje ovládání jedním dálkovým ovladačem televizoru bez potřeby dalšího nastavování.
-  Některá externí zařízení připojená k televizoru nemusí funkci univerzálního dálkového ovladače podporovat.
-  Neumísťujte před externí zařízení žádné překážky. Může to způsobit nesprávný přenos signálu z dálkového ovladače.
-  Televizor si zapamatuje jak externí zařízení, tak port pro jeho připojení (HDMI 1, HDMI 2 apod.).
-  Pokud máte u modelů dodávaných se zařízením One Connect problém s ovládáním externích zařízení pomocí ovladače Univerzální dálkové ovládání, zkuste upravit polohu zařízení One Connect a externích zařízení.

# Používání funkce Anynet+ (HDMI-CEC)

Připojená externí zařízení s podporou technologie Anynet+ (HDMI-CEC) můžete ovládat dálkovým ovladačem televizoru.

Pomocí dálkového ovladače televizoru můžete ovládat externí zařízení, která jsou k televizoru připojena pomocí kabelu HDMI a zároveň podporují funkci Anynet+ (HDMI-CEC). Mějte na paměti, že funkci Anynet+ (HDMI-CEC) můžete nastavit a ovládat pouze pomocí dálkového ovladače.





## Připojení externího zařízení prostřednictvím funkce Anynet+ a příslušných nabídek





 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce externích zařízení** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** 

1. Nastavte položku **Anynet+ (HDMI-CEC)** na možnost **Zapnuto**.
2. Připojte k televizoru zařízení HDMI-CEC.
3. Zapněte připojené externí zařízení. Zařízení se automaticky připojí k televizoru. Po dokončení připojení můžete používat nabídky připojeného zařízení na obrazovce televizoru a ovládat zařízení z dálkového ovladače televizoru.

 Proces připojení může trvat až 2 minuty.

### Přečtěte si před připojením externího zařízení Anynet+ (HDMI-CEC).

-  Zařízení s podporou technologie Anynet+ (HDMI-CEC) je potřeba k televizoru připojit kabelem HDMI. Některé kabely HDMI nemusí podporovat funkci Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Pro ovládání set-top boxů kabelové televize, přehrávačů Blu-ray a domácích kin jiných výrobců, která nepodporují funkci HDMI-CEC, můžete nakonfigurovat univerzální dálkový ovladač televizoru. Další informace naleznete v části „Ovládání externích zařízení pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart – Použití univerzálního dálkového ovladače“.
-  Funkci Anynet+ nelze použít k ovládání externích zařízení, která nepodporují technologii HDMI-CEC.
-  Za určitých okolností nemusí dálkový ovladač televizoru fungovat. Pokud k tomu dojde, znovu nakonfigurujte zařízení jako zařízení s podporou funkce Anynet+ (HDMI-CEC).

-  Funkce Anynet+ (HDMI-CEC) funguje pouze s externími zařízeními podporujícími technologii HDMI-CEC, a to pouze tehdy, když jsou v pohotovostním režimu nebo zapnutá.
-  Funkce Anynet+ (HDMI-CEC) umožňuje ovládat až 12 kompatibilních externích zařízení (až 3 jednoho typu) s výjimkou domácích kin. S použitím funkce Anynet+ (HDMI-CEC) je možné ovládat pouze jeden systém domácího kina.
-  Pokud chcete poslouchat 5.1kanálový zvuk z externího zařízení, připojte zařízení k televizoru pomocí kabelu HDMI a připojte systém domácího kina 5.1 přímo ke konektoru digitálního zvukového výstupu externího zařízení.
-  Pokud bylo externí zařízení nastaveno na funkci Anynet+ i na univerzální dálkový ovladač, je zařízení možné ovládat pouze pomocí univerzálního dálkového ovladače.

## Ovládání televizoru pomocí klávesnice nebo myši


Připojení klávesnice nebo myši usnadňuje ovládání televizoru.

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce externích zařízení** > **Správce vstupních zařízení** 

Pro snazší ovládání televizoru lze připojit klávesnici nebo myš.




### Připojení klávesnice nebo myši USB

Připojte kabel klávesnice nebo myši ke konektoru USB.






-  Pokud připojíte myš, bude dostupná pouze v aplikaci **Internet**.

### Připojení klávesnice nebo myši Bluetooth

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce externích zařízení** > **Správce vstupních zařízení** > **Seznam zařízení Bluetooth**

-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  Pokud zařízení nebylo rozpoznáno, přemístěte klávesnici blíže k televizoru a poté vyberte možnost **Obnovit**. Televizor znovu vyhledá dostupná zařízení.
-  Pokud připojíte myš, bude dostupná pouze v aplikaci **Internet**.

## Používání klávesnice a myši

Tlačítko	Popis
Navigační klávesy	Přesunutí výběru
Klávesa Windows	Zobrazení nastavení televizoru
Klávesa Enter	Výběr položky nebo spuštění vybrané položky
Klávesa ESC	Slouží k návratu na předchozí obrazovku
Klávesa F1 / F2 / F3 / F4	Barevná tlačítka –  /  /  / 
Klávesa F5	Zobrazí obrazovku První obrazovka
Klávesa F6	Zobrazí obrazovku <a href="#">Zdroj</a>
Klávesa F7	Zobrazí obrazovku <a href="#">Seznam kanálů</a>
Klávesa F8	Ztlumení zvuku
Klávesa F9 / F10	Nastavení hlasitosti
Klávesa F11 / F12	Přepnutí kanálu
Nahoru / Dolů	Procházení webové stránky zobrazené v aplikaci <a href="#">Internet</a> .
Kliknutí levým tlačítkem	Dostupné pouze v aplikaci <a href="#">Internet</a> . Kliknutím na nabídku nebo odkaz můžete provést funkci stejně jako na počítači.
Kliknutí pravým tlačítkem	Dostupné pouze v aplikaci <a href="#">Internet</a> . Můžete používat následující funkce:  Možnosti zobrazené v nabídce se mohou lišit v závislosti na vybrané položce. <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Otevřeno</a></li><li>• <a href="#">Otevřít odkaz na nové kartě</a></li><li>• <a href="#">Zapnout Rolovací režim</a></li></ul>

 Hlavní funkce se mohou u některých aplikací lišit.

# Nakonfigurování vstupních zařízení

## Nastavení klávesnice

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce externích zařízení](#) > [Správce vstupních zařízení](#) > [Nastavení klávesnice](#)

Pomocí následujících funkcí můžete nakonfigurovat klávesnici:

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

## Nakonfigurování myši

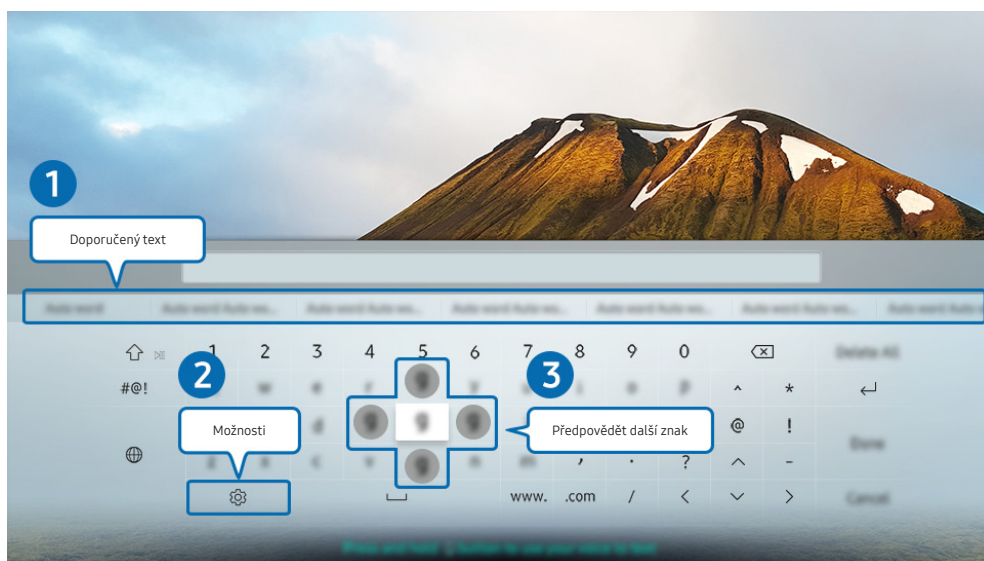
 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce externích zařízení](#) > [Správce vstupních zařízení](#) > [Nastavení myši](#)


Pomocí následujících funkcí můžete nakonfigurovat myš:

- [Primární tlačítko](#)
- [Rychlost ukaz.](#)

# Zadávání textu pomocí Virtuální klávesnice na obrazovce

Použití virtuální klávesnice k zadávání textu na televizoru.



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

## 1 Doporučený text

Zadáte-li slovo k vyhledání, zobrazí tato funkce příslušné návrhy, ze kterých můžete jeden vybrat.

## 2 Možnosti

Na obrazovce virtuální klávesnice vyberte možnost . K dispozici jsou následující možnosti:


 Dostupné možnosti se mohou lišit podle aktuálně spuštěné funkce.

- [Doporučený text](#)
- [Obnovit data doporučeného textu](#)
- [Předpovědět další znak \(při používání směrových tlačítek\)](#)
- [Jazyk](#)

## 3 Předpovědět další znak

Pokaždé, když zadáte znak na virtuální klávesnici, zobrazí se následující předpokládané zadané znaky. Pomocí směrových tlačítek na dálkovém ovladači můžete jednu z těchto možností vybrat.

## Zadávání textu pomocí mikrofonu dálkového ovladače a virtuální klávesnice na obrazovce

Když bude na obrazovce virtuální klávesnice, stiskněte a podržte tlačítko  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart, mluvte do mikrofonu na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart a pak tlačítko uvolněte. Vyslovovaný text se bude zobrazovat na obrazovce.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.











# Inteligentní funkce

Prostřednictvím služby Smart Hub můžete využívat nejrůznější aplikace.

## Smart Hub

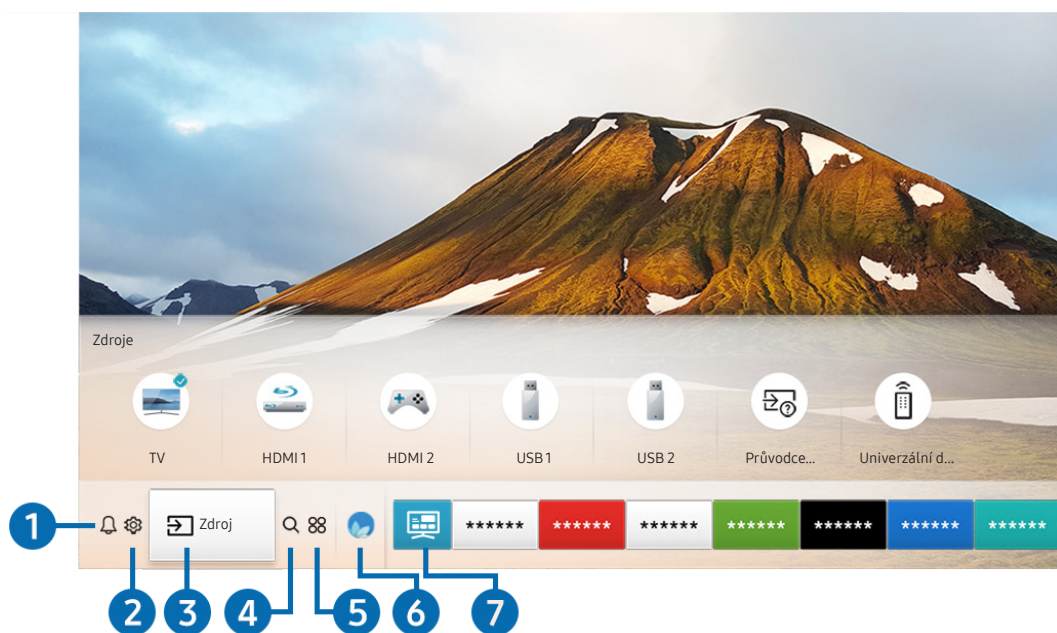
Zobrazení popisu základních funkcí služby Smart Hub.


Ze služby Smart Hub můžete používat funkci pro vyhledávání na internetu, instalovat a používat různé aplikace, prohlížet fotografie, přehrávat videa nebo poslouchat hudbu uloženou na externích úložných zařízeních a provádět další funkce.

-  Některé služby **Smart Hub** jsou zpoplatněny.
-  Chcete-li použít funkci **Smart Hub**, musí být televizor připojen k internetu.
-  Některé funkce služby **Smart Hub** nemusí být podporovány v závislosti na poskytovateli služeb, jazyku nebo geografické oblasti.
-  Výpadky služby **Smart Hub** mohou být způsobeny problémy s vaším připojením k internetu.
-  Celý text dokumentu [Smluvní podmínky a Zásady ochrany osobních údajů](#) si můžete zobrazit, když přejdete do části  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Smluvní podmínky a Zásady ochrany osobních údajů](#). [Spustit](#)
-  Jestliže chcete službu **Smart Hub** přestat používat, můžete smlouvu zrušit. Chcete-li zrušit smluvní podmínky služby Smart Hub, přestože je povinná, vyberte možnosti [Obnovit nastavení Smart Hub](#) ( > [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Automatická diagnostika](#) > [Obnovit nastavení Smart Hub](#)).

## Zobrazení obrazovky První obrazovka

Stiskněte tlačítko .





 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

Na obrazovce První obrazovka můžete snadno spouštět aplikace, které jste předtím nebo často používali. Aplikace lze na obrazovce též přemísťovat nebo odstranit.


### Oznámení

Můžete si zobrazit seznam oznámení pro všechny události televizoru. Když nastane čas vysílání plánovaného programu nebo dojde k nějaké události na registrovaném zařízení, zobrazí se na obrazovce oznámení.

Pokud přesunete výběr na možnost **Oznámení** a poté stisknete tlačítko Vyberte, zobrazí se na pravé straně okno s upozorněním a budou k dispozici následující funkce:

-  **Odstranit vše**  
Smazání všech oznámení.
-  **Nastavení**
  - Můžete vybrat služby, o kterých chcete být informováni.
  - Pokud zvolíte možnost **Povolit zvuk**, upozornění budou zobrazována s oznamovacím zvukem.

## 2 Nastavení

Jakmile vyberete ikonu , v horní části nabídky se zobrazí seznam ikon rychlých nastavení. Často používané funkce lze rychle nastavit kliknutím na ikony.


- **Režim obrazu**

Můžete vybrat režim obrazu, který vám zajistí nejlepší zážitek ze sledování. Režim obrazu můžete změnit pomocí tlačítka **Vyberte**. Pokud chcete doladit nastavení, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Nastavení obrazu**.

- **Zvukový režim**

Můžete vybrat režim zvuku, který vám zajistí nejlepší zážitek z poslechu. Režim zvuku můžete změnit pomocí tlačítka **Vyberte**. Pokud chcete doladit nastavení, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Nastavení ekvalizéru**.

- **Zvukový výstup**

Můžete vybrat reproduktory, jaké bude televizor používat pro výstup zvuku. Výstup zvuku můžete změnit pomocí tlačítka **Vyberte**. Pokud se chcete připojit k reproduktoru Bluetooth, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost  **Seznam reproduktorů**.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být připojení k reproduktoru Bluetooth podporováno.

- **Režim hry**

Zapnutím režimu hry optimalizujete nastavení televizoru pro hraní počítačových her na herních konzolách, například na systému PlayStation™ nebo Xbox™. Funkci **Režim hry** zapnete nebo vypnete stisknutím tlačítka **Vyberte**. Podrobnosti upravíte stisknutím navigačního tlačítka nahoru a výběrem možnosti **Přejít na Nastavení Režimu hry**.

- **Jazyk zvuku**

Můžete změnit jazyk zvuku, který se má přehrávat. Pokud chcete doladit nastavení, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Přejít na Možnosti zvuku**.

- **Titulky**

Televizní vysílání můžete sledovat s titulky. Chcete-li aktivovat nebo deaktivovat funkci **Titulky**, stiskněte tlačítko **Vyberte**. Chcete-li spustit funkci **Zástupci usnadnění**, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Zástupci usnadnění**.

- **PIP**

Během používání připojeného mobilního zařízení můžete sledovat televizní vysílání v malém okně obrazu v obraze (PIP). Pokud chcete doladit nastavení, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Nastavení PIP**.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Časovač vypnutí**


Můžete automaticky vypnout televizor po uplynutí předem nastavené doby.

Stisknutím tlačítka Vyberte můžete nastavit časovač vypnutí na hodnotu až 180 minut. Pokud chcete doladit časovač vypnutí, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Nastavit čas vypnutí**.

- **Sít**

Můžete si zobrazit aktuální síť a stav připojení k internetu. Stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte **Stav sítě** nebo **Nastavení sítě**.

 Stisknutím možnosti  **Nastavení** se zobrazí celá dostupná nabídka nastavení.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

### **3** **Zdroj**

Můžete vybrat externí zařízení připojené k televizoru.

 Další informace naleznete v části „Přepínání mezi externími zařízeními připojenými k televizoru“.

### **4** **Hledat**

Můžete vyhledávat aplikace nebo hry ve službě Smart Hub.

 Chcete-li tuto funkci použít, musí být televizor připojen k internetu.

### **5** **APPS**




Po instalaci příslušných aplikací můžete v televizoru bezplatně sledovat rozmanitý obsah včetně zpravodajství, sportu, předpovědi počasí a her.


 Chcete-li tuto funkci použít, musí být televizor připojen k internetu.




 Další informace naleznete v části „Používání služby Moje aplikace“.

## 6 Ambient mode

V režimu **Ambient mode** máte přístup ke krásným tapetám, různým vizuálním informacím a upozorněním.




Režim **Ambient mode** zapnete tlačítkem . Stisknutím tlačítka  se vrátíte do režimu televizoru. Televizor vypnete stisknutím tlačítka .

Pokud stisknete tlačítko , když je televizor vypnutý, zapne se v režimu **Ambient mode**.

-  Pokud používáte jiný dálkový ovladač než Dálkové ovládání Samsung Smart, může být přechod do režimu **Ambient mode** omezen.
-  Protože je tato funkce specifická pro televizory QLED, nemusí být v závislosti na modelu podporována.
-  Další informace o funkci **Ambient mode** naleznete v části „[Používání funkce Ambient mode](#)“.



## 7 Univerzální průvodce

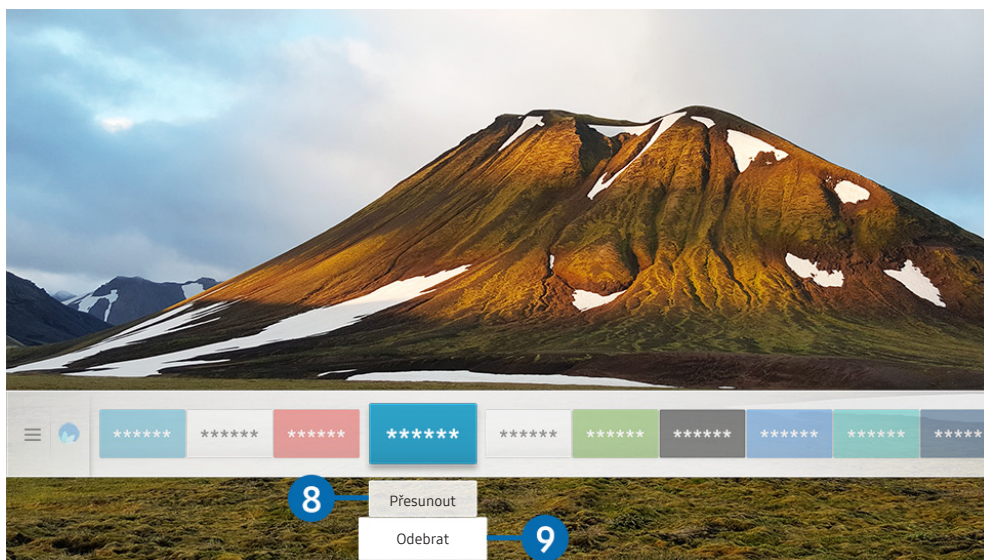
**Univerzální průvodce** je aplikace, ve které na jednom místě najdete nejrůznější obsah, například televizní seriály, filmy a hudbu. **Univerzální průvodce** vám doporučuje obsah na míru podle vašich preferencí a upozorní vás na novou řadu seriálu.


-  Další informace o funkci **Univerzální průvodce** naleznete v části „[Používání aplikace Univerzální průvodce](#)“.
-  Podle okolností na straně poskytovatele služby se mohou obrázky jevit rozmazaně.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Umění

Funkce režimu Umění vám umožňuje upravit obrazový obsah, například artworky nebo obrázky, když nesledujete televizi nebo když je televizor vypnutý, a tento obsah pak zobrazit v režimu zobrazení na celou obrazovku.

-  Tato funkce je podporována pouze u modelu THE FRAME.
-  Další informace naleznete v dodávané uživatelské příručce.




 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

### **8** Přesunutí položky na obrazovce První obrazovka

Přesuňte výběr na aplikaci, kterou chcete přesunout, stiskněte směrové tlačítko dolů na dálkovém ovladači a pak vyberte **Přesunout**. Přesuňte aplikaci do požadované polohy stisknutím směrového tlačítka doleva nebo doprava a pak stiskněte tlačítko Vyberte. Vybraná aplikace se přesune na První obrazovce.

### **9** Odstranění položky na obrazovce První obrazovka

Přesuňte výběr na aplikaci, kterou chcete odstranit, stiskněte směrové tlačítko dolů na dálkovém ovladači a pak vyberte **Odebrat**. Vybraná aplikace se odstraní.

 Na obrazovce První obrazovka můžete s použitím funkce APPS přidat aplikace, které chcete často používat. Postup přidání oblíbené aplikace na obrazovku První obrazovka najdete v části „Správa zakoupených nebo nainstalovaných aplikací“.

## Automatické spuštění služby Smart Hub

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Inteligentní funkce](#) > [Automaticky spustit Smart Hub](#) 

Když nastavíte [Automaticky spustit Smart Hub](#) na [Zapnuto](#), televizor zobrazí První obrazovku automaticky při zapnutí televizoru. Tuto funkci můžete rovněž vypnout nebo zapnout s použitím tlačítka Vyberte.




## Automatické spuštění naposledy používané aplikace

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Inteligentní funkce](#) > [Automaticky spustit poslední aplikaci](#) 

Je-li funkce [Automaticky spustit poslední aplikaci](#) nastavena na hodnotu [Zapnuto](#), po zapnutí televizoru se automaticky spustí naposledy používaná aplikace. Tuto funkci můžete rovněž vypnout nebo zapnout s použitím tlačítka Vyberte.

 V závislosti na aplikaci nemusí být tato funkce podporována.

## Testování připojení služby Smart Hub

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Automatická diagnostika](#) > [Spustit test připojení ke Smart Hub](#) 

## Resetování služby Smart Hub

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Automatická diagnostika](#) > [Obnovit Smart Hub](#) 






 Nastavení služby Smart Hub můžete resetovat. Pro resetování služby Smart Hub zadejte kód PIN. Výchozí kód PIN je „0000“ (pro Francii a Itálii: „1111“). Kód PIN můžete nastavit v nabídce  >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Změna kódu PIN](#).

# Používání účtu Samsung

Vytvořte si a spravujte vlastní účet Samsung.

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** Spustit




## Vytvoření a správa vlastního účtu Samsung

-  Po přihlášení ke svému účtu Samsung si můžete zobrazit celý text dokumentu Smluvní podmínky a Zásady ochrany osobních údajů v nabídce  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** > **Můj účet** > **Smluvní podmínky, Ochrana os. úd.**
-  Rovněž můžete vytvořit účet Samsung na webu <http://account.samsung.com>. Po vytvoření účtu můžete používat stejné ID v televizoru i na webu Samsung.
-  Zobrazení funkce **Přidat účet** závisí na tom, zda jste přihlášení ke svému účtu Samsung.

## Vytvoření nového účtu

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** > **(Přidat účet)** > **Vytvořit účet**

Vytvořte nový účet Samsung podle pokynů na obrazovce.

-  Podrobné informace o smluvních podmínkách si zobrazíte výběrem možnosti **Zobrazit detaily**.
-  Pro ochranu osobních údajů vyberte možnost **Výběr obrázku v profilu a zadání hesla (vysoké zabezpečení)** v části pod polem pro zadání hesla.
-  Chcete-li, aby se televizor při zapnutí automaticky přihlásil k vašemu účtu, zaškrtněte možnost **Přihlásit automaticky**.

## Vytvoření účtu Samsung pomocí účtu sítě Facebook

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** > **(Přidat účet)** > **Vytvořit pomocí účtu na Facebook**

## Vytvoření účtu Samsung pomocí účtu PayPal

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** > **(Přidat účet)** > **Vytvořit pomocí účtu na PayPal**

-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.



## Přihlášení k účtu Samsung

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Účet Samsung](#) > [Přihlásit](#)

### Změna a přidání informací do účtu Samsung

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Účet Samsung](#) > [Můj účet](#) > [Upravit profil](#)



 Chcete-li změnit informace o účtu, musíte být přihlášení k účtu Samsung.

### Správa platebních informací uložených v televizoru

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Účet Samsung](#) > [Můj účet](#) > [Informace o platbě](#)

 Chcete-li provádět správu platebních informací, musíte být přihlášení k účtu Samsung.

### Konfigurace nastavení Synchronizovat Internet

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Účet Samsung](#) > [Můj účet](#) > [Synchronizovat Internet](#)


Po přihlášení k účtu Samsung a konfiguraci nastavení internetové synchronizace můžete sdílet oblíbené položky zaregistrované pomocí jiných zařízení.

 Chcete-li konfigurovat nastavení [Synchronizovat Internet](#), musíte být přihlášení ke svému účtu Samsung.





## Odstranění účtu Samsung z televizoru

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** > **Můj účet** > **Odebrat účet**

 Chcete-li odebrat informace o účtu, musíte být přihlášení k účtu Samsung.

 I když odstraníte svůj účet Samsung, nemáte ještě zrušeno předplatné. Předplatné můžete zrušit ze svého účtu Samsung, když navštívíte web pro správu účtů Samsung (<http://account.samsung.com>).

## Odhlášení z účtu Samsung

Chcete-li se odhlásit z účtu Samsung, přejděte do svého účtu pomocí možností  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** a stiskněte tlačítko **Vyberte**. Nebo se přesuňte na **Můj účet** ( >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** > **Můj účet**) a vyberte **Odhlásit**.

## Zobrazení smlouvy s koncovým uživatelem a zásad ochrany osobních údajů

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Účet Samsung** > **Můj účet** > **Smluvní podmínky, Ochrana os. úd.**




 Chcete-li zobrazit smlouvu s koncovým uživatelem a zásady ochrany osobních údajů, je nutné se přihlásit k účtu Samsung.


# Používání funkce Ambient mode






Podívejte se na další funkce dostupné v režimu Ambient mode, což je specifická funkce televizoru QLED.

## > Ambient mode

V režimu **Ambient mode** máte přístup ke krásným tapetám, různým vizuálním informacím a upozorněním.

Režim **Ambient mode** zapnete tlačítkem . Stisknutím tlačítka  se vrátíte do režimu televizoru. Televizor vypnete stisknutím tlačítka .

Pokud stisknete tlačítko , když je televizor vypnutý, zapne se v režimu **Ambient mode**.

-  Pokud používáte jiný dálkový ovladač než Dálkové ovládání Samsung Smart, může být přechod do režimu **Ambient mode** omezen.
-  Protože je tato funkce specifická pro televizory QLED, nemusí být v závislosti na modelu podporována.
-  Pro aktivaci nabídek  a  nejprve v režimu **Ambient mode** vyberte položku obsahu.




## Stavy obrazovky související s režimem Ambient mode

- **Ambient mode**


V režimu **Ambient mode** si můžete nastavit a vychutnat vizuální informace a vzhled. Tento stav spotřebovává méně energie. Jas je automaticky regulován s využitím snímače osvětlení.




- Stav ztmavení

V režimu **Ambient mode** se televizní obrazovka automaticky mění podle okolí. Když se v okolí setmí, obrazovka televizoru ztmavne. Když se okolí osvětlí, než obrazovka televizoru zcela zčerná nebo v případě použití dálkového ovladače nebo funkce **Hlasová interakce**, obrazovka televizoru se vrátí do režimu **Ambient mode**.



-  Automatické nastavení jasu v režimu **Ambient mode** můžete upravit prostřednictvím tlačítka  na obrazovce prohlížeče režimu **Ambient mode**.
-  V tomto stavu je televizor připraven zpracovávat hlasového průvodce a hlasové příkazy.

- Stav černé obrazovky

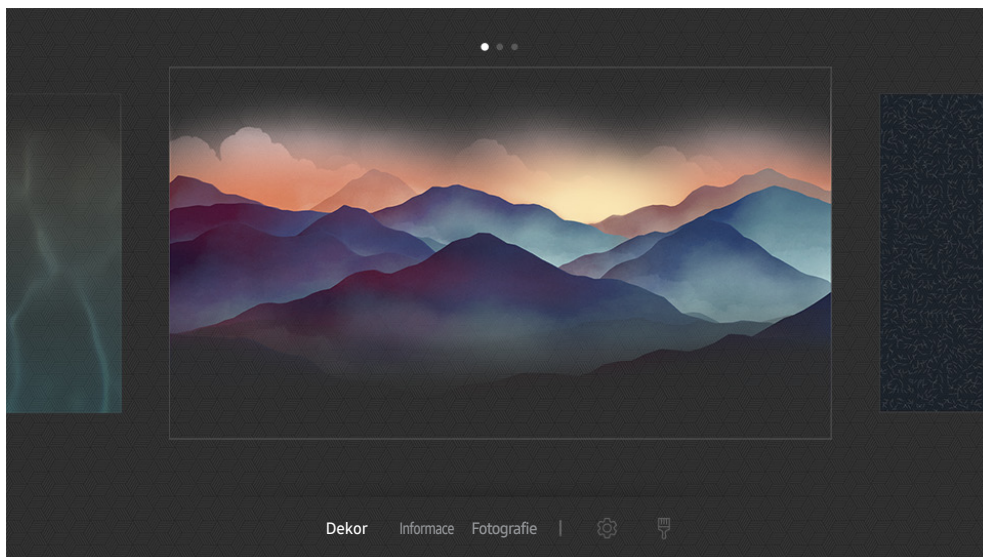
V režimu **Ambient mode** se televizor vypne, pokud se v okolí do určité míry setmí. Chcete-li obrazovku v režimu **Ambient mode** znovu zapnout, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko .


-  Automatické nastavení jasu v režimu **Ambient mode** můžete upravit prostřednictvím tlačítka  na obrazovce prohlížeče režimu **Ambient mode**.
-  V tomto stavu televizor nemůže zpracovávat hlasového průvodce a hlasové příkazy.



- Stav vypnutí televizoru

Pokud chcete zapnout režim **Ambient mode**, když je televizor vypnutý, stiskněte tlačítko  dálkového ovladače. Pro přechod do režimu TV při vypnutém televizoru stiskněte tlačítko . V režimu televizoru můžete sledovat vysílání nebo obsah z připojených externích zařízení.

## Změna obsahu a nastavení režimu Ambient mode



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.



Když stisknete tlačítko  nebo  v režimu **Ambient mode**, zobrazí se obrazovka prohlížeče **Ambient mode**. Na obrazovce prohlížeče **Ambient mode** je možné vybírat obsah a upravovat nastavení režimu **Ambient mode**.

### Nastavení obsahu pro režim Ambient mode


Obrazovka prohlížeče režimu **Ambient mode** se skládá z obsahu v horní části a kategorií ve spodní části. Pomocí navigačních tlačítek doleva nebo doprava vyberte v seznamu obsahu v horní části požadovaný obsah a pak stiskněte tlačítko **Vyberte**. Vybraný obsah se bude přehrávat v režimu **Ambient mode**.




V budoucnu bude k dispozici více obsahu, který lze nastavit v prohlížeči režimu **Ambient mode**.

Můžete vybrat následující kategorie a obsah:


- **Dekor:** Poskytuje krásné obrazovky.
- **Informace:** Nabízí informace, jako jsou zprávy o počasí, nejnovější zprávy a mnoho dalšího.  
 V závislosti na geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
- **Fotografie:** Umožňuje nastavit obrázek uložený v mobilním zařízení jako tapetu obrazovky v režimu **Ambient mode**. S použitím vlastních fotografií můžete nakonfigurovat přizpůsobená rozložení.  
 Chcete-li uložit fotografie z mobilního zařízení do televizoru a importovat je do režimu **Ambient mode**, použijte aplikaci SmartThings ve svém mobilním zařízení.


## Nastavení podrobností režimu Ambient mode

Na obrazovce prohlížeče režimu **Ambient mode** přesuňte výběr na  a stiskněte tlačítko Vyberte. Následující nastavení je možné změnit:

- **Jas:** Nastavení jasu obrazovky v režimu **Ambient mode**.
- **Teplota barev:** Úpravy barev obrazovky v režimu **Ambient mode**.
- **Automatický jas:** Úpravy automatického nastavení jasu v režimu **Ambient mode**.  
 Když je tato funkce nastavená na hodnotu **Vypnuto**, úroveň jasu televizoru se automaticky nepřizpůsobuje podle okolního osvětlení.
- **Čas vypnutí Okolí:** Nastavení času, kdy se obrazovka v režimu **Ambient mode** automaticky vypne.  
 Pokud po nastavenou dobu nedojde k zadání pokynu pomocí dálkového ovladače, obrazovka se vypne. Chcete-li obrazovku v režimu **Ambient mode** znovu zapnout, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko .

## Změna barvy pozadí režimu Ambient mode

Chcete-li změnit barvu pozadí režimu **Ambient mode**, vyberte položku  na obrazovce prohlížeče režimu **Ambient mode** a stiskněte tlačítko Vyberte. Je možné změnit barvu nebo vzor pozadí. Vyberte požadovanou barvu nebo vzor a stiskněte tlačítko Vyberte.



-  Pomocí aplikace SmartThings v mobilním zařízení vyfotografujte stěnu a použijte ji jako pozadí režimu **Ambient mode**. Tato funkce může být při přenosu a optimalizaci obrazu zpožděna v závislosti na stavu sítě.

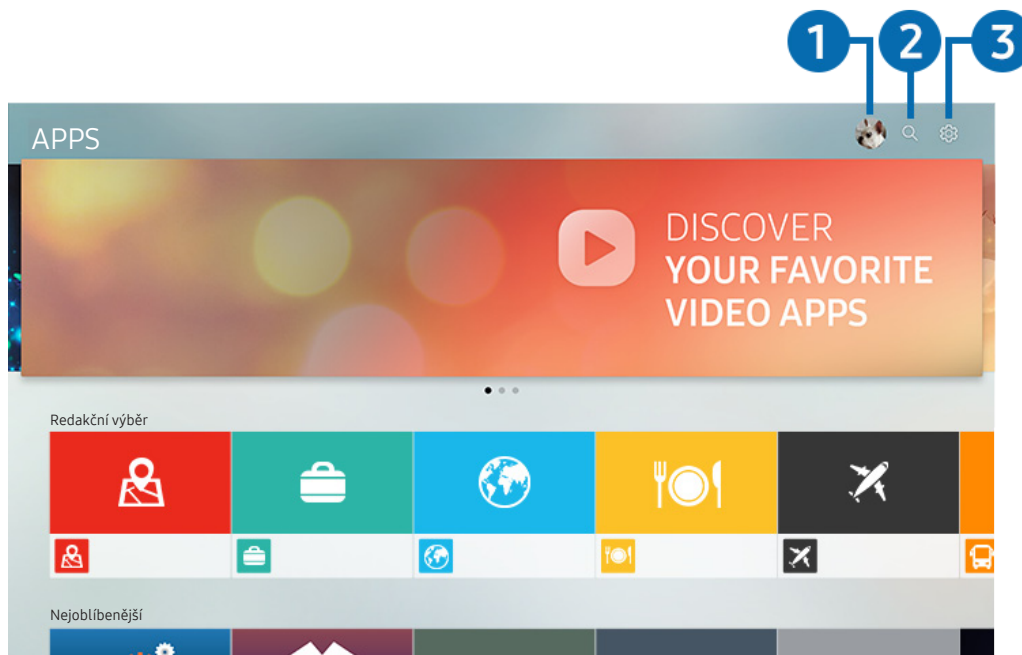
# Používání služby Moje aplikace

Ve službě Smart Hub můžete stahovat a spouštět nejrůznější aplikace.

## > APPS

Po instalaci příslušných aplikací můžete v televizoru bezplatně sledovat rozmanitý obsah včetně zpravodajství, sportu, předpovědi počasí a her.

-  Chcete-li tuto funkci použít, musí být televizor připojen k internetu.
-  Po prvním spuštění služby Smart Hub se automaticky nainstalují výchozí aplikace. Výchozí aplikace se mohou lišit v závislosti na geografické oblasti.



-  Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

### **1** Přihlásit

Přejděte na obrazovku **Účet Samsung** a vytvořte účet nebo se přihlaste ke svému účtu.

### **2** Hledání aplikace

Můžete vyhledat dostupné aplikace.





### **3** Nastavení

Můžete spravovat instalované aplikace.

# Instalace a spuštění aplikace

## Instalace aplikace





1. Přejděte na aplikaci, kterou chcete instalovat, a stiskněte tlačítko **Vyberte**. Zobrazí se podrobná informační obrazovka.
2. Vyberte možnost **Instalovat**. Po dokončení instalace se zobrazí nabídka **Otevřeno**.
3. Pokud chcete aplikaci okamžitě spustit, vyberte **Otevřeno**.

-  Nainstalované aplikace se zobrazují na obrazovce **Nastavení**.
-  Pokud není v interní paměti televizoru dostatek místa, můžete některé aplikace nainstalovat na zařízení USB.
-  Aplikaci nainstalovanou na zařízení USB můžete spustit pouze v případě, že je toto zařízení USB připojeno k televizoru. Pokud zařízení USB odpojíte, zatímco je aplikace spuštěna, bude aplikace ukončena.
-  Aplikaci nainstalovanou na zařízení USB nelze spustit na jiném televizoru ani na počítači.

## Spuštění aplikace

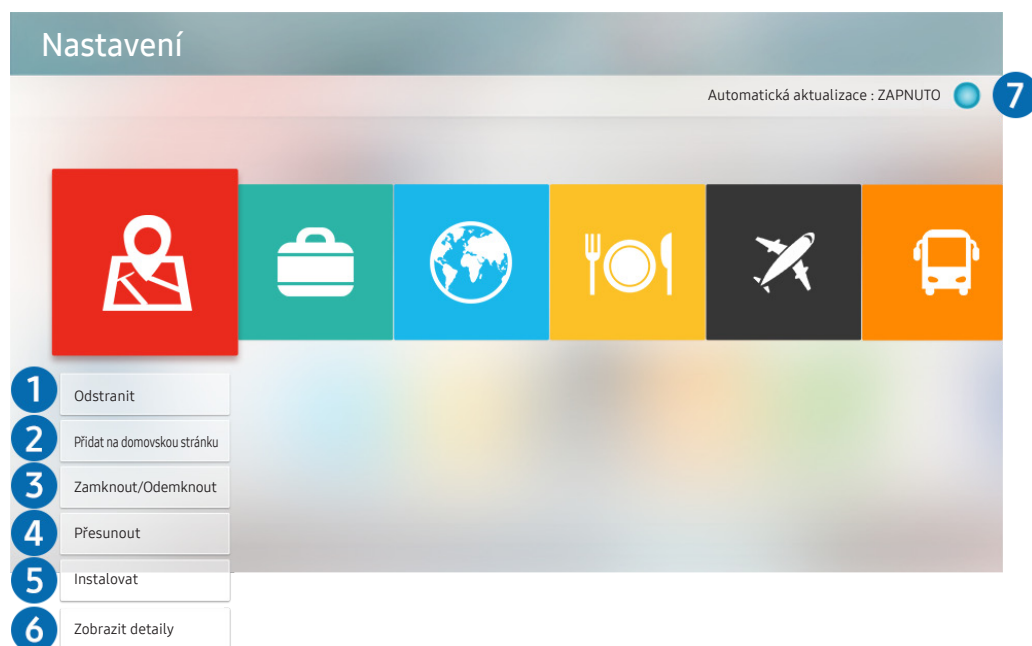
Vybranou aplikaci můžete spustit z nabídky **Stažená aplikace**.


V ikoně vybrané aplikace se zobrazí níže uvedené ikony, které mají následující význam:

-  : Aplikace je nainstalována na zařízení USB.
-  : Aplikace je chráněna heslem.
-  : Aplikace se potřebuje aktualizovat.
-  : Aplikace podporuje funkci zrcadlení.

# Správa zakoupených nebo nainstalovaných aplikací

Vyberte  **Nastavení** na obrazovce **APPS**. Můžete spravovat instalované aplikace.



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

## 1 Odebrání aplikace

1. Vyberte aplikaci, kterou chcete odstranit.
2. Vyberte možnost **Odstranit**.

Vybraná aplikace se odstraní.

 Při odebrání aplikace se ujistěte, že jsou odebrána i související data aplikace.

## 2 Přidávání aplikací na obrazovku První obrazovka

1. Vyberte aplikaci, kterou chcete přidat.
2. Vyberte možnost **Přidat na domovskou stránku**.
3. Když se zobrazí První obrazovka, přesuňte vybranou aplikaci do požadovaného umístění.
4. Stiskněte tlačítko **Vyberte**.



Vybraná aplikace se přidá na obrazovku První obrazovka.



### 3 Zamknutí a odemknutí aplikací

1. Vyberte aplikaci, kterou chcete zamknout nebo odemknout.
2. Vyberte možnost [Zamknout/Odemknout](#).

Vybraná aplikace se uzamkne nebo odemkne.

 Pro uzamknutí nebo odemknutí aplikace zadejte kód PIN. Výchozí kód PIN je „0000“ (pro Francii a Itálii: „1111“). Kód PIN můžete nastavit v nabídce  >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Změna kódu PIN](#).

### 4 Přesouvání aplikací

1. Vyberte aplikaci, kterou chcete přesunout.
2. Vyberte možnost [Přesunout](#).
3. Přesuňte vybranou aplikaci na požadované místo.
4. Stiskněte tlačítko Vyberte.

Vybraná aplikace se přesune.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

### 5 Přeinstalace aplikace

1. Vyberte aplikaci, kterou chcete znovu nainstalovat.
2. Vyberte možnost [Instalovat](#).

Spustí se přeinstalace.

### 6 Zobrazení podrobností aplikace

1. Vyberte aplikaci, kterou chcete zkontrolovat.
2. Vyberte možnost [Zobrazit detaily](#).

Zobrazí se informační obrazovka aplikace.

 Aplikaci můžete na obrazovce podrobností ohodnotit pomocí navigačních tlačítek doleva a doprava.

### 7 Automatické aktualizace aplikací

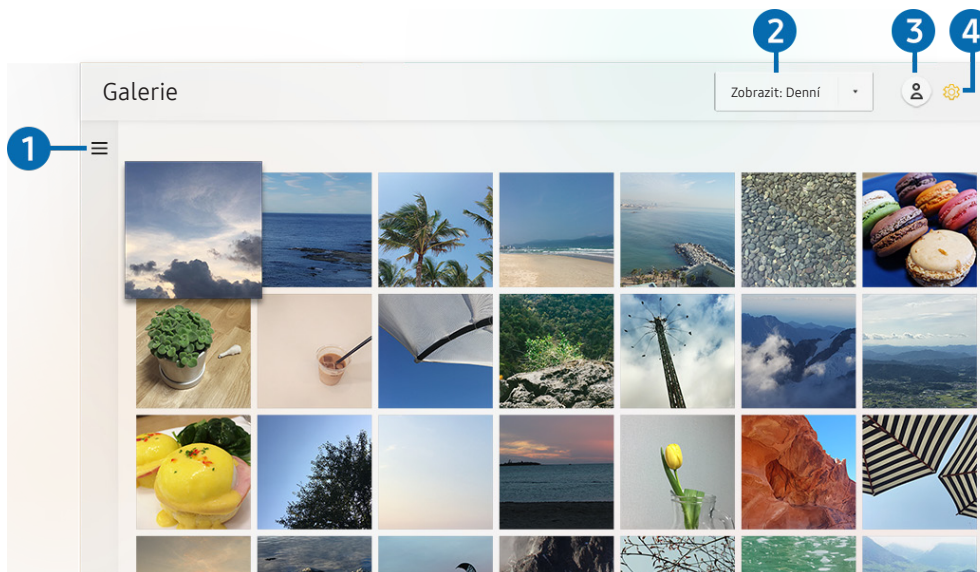
Nainstalované aplikace mohou být automaticky aktualizovány. Pokud nechcete aplikace aktualizovat automaticky, nastavte [Automatická aktualizace](#) na [VYPNUTO](#).


 Automatická aktualizace je aktivní, pouze pokud je televizor připojen k internetu.

# Používání aplikace Galerie

Jak prohlížet fotografie a přehrávat videa synchronizovaná se službou Samsung Cloud.

 > Galerie




 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

Můžete si přehrávat a zobrazovat nejrůznější obsah synchronizovaný s mobilním zařízením s podporou služby Samsung Cloud. Mezi dostupné typy obsahu patří fotografie, videa, články a další obsah sdílený prostřednictvím vašich skupin.

K obsahu sdílenému ve vašich skupinách můžete přistupovat z oznámení.

 Abyste mohli používat aplikaci **Galerie**, musíte být přihlášení ke svému účtu Samsung.

## 1 Otevřít kategorii

Pomocí navigačních tlačítek na dálkovém ovladači vyberte ikonu  v levé horní části obrazovky. Zobrazí se obsah synchronizovaný se službou Samsung Cloud rozdělený do kategorií.

## 2 **Zobrazit: Denní / Zobrazit: Měsíční**

Řazení obsahu podle dne nebo měsíce.

## 3 Přihlásit

Přejděte na obrazovku **Účet Samsung** a vytvořte účet nebo se přihlaste ke svému účtu.

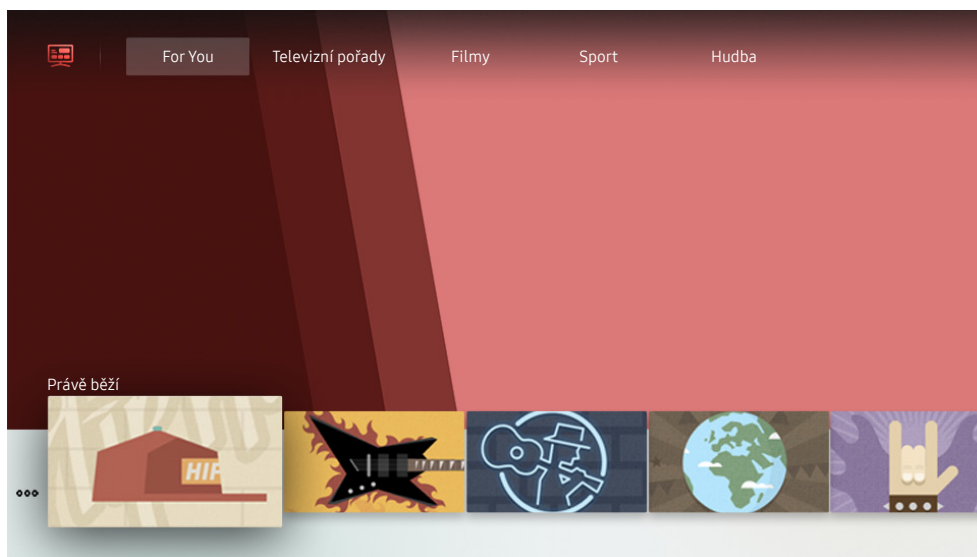
## 4 Nastavení Gallery


Omezení přístupu k aplikaci **Galerie** kvůli ochraně soukromí, nebo zobrazení smlouvy s koncovým uživatelem a zásad ochrany osobních údajů.

# Používání aplikace Univerzální průvodce

Můžete vyhledávat a sledovat obsah, jako jsou televizní pořady, divadelní představení, filmy, sportovní vysílání a hudba.





 >  Univerzální průvodce



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

**Univerzální průvodce** je aplikace, ve které na jednom místě najdete nejrůznější obsah, například televizní seriály, filmy a hudbu. **Univerzální průvodce** vám doporučuje obsah na míru podle vašich preferencí a upozorní vás na novou řadu seriálu.

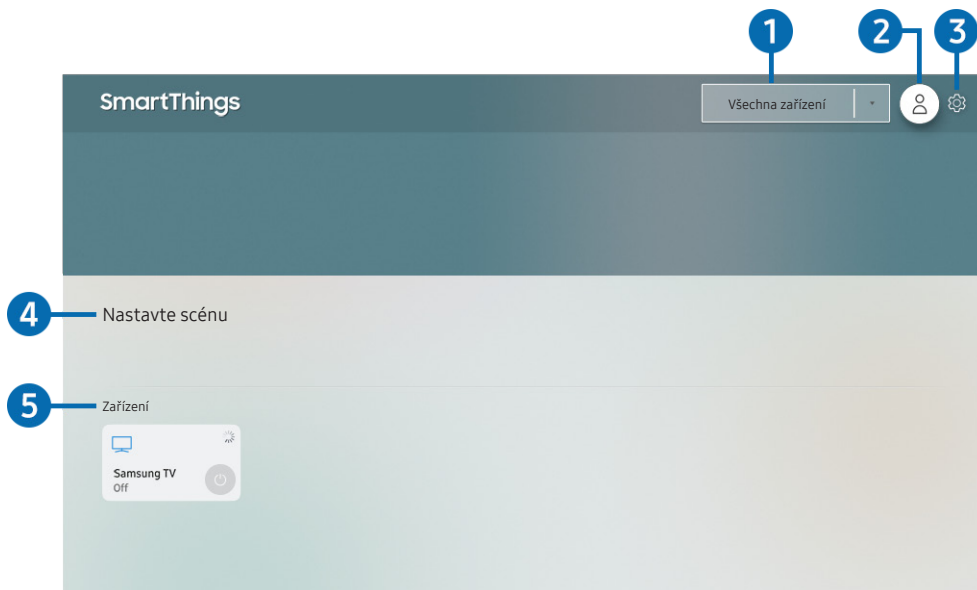
Tuto funkci můžete používat na mobilním zařízení díky aplikaci Samsung SmartThings.


-  Pokud chcete využívat obsah těchto aplikací na televizoru, musíte je do něj nainstalovat.
-  Při sledování placeného obsahu může být třeba platit prostřednictvím související aplikace.
-  Podle okolností na straně poskytovatele služby se mohou obrázky jevit rozmazaně.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

# Používání aplikace SmartThings

Můžete sledovat a konfigurovat chytrá zařízení připojená do služby SmartThings.

 > SmartThings



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

Televizor umožňuje sledovat a konfigurovat chytrá zařízení připojená do služby SmartThings prostřednictvím aplikace SmartThings, která je v nich nainstalovaná. Můžete dostávat oznámení o stavu chytrých zařízení.

 Pro používání této funkce musíte být přihlášení ke svému účtu Samsung.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## 1 Seznam výběru umístění

Stisknutím tlačítka Vyberte označte všechna připojená zařízení nebo zařízení v určené oblasti.

## 2 Přihlásit

Přejděte na obrazovku **Účet Samsung** a vytvořte účet nebo se přihlaste ke svému účtu.

## 3 Nastavení

Zapněte nebo vypněte oznámení o připojených chytrých zařízeních.

## 4 Nastavte scénu

Vytvořte si vlastní režim jednoduše ovládající několik zařízení jedním příkazem.

## 5 Seznam zařízení

Podívejte se na seznam připojených chytrých zařízení a na jejich stav.

Prostřednictvím aplikace SmartThings na mobilním zařízení můžete přidat nové zařízení. Další podrobnosti najdete v uživatelské příručce v aplikaci SmartThings ve svém mobilním zařízení.

# Používání příručky e-Manual

Ovládání a čtení příručky, která je součástí televizoru.

## Otevření příručky e-Manual

 >  **Nastavení** > **Podpora** > **Otevřít e-Manual**

Můžete si zobrazit zabudovanou příručku e-Manual, která obsahuje informace o funkcích vašeho televizoru.



Kopii příručky e-Manual si také můžete stáhnout z webových stránek společnosti Samsung.



Slova psaná modrou barvou (například **Režim obrazu**) označují položku nabídky.

## Používání tlačítek v příručce e-Manual

- 🔍 (**Hledat**): Výběrem položky ve výsledcích vyhledávání načtete odpovídající stránku.
- A-Z (**Rejstřík**): Výběrem klíčového slova přejdete na příslušnou stránku.
- ↻ (**Naposledy zobrazené**): Umožňuje výběr tématu ze seznamu naposledy zobrazených témat.
- 📄 (**Spustit**): Umožňuje otevřít příslušnou položku nabídky a přímé spuštění funkce.
- 🔗 (**Propojit**): Okamžité otevření podtrženého tématu, které je uvedeno na stránce příručky e-Manual.





 V závislosti na geografické oblasti se nabídky nemusí zobrazovat.

## Používání příručky Internet

Procházejte Internet v televizoru.

### > Internet

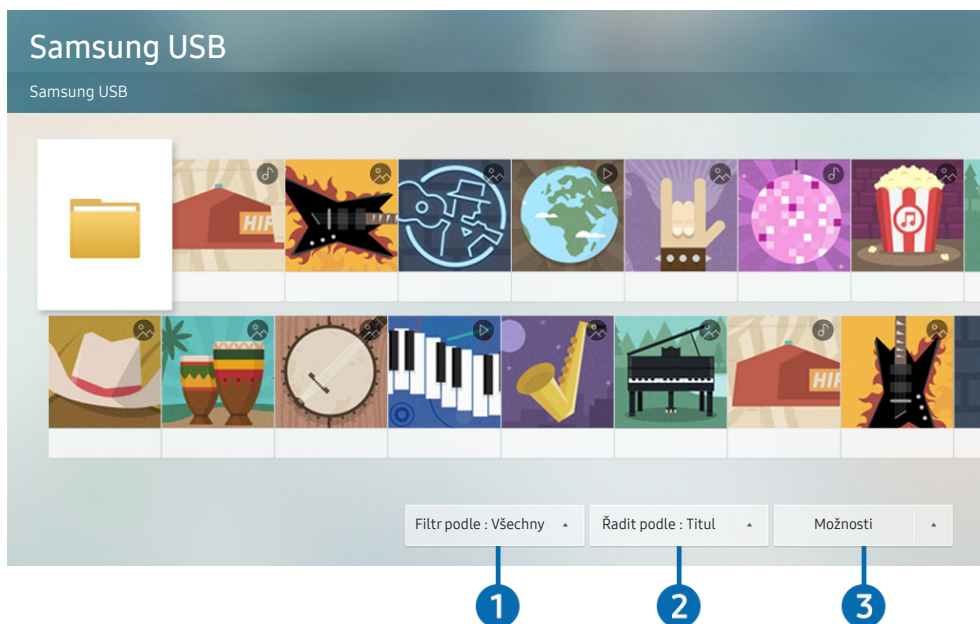
Pokud vyberete možnost **Internet**, uvidíte naposledy navštívené webové stránky nebo doporučení. Výběrem požadované webové stránky na ni můžete rovnou přejít.


-  Ovládání funkce **Internet** si můžete zjednodušit připojením klávesnice a myši.
-  Webovou stránku můžete procházet pomocí navigačních tlačítek.
-  Webové stránky se mohou lišit od stránek v počítači.
-  Před použitím funkce **Internet** si přečtěte část „Přečtěte si před použitím Internet“.

# Přehrávání fotografií/video/hudby


Máte možnost přehrávat mediální obsah uložený v televizoru, zařízení USB, chytrém telefonu, fotoaparátu, v počítači a podobně.


 >  Zdroj > Připojené zařízení 



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

V televizoru můžete přehrávat mediální obsah uložený na paměťových zařízeních, jako jsou zařízení USB, mobilní zařízení a fotoaparáty.

 Mediální obsah nelze přehrávat, pokud tento obsah nebo úložné zařízení televizor nepodporuje. Další informace naleznete v části „Přečtěte si před přehráváním fotografií, videí nebo hudebních souborů“.

 Před připojením zařízení USB si zálohujte důležité soubory. Společnost Samsung nenese odpovědnost za poškozené nebo ztracené soubory.

Na obrazovce se seznamem mediálního obsahu úložného zařízení můžete použít následující funkce.

## **1** Filtr podle

Filtruje multimediální obsah podle typu média.

## 2 Řadit podle

Slouží k seřazení seznamu obsahu.

 Tato funkce nemusí být v závislosti na typu externího zařízení podporována.



## 3 Možnosti

Smaže nebo přehraje vybraný mediální obsah v seznamu mediálního obsahu. Výběrem možnosti **Obnovit** obnovíte seznam obsahu.

 Můžete odstranit pouze nahraný obsah. Když chcete odstranit obsah, změňte možnost **Filtr podle** na **Nahraný**.


## Přehrávání mediálního obsahu


### Přehrávání multimediálního obsahu z počítače nebo mobilního zařízení

1. V možnosti  >  **Zdroj** vyberte zařízení s mediálním obsahem. Zobrazí se seznam mediálního obsahu daného zařízení.
2. Vyberte ze seznamu položku mediálního obsahu.

Spustí se přehrávání obsahu.

 Další informace o tlačítkách naleznete v části „Tlačítka a funkce dostupné při přehrávání multimediálního obsahu“.

 Obsah se nemusí přehrát v závislosti na použité metodě kódování nebo formátu souboru. Kromě toho může být několik funkcí omezeno.

 Obsah ze zařízení připojených k televizoru pomocí sítě se nemusí přehrávat plynule následkem problémů se síťovou komunikací. V takovém případě použijte zařízení USB.

 Další informace o připojení k mobilnímu zařízení naleznete v části „Připojení vašeho Mobilní zařízení“.



## Přehrávání multimediálního obsahu uloženého na zařízení USB

1. Připojte zařízení USB k portu USB. Když se na obrazovce zobrazí místní okno, vyberte **Procház.** pro snadné procházení seznamu multimediálního obsahu uloženého v zařízení.
2. Vyberte ze seznamu položku obsahu, kterou chcete přehrát.

Spustí se přehrávání obsahu.

## Poslech mobilního zařízení prostřednictvím reproduktorů televizoru s funkcí Sound Mirroring

1. Vyhledejte svůj televizor v seznamu zařízení Bluetooth (📶) na svém mobilním zařízení a připojte se k němu.
2. Spusťte na mobilním zařízení přehrávání požadovaného mediálního obsahu.


Užijte si zvuk z mobilního zařízení prostřednictvím reproduktorů televizoru.

 V závislosti na modelu televizoru nemusí být tato funkce podporována.

 Pokud jsou televizor se zařízením Sound Bar propojeny bezdrátově, může být funkce omezena.



# Používání funkce Hlasová interakce

Když budete chtít ovládat televizor hlasem, mluvejte do mikrofonu ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart.



 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

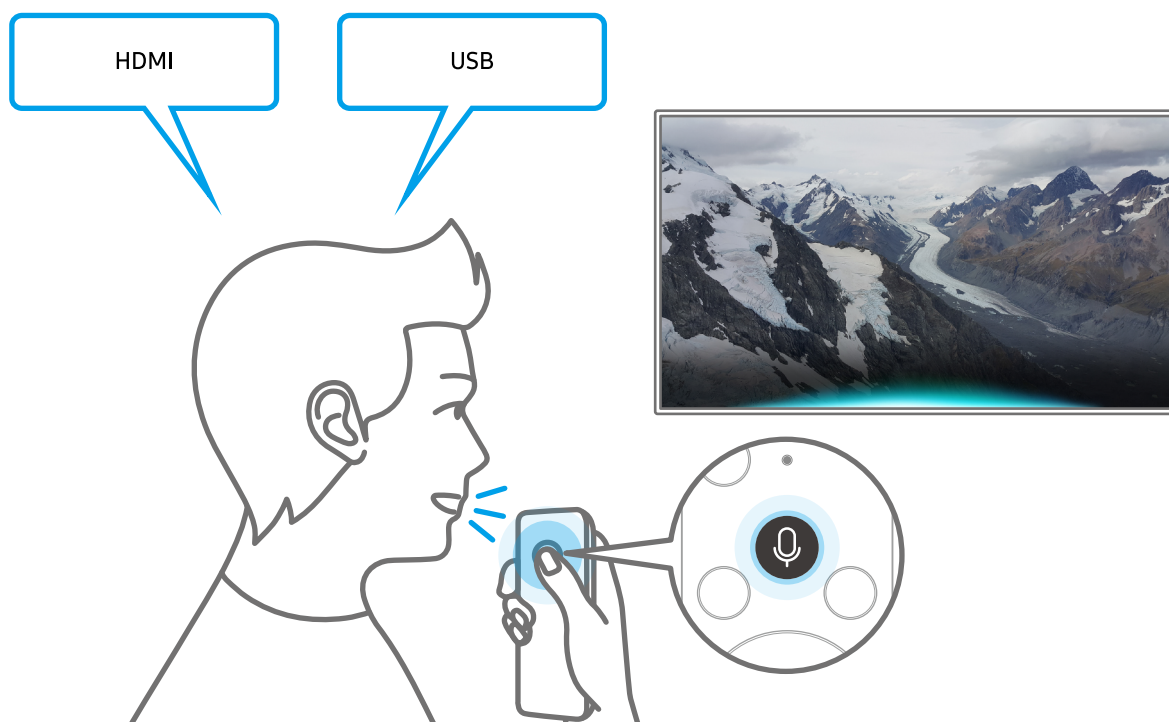
 Podporovaný jazyk se může lišit v závislosti na geografické oblasti.

## Spuštění režimu Hlasová interakce

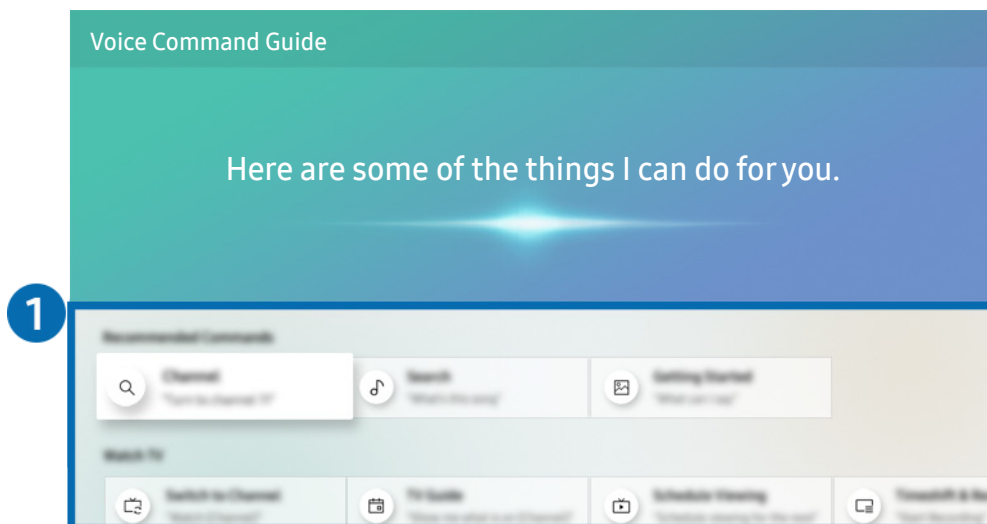
Stiskněte a přidržte tlačítko  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart, vyslovte příkaz a uvolněte tlačítko . Televizor rozpozná hlasový příkaz.


Pokud chcete zobrazit průvodce **Hlasová interakce**, jednou stiskněte tlačítko .

- Když tlačítko  stisknete poprvé, zobrazí se v dolní části obrazovky tlačítko **Using Voice Interaction**. Stiskněte tlačítko Vyberte. Zobrazí se místní okno **Using Voice Interaction** a kurz používání služby **Hlasová interakce**.
- Když stisknete tlačítko , zobrazí se v dolní části obrazovky tlačítko **Enter Voice Command Guide**. Stisknutím tlačítka Vyberte přejdete na obrazovku **Voice Command Guide**.



## Informace o dokumentu Voice Command Guide



 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.




### 1 Voice Command Guide

Můžete se naučit hlasové příkazy pro používání služby [Hlasová interakce](#) v různých situacích. S použitím směrových tlačítek se přesuňte na požadovaný příkaz a stiskněte tlačítko Vyberte. Televizor můžete ovládat pomocí různých hlasových příkazů.

 Pokud se chcete podívat na kurz používání režimu [Hlasová interakce](#), přejděte pomocí navigačních tlačítek dolů a vyberte položku [Zobrazit kurz](#).

# Přečtěte si před použitím funkce Hlasová interakce

## Opatření při používání služby Hlasová interakce

- Podporované jazyky a funkce hlasové interakce se mohou lišit v závislosti na geografické oblasti.
- Pokud se jazyk liší od jazyka vaší země, některé funkce nemusí být k dispozici.
- **Hlasová interakce** je k dispozici, pouze pokud je televizor připojen k internetu.
- I když je televizor připojen k internetu, můžete se setkat s nulovou odezvou z důvodu chyby serveru **Hlasová interakce**.
- Nastavení stávajících funkcí se může v případě aktualizace funkce **Hlasová interakce** změnit.
- Služba **Hlasová interakce** je dostupná pouze u televizorů, které ji podporují a dodávají se s dálkovým ovladačem s mikrofonom.
- Symboly, mezi které patří „-“ a speciální znaky, nejsou podporovány. Pokud slovo nebo věta obsahují číselné hodnoty nebo symboly, nemusí funkce fungovat správně.
- Výsledky vyhledávání nemusí poskytnout kompletní výsledky.
- Některé aplikace mohou vyžadovat platbu. Také můžete narazit na přihlášení nebo potvrzení smlouvy služby.
- Chcete-li změnit aktuální kanál vyslovením názvu kanálu jako hlasového příkazu, je nutné dokončit **Nastavit poskytovatele služeb**. Pokud není operace **Nastavit poskytovatele služeb** dokončena, můžete ji dokončit v následující nabídce.
  -  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Spustit nastavení** 
- Abyste mohli používat zadávání textu hlasem a funkci Smart Search, musíte souhlasit se všemi ujednáními, která umožňují třetím stranám shromažďovat a využívat vaše hlasová data.
- Před používáním funkce **Hlasová interakce** potřebujete splnit:
  - Souhlas s podmínkami používání služby Smart Hub.
  - Souhlas s poučením ohledně shromažďování a využití vašich osobních údajů pro účely služby Smart Hub.
  - Souhlasit se shromažďováním a využitím vašich osobních údajů pro účely služeb využívajících hlasovou interakci.

## Požadavky pro používání funkce Hlasová interakce

- Míra hlasové interakce se liší podle hlasitosti nebo tónu hlasu, výslovnosti a okolního prostředí (zvuk televizoru a okolní hluk).
- Optimální hlasitost hlasových příkazů se pohybuje mezi 75 a 80 dB.

# Sledování televizoru

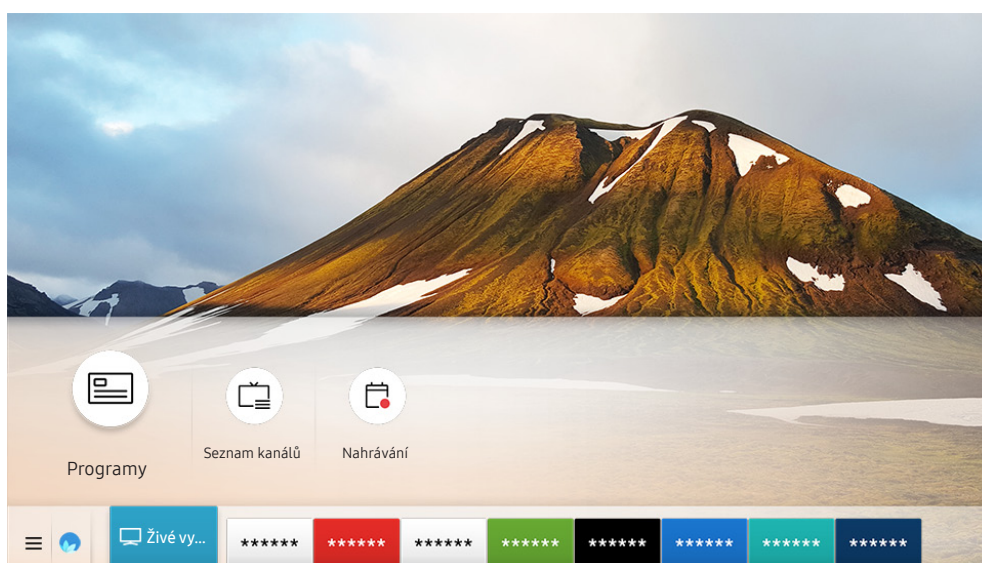
Při sledování televizoru můžete využít praktické a pohodlné funkce. Navíc můžete upravit seznam kanálů nebo vytvářet seznamy oblíbených kanálů.

## Okamžitý přehled o digitálním vysílání

Zobrazení přehledu programu jednotlivých kanálů.


## Používání programového průvodce

 > [Živé vysílání](#) > [Programy](#) Spustit






 Obrázek na televizoru se může lišit od obrázku nahoře v závislosti na modelu a geografické oblasti.

Na obrazovce [Programy](#) si můžete zobrazit denní televizní program pro každé vysílání, zobrazit si informace o programu, vybrat program ke sledování a naplánovat sledování nebo nahrávání.








 Obrazovka [Programy](#) se také zobrazí, pokud stisknete tlačítko CH při sledování televize.



 Na standardním dálkovém ovladači stiskněte tlačítko GUIDE.



 Pokud chcete zobrazit informace o analogových kanálech a používat funkce obrazovky [Programy](#) pro analogové kanály, musíte dokončit nastavení poskytovatele služeb při počátečním nastavení.

 Pro zobrazení obrazovky [Programy](#) je potřeba nejprve nastavit hodiny televizoru ( >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#)).

Chcete-li spustit plánované sledování, plánované nahrávání nebo jinou funkci pro program uvedený na obrazovce **Programy**, nejprve přesuňte na program kurzor, stiskněte a přidržte tlačítko **Vyberte** na dálkovém ovladači a pak použijte některou z následujících funkcí:







- **Nahrát:** Můžete nahrát program, který aktuálně sledujete, nebo program na jiném kanálu.  
 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
- **Plán sledování:** Lze naplánovat sledování vysílaného naplánovaného programu.  
 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.  
 Další informace o funkci **Plán sledování** naleznete v části „Nastavení funkce Plán sledování“.
- **Plán nahrávání:** Lze naplánovat nahrávání vysílaného naplánovaného programu.  
 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.  
 Další informace o zaznamenávání nebo funkci **Plán nahrávání** naleznete v části „Nahrávání programů“.
- **Upravit dobu nahrávání:** Lze změnit časy spuštění a ukončení nahrávání naplánovaných programů.  
 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
- **Zastavit:** Lze zastavit aktuálně spuštěnou funkci nahrávání.
- **Zrušit plánované sledování / Zrušit plánované nahrávání:** Lze zrušit naplánované sledování a nahrávání.  
 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
- **Zobrazit detaily:** Můžete si zobrazit podrobné informace o vybraném programu. Informace se mohou lišit v závislosti na signálu vysílání. Jestliže nejsou informace pro daný program k dispozici, nezobrazí se nic.

Přesun na obrazovku **Filtr kanálů** nebo **Časový rozvrh**: Stiskněte tlačítko  nebo . (Pokud je tlačítko dálkového ovladače , stiskněte ho dvakrát.)

- **Filtr kanálů:** Kanály a programy můžete zobrazit rozdělené do kategorií podle typů definovaných v nabídce **Seznam kanálů**.
- **Časový rozvrh:** Může se zobrazit obrazovka **Časový rozvrh** nebo **Správce nahrávání a plánování**.
- **Typ antény:** Příjem vysílacího signálu můžete změnit.  
 V závislosti na přijímaném signálu televizního vysílání nemusí být tato funkce podporována.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

# Nahrávání programů

Můžete nahrávat aktuální a nadcházející programy s použitím zařízení USB, které poslouží jako videorekordér.



-  Před použitím funkce nahrávání si přečtěte všechna upozornění. Další informace najdete v části „[Před použitím funkcí Nahrávání a Timeshift](#)“.
-  Nahrávat je možné pouze programy, které jsou přijímány z antény.
-  U programů a kanálů naplánovaných pro nahrávání se zobrazí ikona .
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  Pokud přejdete na položku  > [Živé vysílání](#) a není připojeno žádné zařízení USB, obrazovka [Časový rozvrh](#) nahradí obrazovku [Nahrávání](#).

## Nahrávání programů

### Používání okamžitého a plánovaného nahrávání z obrazovky programového průvodce

- **Okamžité nahrávání**  
Vyberte živý program v nabídce [Programy](#), stiskněte a přidržte tlačítko **Vyberte** a vyberte možnost [Nahrát](#) v místní nabídce. Okamžitě se spustí nahrávání.
- **Plán nahrávání**  
Vyberte program, který se bude vysílat, stiskněte tlačítko **Vyberte** a pak výběrem možnosti [Plán nahrávání](#) nastavte plánované nahrávání programu.

### Používání možností okamžitého a plánovaného nahrávání při sledování programu

- **Okamžité nahrávání**  
Pokud vyberete [Nahrát](#) po stisknutí tlačítka  nebo  při sledování vysílání, spustí se nahrávání.
- **Plán nahrávání**  
Stisknutím tlačítka **Vyberte** během sledování programu zobrazíte okno s informacemi o programu. Stiskněte navigační tlačítko doleva nebo doprava pro výběr naplánovaného programu. Stiskněte tlačítko **Vyberte** a pak výběrem možnosti [Plán nahrávání](#) nastavte plánované nahrávání programu.

## Naplánování nahrávání videa po zadání data a času

 > [Živé vysílání](#) > [Časový rozvrh](#) nebo [Nahrávání](#) > [Plány](#) > [Přidat nahrávání](#)

Pokud chcete naplánovat nahrávání, nastavte hodnoty položek [Anténa](#), [Kanál](#), [Opakovat](#), [Datum](#), [Čas začátku](#) a [Konec](#) programu ve vysílání, který chcete nahrát, a vyberte [Uložit](#).

 Aktuální čas si můžete zobrazit v nabídce  >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#).

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

## Správa seznamu plánu nahrávání

 > [Živé vysílání](#) > [Časový rozvrh](#) nebo [Nahrávání](#) > [Plány](#)

Můžete změnit údaje plánovaného nahrávání nebo zrušit plánované nahrávání.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

 Lze naplánovat současně až 30 nahrávání nebo sledování pomocí možností [Plán nahrávání](#) a [Plán sledování](#).

## Nastavení času plánovaného nahrávání

 > [Živé vysílání](#) > [Časový rozvrh](#) nebo [Nahrávání](#) > [Plány](#) > [Upravit](#)

Můžete nastavit čas zahájení a ukončení plánovaného nahrávání. Můžete nastavit čas zahájení až 10 minut před začátkem programu a čas ukončení až 10 minut po skončení programu.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

## Zrušení plánu nahrávání

 > [Živé vysílání](#) > [Časový rozvrh](#) nebo [Nahrávání](#) > [Plány](#) > [Odstranit](#)

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

## Zobrazení plánovaných nahrávání

 > [Živé vysílání](#) > [Časový rozvrh](#) nebo [Nahrávání](#) > [Plány](#) > [Zobrazit detaily](#)




 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.



## Sledování nahraných programů


 > [Živé vysílání](#) > [Časový rozvrh](#) nebo [Nahrávání](#) > [Nahrávání](#)

Ze seznamu vyberte soubor obsahující nahrávku. Spustí se přehrávání souboru.

-  Zobrazená ovládací tlačítka se mohou lišit podle přehrávaného souboru. Další informace o ovládacích tlačítkách naleznete v části „[Tlačítka a funkce dostupné při nahrávání programu nebo při používání funkce Timeshift](#)“.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.






## Nastavení začátku plánovaného nahrávání

 > [Živé vysílání](#) > [Časový rozvrh](#) nebo [Nahrávání](#) > [Nastavení](#)

- **Spustit nahrávání dříve:** Čas začátku nahrávání můžete nastavit na dřívější dobu, než je čas začátku vysílání v programovém průvodci.
  - **Pokračovat v nahrávání po skončení:** Čas konce nahrávání můžete nastavit na pozdější dobu, než je čas konce vysílání v programovém průvodci.
  - **Informace o symbolech:** Poskytuje uživatelům informace o symbolu a vysvětlení ikony používané v časovém rozvrhu.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

## Nastavení funkce Plán sledování

Nastavení televizoru na sledování vybraného kanálu nebo programu v určitou hodinu a datum.

-  U programů, pro které byl nastaven plán sledování, se zobrazuje ikona .
-  Abyste mohli nastavit plán sledování, musíte nejprve nastavit hodiny televizoru ( >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#)).

## Nastavení plánovaného sledování pro kanál

### Používání možností plánovaného sledování z obrazovky programového průvodce

Na obrazovce [Programy](#) vyberte program, který chcete sledovat, stiskněte tlačítko [Vyberte a](#) v místní nabídce vyberte možnost [Plán sledování](#).

## Používání možností plánovaného sledování v okně informací o programu

Při sledování televizoru stiskněte tlačítko **Vyberte**. Zobrazí se okno informací o programu. S použitím navigačních tlačítek doleva a doprava vyberte program, který bude vysílán. Stiskněte tlačítko **Vyberte**. Následným výběrem možnosti **Plán sledování** naplánujete sledování příslušného programu.

## Použití plánovaného sledování ke sledování programů v určený čas a den

 > **Živé vysílání** > **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání** > **Plány** > **Přidat sledování**

Chcete-li naplánovat Sledování, nastavte hodnoty možností **Anténa**, **Kanál**, **Opakovat**, **Datum** a **Čas začátku** vysílaného programu, který chcete nahrávat, a pak vyberte možnost **Uložit**.

Aktuální čas si můžete zobrazit v nabídce  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Hodiny**.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.


## Úprava plánu sledování

 > **Živé vysílání** > **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání** > **Plány**

 Můžete nastavit maximálně celkem 30 zadání **Plán sledování** a **Plán nahrávání**.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

## Nastavení času plánovaného sledování

 > **Živé vysílání** > **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání** > **Plány** > **Upravit**

Můžete nastavit čas zahájení plánovaného sledování. Pokud vyberete program na obrazovce **Programy**, je možné nastavit **Čas začátku** až 10 minut před začátkem programu.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

## Zrušení plánovaného sledování

 > **Živé vysílání** > **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání** > **Plány** > **Odstranit**

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.


## Zobrazení plánovaných sledování



 > **Živé vysílání** > **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání** > **Plány** > **Zobrazit detaily**







 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

# Používání funkce Timeshift

Živé televizní vysílání můžete přehrát, pozastavit a přetáčet jej zpět.



Pomocí funkce **Timeshift** můžete pozastavit živé vysílání a přetáčet jej zpět. Aktivováním této funkce se deaktivuje funkce **Vysílání**. 

Pokud chcete aktivovat funkci **Timeshift** při sledování televizoru, stiskněte tlačítko  nebo  a vyberte možnost **Timeshift** nebo stiskněte tlačítko .

-  Když běží funkce **Timeshift**, některé funkce nebudou v nabídce  >  **Nastavení** > **Vysílání** k dispozici.
-  Pokud chcete používat funkci Timeshift, potřebujete k televizoru připojit zařízení USB pro nahrávání.
-  Před použitím funkce Timeshift si přečtěte všechna upozornění. Další informace naleznete v části „Před použitím funkcí Nahrávání a Timeshift“.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Tlačítka a funkce dostupné při nahrávání programu nebo při používání funkce Timeshift

Přehled dostupných tlačítek a jejich funkcí při nahrávání programu nebo používání funkce Timeshift.

-  Dostupná tlačítka a funkce se mohou lišit podle funkcí.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

Když stisknete navigační tlačítko dolů, zobrazí se ovládací panel a následující možnosti:

- **Upravit dobu nahrávání**

Můžete nastavit, jak dlouho se program bude nahrávat.

 Tato funkce je dostupná, jen když probíhá nahrávání.

- **Nahrát**

Přepněte z funkce Timeshift do funkce nahrávání. Když přepínáte na funkci nahrávání, lze zahrnout obsah nahrávaný funkcí Timeshift do nové nahrávky.

 Tato funkce je dostupná, jen když běží funkce Timeshift.

- **Přejít na Živé vysílání**

Vyberte, zda se chcete vrátit na aktuální scénu programu, když nahrávání nebo funkce Timeshift přehrává dřívější scény.

- **Zast. nahrávání / Zastavit funkci Timeshift**

Ukončí nahrávání nebo funkci Timeshift.

- **Informace**

Zobrazí se informační okno programu, s nímž pracuje nahrávání nebo funkce Timeshift.

- **Pauza / Přehrát**

Jestliže je přehrávání videa pozastaveno, můžete použít následující funkce. (Poznámka: Při pozastaveném přehrávání videa nepřehrává televizor zvuk.)

- **Pomalou posunout dozadu** nebo **Pomalou posunout dopředu**: Umožňuje pomalu převíjet video zpět nebo vpřed (1/8, 1/4, 1/2) výběrem možnosti ◀◀ nebo ▶▶. Opakovaným stisknutím možnosti můžete v režimu pomalého přehrávání až trojnásobně zvýšit rychlost převíjení. Pro návrat na normální rychlost stiskněte možnost ▶.



Je-li aktivována funkce **Pomalou posunout dozadu**, zobrazuje se rozdíl mezi aktuálním časem nahrávání a aktuálním časem přetáčení.

- **Jump Backward (Přeskočit dozadu) / Jump Forward (Přeskočit dopředu)**: Stisknutím navigačního tlačítka nahoru vyberte ovládací panel přehrávání a pak se pomocí navigačních tlačítek doleva nebo doprava přesouvejte ve videu o 10 sekund dozadu nebo dopředu.



Je-li aktivována funkce **Jump Backward (Přeskočit dozadu)**, zobrazuje se rozdíl mezi aktuálním časem nahrávání a aktuálním časem přetáčení.

- **Rychle dozadu / Rychle dopředu**



Tato funkce není dostupná, pokud sledujete aktuálně vysílaný program.



# Používání příručky Seznam kanálů

Umožňuje změnit kanál nebo prohlížet programy na jiných digitálních kanálech.

## > Živé vysílání > Seznam kanálů

Pomocí funkce **Seznam kanálů** můžete během sledování televizoru přepnout kanál nebo prohlížet programy na jiných digitálních kanálech. Na standardním dálkovém ovladači stiskněte tlačítko CH LIST.

Obrazovka **Všechny** obsahuje následující ikony:

-  : Oblíbený kanál
-  : Zamčený kanál

Pokud na obrazovce **Seznam kanálů** stisknete navigační tlačítko doprava, můžete použít následující funkce:

- **Všechny**

Zobrazení automaticky vyhledaných kanálů.

- **TV PLUS**

Pokud je televizor připojen k internetu, můžete prostřednictvím virtuálního kanálu kdykoli sledovat populární programy nebo to nejlepší z každého tématu. Podobně jako je tomu u běžných kanálů, televizor poskytuje denní program pro funkci **TV PLUS**.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Oblíbené**

Zobrazí **Oblíbené 1** až **Oblíbené 5**.

- **Typ kanálu**

Řazení seznamu, aby obsahoval pouze kanály vybraného typu. Možnost **Typ kanálu** však může využívat pouze kanály obsahující informace o typu.

 V závislosti na přijímaném signálu televizního vysílání nemusí být tato funkce podporována.

- **Třídění**

Řazení seznamu podle vlastnosti **Číslo** nebo **Název**.

 Tato možnost je dostupná pouze u digitálních kanálů a nemusí být vždy k dispozici.

- **Anténa, Kabel** nebo **Satelit**

Umožňuje vybrat mezi možnostmi **Anténa**, **Kabel** a **Satelit**.

 V závislosti na přijímaném signálu televizního vysílání nemusí být tato funkce podporována.



 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

# Úprava kanálů

Úprava kanálů uložených v televizoru.

 > [Živé vysílání](#) > [Seznam kanálů](#) > [Všechny](#) > [Upravit kanály](#)

Ikony na obrazovce [Upravit kanály](#) mají následující význam:

-  : Oblíbený kanál
-  : Zamčený kanál

## Odebrání registrovaných kanálů




Chcete-li odebrat kanál, vyberte kanál na obrazovce [Upravit kanály](#) a poté vyberte možnost [Odstranit](#). Odebrané kanály se nezobrazují na obrazovce [Seznam kanálů](#).

## Úprava registrovaných kanálů

Výběrem možnosti [Všechny](#) > [Upravit kanály](#) zobrazíte následující možnosti:

- Uzamknutí a odemknutí kanálu

Po vybrání cílového kanálu na obrazovce [Upravit kanály](#) vyberte [Zámek](#) nebo [Odemk.](#). Příslušný kanál se uzamkne nebo odemkne. Uzamknutý kanál nelze sledovat.

 Chcete-li nastavit heslo, nastavte možnost  >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Použít Zámek kanálů](#) na hodnotu [Zapnuto](#).

 Další informace o nastavení hesla najdete v části „[Nastavení hesla](#)“.

- Změna názvu kanálu

Po vybrání kanálu, který chcete změnit, na obrazovce [Upravit kanály](#) vyberte [Přejmenovat kanál](#) pro změnu názvu kanálu.

 Tato funkce je k dispozici jen pro vybrané kanály.

 Tato funkce je k dispozici pouze pro analogové vysílání.

- [Změnit číslo](#)




Po výběru kanálu, který chcete změnit v nabídce [Upravit kanály](#), vyberte položku [Změnit číslo](#) a budete moci změnit číslo kanálu.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Když se změní číslo kanálu, informace o kanálech se automaticky neaktualizují.


- **Obnovit TV PLUS**

Můžete znovu vyhledat a uložit kanály **TV PLUS**, které přijímáte.

-  Pokud jsou v televizoru uloženy kanály **TV PLUS**, po odstranění uložených kanálů systém uloží nově vyhledané kanály.
-  Pokud jsou v televizoru uloženy kanály **TV PLUS**, funkce **Obnovit TV PLUS** odstraní stávající seznam kanálů a uloží nově vyhledané kanály.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.


## Vytvoření osobního seznamu oblíbených

Často sledované kanály přidejte do oblíbených.

Oblíbené kanály jsou na obrazovkách **Upravit kanály** a **Seznam kanálů** označeny symbolem . Můžete vytvořit až pět seznamů oblíbených. Každý člen vaší rodiny tak může mít vlastní seznam oblíbených.

## Registrování kanálů jako oblíbených

 > **Živé vysílání** > **Seznam kanálů**

1. Stiskněte navigační tlačítko doprava na dálkovém ovladači.
2. Vyberte možnost **Oblíbené**.
3. Vyberte jeden z pěti seznamů oblíbených.
4. Přejděte na možnost **Upravit oblíb..**
5. Vyberte kanál, který chcete přidat do seznamu oblíbených.
6. Vyberte ikonu .

Vybraný kanál se poté zaregistruje do seznam oblíbených.

## Sledování a výběr kanálů pouze v seznamu oblíbených

 > **Živé vysílání** > **Seznam kanálů**

1. Stiskněte navigační tlačítko doprava na dálkovém ovladači.
2. Vyberte možnost **Oblíbené**.
3. Vyberte požadovaný seznam z pěti seznamů oblíbených na obrazovce.

Zobrazí se kanály ve vybraném seznamu oblíbených.

-  Pouze seznamy oblíbených obsahující registrované kanály budou zobrazovat kanály.

# Úprava seznamu oblíbených

Použití funkcí dostupných při sledování televizoru.

 > [Živé vysílání](#) > [Seznam kanálů](#)

Po stisknutí navigačního tlačítka doprava na dálkovém ovladači vyberte [Oblíbené](#) > [Oblíbené 1 - Oblíbené 5](#) > [Upravit oblíb..](#) Objeví se obrazovka [Upravit oblíb..](#)

## Přidání kanálů do seznamu oblíbených

Vyberte kanály, které chcete přidat, a vyberte ikonu . Vybrané kanály se přidají do oblíbených.

## Odebrání kanálů ze seznamu oblíbených

Vyberte kanály v seznamu oblíbených a pak stiskněte ikonu .

## Změna uspořádání seznamu oblíbených

Vyberte jeden nebo více kanálů a poté vyberte možnost [Změnit pořadí](#). Objeví se zvýraznění položky [Změnit pořadí](#). Stisknutím navigačních tlačítek nahoru/dolů označte novou pozici kanálů. Stisknutím tlačítka Vyberte nastavte kanály na novou pozici.

## Přejmenování seznamu oblíbených

Vyberte seznam oblíbených, který chcete přejmenovat, a pak vyberte možnost [Přejmenovat Oblíbené](#). Zadejte nový název pomocí klávesnice na obrazovce, která se zobrazí, a poté vyberte možnost [Hotovo](#).



# Pomocné televizní funkce

Používejte funkce, které jsou podporovány u digitálních nebo analogových kanálů.

## Změna signálu televizního vysílání


 > [Živé vysílání](#) > [Seznam kanálů](#)

Stiskněte navigační tlačítko doprava, přesuňte výběr na možnost [Anténa](#) nebo [Kabel](#) a stiskněte tlačítko Vyberte.

 Tuto funkci nepotřebujete používat, pokud je televizor připojen k přijímači kabelové nebo satelitní televize.

## Vyhledávání dostupných kanálů

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [\(Nastavení automatického ladění\)](#) > [Automatické ladění](#)



 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Pokud je televizor připojen k přijímači kabelové televize nebo satelitními přijímači, není potřeba provádět.


 V závislosti na geografické oblasti nemusí být systém DVB-T2 podporován.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost [Nastavení automatického ladění](#) dostupná.

## Vybrání možnosti hledání kabelové sítě

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [\(Nastavení automatického ladění\)](#) > [Možnosti vyhledávání kabelové sítě](#)

Slouží k nastavení dalších možností vyhledávání (např. kmitočet a přenosová rychlost) při vyhledávání v kabelové síti.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost [Nastavení automatického ladění](#) dostupná.

## Vyhledávání dostupných kanálů v pohotovostním režimu

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [\(Nastavení automatického ladění\)](#) > [Automatické ladění v pohotovostním režimu](#)

Automatické vyhledání kanálů, když je televizor v pohotovostním režimu.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost [Nastavení automatického ladění](#) dostupná.

## Nastavení časovače probuzení

 >  **Nastavení** > **Vysílání** > **(Nastavení automatického ladění)** > **Časovač probuzení**


Časovač plánu zapne televizor a automaticky vyhledá kanály.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost **Nastavení automatického ladění** dostupná.

## Informace o signálu a síle signálu digitálního kanálu

 >  **Nastavení** > **Podpora** > **Automatická diagnostika** > **Informace o signálu** **Spustit**

 Pokud je váš televizor připojen k oddělené anténě pro příjem ze vzduchu, můžete použít informace o síle signálu k manipulaci s anténou kvůli získání lepšího signálu pro lepší příjem HD kanálů.

 Funkce **Informace o signálu** je k dispozici jen pro digitální kanály.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Omezení sledování na konkrétní kanály

 >  **Nastavení** > **Vysílání** > **Použít Zámek kanálů** **Spustit**

Výběrem nabídky můžete zapnout nebo vypnout funkci **Použít Zámek kanálů**.

## Používání funkce Označit kanály pro dospělé

 >  **Nastavení** > **Vysílání** > **Označit kanály pro dospělé**

Aktivuje nebo deaktivuje všechny služby pro dospělé. Po zakázání nebudou dostupné žádné služby pro dospělé.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Výběr možnosti zvuku vysílání

 >  **Nastavení** > **Vysílání** > **Duální zvuk** **Spustit**

Nastavení možností zvuku pro stereofonní nebo dvojjazyčné vysílání. Další informace naleznete v části „Podporované možnosti zvuku vysílání“.



 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Používání funkce Zámek dle hodnocení programů

 >  **Nastavení** > **Vysílání** > **Zámek dle hodnocení programů** 

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

Tato funkce přispívá ke kontrole programů sledovaných na televizoru dětmi. Funkce **Nastavení Zámku dle hodnocení programů** neblokuje programy pocházející z externích zdrojů, jako jsou přehrávače Blu-ray, přehrávače DVD nebo soubory USB.

Při každém použití funkce **Nastavení Zámku dle hodnocení programů** musíte zadat bezpečnostní kód PIN. Stejný kód PIN je nutné znovu zadat při sledování blokovaného programu. Výchozí kód PIN je „0000“ (pro Francii a Itálii: „1111“). Kód PIN můžete změnit v nabídce  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Změna kódu PIN**.

 Další informace o nastavení hesla najdete v části „Nastavení hesla“.

 Funkce **Vysílání** není k dispozici v režimu HDMI nebo Komponentní.

 Funkce **Zámek dle hodnocení programů** nemusí být v závislosti na vstupním signálu podporována.

## Konfigurace pokročilých nastavení vysílání


 >  **Nastavení** > **Vysílání** > **Nastavení pro pokročilé** 

### Čtení digitálního textu

 >  **Nastavení** > **Vysílání** > **Nastavení pro pokročilé** > **Digitální text**

Tuto funkci můžete používat, když sledujete vysílání obsahující textový i multimediální obsah.


 Tato funkce je dostupná pouze ve Velké Británii.

 MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) je mezinárodní standard pro systémy kódování dat používané v multimédiích a hypermédiích. Jedná se o vyšší úroveň než systém MPEG, který zahrnuje hypermédiá s propojením dat, např. statické snímky, znakové služby, animace, grafické soubory, videosoubory a také multimediální data. MHEG představuje technologii pro uživatelskou interakci za chodu a zavádí se do různých oblastí, mezi které patří technologie VOD (Video-On-Demand), ITV (interaktivní televize), EC (elektronické obchodování), dálkové vzdělávání, telekonference, digitální knihovny a síťové hry.



## Výběr jazyka zvuku vysílání

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Možnosti zvuku](#) 

Výběr jazyka, který uslyšíte při sledování televizoru, pokud signál vysílání obsahuje výběr jazyka. Nabídka [Možnosti zvuku](#) funguje odlišně pro analogové a digitální kanály.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

### Výběr jazyka

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Možnosti zvuku](#) > [Nastavení jazyka zvuku](#)

Můžete změnit jazyk zvuku, který se má přehrávat.

 Dostupné jazyky se mohou lišit v závislosti na signálu vysílání.

### Výběr formátu zvuku

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Možnosti zvuku](#) > [Formát audio](#)

Můžete změnit formát zvuku, který se má přehrávat.

 Podporovaný formát zvuku se může lišit podle vysílaného programu.

 Tato možnost je k dispozici jen u digitálních kanálů.

## Ruční ladění signálů vysílání

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Ruční ladění](#) 

Můžete všechny kanály vyhledat ručně a uložit vyhledané kanály v televizoru. Vyhledávání zastavíte vybráním možnosti [Zastavit](#).

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

### Ladění digitálních kanálů

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Ruční ladění](#) > [Ladění digitálních kanálů](#)

Když vyberete [Nový](#) > [Hledat](#), automaticky se vyhledají digitální kanály a jejich seznam se uloží v televizoru.

## Ladění analogových kanálů

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Ruční ladění](#) > [Ladění analogových kanálů](#)

Když chcete vyhledat analogové kanály, vyberte **Nový** a nakonfigurujte možnosti **Program**, **System barev**, **Zvukový systém**, **Kanál** a **Hledat**. Pak vyberte **Obchod** a vyhledané kanály se uloží do televizoru.

 Tato funkce je k dispozici pouze pro analogové vysílání.

## Jemné ladění analogového vysílání

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Jemné ladění](#) Spustit

 Tato funkce je k dispozici pouze pro analogové vysílání.

## Přenesení seznamu kanálů

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Přenos seznamu kanálů](#)

Můžete importovat nebo exportovat seznam kanálů na paměťové zařízení USB. Chcete-li využívat tuto funkci, je vyžadován kód PIN.

- **Import ze zařízení USB:** Import seznamu kanálů z paměťového zařízení USB.
- **Export do zařízení USB:** Export seznamu kanálů uložených v televizoru na paměťové zařízení USB.

 Tato funkce je dostupná, pokud je připojeno zařízení USB.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Povolení/zakázání úprav čísel kanálů

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Upravit čísla kanálů](#)

Slouží ke změně čísla kanálu. Když se číslo kanálu změní, informace o kanálech se automaticky neaktualizují.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Odstranění profilu operátora CAM

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Odstranit profil operátora CAM](#)

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.



## Nastavení satelitního systému

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Satelitní systém](#)

Můžete nakonfigurovat kompletní nastavení satelitní antény před provedení vyhledávání kanálů.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Změna jazyka teletextu

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Nastavení jazyka teletextu](#) > [Jazyk teletextu](#)

Můžete nastavit nebo změnit jazyk teletextu. Pokud chcete sledovat teletext vysílání v preferovaném jazyce, vyberte jazyk nastavení [Hlavní jazyk teletextu](#). Pokud tento jazyk není podporován, můžete sledovat teletext v sekundárním preferovaném jazyce, který je určen nastavením [Vedlejší jazyk teletextu](#).


 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Zobrazení nabídky Rozhraní TVkey

 >  [Nastavení](#) > [Vysílání](#) > [Nastavení pro pokročilé](#) > [Rozhraní TVkey](#)

Zobrazí informace menu Rozhraní TVkey.

- [Menu TVkey](#): Zobrazí menu Rozhraní TVkey.
- [Programy](#): Vyberte průvodce, kterého chcete použít při sledování s TVkey.
- [Odstranit profil operátora TVkey](#): Zobrazí seznam operátorů TVkey pro odstranění.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Zobrazení nabídky rozhraní CI

 >  **Nastavení** > **Vysílání** > **Běžné rozhraní**

Můžete si zobrazit informace o rozhraních CI.

- **Nabídka CI**

Umožňuje uživateli vybírat položky z nabídky poskytované modulem CAM. Vyberte nabídku CI podle nabídky PC Card (Karta PC).

- **Informace o aplikaci**

Zobrazení informací o modulu CAM vloženém do slotu CI a o kartě CI nebo CI+ vložené do modulu CAM. Modul CAM můžete nainstalovat kdykoli, ať je televizor zapnutý nebo vypnutý.

- **Správce PIN kódu CICAM**

Správa kódu PIN modulu CICAM (Common Interface Common Access Module). Umožňuje uložit kód PIN nebo změnit uložený kód PIN a nastavit další možnosti týkající se kódu PIN.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Režim dekódování**

- **Překódování CAM videa**

Konfigurace nastavení automatického překódování videokodeku z modulu CAM. Pokud funkci nechcete používat, nastavte ji na Vypnuto.



Je nutné používat modul CAM, který podporuje překódování videokodeků.

# Obraz a Zvuk

Nastavení obrazu a zvuku můžete změnit podle svých preferencí.

## Nastavení kvality obrazu

Změna režimu [Režim obrazu](#) a nastavení [Nastavení pro pokročilé](#).

### Výběr režimu obrazu

 >  [Nastavení](#) > [Obraz](#) > [Režim obrazu](#) 

Můžete vybrat [Režim obrazu](#), který vám zajistí nejlepší zážitek ze sledování.

- **Dynamický**  
Vytváří jasnější a lépe viditelný obraz ve světlém prostředí.
- **Standardní**  
Toto je výchozí režim vhodný pro běžné prostředí.
- **Přirozené**  
Snižuje namáhání očí, čímž zvyšuje pohodlí při sledování.
- **Film**  
Je vhodný pro sledování televizoru nebo filmů v tmavé místnosti.

 V závislosti na modelu nemusí být tato funkce podporována.




# Konfigurace pokročilých nastavení obrazu

 >  **Nastavení** > **Obraz** > **Nastavení pro pokročilé** 

Nastavení obrazovky podle vašich představ lze nakonfigurovat pomocí následujících funkcí:

- **Podsvícení** 
- **Jas** 
- **Kontrast** 
- **Ostrost** 
- **Barvy** 
- **Odstín (Z/Č)** 
- **Použít nastavení obrazu** 
- **Vyčištění digitálního signálu** 
- **Nastavení Auto Motion Plus** 

 Když je možnost **LED Clear Motion** nastavena na hodnotu **Zapnuto**, bude obraz tmavší než při nastavení na hodnotu **Vypnuto**.

- **Místní ztmavení**

 Nastavuje automatický jas jednotlivých částí obrazovky pro maximální kontrast.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Zvýraznění kontrastu** 


- **Režim HDR+**

Automaticky poskytuje optimální efekt HDR na základě zdroje videa.

Technologie HDR (High Dynamic Range) upravuje obraz videa tak, že je podobný obrazu vnímanému lidským zrakem, pomocí jemného přizpůsobení kontrastu zdroje.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Filmový režim** [Spustit](#)

 Tuto funkci je možné používat jen v režimu televizního vysílání nebo při vstupním signálu AV, komponentním signálu (480i, 576i, 1080i) nebo signálu HDMI (1080i).

- **Teplota barev** [Spustit](#)

- **Vyvážení bílé** [Spustit](#)

- **Gamma** [Spustit](#)

- **Pouze režim RGB** [Spustit](#)

- **Nastavení kolorimetrického prostoru** [Spustit](#)

- **Obnovení obrazu** [Spustit](#)


## Nastavení podmínek sledování pro externí zařízení

Můžete optimalizovat televizor pro sledování konkrétních formátů videa.

### Hraní her na optimalizované obrazovce

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce externích zařízení** > **(Nastavení Režimu hry)** > **Režim hry**


Zapnutím režimu hry optimalizujete nastavení televizoru pro hraní počítačových her na herních konzolách, například na systému PlayStation™ nebo Xbox™.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost **Nastavení Režimu hry** dostupná.

 Herní režim nelze používat pro běžné sledování televize.



 Obraz se může mírně třást.

 Je-li zapnutý **Režim hry**, **Režim obrazu** a **Zvukový režim** jsou automaticky nastaveny na možnost **Hra**.

 Pokud chcete do stejného portu zapojit jiné externí zařízení, vyjměte připojenou herní konzoli, vypněte funkci a poté připojte externí zařízení do portu.

# Konfigurace podrobností režimu hry

## Konfigurace funkce Game Motion Plus

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce externích zařízení](#) > [Nastavení Režimu hry](#) > [Nastavení Game Motion Plus](#)

Nakonfigurujte nastavení funkce [Game Motion Plus](#).

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Nastavení funkce FreeSync

 >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce externích zařízení](#) > [Nastavení Režimu hry](#) > [FreeSync](#)

Hrajte mnohem plynuleji a zbavte se roztrhávání obrazu a zadržávání.

- Tuto funkci aktivujte pouze pro externí zařízení, která podporují funkci FreeSync společnosti AMD.
- Optimálního výkonu ve hře dosáhnete nastavením rozlišení externího zařízení na 1080p při 120 Hz. Další informace naleznete v části „[Podporovaná rozlišení pro funkci FreeSync](#)“.

 Pokud není rozlišení podporováno, obraz nemusí být plynulý.

 Při nastavování možností funkce FreeSync nebo používání funkce FreeSync u externího zařízení může obrazovka blikat.

 Z důvodu různých frekvencí externího zařízení může při použití funkce FreeSync docházet k mírným změnám jasu.




 Před hraním hry nastavte možnost [FreeSync](#) na hodnotu [Zapnuto](#).

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Sledování videí UHD

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce externích zařízení** > **HDMI UHD Color** 

Je-li k televizoru připojen externí přehrávač UHD, použijte funkci HDMI UHD Color k přepnutí konektoru HDMI televizoru na režim optimalizovaný pro signály UHD 50P/60P.

-  Když se přesunete na konektor HDMI, se kterým chcete používat funkci **HDMI UHD Color** a stisknete tlačítko Vyberte pro nastavení funkce na **Zapnuto**, obrazovka televizoru zabliká.
-  Připojení HDMI s funkcí **HDMI UHD Color** nastavenou na hodnotu **Vypnuto** podporuje vstupní signál ve formátu až UHD 50P/60P 4:2:0, zatímco připojení HDMI s funkcí **HDMI UHD Color** nastavenou na hodnotu **Zapnuto** podporuje vstupní signál ve formátu až UHD 50P/60P 4:4:4 a 4:2:2. Další informace naleznete v části „Podporovaná rozlišení pro vstupní signály UHD“.
-  Když připojíte k televizoru externí zařízení podporující pouze frekvenci UHD 24 nebo 30 Hz, případně libovolnou frekvenci FHD, nemusí být funkce **HDMI UHD Color** dostupná. V takovém případě nastavte funkci **HDMI UHD Color** na hodnotu **Vypnuto**.

## Používání funkce Černá HDMI

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce externích zařízení** > **Černá HDMI** 

Funkce Černá HDMI slouží k úpravě úrovně černé barvy pro kompenzaci nízké úrovně černé barvy, nízkého kontrastu, nebo nevýrazných barev generovaných externími zařízení připojenými k televizoru kabelem HDMI.

-  Tato funkce je dostupná jen v případě, že je vstupní signál (připojený k televizoru přes konektor HDMI) nastaven na RGB444.






# Pomocná nastavení obrazu

Nakonfigurujte nastavení obrazu svého televizoru.

## Sledování obrazu v obraze (PIP)

 >  **Nastavení** > **Obraz** > **PIP**

Při sledování videa z externího zařízení (například přehrávač Blu-ray) na hlavní obrazovce můžete sledovat televizní vysílání v okně funkce PIP (obraz v obraze).


-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  Možnost PIP není dostupná, je-li aktivní režim **Smart Hub**.
-  Při hraní her nebo používání funkce karaoke na hlavní obrazovce se může snížit kvalita obrazu PIP (obrazu v obraze).
-  Funkce PIP je dostupná jen za následujících podmínek: 1) Zdrojem signálu pro hlavní obrazovku je připojení Komponent nebo HDMI. 2) Vstupní rozlišení je nižší než FHD (Full HD).
-  Okno funkce PIP podporuje pouze digitální kanály a nepodporuje kanály UHD.

## Změna velikost obrazu

 >  **Nastavení** > **Obraz** > **Nastavení velikosti obrazu** > **Velikost obrazu** 

Můžete změnit velikost obrazu zobrazovaného na obrazovce televizoru.

- **16:9 standardní**
- **Vlast.nastav.**
- **4:3**

 Podporované velikosti obrazu se liší podle vstupního signálu. Další informace o podporovaných velikostech obrazu najdete v části „Velikosti obrazu a vstupní signály“.

## Automatická změna velikosti obrazu


 >  **Nastavení** > **Obraz** > **Nastavení velikosti obrazu** > **Automatický formát** 


 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Změna velikosti obrazu v režimech 4:3 a Přizp. obrazovce

 >  **Nastavení** > **Obraz** > **Nastavení velikosti obrazu** > **Poměr stran 4:3** 


Můžete vybrat velikost obrazu pro vaši geografickou oblast, zatímco sledujete televizor v režimu **4:3** nebo **Na obrazovku**. Podporované velikosti obrazu se liší podle země. Tato funkce umožňuje v takových případech nastavit velikost obrazu.

 Režim **4:3** není dostupný, pokud je k televizoru připojeno externí zařízení prostřednictvím konektoru Komponent nebo HDMI.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Přizpůsobení obrazu obrazovce

 >  **Nastavení** > **Obraz** > **Nastavení velikosti obrazu** > **Na obrazovku** 

 Tato funkce nemusí být v závislosti na nastavení **Velikost obrazu** podporována.

 V závislosti na signálech vysílání nemusí být tato funkce podporována.

## Úprava velikosti a polohy obrazu

 >  **Nastavení** > **Obraz** > **Nastavení velikosti obrazu** > **Zvětšení a pozice** 

 Tato funkce je k dispozici pouze, pokud je možnost **Velikost obrazu** nastavená na hodnotu **Vlast.nastav..**

 Chcete-li změnit polohu obrazu na analogových kanálech, nejprve zvětšete obraz a pak změňte polohu.

# Konfigurace režimu Zvukový režim a Nastavení pro pokročilé

Změna režimu Zvukový režim a nastavení Nastavení pro pokročilé.

## Výběr režimu zvuku

 >  **Nastavení** > **Zvuk** > **Zvukový režim** 

Můžete si vybrat oblíbený režim zvuku pro typ obsahu nebo poslechu.

- **Standardní**
- **Optimalizováno**
- **Zesílení**





 V závislosti na modelu nemusí být tato funkce podporována.


 Po připojení externího zařízení se může odpovídajícím způsobem změnit **Zvukový režim**.


## Konfigurace pokročilých nastavení zvuku




 >  **Nastavení** > **Zvuk** > **Nastavení pro pokročilé** 

Úpravou těchto nastavení můžete přizpůsobit kvalitu zvuku.


- **Stereováha** 
- **Ekvalizér** 
- **Formát zvuku vstupu HDMI** 
- **Formát digitálního výstupu zvuku** 

 Pokud používáte přijímač AV, který nepodporuje Dolby Digital Plus, neuslyšíte zvuk, pokud vyberete možnost **Dolby Digital+**.

 Možnost **Dolby Digital+** je dostupná pouze prostřednictvím funkce ARC(HDMI) pro externí zařízení, která podporují tento formát.

- **Zpoždění zvuku** 
- **Automat. hlasitost**
- **Tóny tlačítek** 
- **Obnovit zvuk** 

 Standardní vzorkování přenosu zvuku je 48 kHz, zatímco u zvuku kvality HD je to 96 kHz.

 Některé přijímače S/PDIF nemusí být kompatibilní s formátem HD Audio.


# Používání pomocných funkcí pro nastavení zvuku

Nakonfigurujte nastavení zvuku svého televizoru.

## Výběr reproduktorů

 >  **Nastavení** > **Zvuk** > **Zvukový výstup** 






Můžete vybrat reproduktory, jaké bude televizor používat pro výstup zvuku.

-  Je možné, že externí reproduktory nepůjde ovládat pomocí ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart. Pokud je zapnutý externí reproduktor, některé možnosti z nabídky zvuku nejsou dostupné.

## Poslech televizoru přes zařízení s technologií Bluetooth

 >  **Nastavení** > **Zvuk** > **Zvukový výstup** >  **Seznam reproduktorů**

K televizoru můžete připojit zvuková zařízení s technologií Bluetooth. Zařízení musí být spárována s použitím funkce Bluetooth televizoru. Další informace o párování najdete v uživatelské příručce zvukového zařízení s technologií Bluetooth.

-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  Pokud televizor zvukové zařízení s technologií Bluetooth nevyhledá, zkuste jej umístit blíže k televizoru a poté vyberte možnost **Obnovit**.
-  Když zapnete spárované zvukové zařízení s technologií Bluetooth, televizor jej automaticky rozpozná a pak zobrazí automaticky otevírané okno. Z tohoto automaticky otevíraného okna můžete zvukové zařízení s technologií Bluetooth aktivovat nebo deaktivovat.
-  Kvalita zvuku může být ovlivněna kvalitou připojení Bluetooth.
-  Před použitím zvukového zařízení Bluetooth si přečtěte pokyny v části „Přečtěte si před použitím zařízení Bluetooth“.



# Poslech televizoru na zvukovém zařízení Samsung, které podporuje funkci Wi-Fi

Více informací o tom, jak připojit a používat zvukové zařízení Samsung s podporou funkce Wi-Fi, najdete v uživatelské příručce zařízení.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Používání zvukových zařízení Samsung s podporou funkce Wi-Fi k vytvoření konfigurace prostorového zvuku

 >  **Nastavení** > **Zvuk** > **Nastavení Surround reproduktorů Wi-Fi** 

Pokud k televizoru připojíte jedno nebo více bezdrátových zařízení Samsung, můžete vytvořit optimální zvukové nastavení pomocí konfigurace nastavení prostorového efektu. Můžete vybrat libovolnou konfiguraci prostorového zvuku s použitím zařízení Sound Bar nebo bez něj.

Konfiguraci prostorového zvuku je možné použít, pouze pokud jsou splněny všechny následující podmínky:

- Dva nebo více bezdrátových reproduktorů Samsung stejného typu musí být připojeno ke stejné bezdrátové síti.
- Zvuková zařízení Samsung, která podporují funkci Wi-Fi, musí být připojena ke stejné bezdrátové síti jako televizor.

 Konfigurace prostorového zvuku se zařízením Sound Bar nemusí být v závislosti na produktu podporována.

 Pokud aktivujete funkci **Zrcadlení obrazovky**, zatímco používáte zvuková zařízení Samsung, která podporují funkci Wi-Fi, dojde k odpojení zařízení.

 V závislosti na typu zařízení může docházet k chybám synchronizace časových kódů obrazu a zvuku.

# System a Podpora

Můžete nakonfigurovat nastavení systému a podpory, jako jsou například hodiny, časovače, úsporu energie a aktualizace softwaru.

## Používání časových funkcí a časovačů

Můžete nastavit aktuální čas a použít časovač.

### Nastavení aktuálního času

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** 


**Hodiny** lze nastavit ručně nebo automaticky. Jakmile **Hodiny** nastavíte, můžete vždy na televizoru zobrazit aktuální čas.

Hodiny je nutné nastavit v následujících případech:


- Byl odpojen a poté připojen napájecí kabel.
- Možnost **Režim hodin** se změní z hodnoty **Autom.** na **Manuální**.
- Televizor není připojen k internetu.
- Není přijímán žádný vysílací signál.

### Automatické nastavení hodin

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Režim hodin** > **Autom.**

 Tato funkce funguje, pouze pokud je televizor připojen k internetu nebo pokud přijímá digitální vysílání prostřednictvím připojené antény.

 Přesnost přijímaného časového údaje se může lišit v závislosti na kanálu a kvalitě signálu.

 V případě sledování televizního vysílání s použitím přijímače kabelové televize nebo satelitního přijímače připojeného k portu HDMI nebo komponentnímu portu je nutné nastavit aktuální čas ručně.

### Ruční nastavení hodin

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Režim hodin** > **Manuální**

Když je **Režim hodin** nastaven na **Manuální**, můžete přímo zadat aktuální čas. Vyberte **Datum** a **Čas** pomocí navigačních tlačítek na dálkovém ovladači.

## Nastavení letního času a časového pásma

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Časové pásmo**

Nastaví správný čas pomocí nastavení letního času a místního časového pásma.

 Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, když je položka **Režim hodin** nastavena na možnost **Autom.**.

- **GMT**

Výběr časového pásma.

- **Letní čas**

Automatické přizpůsobení letnímu času (DST).


 Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, když je položka **Režim hodin** nastavena na možnost **Autom.**.

## Změna aktuálního času

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Hodiny** > **Posunutí času**

Funkce **Posunutí času** slouží k přizpůsobení času získaného ze síťového připojení.

Tato funkce je dostupná pouze při splnění všech následujících podmínek:

 Režim **Režim hodin** je nastaven na hodnotu **Autom.**, televizor je připojen k internetu prostřednictvím místní sítě LAN a televizoru se nepodaří získat údaje o čase ze signálů běžného vysílání.

## Používání časovačů

### Používání časovače vypnutí

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Časovač vypnutí**

Tuto funkci můžete použít k automatickému vypnutí televizoru po uplynutí přednastaveného času. Časovač vypnutí lze nastavit maximálně na 180 minut, po nichž se televizor automaticky vypne.

### Vypnutí televizoru s použitím časovače

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Čas vypnutí**

Můžete použít funkci **Čas vypnutí**, která automaticky vypne televizor ve stanovenou dobu. Funkce **Čas vypnutí** je dostupná, jen když jsou nastaveny **Hodiny**.

# Použití funkcí Doba automatické ochrany a Úspora energie

Nastavení funkce Doba automatické ochrany a snížení spotřeby elektrické energie televizoru.

## Nastavení funkce Doba automatické ochrany

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Doba automatické ochrany** **Spustit**

Aktivuje spořič obrazovky, když je na obrazovce televizoru zobrazen statický obraz po dobu dvou hodin nebo déle.

## Snižování spotřeby energie televizoru

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Eko řešení** **Spustit**



Můžete přizpůsobit úroveň jasu televizoru, snížit celkovou spotřebu energie a zabránit přehřívání.

- **Detekce okolního světla** **Spustit**

Automaticky přizpůsobí úroveň jasu televizoru podle okolního osvětlení, aby se snížila spotřeba energie. Pokud funkce **Detekce okolního světla** přizpůsobila úroveň jasu obrazovky na příliš jasnou nebo naopak temnou, můžete pomocí možnosti **Minimální podsvícení** ručně nastavit minimální jas obrazu.

- **Minimální podsvícení** **Spustit**

Pokud je funkce **Detekce okolního světla** vypnutá, můžete ručně nastavit minimální jas obrazu televizoru tak, aby odpovídala okolní úrovni jasu. Tato funkce je aktivní, pouze pokud je hodnota nižší než nastavení v nabídce

 >  **Nastavení** > **Obraz** > **Nastavení pro pokročilé** > **Podsvícení**.

- **Režim úspory energie** **Spustit**

Umožňuje vybrat ze seznamu takové nastavení jasu, které sníží spotřebu energie televizoru.

- **Osvětlení dle pohybu** **Spustit**

Nastavení jasu obrazu při pohybu na obrazovce za účelem snížení spotřeby.

- **Automatické vypnutí** **Spustit**


Pokud během 4 hodin nedojde k žádné aktivitě, televizor se automaticky vypne, aby se zabránilo zbytečné spotřebě energie.

# Aktualizace softwaru televizoru

Zobrazení verze softwaru televizoru a jeho případná aktualizace

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Aktualizace softwaru](#) Spustit

## Aktualizace softwaru televizoru na nejnovější verzi

 **NEVYPÍNEJTE napájení televizoru, dokud se aktualizace nedokončí. Po ukončení aktualizace softwaru se televizor automaticky vypne a opět zapne. Po aktualizaci softwaru dojde k resetování nastavení obrazu a zvuku na výchozí hodnoty.**

### Aktualizace přes internet


 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Aktualizace softwaru](#) > [Aktualizovat](#) Spustit

 Aktualizace z internetu vyžaduje aktivní připojení k internetu.

### Aktualizace ze zařízení USB

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Aktualizace softwaru](#) > [Aktualizovat](#)

Stáhněte soubor s aktualizací z webových stránek společnosti Samsung, uložte jej na zařízení USB a pak zařízení USB připojte k televizoru, abyste mohli provést aktualizaci.

 Chcete-li provést aktualizaci s použitím jednotky USB Flash, stáhněte si balíček aktualizace z webu Samsung.com do svého počítače. Balíček aktualizace následně uložte do kořenové složky zařízení USB. Jinak televizor nemusí balíček aktualizace rozpoznat.

## Automatická aktualizace televizoru

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Aktualizace softwaru](#) > [Automatická aktualizace](#) Spustit

Je-li televizor připojen k internetu, lze jej nastavit tak, aby aktualizace softwaru proběhla automaticky během sledování televize. Po dokončení aktualizace na pozadí se dané změny projeví při dalším zapnutí televizoru.

Pokud souhlasíte s podmínkami služby Smart Hub, funkce **Automatická aktualizace** se automaticky nastaví na hodnotu **Zapnuto**. Chcete-li tuto funkci zakázat, pomocí tlačítka Vyberte ji vypnete.

 Tento proces může trvat déle, pokud je souběžně spuštěna další síťová funkce.

 Tato funkce vyžaduje připojení k internetu.



# Ochrana televizoru před hackery a škodlivým kódem

Chraňte svůj televizor před hackery a škodlivým kódem.

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Chytré zabezpečení** **Spustit**

Při připojení k internetu můžete k ochraně televizoru před hackery a škodlivým kódem použít funkci **Chytré zabezpečení**.

## Vyhledání škodlivého kódu v televizoru a připojených úložištích

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Chytré zabezpečení** > **Hledat**

Pokud bude zjištěn škodlivý kód, zobrazí se na obrazovce výsledky kontroly. V okně s výsledky se zobrazí všechny nalezené škodlivé kódy. Kód můžete přesunout do karantény (izolovat). Přesunutí do karantény zabrání spuštění kódu.

1. Vyberte veškerý škodlivý kód, který má být přesunut do karantény.
2. Vyberte možnost **Izolovat**.

Vybraný škodlivý kód se přesune do seznamu **Seznam izolovaných**.

 V seznamu **Seznam izolovaných** se zobrazují všechny škodlivé kódy v karanténě.

## Ostatní funkce

Zobrazení dalších funkcí.

## Spuštění funkcí usnadnění

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** **Spustit**

## Spuštění režimu Zástupci usnadnění

Nabídka **Zástupci usnadnění** poskytuje přístup k funkcím usnadnění. Chcete-li zobrazit **Zástupci usnadnění**, stiskněte a přidržte tlačítko hlasitosti nejméně na 1 sekundu. Snadno můžete zapínat nebo vypínat funkce, jako jsou **Hlasový průvodce**, **Zvukový popis**, **Vysoký kontrast**, **Stupně šedi**, **Inverze barev**, **Zvětšit**, **Naučit se dálkové ovládání TV**, **Naučit se obrazovku menu**, **Titulky**, **Vícenásobný výstup zvuku** atd.

 Na standardním dálkovém ovladači stiskněte tlačítko AD/SUBT..

 I když je funkce **Hlasový průvodce** nastavena na hodnotu **Vypnuto** nebo je vypnutá, hlasový průvodce pro funkce **Zástupci usnadnění** je aktivní.


 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

## Zapnutí hlasové navigace pro zrakově postižené

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Nastavení Hlasového průvodce** 

Můžete aktivovat hlasového průvodce, který nahlas popisuje nabídky pro zrakově postižené osoby. Tuto funkci aktivujete tak, že nastavíte položku **Hlasový průvodce** na možnost **Zapnuto**. Když je funkce **Hlasový průvodce** zapnuta, televizor poskytuje hlasové průvodce pro změnu kanálu, nastavení hlasitosti, informace o aktuálním a nadcházejících programech, plánované sledování, další funkce televizoru a různý obsah ve funkcích **Internet** a **Hledat**.

Můžete přejít na možnost **Hlasový průvodce** a stisknutím tlačítka Vyberte tuto funkci vypnout nebo zapnout.

 **Hlasový průvodce** je dostupný v jazyce nastaveném na obrazovce **Jazyk**. Funkce **Hlasový průvodce** však nepodporuje některé jazyky, přestože jsou uvedeny na obrazovce **Jazyk**. Jazyk **Angličtina** je vždy podporován.

 Další informace o nastavení jazyka televizoru najdete v části „Změna jazyka nabídek“.

## Změna hlasitosti, rychlosti a výšky hlasu Hlasový průvodce

U hlasové navigace můžete nakonfigurovat hlasitost, rychlost a výšku.

## Zvukový popis

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Nastavení zvukového popisu** 

Můžete používat zvukový datový proud pro Zvukový popis (AD), který je odeslán spolu s hlavním zvukem z vysílače. Hlasitost zvukového popisu lze nastavit pomocí funkce **Hlasitost zvukového popisu**.

 Tato funkce je k dispozici jen u digitálních kanálů.

- **Zvukový popis**  
Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce zvukového popisu.
- **Hlasitost zvukového popisu**  
Nastavení hlasitosti zvukového popisu.

## Bílý text na černém pozadí (vysoký kontrast)

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Vysoký kontrast** 

Nastavení služby Smart Hub a většiny obrazovek nastavení lze změnit na bílý text na černém pozadí nebo lze změnit průhledné nabídky televizoru na neprůhledné, aby je bylo možné snáze přečíst. Tuto funkci aktivujete tak, že nastavíte položku **Vysoký kontrast** na možnost **Zapnuto**.


 Pokud je zapnuta možnost **Vysoký kontrast**, nejsou dostupné některé nabídky **Usnadnění**.

## Nastavení obrazovky na černobílý tón

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Stupně šedi** 

Můžete změnit barvu televizní obrazovky na černobílý tón, čímž se zvýší ostrost rozmazaných hran vlivem barev.


 Pokud je zapnuta možnost **Stupně šedi**, nejsou dostupné některé nabídky **Usnadnění**.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Invertování barev obrazovky

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Inverze barev** 

Můžete invertovat barvy textu zobrazeného na televizní obrazovce, aby byl snáze čitelný.

 Pokud je zapnuta možnost **Inverze barev**, nejsou dostupné některé nabídky **Usnadnění**.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Zvětšení písma (pro zrakově postižené)


 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Zvětšit** 

Můžete zvětšit velikost písma na obrazovce. Tuto funkci aktivujete tak, že nastavíte položku **Zvětšit** na možnost **Zapnuto**.



## Informace o dálkovém ovládnání (pro zrakově postižené)

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Naučit se dálkové ovládnání TV** 

Tato funkce pomáhá osobám se zrakovým postižením určit pozice tlačítek na dálkovém ovladači. Když je tato funkce aktivována, televizor vám po stisknutí tlačítka dálkového ovladače sdělí název tlačítka. Dvěma stisknutími tlačítka  ukončíte nabídku **Naučit se dálkové ovládnání TV**.

 Tato funkce je k dispozici, jen když je zapnuta možnost **Hlasový průvodce**.

## Informace o nabídkách televizoru

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Naučit se obrazovku menu** 

Seznamte se s nabídkami na obrazovce televizoru. Pokud povolíte tuto funkci, televizor vám oznamuje strukturu a funkce aktivovaných nabídek.


 Tato funkce je k dispozici, jen když je zapnuta možnost **Hlasový průvodce**.

## Sledování televizního vysílání s titulky


 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Nastavení titulků** 

Nastavte položku **Titulky** na možnost **Zapnuto**. Poté můžete sledovat program se zapnutými titulky.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Televizor nemůže ovládat nebo upravovat titulky při přehrávání disků DVD nebo Blu-ray. Titulky disků DVD nebo Blu-ray můžete ovládat pomocí dálkového ovladače nebo příslušné funkce přehrávače DVD či Blu-ray.

- **Titulky**  
Zapnutí nebo vypnutí titulků.
- **Režim titulků**  
Nastavení režimu titulků.
- **Jazyk titulků**  
Nastavení jazyka titulků.

 Televizor nemůže ovládat nebo upravovat titulky při přehrávání disků DVD nebo Blu-ray. Titulky disků DVD nebo Blu-ray můžete ovládat pomocí dálkového ovladače nebo příslušné funkce přehrávače DVD či Blu-ray.

## Výběr jazyka titulků vysílání

Můžete vybrat výchozí jazyk titulků. Seznam režimů se může lišit v závislosti na vysílání.


- **Hlavní jazyk titulků**  
Nastavení hlavního jazyka titulků.
- **Vedlejší jazyk titulků**  
Nastavení vedlejšího jazyka titulků.

## Poslech televizoru přes zařízení s technologií Bluetooth (pro sluchově postižené)

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Vícenásobný výstup zvuku**

Můžete zapnout reproduktor televizoru i zařízení s technologií Bluetooth současně. Je-li tato funkce aktivní, můžete nastavit hlasitost zařízení s technologií Bluetooth tak, aby byla vyšší než hlasitost reproduktoru televizoru.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Když připojíte zařízení Bluetooth k televizoru, aktivuje se možnost **Vícenásobný výstup zvuku**. Další informace o připojení zařízení Bluetooth k televizoru najdete v části „Poslech televizoru přes zařízení s technologií Bluetooth“.

## Konfigurace pokročilých nastavení systému

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** 


Změna jazyka nabídek

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Jazyk** 

## Nastavení hesla

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Změna kódu PIN** **Spustit**

Zobrazí se okno pro zadání kódu PIN. Zadejte kód PIN. Zadejte kód PIN ještě jednou, abyste jej potvrdili. Výchozí kód PIN je „0000“ (pro Francii a Itálii: „1111“).

 Pokud kód PIN zapomenete, můžete ho resetovat pomocí dálkového ovladače. Když je televizor zapnutý, stisknutím následujících tlačítek na dálkovém ovladači v uvedeném pořadí resetujete kód PIN na hodnotu „0000“ (pro Francii a Itálii: „1111“).

Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart: Vyberte tlačítko VOL. > Zesílit >  > Ztlumit >  > Zesílit > .


Na standardním dálkovém ovladači: Vyberte tlačítko . > (+) (Zesílit) > Vyberte tlačítko RETURN. > (—) (Ztlumit) > Vyberte tlačítko RETURN. > (+) (Zesílit) > Vyberte tlačítko RETURN.

## Výběr režimu Použití nebo režimu Obchod

 >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Režim použití** **Spustit**

Televizor lze nastavit pro použití v prodejně nastavením položky **Režim použití** na možnost **Režim Obchod**.

 Pro všechna ostatní použití vyberte možnost **Režim Domácnost**.

 V režimu **Režim Obchod** jsou některé funkce televizoru zakázány a jeho nastavení se po uplynutí přednastavené doby automaticky obnoví.

## Obnovení televizoru na nastavení z výroby

 >  **Nastavení** > **Podpora** > **Automatická diagnostika** > **Obnovit** **Spustit**

Můžete obnovit všechna nastavení televizoru (kromě připojení k Internetu a síťových nastavení) na výchozí nastavení z výroby.

1. Vyberte možnost **Obnovit**. Zobrazí se okno pro zadání bezpečnostního kódu PIN.
2. Zadejte bezpečnostní kód PIN a vyberte možnost **Ano**. Všechna nastavení budou poté obnovena. Televizor se automaticky vypne a znovu zapne a poté se zobrazí obrazovka **Spustit nastavení**.

 Další informace o **Spustit nastavení** najdete v uživatelské příručce televizoru.



# HbbTV

Prostřednictvím funkce HbbTV můžete přistupovat ke službám poskytovatelů zábavy, online poskytovatelů a výrobců spotřební elektroniky.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.






 Některé kanály nemusí obsahovat službu HbbTV.

V některých zemích je služba HbbTV ve výchozím nastavení vypnuta. V tomto případě lze službu HbbTV používat po nainstalování aplikace HbbTV (instalátor aplikace HbbTV) ze služby Samsung APPS.

Chcete-li zapnout nebo vypnout automatické spouštění služby HbbTV, přejděte do nabídky  >  **Nastavení** > **Vysílání** > **Nastavení pro pokročilé** > **Nastavení HbbTV** a zapněte nebo vypněte možnost **HbbTV**. (V závislosti na geografické oblasti.)

Chcete-li tuto funkci povolit nebo zakázat, pomocí tlačítka Vyberte ji vypnete nebo zapnete.




- Funkce HbbTV není k dispozici, pokud je spuštěna funkce Timeshift nebo pokud se přehrává nahraný videozáznam.
- U aplikací funkce HbbTV může dojít k dočasným výpadkům v závislosti na podmínkách vysílací stanice a poskytovatele aplikace.
- Aplikace služby HbbTV zpravidla funguje pouze v případě, že je televizor připojen k vnější síti. U aplikací může docházet k výpadkům fungování v závislosti na stavu sítě.
- Pokud je nainstalována aplikace služby HbbTV a vysílaný program podporuje službu HbbTV, objeví se na obrazovce červené tlačítko.
- U omezeného počtu kanálů je možné používat digitální i tradiční teletext a přepínat funkci stisknutím tlačítka TTX/MIX na dálkovém ovladači.

 Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart podržte tlačítko  nebo  stisknuté alespoň 1 sekundu, případně stiskněte tlačítko  nebo , a poté v zobrazeném seznamu vyberte možnost **TTX/MIX**.

- Pokud jednou stisknete tlačítko TTX/MIX v režimu HbbTV, bude aktivován digitální režim TTX funkce HbbTV.
- Pokud stisknete dvakrát tlačítko TTX/MIX v režimu HbbTV, bude aktivován režim tradičního teletextu.

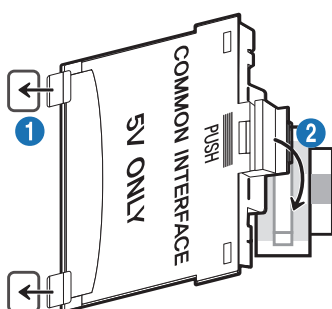
## Použití televizní karty (karta CI nebo CI+)

Po vložení karty pro sledování televizoru do slotu COMMON INTERFACE můžete sledovat předplacené kanály.


-  V závislosti na modelu nemusí být 2 sloty pro karty CI podporovány.
-  Chcete-li připojit nebo odpojit kartu CI nebo CI+, vypněte televizor.
-  V závislosti na modelu nemusí být televizní karta („karta CI nebo CI+“) podporována.

## Připojení karty CI nebo CI+ do slotu COMMON INTERFACE za použití adaptéru karet CI

Vložení adaptéru karet CI do slotu COMMON INTERFACE

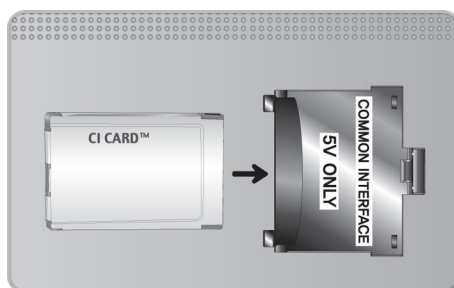


Chcete-li vložit adaptér karet CI do televizoru, postupujte podle následujících kroků:

- 1** Vložte adaptér karet CI CARD do dvou otvorů v zadní části televizoru.
  -  Vyhledejte dva otvory na zadní straně televizoru vedle slotu COMMON INTERFACE.
- 2** Adaptér karet CI CARD zapojte do slotu COMMON INTERFACE v zadní části televizoru.

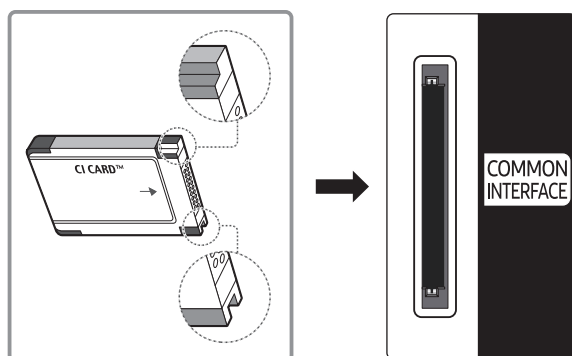
## Připojení karty CI nebo CI+

Kartu CI nebo CI+ zapojte do slotu COMMON INTERFACE podle obrázku níže.



## Připojení karty CI nebo CI+ do slotu COMMON INTERFACE


Kartu CI nebo CI+ zapojte do slotu COMMON INTERFACE podle obrázku níže.




## Použití karty CI nebo CI+

Chcete-li sledovat placené kanály, musí být vložena karta CI nebo CI+.

- Televizory Samsung splňují standard technologie CI+ 1.4. Jestliže se na televizoru zobrazí automaticky otevíraná zpráva, může být příčinou neshoda s verzí technologie CI+ 1.4. V případě problémů kontaktujte centrum telefonické podpory společnosti Samsung.

 Váš televizor Samsung odpovídá standardům CI+ 1.4.

 Pokud není modul CI+ Common Interface kompatibilní s tímto zařízením, odpojte modul a kontaktujte operátora CI+, který vám poskytne pomoc.

- Pokud nebude vložena karta „CI nebo CI+ CARD“, zobrazí se u některých kanálů automaticky otevíraná zpráva.
- Přibližně za 2 až 3 minuty se zobrazí párovací údaje obsahující telefonní číslo, ID karty CI nebo CI+, ID hostitele a další informace. Pokud se objeví chybová zpráva, obraťte se na svého poskytovatele služeb.
- Po dokončení konfigurace informací o kanálech se zobrazí zpráva „Aktualizace dokončena“, která značí, že seznam kanálů je nyní aktualizován.


 Kartu CI nebo CI+ získáte od místního poskytovatele kabelových služeb.


 Kartu CI nebo CI+ opatrně vytáhněte rukama, protože v případě pádu by mohlo dojít k jejímu poškození.

 Kartu CI nebo CI+ vložte ve směru na ní vyznačeném.

 Umístění slotu rozhraní COMMON INTERFACE se může lišit v závislosti na modelu.









 Karta CI nebo CI+ není v některých zemích a oblastech podporována. Informace vám poskytne autorizovaný prodejce.

 V případě jakýchkoli potíží kontaktujte poskytovatele služby.

 Vložte kartu CI nebo CI+, která podporuje aktuální nastavení antény. V opačném případě může obrazovka vypadat nenormálně.

# Funkce teletextu

Naučte se, jak nastavit službu Teletext a spouštět funkce, které nabízí.

-  Tato funkce je dostupná pouze u kanálu, který podporuje službu teletext.
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  Spuštění funkce Teletext:
  - Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart: Stiskněte tlačítko  nebo  a pak z rozevírací nabídky vyberte možnost **TTX/MIX**.
  - Na standardním dálkovém ovladači: Stiskněte tlačítko  TTX/MIX.
-  Vypnutí funkce Teletext:
  - Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart: Stiskněte tlačítko **TTX/MIX** v rozevírací nabídce, dokud se nezobrazí program živého vysílání.
  - Na standardním dálkovém ovladači: Stiskněte tlačítko  TTX/MIX na dálkovém ovladači, dokud se nezobrazí program živého vysílání.

Na stránce rejstříku služby Teletext jsou uvedeny informace, jak službu používat. Aby se informace teletextu zobrazovaly správně, musí být příjem kanálu stabilní. V opačném případě mohou určité informace chybět nebo se nemusí zobrazovat některé stránky.

-  Stránky teletextu můžete změnit výběrem čísel pomocí dálkového ovladače.

## Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart

**TTX/MIX (Plný TTX / Dvojitý TTX / Mix / Živé vysílání):** Na sledovaném kanálu je aktivovaný režim teletext. Při každém stisknutí tlačítka TTX/MIX se režim teletextu mění v pořadí Plný TTX → Dvojitý TTX → Mix → Živé vysílání.

- **Plný TTX:** Režim teletext se zobrazuje na celé obrazovce.
- **Dvojitý TTX:** Režim teletext se zobrazuje na polovině obrazovky a na druhé polovině obrazovky se zobrazuje právě sledovaný kanál.
- **Mix:** Režim teletext se zobrazuje průhledně přes právě sledovaný kanál.
- **Živé vysílání:** Návrat na obrazovku živého vysílání.

**Barevná tlačítka (červené, zelené, žluté, modré):** Pokud vysílající společnost používá systém FASTEXT, jsou jednotlivá témata na stránce teletextu barevně odlišena a lze je vybrat stisknutím barevných tlačítek. Stiskněte barvu odpovídající vaší volbě tématu. Zobrazí se nová barevně odlišená stránka. Stejným způsobem lze vybírat položky. Chcete-li zobrazit předchozí nebo další stránku, stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

**☰i** **Index:** Zobrazení stránky rejstříku (obsahu) kdykoli v průběhu sledování teletextu.

**☰o** **Sub Page:** Zobrazí dostupnou podstránku.

**☰=** **List/Flof:** Výběr režimu Teletextu. Při stisknutí v režimu LIST přepne režim do režimu uložení seznamu. V režimu uložení seznamu můžete uložit stránku teletextu do seznamu pomocí tlačítka **☰o** (Store).

**☰o** **Store:** Uloží stránky teletextu.

**☰1** **Page Up:** Zobrazí další stránku teletextu.

**1☰** **Page Down:** Zobrazí předchozí stránku teletextu.

**☰?** **Reveal/Conceal:** Zobrazení nebo skrytí skrytého textu (například odpovědí na kvízy). Opětovným stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.


**☰+** **Size:** Zobrazí teletext v dvojnásobné velikosti v horní polovině obrazovky. Opětovným stisknutím text přesunete do dolní poloviny obrazovky. Pro normální zobrazení stiskněte znovu.

**☰≡** **Hold:** Podrží zobrazení na aktuální stránce pro případ, že by automaticky následovalo několik vedlejších stránek. Tuto funkci zrušíte opětovným stisknutím tlačítka.


**☰X** **Cancel:** Zmenší zobrazení teletextu tak, aby se překrývalo s aktuálním vysíláním.



## Na standardním dálkovém ovladači

 Na standardním dálkovém ovladači: na některých tlačítkách dálkového ovladače jsou vytištěny ikony funkce Teletext. Chcete-li spustit funkci Teletext, vyhledejte její ikonu vytištěnou na tlačítku dálkového ovladače a pak toto tlačítko stiskněte.

 TTX/MIX

**Plný TTX / Dvojitý TTX / Mix / Živé vysílání:** Na sledovaném kanálu je aktivovaný režim teletext. Při každém stisknutí tlačítka  TTX/MIX se režim teletext mění v pořadí Plný TTX → Dvojitý TTX → Mix → Živé vysílání.

- **Plný TTX:** Režim teletext se zobrazuje na celé obrazovce.
- **Dvojitý TTX:** Režim teletext se zobrazuje na polovině obrazovky a na druhé polovině obrazovky se zobrazuje právě sledovaný kanál.
- **Mix:** Režim teletext se zobrazuje průhledně přes právě sledovaný kanál.
- **Živé vysílání:** Návrat na obrazovku živého vysílání.

**Barevná tlačítka (červené, zelené, žluté, modré):** Pokud vysílající společnost používá systém FASTEXT, jsou jednotlivá témata na stránce teletextu barevně odlišena a lze je vybrat stisknutím barevných tlačítek. Stiskněte barvu odpovídající vaší volbě tématu. Zobrazí se nová barevně odlišená stránka. Stejným způsobem lze vybírat položky. Chcete-li zobrazit předchozí nebo další stránku, stiskněte odpovídající barevné tlačítko.


 SETTINGS

**Index:** Zobrazení stránky rejstříku (obsahu) kdykoli v průběhu sledování teletextu.

 PRE-CH

**Sub Page:** Zobrazí dostupnou podstránku.

 SOURCE

**List/Flof:** Výběr režimu Teletextu. Při stisknutí v režimu LIST přepne režim do režimu uložení seznamu. V režimu uložení seznamu můžete uložit stránku teletextu do seznamu pomocí tlačítka  (Store).

 CH LIST

**Store:** Uloží stránky teletextu.

 CH ^

**Page Up:** Zobrazí další stránku teletextu.

 CH v

**Page Down:** Zobrazí předchozí stránku teletextu.

## INFO

**Reveal/Conceal:** Zobrazení nebo skrytí skrytého textu (například odpovědí na kvízy). Opětovným stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.

## E-MANUAL / REC

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti.

**Size:** Zobrazí teletext v dvojnásobné velikosti v horní polovině obrazovky. Opětovným stisknutím text přesunete do dolní poloviny obrazovky. Pro normální zobrazení stiskněte znovu.

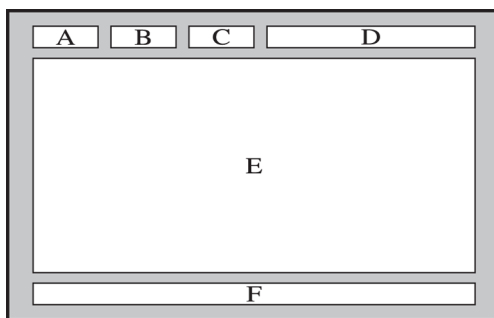
## RETURN

**Hold:** Podrží zobrazení na aktuální stránce pro případ, že by automaticky následovalo několik vedlejších stránek. Tuto funkci zrušíte opětovným stisknutím tlačítka.

## EXIT

**Cancel:** Zmenší zobrazení teletextu tak, aby se překrývalo s aktuálním vysíláním.

## Typická stránka teletextu



Část	Obsah
A	Číslo vybrané stránky.
B	Označení vysílajícího kanálu.
C	Číslo aktuální stránky nebo indikace hledání.
D	Datum a čas.
E	Text.
F	Informace o stavu. Informace FASTEXT.

# Odstraňování potíží

Pokud máte s televizorem problém, můžete jej řešit různými způsoby i při sledování televizoru. Pokud jste odpověď na váš problém nenalezli v části Odstraňování potíží, kontaktujte centrum telefonické podpory společnosti Samsung.

## Získání podpory

Pokud máte problém s televizorem, získáte pomoc přímo od společnosti Samsung.

## Získání podpory prostřednictvím funkce Vzdálená správa

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Vzdálená správa](#) [Spustit](#)

Po odsouhlasení našich smluvních podmínek služby můžete používat funkci **Vzdálená správa** k přístupu ke Vzdálené podpoře a servisní technik společnosti Samsung může diagnostikovat váš televizor, opravit problémy a aktualizovat software televizoru na dálku prostřednictvím webu. Funkci **Vzdálená správa** můžete zapnout a vypnout.

 Tato funkce vyžaduje připojení k internetu.

 Funkci **Vzdálená správa** můžete také spustit stisknutím a podržením tlačítka  po dobu alespoň 5 sekund.



## Co je vzdálená podpora?

Služba Samsung Remote Support poskytuje individuální vzdálenou podporu od technika společnosti Samsung:

- Diagnostika televizoru
- Úprava nastavení televizoru podle vašich potřeb
- Obnovení na nastavení od výrobce
- Instalace doporučených aktualizací firmwaru

## Jak dálková podpora funguje?





Pro televizor můžete snadno využít službu Samsung Remote Support:

1. Zavolejte do střediska společnosti Samsung a požádejte o vzdálenou podporu.
2. Otevřete nabídku televizoru a přejděte do části **Podpora**. ( >  **Nastavení** > **Podpora**)
3. Vyberte možnost **Vzdálená správa** a přečtěte si a odsouhlaste smluvní podmínky služby. Když se zobrazí obrazovka kódu PIN, sdělte kód PIN technikovi.
4. Technik se pak připojí k vašemu televizoru.

## Vyhledání kontaktní údajů servisní podpory

 >  **Nastavení** > **Podpora** > **O televizoru** 




Zde můžete vidět adresu webu Samsung, telefonní číslo linky zákaznické podpory, číslo modelu televizoru, verzi softwaru televizoru, informace o licenci k softwaru Open Source a další informace, které budete pravděpodobně potřebovat při využívání servisní podpory prostřednictvím telefonního operátora nebo webu společnosti Samsung.

-  Informace si můžete zobrazit pomocí přečtení kódu QR televizoru.
-  Tuto funkci můžete také zapnout stisknutím a podržením tlačítka  po dobu alespoň 5 sekund. Na standardním dálkovém ovladači podržte tlačítko  (Přehrát) stisknuté alespoň 5 sekund. Toto tlačítko podržte stisknuté, dokud se nezobrazí vyskakovací okno s informacemi pro zákazníka.

## Žádost o servis

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Vyžádat podporu](#) **Spustit**

V případě problémů s televizorem můžete požádat o servis. Vyberte položku, která odpovídá vašemu problému, a poté vyberte možnost [Požádat](#) nebo [Naplánovat kontakt](#) > [Odeslat](#). Vaše žádost o servis byla zaregistrována. Středisko společnosti Samsung vás kontaktuje ohledně dohodnutí nebo potvrzení návštěvy technika.

-  Je vyžadován souhlas s podmínkami pro žádost o servis.
-  V závislosti na geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  Tato funkce vyžaduje připojení k internetu.

## Diagnostika problémů s provozem televizoru

Můžete diagnostikovat problémy s televizorem a službou Smart Hub a provést funkce resetování.

 >  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Automatická diagnostika](#) **Spustit**

Funkce [Test obrazu](#) vám pomůže diagnostikovat problémy s obrazem a funkce [Test zvuku](#) problémy se zvukem. Můžete si také zobrazit informace o síle digitálního vzdušného signálu, otestovat internetové připojení služby Smart Hub a provést resetování služby Smart Hub a televizoru na nastavení z výroby.

- [Spustit test obrazu](#)
- [Spustit test zvuku](#)
- [Informace o signálu](#)
- [Spustit test připojení ke Smart Hub](#)
- [Obnovit nastavení Smart Hub](#)
- [Obnovit](#)





















# Problémy s obrazem















Pokud má televizor problémy s obrazem, pomůže vám je vyřešit tento postup.


















## Testování obrazu


 >  **Nastavení** > **Podpora** > **Automatická diagnostika** > **Spustit test obrazu** 

Předtím, než si projdete následující seznam problémů a řešení, použijte funkci **Spustit test obrazu**, která vám pomůže určit, zda je problém způsoben televizorem. Funkce **Spustit test obrazu** zobrazí obrázek ve vysokém rozlišení, který umožňuje rozpoznat problémy či vady.


Problém	Vyzkoušejte toto!
Blikání a ztmavení obrazu	<p>Pokud váš televizor Samsung občas bliká nebo u něho ztmavne obraz, může být na vině některá úsporná funkce, kterou je třeba vypnout.</p> <p>Zakažte funkci <b>Detekce okolního světla</b>, <b>Režim úspory energie</b> nebo <b>Osvětlení dle pohybu</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Eko řešení</b> &gt; <b>Detekce okolního světla</b></li><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Eko řešení</b> &gt; <b>Režim úspory energie</b></li><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Eko řešení</b> &gt; <b>Osvětlení dle pohybu</b></li></ul>
Komponentní připojení / barva obrazu	<p>Pokud obrazovka televizoru nezobrazuje správně barvy nebo má rozladěnou černou a bílou, spusťte funkci <b>Spustit test obrazu</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Podpora</b> &gt; <b>Automatická diagnostika</b> &gt; <b>Spustit test obrazu</b></li></ul> <p>Pokud výsledky testu naznačují, že problém není způsoben televizorem, postupujte následovně:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ujistěte se, že jsou konektory obrazového vstupu připojeny ke správným konektorům obrazového výstupu externího zařízení.</li><li>• Zkontrolujte i ostatní připojení. Pokud je televizor připojen k externímu zařízení pomocí komponentního kabelu, ujistěte se, že jsou konektory Pb, Pr a Y zapojeny do správných konektorů.</li></ul>
Jas obrazovky	<p>Pokud televizor Samsung zobrazuje správné barvy, ale obraz je buď příliš jasný nebo příliš tmavý, zkuste nejprve upravit následující nastavení.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Podsvícení</b></li><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Kontrast</b></li><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Jas</b></li><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Ostrost</b></li><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Barvy</b></li><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Odstín (Z/Č)</b></li></ul>

Problém	Vyzkoušejte toto!
Rozostření nebo chvění obrazu	<p>Pokud na obrazovce zaznamenáte rozmazání nebo chvění obrazu, použijte k vyřešení problému funkci <b>Nastavení Auto Motion Plus</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Nastavení Auto Motion Plus</b></li> </ul>
Nechtěné vypínání	<p>Pokud se televizor sám od sebe vypíná, zkuste vypnout některé jeho úsporné funkce. Zkontrolujte, zda není povolena funkce <b>Časovač vypnutí</b>. Funkce <b>Časovač vypnutí</b> po určené době automaticky vypne televizor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Správce systému</b> &gt; <b>Čas</b> &gt; <b>Časovač vypnutí</b></li> </ul> <p>Pokud funkce <b>Časovač vypnutí</b> není povolena, zkontrolujte, zda je povolena funkce <b>Automatické vypnutí</b> nebo <b>Čas vypnutí</b>, a zakažte ji.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Eko řešení</b> &gt; <b>Automatické vypnutí</b></li> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Správce systému</b> &gt; <b>Čas</b> &gt; <b>Čas vypnutí</b></li> </ul>
Problémy se zapínáním	<p>Pokud máte problémy se zapínáním televizoru, je potřeba zkontrolovat několik věcí, než se obrátíte se žádostí o pomoc na servisní středisko.</p> <p>Ujistěte se, že napájecí kabel televizoru je řádně připojen na obou koncích a dálkový ovladač funguje tak, jak má.</p> <p>Ujistěte se, že kabel antény nebo kabelové televize je řádně připojen.</p> <p>Pokud používáte přijímač kabelové televize nebo satelitní přijímač, ujistěte se, že je připojen a je zapnutý.</p>
Nelze najít kanál	<p>Pokud televizor není připojen k přijímači kabelové televize ani k satelitnímu přijímači, spusťte funkci <b>Automatické ladění</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Vysílání</b> &gt; <b>(Nastavení automatického ladění)</b> &gt; <b>Automatické ladění</b></li> </ul> <p> V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost <b>Nastavení automatického ladění</b> dostupná.</p>
Obraz na televizoru nevypadá tak dobře jako v prodejně.	<p>Displeje v obchodě jsou naladěny na digitální kanály HD.</p> <p>Pokud používáte analogový přijímač kabelové televize nebo satelitní přijímač, proveďte upgrade na digitální kabelový nebo satelitní přijímač. Pro získání obrazu v kvalitě HD (vysoké rozlišení) použijte kabel HDMI nebo komponentní kabel.</p> <p>Mnoho stanic vysílajících v kvalitě HD vysílá obsah převzorkovaný z kvality SD (standardní rozlišení). Najděte si kanál, který vysílá HD obsah.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odběratelé služeb kabelové nebo satelitní televize: Vyzkoušejte z nabídky kanálů ty stanice, které vysílají v kvalitě HD.</li> <li>• Příjem pozemního vysílání nebo vysílání kabelové televize: Spusťte funkci <b>Automatické ladění</b> a potom zkuste kanály vysílající v HD.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Vysílání</b> &gt; <b>(Nastavení automatického ladění)</b> &gt; <b>Automatické ladění</b></li> </ul> <p> V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost <b>Nastavení automatického ladění</b> dostupná.</p> <p>Nastavte výstupní rozlišení obrazu přijímače kabelové televize nebo satelitního přijímače na 1080i nebo 720p.</p>

Problém	Vyzkoušejte toto!
Obraz je zkreslený.	<p>Kompresi obrazu vysílání může způsobit zkreslení obrazu, zejména u rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy.</p> <p>Pokud je kvalita signálu slabá nebo špatná, může být obraz zkreslený, avšak nejde o poruchu.</p> <p>Pokud používáte mobilní telefony v blízkosti televizoru (do 1 metru), může u analogových i digitálních kanálů docházet k rušení obrazu.</p>
Nesprávné nebo chybějící barvy.	<p>Pokud používáte komponentní připojení, zkontrolujte, zda jsou jednotlivé koncovky komponentního kabelu připojeny ke správným konektorům. Nesprávná nebo uvolněná připojení mohou způsobit problémy s barvami nebo prázdnou obrazovku.</p>
Vybledlé barvy nebo nedostatečně jasný obraz.	<p>Přejděte do nabídky <b>Obraz</b> a pak upravte nastavení položek <b>Režim obrazu</b>, <b>Jas</b>, <b>Ostrost</b> a <b>Barvy</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Režim obrazu</b></li> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Jas</b></li> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Ostrost</b></li> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Barvy</b></li> </ul> <p>Zkontrolujte, zda není povolena funkce <b>Režim úspory energie</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Eko řešení</b> &gt; <b>Režim úspory energie</b></li> </ul> <p>Zkuste obnovit nastavení obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Obnovení obrazu</b></li> </ul>
Na okraji obrazovky je tečkovaná čára.	<p>Změňte možnost <b>Velikost obrazu</b> na hodnotu <b>16:9 standardní</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení velikosti obrazu</b> &gt; <b>Velikost obrazu</b> &gt; <b>16:9 standardní</b></li> </ul>
Obraz je černobílý.	<p>Pokud používáte analogové zařízení AV, odpojte adaptér od modrého vstupního komponentního portu na televizoru a připojte ho ke žlutému vstupnímu portu AV.</p> <p> V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být komponentní porty nebo vstupní porty AV k dispozici.</p> <p>Zkontrolujte, zda je funkce <b>Stupně šedi</b> nastavena na hodnotu <b>Zapnuto</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Usnadnění</b> &gt; <b>Stupně šedi</b></li> </ul>

 Pokud se testovací obrázek nezobrazí nebo je viditelný šum nebo zkreslení, může jít o problém s televizorem. Požádejte o pomoc linku zákaznické podpory společnosti Samsung.

 Pokud se testovací obrázek zobrazí správně, může být problém na straně externího zařízení. Zkontrolujte zapojení.

 Pokud problém přetrvává, zkontrolujte sílu signálu nebo vyhledejte informace v uživatelské příručce k externímu zařízení.









# Problémy se zvukem

Pokud má televizor problémy se zvukem, pomůže vám je vyřešit tento postup.

## Testování zvuku











 >  **Nastavení** > **Podpora** > **Automatická diagnostika** > **Spustit test zvuku** 

Pokud televizor přehraje melodii **Spustit test zvuku** bez zkreslení, může se jednat o problém s externím zařízením nebo se silou signálu vysílání.

Problém	Vyzkoušejte toto!
Z výrobku nevychází zvuk nebo je zvuk při maximální hlasitosti příliš tichý.	Zkontrolujte nastavení hlasitosti zařízení (přijímače kabelové televize nebo satelitního přijímače, přehrávače DVD, přehrávače Blu-ray apod.) připojeného k televizoru.
Obraz je kvalitní, ale není slyšet zvuk.	Nastavte položku <b>Zvukový výstup</b> na možnost <b>TV reproduktor</b> . <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Zvuk</b> &gt; <b>Zvukový výstup</b></li></ul> Pokud používáte externí zařízení, zkontrolujte nastavení zvukového výstupu zařízení. Pokud je například kabelový přijímač připojen k televizoru pomocí kabelu HDMI, může být potřeba změnit nastavení jeho zvukového výstupu na HDMI. Pokud chcete poslouchat zvuk z počítače, připojte ke konektoru zvukového výstupu počítače externí reproduktor. Pokud je televizor vybaven konektorem pro sluchátka, ujistěte se, že do konektoru není nic připojeno. Restartujte připojené zařízení odpojením a opětovným připojením napájecího kabelu.
Není slyšet zvuk.	Zkontrolujte, zda není možnost <b>Formát digitálního výstupu zvuku</b> nastavena na <b>Dolby Digital+</b> . Pokud používáte přijímač AV, který nepodporuje funkci Dolby Digital Plus, neuslyšíte zvuk, pokud vyberete možnost <b>Dolby Digital+</b> . <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Zvuk</b> &gt; <b>Nastavení pro pokročilé</b> &gt; <b>Formát digitálního výstupu zvuku</b> &gt; <b>Dolby Digital+</b></li></ul>
Z reproduktorů vychází nezvyklý zvuk.	Spusťte funkci <b>Spustit test zvuku</b> . <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Podpora</b> &gt; <b>Automatická diagnostika</b> &gt; <b>Spustit test zvuku</b></li></ul> Ujistěte se, že je audiokabel připojen ke správnému konektoru zvukového výstupu na externím zařízení. V případě připojení k anténě nebo připojce kabelové televize zkontrolujte informace o signálu. Nízká úroveň signálu může způsobovat zkreslení zvuku.

# Problémy s vysíláním

Pokud má televizor problémy s příjmem vysílání, pomůže vám je vyřešit tento postup.

Problém	Vyzkoušejte toto!
V režimu televizoru se zobrazuje „Slabý nebo žádný signál“/ nelze najít kanál.	<p>Výběrem možnosti  &gt;  <b>Zdroj</b> potvrďte, že byl vybrán správný zdroj vstupu.</p> <p>Pokud televizor není připojen k přijímači kabelové televize nebo satelitnímu přijímači, spusťte funkci <b>Automatické ladění</b>, která vyhledá kanály.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Vysílání</b> &gt; (<b>Nastavení automatického ladění</b>) &gt; <b>Automatické ladění</b></li></ul> <p> V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost <b>Nastavení automatického ladění</b> dostupná.</p>
Televizor nepřijímá některé kanály.	<p>Ujistěte se, že je koaxiální kabel řádně připojen k televizoru.</p> <p>Spusťte funkci <b>Spustit nastavení</b> nebo <b>Automatické ladění</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Vysílání</b> &gt; (<b>Nastavení automatického ladění</b>) &gt; <b>Automatické ladění</b></li></ul> <p> V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost <b>Nastavení automatického ladění</b> dostupná.</p>
U digitálních kanálů se nezobrazují titulky.	<p>Přejděte na možnost <b>Titulky</b> a změňte nastavení <b>Režim titulků</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Usnadnění</b> &gt; <b>Nastavení titulků</b> &gt; <b>Titulky</b> &gt; <b>Režim titulků</b>.</li></ul> <p>Některé kanály nemusí obsahovat data titulků.</p>
Obraz je zkreslený.	<p>Komprese obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu. Platí to zejména u rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy.</p> <p>Slabý signál může způsobit zkreslení obrazu. Nejde o závadu televizoru.</p>
Kvalita obrazu je nízká.	<p>Vyberte kanály nebo programy s vysokým rozlišením (HD).</p>



## Problémy s připojením počítače / herní konzole

Pokud má televizor problémy s připojením k počítači nebo herní konzoli, pomůže vám je vyřešit tento postup.

Problém	Vyzkoušejte toto!
Zobrazuje se zpráva „Nepodporovaný režim“.	Nastavte výstupní rozlišení počítače nebo herní konzole tak, aby odpovídalo rozlišení podporovanému televizorem.
Obraz je v pořádku, ale chybí zvuk.	Pokud používáte připojení HDMI, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku v počítači. Používáte-li převodní kabel HDMI-DVI, je nutný samostatný audiokabel. Upozorňujeme, že připojení HDMI-DVI je podporováno pouze prostřednictvím konektoru HDMI (DVI) a nepřenáší zvuk. Pokud chcete poslouchat zvuk z počítače, připojte ke konektoru zvukového výstupu počítače externí reproduktory.

## Televizor se nepřipojí k internetu.

Pokud má televizor problémy s připojením k internetu, pomůže vám je vyřešit tento postup.

Problém	Vyzkoušejte toto!
Televizor se nemůže připojit k síti nebo k aplikacím (platí pouze pro modely kompatibilní s internetem).	Ujistěte se, že televizor má připojení k síti. <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Síť</b> &gt; <b>Stav sítě</b></li></ul> Kontaktujte poskytovatele internetových služeb.
Připojení k bezdrátové síti se nezdařilo.	Zkontrolujte, zda je váš bezdrátový modem nebo směrovač zapnutý a připojený k internetu.
Signál bezdrátové sítě je příliš slabý.	Umístěte bezdrátový směrovač, modemový směrovač nebo přístupový bod do centrální polohy. Nedávejte je do rohu. K trvalému zesílení síly bezdrátového signálu použijte zesilovač bezdrátové sítě. Umístěte zesilovač doprostřed mezi bezdrátový směrovač a televizor.

# Problémy s funkcemi Plán nahrávání a Timeshift









Pokud má televizor problémy s funkcemi Plán nahrávání a Timeshift, pomůže vám je vyřešit tento postup.



Problém	Vyzkoušejte toto!
Nedá se používat funkce <b>Plán nahrávání</b> .	Zkontrolujte, zda je k televizoru připojeno zařízení USB. Nahrávání se automaticky zastaví, když bude signál příliš slabý. Zkontrolujte volné místo na zařízení USB. Funkce nebude fungovat, pokud na zařízení USB není dostatek místa na ukládání.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

# Problémy s funkcí Anynet+ (HDMI-CEC)

Pokud má televizor problémy s funkcí Anynet+ (HDMI-CEC), pomůže vám je vyřešit tento postup.

Problém	Vyzkoušejte toto!
Systém Anynet+ není funkční.	Zkontrolujte, že připojené zařízení je zařízení Anynet+. Systém Anynet+ podporuje pouze zařízení Anynet+. Zkontrolujte správné připojení napájecího kabelu zařízení Anynet+. Zkontrolujte kabelová připojení zařízení Anynet+. Přejděte do nabídky <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> a ujistěte se, že je možnost <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> nastavena na hodnotu <b>Zapnuto</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Správce externích zařízení</b> &gt; <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b></li></ul> Systém Anynet+ nemusí fungovat, pokud jsou aktivní jiné funkce, včetně prohledávání kanálů, služby Smart Hub, počáteční nastavení atd. Pokud jste odpojili a znovu připojili kabel HDMI, dejte znovu vyhledat zařízení nebo vypněte a znovu zapněte televizor.
Chci spustit systém Anynet+.	Vyberte zařízení Anynet+ v nabídce  >  <b>Zdroj</b> a stiskněte navigační tlačítko nahoru. Zkontrolujte, zda je zařízení Anynet+ správně připojeno k televizoru a poté po výběru menu <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> zkontrolujte, zda je možnost <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> nastavena na hodnotu <b>Zapnuto</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Správce externích zařízení</b> &gt; <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b></li></ul>
Chci přestat používat systém Anynet+.	Nastavte položku <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> na možnost <b>Vypnuto</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Správce externích zařízení</b> &gt; <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b></li></ul>

Problém	Vyzkoušejte toto!
Na obrazovce se zobrazuje zpráva „Připojování k zařízení Anynet+“ nebo „Odpojování od zařízení Anynet+“.	Dálkový ovladač nelze používat, když televizor konfiguruje systém Anynet+ nebo při přepínání do režimu zobrazení. Po dokončení konfigurace systému Anynet+ televizorem nebo po přepnutí na režim zobrazení můžete používat dálkový ovladač.
Zařízení Anynet+ nepřehrává.	Funkci přehrávání nelze používat, když probíhá <a href="#">Spustit nastavení</a> .
Připojené zařízení není zobrazeno.	Zkontrolujte, zda zařízení podporuje funkci Anynet+. Zkontrolujte, zda je řádně připojen kabel HDMI. Přejděte do nabídky <a href="#">Anynet+ (HDMI-CEC)</a> a ujistěte se, že je možnost <a href="#">Anynet+ (HDMI-CEC)</a> nastavena na hodnotu <a href="#">Zapnuto</a> . <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Nastavení</a> &gt; <a href="#">Obecné</a> &gt; <a href="#">Správce externích zařízení</a> &gt; <a href="#">Anynet+ (HDMI-CEC)</a></li> </ul> Dejte znovu vyhledat zařízení Anynet+. Zařízení Anynet+ musí být k televizoru připojeno pomocí kabelu HDMI. Ujistěte se, že je zařízení připojeno k televizoru kabelem HDMI. Některé kabely HDMI nemusí podporovat funkci Anynet+. Pokud došlo k ukončení připojení v důsledku výpadku proudu nebo odpojení kabelu HDMI, opakujte vyhledávání zařízení.
Zvuk televizoru se nepřehrává na přijímači.	Připojte televizor k přijímači optickým kabelem. Funkce ARC umožňuje výstup digitálního zvuku z televizoru pomocí portu HDMI (ARC). Funkce ARC je k dispozici, jen pokud je televizor připojen k audio přijímači podporujícímu funkci ARC.

## Problémy se spouštěním a používáním aplikací

Pokud má televizor problémy s fungováním aplikací, pomůže vám je vyřešit tento postup.

Problém	Vyzkoušejte toto!
Spustím aplikaci, ale je v angličtině. Jak lze změnit jazyk?	Jazyky podporované aplikací se mohou lišit od jazyka uživatelského rozhraní. Možnost změnit jazyk závisí na poskytovateli služeb.
Moje aplikace nefunguje.	Ověřte u poskytovatele služeb. Další informace najdete v části <a href="#">Nápověda</a> na webových stránkách poskytovatele služeb aplikací.








# Problémy s přehráváním souborů

Pokud má televizor problémy s přehráváním souborů, pomůže vám je vyřešit následující informace.

Problém	Vyzkoušejte toto!
Některé soubory nelze přehrát.	K tomuto problému může docházet u souborů s vysokou přenosovou rychlostí. Většinu souborů by mělo být možné přehrát, ale soubory s vysokou přenosovou rychlostí mohou způsobovat problémy.





## Jak resetovat televizor







Můžete obnovit všechna nastavení na výchozí nastavení od výrobce.

Resetování	Cesta	Popis
Resetování nastavení	 >  <b>Nastavení</b> > <b>Podpora</b> > <b>Automatická diagnostika</b> > <b>Obnovit</b>	Resetování možností <b>Obraz</b> , <b>Zvuk</b> , <b>Vysílání</b> a všech ostatních nastavení, kromě nastavení sítě, na výchozí nastavení.
Obnovit Smart Hub	 >  <b>Nastavení</b> > <b>Podpora</b> > <b>Automatická diagnostika</b> > <b>Obnovit Smart Hub</b>	Resetování všech nastavení služby Smart Hub na výchozí nastavení z výroby a odstranění všech informací souvisejících s účty Samsung, propojenými účty služeb, smluvními podmínkami Smart Hub a aplikacemi služby Smart Hub.
Obnovení obrazu	 >  <b>Nastavení</b> > <b>Obraz</b> > <b>Nastavení pro pokročilé</b> > <b>Obnovení obrazu</b>	Resetování aktuálního nastavení obrazu.
Obnovit zvuk	 >  <b>Nastavení</b> > <b>Zvuk</b> > <b>Nastavení pro pokročilé</b> > <b>Obnovit zvuk</b>	Resetování aktuálního nastavení zvuku.

# Další problémy

Tyto postupy vám pomohou řešit další problémy, ke kterým může u televizoru dojít.

Problém	Vyzkoušejte toto!
Televizor je horký na dotek.	Dlouhodobé sledování televizoru způsobí zahřívání panelu. Teplo z panelu je odváděno vnitřními ventilačními otvory v horní části televizoru. Dolní část televizoru ale může po delším používání zůstat horká na dotek. Když televizor sledují děti, musejí být stále pod dohledem, aby se nedotýkaly televizoru. Toto zahřívání ale není příznakem poruchy a nemá vliv na funkci televizoru.
Obraz nevyplňuje celou obrazovku.	Při zobrazení obsahu stanic vysílajících obsah v kvalitě HD převzorkovaný z kvality SD (4:3) se na obou stranách obrazovky zobrazují černé pruhy. Při vysílání filmů s jiným poměrem stran, než je poměr stran televizoru, se zobrazují černé pruhy v horní a dolní části obrazovky. Změňte nastavení velikosti obrazu v externím zařízení nebo v televizoru na celou obrazovku. <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obraz</b> &gt; <b>Nastavení velikosti obrazu</b></li></ul>
Zobrazuje se zpráva „Nepodporovaný režim“.	Výstupní rozlišení připojeného zařízení není podporováno televizorem. Zkontrolujte podporované rozlišení televizoru a odpovídajícím způsobem upravte výstupní rozlišení externího zařízení.
Položka Titulky v televizoru je zobrazena šedě.	Pokud je externí zařízení připojené kabelem HDMI nebo komponentním kabelem, funkce <b>Titulky</b> je nedostupná. Upravte nastavení titulků externího zařízení.
Z televizoru je cítit zápach plastu.	Tento zápach je normální a časem vyprchá.
Možnost <b>Informace o signálu</b> v části <b>Automatická diagnostika</b> není aktivní.	Zkontrolujte, zda je aktuální kanál digitální. Funkce <b>Informace o signálu</b> je k dispozici jen pro digitální kanály. <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Podpora</b> &gt; <b>Automatická diagnostika</b> &gt; <b>Informace o signálu</b></li></ul>
Televizor je nakloněný na stranu.	Sejměte základnu stojanu z televizoru a znovu ji připevněte.
Stojan je vratký nebo křivý.	Ujistěte se, že jsou správně zarovnané indikační šipky na stojanu a na držáku stojanu.
Nefunguje dálkový ovladač a/nebo ovládání hlasem.	Televizor je přepravován s ochrannými nálepkami zakrývajícími některá čidla. Ujistěte se, že jsou všechny nálepky odstraněny.

Problém	Vyzkoušejte toto!
Funkce <b>Vysílání</b> byla deaktivována.	<p>Funkce <b>Vysílání</b> je k dispozici, jen když je režim <b>Zdroj</b> nastaven na <b>TV</b>.</p> <p>Funkce <b>Vysílání</b> je nedostupná, pokud sledujete televizor s použitím přijímače kabelové televize nebo satelitního přijímače.</p> <p>Funkce <b>Vysílání</b> je nedostupná v průběhu nahrávání nebo při spuštění funkce Timeshift.</p>
Funkce PIP není dostupná.	<p>Funkce PIP je dostupná pouze v případě, kdy je externí zařízení připojeno kabelem HDMI nebo komponentním kabelem. Upozorňujeme, že funkce je nedostupná, pokud je aktivní služba Smart Hub.</p>
Nastavení se po 5 minutách nebo po každém vypnutí televizoru ztratí.	<p>Pokud je možnost <b>Režim použití</b> nastavena na hodnotu <b>Režim Obchod</b>, dochází každých 5 minut k automatickému obnovení nastavení obrazu a zvuku.</p> <p>Změňte možnost <b>Režim použití</b> na hodnotu <b>Režim Domácnost</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Správce systému</b> &gt; <b>Režim použití</b></li> </ul>
Zobrazuje se obrazovka POP (interní reklamní pruh televizoru).	<p>Změňte možnost <b>Režim použití</b> na hodnotu <b>Režim Domácnost</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Správce systému</b> &gt; <b>Režim použití</b></li> </ul>
Televizor vydává praskavý zvuk.	<p>Praskavý zvuk může způsobovat rozpínání a smršťování vnějšího rámu televizoru. Nenaznačuje to chybu výrobku. Používání televizoru je bezpečné.</p>
Televizor vydává bzučivý zvuk.	<p>Váš televizor využívá vysokofrekvenční spínací obvody a vysoké úrovně elektrického proudu. V závislosti na aktuální úrovni jasu se může jevit mírně hlasitější než klasický televizor.</p> <p>Váš televizor prošel přísnou kontrolou kvality a splňuje naše náročné požadavky na výkon a spolehlivost.</p> <p>Některé zvuky vycházející z televizoru lze považovat za normální a nelze je brát jak důvod k vrácení nebo výměně výrobku.</p>
Aktualizace softwaru přes Internet se nezdařila.	<p>Zkontrolujte stav připojení k síti.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Obecné</b> &gt; <b>Síť</b> &gt; <b>Stav sítě</b></li> </ul> <p>Pokud televizor není připojen k síti, připojte ho k síti.</p> <p>Aktualizace neproběhne, pokud již máte instalována nejnovější verzi softwaru.</p>



# Opatření a poznámky

Můžete získat pokyny a informace, které je potřeba prostudovat po instalaci.



## Před použitím funkcí Nahrávání a Timeshift





Před použitím funkce Nahrávání a Timeshift si prostudujte tyto pokyny.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.


## Před použitím funkcí nahrávání a plánu nahrávání

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být nahrávání podporováno.

- Chcete-li nastavit Plán nahrávání, musíte nejprve nastavit hodiny televizoru. Nastavte [Hodiny](#).
  -  >  [Nastavení](#) > [Obecné](#) > [Správce systému](#) > [Čas](#) > [Hodiny](#)
- Můžete nastavit maximálně celkem 30 zadání [Plán sledování](#) a [Plán nahrávání](#).
- Nahrávky jsou chráněny technologií DRM a nejde je tak přehrávat na počítači nebo jiném televizoru. Tyto soubory také už nepůjdou přehrát, pokud dojde k výměně obrazového obvodu televizoru.
- Doporučujeme použít pevný disk USB s rychlostí 5 400 ot./min a více. Nejsou podporovány pevné disky USB typu RAID.
- Jednotky USB flash nejsou podporovány.
- Celková kapacita pro nahrávání se může lišit v závislosti na dostupném místě na pevném disku a na úrovni kvality záznamu.

- Funkce **Plán nahrávání** vyžaduje alespoň 100 MB volného místa v paměťovém zařízení USB. Nahrávání se zastaví, pokud během nahrávání klesne velikost volného místa pod 50 MB.
  - Pokud velikost volného místa klesne pod 500 MB ve chvíli, kdy jsou současně spuštěny funkce Plán nahrávání a Timeshift, zastaví se pouze nahrávání.
  - Maximální doba nahrávání je 720 minut.
  - Video se přehrají podle nastavení televizoru.
  - Pokud v průběhu nahrávání dojde ke změně vstupního signálu, obrazovka zčerná, dokud se signál nepřepne. V takovém případě bude nahrávání pokračovat, ale nebude dostupné tlačítko **●**.
  - Při používání funkce Record (Nahrávání) nebo Plán nahrávání může vlastní nahrávání začít o sekundu nebo dvě později, než byl nastavený čas.
  - Pokud je funkce Plán nahrávání spuštěna ve stejnou dobu, kdy probíhá nahrávání na externí zařízení HDMI-CEC, má prioritu funkce Plán nahrávání.
  - Po připojení zařízení pro nahrávání k televizoru se automaticky smažou všechny soubory nahrávek, které jsou poškozené.
  - Pokud je nastavena funkce **Časovač vypnutí** nebo **Automatické vypnutí**, televizor tato nastavení potlačí, bude pokračovat v nahrávání a vypne se po skončení nahrávání.
-  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Časovač vypnutí**
  -  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Eko řešení** > **Automatické vypnutí**


## Před použitím funkce Timeshift

-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být funkce Timeshift podporována.
- Doporučujeme použít pevný disk USB s rychlostí 5 400 ot./min a více. Nejsou podporovány pevné disky USB typu RAID.
  - Paměťové karty USB ani jednotky USB flash nejsou podporovány.
  - Celková kapacita pro nahrávání se může lišit v závislosti na dostupném místě na pevném disku a na úrovni kvality záznamu.
  - Pokud velikost volného místa klesne pod 500 MB ve chvíli, kdy jsou současně spuštěny funkce Plán nahrávání a Timeshift, zastaví se pouze nahrávání.
  - Maximální délka vysílání, s níž dokáže funkce Timeshift pracovat, je 90 minut.
  - Funkce Timeshift není k dispozici u zamknutých kanálů.
  - Video s posunem času se přehrají podle nastavení televizoru.
  - Funkce Timeshift se může automaticky ukončit, jakmile dosáhne své maximální kapacity.
  - Funkce Timeshift vyžaduje alespoň 1,5 GB volného místa na paměťovém zařízení USB.

## Podporované možnosti zvuku vysílání

Přehled podporovaných možností zvuku vysílání.

	Typ zvuku	Duální zvuk	Výchozí
A2 Stereo	Mono	Mono	Automatická změna
	Stereo	Stereo, Mono	Automatická změna
	Duální	Dual I, Dual II	Dual I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automatická změna
	Stereo	Mono, Stereo	Automatická změna
	Duální	Mono, Dual I, Dual II	Dual I

 Pokud je signál **Stereo** příliš slabý a dochází k automatickému přepínání, vyberte nastavení **Mono**.

 Dostupné pouze pro stereofonní signály.

 Funkce je k dispozici pouze tehdy, je-li vstupní zdroj nastaven na **TV**.


# Přečtěte si před použitím funkce Moje aplikace

Před použitím služby Moje aplikace si přečtěte tyto informace.

- Z důvodu specifického určení produktů nabízených v rámci služby Smart Hub společnosti Samsung a také kvůli omezením v dostupnosti obsahu nemusí být některé funkce, aplikace nebo služby dostupné pro všechna zařízení nebo ve všech oblastech. Další informace o konkrétních zařízeních a dostupnosti obsahu najdete na webových stránkách <http://www.samsung.com>. Dostupnost služeb a obsahu se může změnit bez předchozího upozornění.
- Společnost Samsung Electronics nenesе žádnou právní zodpovědnost za jakékoli výpadky služeb aplikací způsobené poskytovatelem služby, a to z jakéhokoli důvodu.
- Služby aplikací mohou být v závislosti na oblasti k dispozici pouze v angličtině a dostupný obsah se může lišit.
- Další informace o používání jednotlivých aplikací najdete na webových stránkách poskytovatele aplikace.
- Nestabilní připojení k internetu může způsobovat zpoždění nebo přerušování. V závislosti na stavu sítě může u aplikací také docházet k samovolnému ukončování. Pokud by k tomu docházelo, zkontrolujte své připojení k internetu a zkuste akci opakovat.
- Služby a aktualizace aplikací mohou být nedostupné.
- Obsah aplikací může být poskytovateli služeb změněn bez předchozího upozornění.
- Dostupné služby se mohou lišit v závislosti na verzi aplikace instalované v televizoru.
- Funkce aplikace se může v budoucích verzích aplikace změnit. Pokud k tomu dojde, projděte si kurz používání aplikace nebo navštivte webové stránky poskytovatele služby.
- V závislosti na zásadách poskytovatele služby nemusí některé aplikace podporovat souběh více aplikací.

# Přečtete si před použitím Internet

Před použitím funkce Internet si přečtete tyto informace.


- Funkce **Internet** není kompatibilní s aplikacemi Java.
  - Stahování souborů není podporováno.
  - Webový prohlížeč **Internet** může mít problém zobrazit některé webové stránky.
  - Televizor nepodporuje přehrávání videí ve formátu Flash.
  - Elektronické obchody pro online nákupy nejsou podporovány.
  - Na webových stránkách s posuvnými okny může posouvání okna způsobit poškození písma.
  - Rozhraní ActiveX není podporováno.
  - Je podporován pouze omezený počet písem. Některé symboly a znaky se mohou zobrazovat nesprávně.
  - Odezva na příkazy dálkového ovladače a zobrazení výsledku na obrazovce se mohou zdržet, pokud se webová stránka právě načítá.
  - U některých operačních systémů se načítání webové stránky může zpozdít nebo zcela zastavit.
  - Operace kopírování a vkládání nejsou podporovány.
  - Při vytváření e-mailové nebo jednoduché zprávy mohou být nedostupné některé funkce, jako je velikost písma nebo výběr barvy.
  - Je omezen počet záložek a velikost ukládaného souboru protokolu.
  - Povolný počet zároveň otevřených oken se liší v závislosti na prohlížených stránkách a modelu televizoru.
  - Rychlost procházení webu závisí na stavu sítě.
  - Video vložená ve webové stránce není možné přehrávat, pokud se právě používá funkce PIP (obraz v obraze).
-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
- Pokud nejsou nastaveny **Hodiny**, nebude se historie procházení ukládat.

–  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Hodiny**

- Historie procházení se ukládá v pořadí od nejnovější po nejstarší. Přitom dochází nejprve k přepsání nejstarších položek.
- V závislosti na typech podporovaných videokodeků a audiokodeků může dojít k tomu, že během přehrávání obrazu a/nebo zvuku HTML5 nepůjde přehrávat určité soubory videa nebo zvukové soubory.
- Zdroje videa od poskytovatelů služeb datových proudů optimalizovaných pro počítače se nemusí v naší funkci **Internet** přehrávat správně.

## Přečtěte si před nakonfigurováním bezdrátového připojení k internetu

### Opatření týkající se bezdrátového Internetu

- Tento televizor podporuje komunikační protokoly IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Společnost Samsung doporučuje používat protokol IEEE 802.11n. Soubory videa uložené na zařízení, které je připojeno k televizoru prostřednictvím domácí sítě, se nemusí přehrávat plynule.
-  Některé z komunikačních protokolů IEEE 802.11 nemusí být v závislosti na modelu podporovány.
- Pokud chcete používat bezdrátový internet, musí být televizor připojen k bezdrátovému směrovači nebo modemu. Jestliže bezdrátový směrovač podporuje protokol DHCP, může televizor používat pro připojení k bezdrátové síti protokol DHCP nebo statickou adresu IP.
  - Pro bezdrátový směrovač vyberte kanál, který se momentálně nepoužívá. Pokud je kanál nastavený pro bezdrátový směrovač právě používán jiným zařízením, vede to obvykle k rušení signálu nebo chybám komunikace.
  - Většina bezdrátových sítí má volitelný systém zabezpečení. K aktivaci systému zabezpečení bezdrátové sítě musíte vytvořit heslo ze znaků a čísel. Pro připojení k zabezpečenému přístupovému bodu je vyžadováno heslo.

### Protokoly bezdrátového zabezpečení

Televizor podporuje pouze následující protokoly zabezpečení bezdrátové sítě.

- Režimy ověřování: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Typy šifrování: WEP, TKIP, AES

Televizor nelze připojit k necertifikovaným bezdrátovým směrovačům.

V souladu s nejnovějšími specifikacemi Wi-Fi nepodporují televizory Samsung bezpečnostní šifrování WEP nebo TKIP v sítích provozovaných v režimu 802.11n. Pokud bezdrátový směrovač podporuje nastavení WPS (Wi-Fi Protected Setup), je možné televizor připojit k síti pomocí konfigurace PBC (Push Button Configuration) nebo kódu PIN (Personal Identification Number). Funkce WPS automaticky nakonfiguruje nastavení klíčů SSID a WPA.

# Přečtěte si před přehráváním fotografií, videí nebo hudebních souborů

Před přehráváním mediálního obsahu si přečtěte tyto informace.

## Omezení týkající se práce s fotografiemi, videem či hudebními soubory Spustit

- Televizor podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení USB. Velkokapacitní paměťové zařízení je označení pro třídu úložných zařízení. Mezi tato zařízení patří externí pevné disky, čtečky paměťových karet a digitální fotoaparáty. (Rozbočovače USB nejsou podporovány.) Tato zařízení musí být připojena přímo ke konektoru USB televizoru. Při připojení pomocí prodlužovacího kabelu USB nemusí televizor rozpoznat zařízení USB nebo nemusí přečíst soubory uložené v zařízení. Neodpojujte zařízení USB, když probíhá přenos souborů.
- Při připojení externího pevného disku použijte port USB (HDD). Doporučujeme používat externí pevný disk s vlastním napájecím adaptérem.
- Určité typy digitálních fotoaparátů, kamer nebo zvukových zařízení nemusí být s tímto televizorem kompatibilní.
- Pokud je k televizoru připojeno více zařízení USB, nemusí televizor některá zařízení rozpoznat, případně nerozpozná vůbec žádné. Zařízení USB využívající výkonový vstup připojujte ke konektoru USB [5 V, 1 A].
- Televizor podporuje systémy souborů FAT, exFAT a NTFS.
- Po seřazení souborů v režimu Složky dokáže televizor zobrazit až 1 000 souborů v jedné složce. Pokud zařízení USB obsahuje více než 8 000 souborů a složek, mohou být některé soubory nebo složky nedostupné.
- Některé soubory se v závislosti na kódování nemusí v televizoru přehrát.
- Některé soubory nejsou podporovány u všech modelů.
- UHD Video Pack (Video Pack UHD) není podporován televizory Samsung UHD vyrobenými v roce 2017 a později.
- Kodeky DivX a DTS nejsou podporovány modely televizorů Samsung vydanými v roce 2018.

## Podporované externí titulky

Název	Formát
Časovaný text MPEG-4	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub nebo .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
SMPTE-TT Text	.xml

## Podporované interní titulky

Název	Kontejner
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
Časovaný text MPEG-4	MP4
TTML v plynulém streamování	MP4
SMPTE-TT TEXT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4



## Podporované formáty a rozlišení obrázků

Přípona souboru	Formát	Rozlišení
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

 Formát MPO je podporován pouze částečně.

## Podporované hudební formáty a kodeky

Přípona souboru	Formát	Kodek	Poznámka
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Podpora pro až 2 kanály
*.ogg	OGG	Vorbis	Podpora pro až 2 kanály
*.wma	WMA	WMA	WMA je podporováno až do 5.1 kanálů verze 10 Pro, profilu M2. Beztrátový WMA1, WMA / hlasový záznam nejsou podporovány.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Podpora typu 0 a typu 1 Procházení není podporováno. Je podporováno pouze zařízení USB.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

## Videokodeky podporované modely řady NU7100 nebo vyšší

Formát souborů	Kontejner	Videokodeky	Rozlišení	Frekvence snímků (fps; snímky/s)	Přenosová rychlost (Mb/s)	Audiokodeky	
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30	60	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) MPEG-H AC-4 G.711 (A-Law, μ-Law) OPUS	
		HEVC (H.265 - Main, Main10)		3840 x 2160: 60			80
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
		MVC	1920 x 1080	60	20		
		MPEG4 SP/ASP					
		Windows Media Video v9 (VC1)					
		MPEG2					
		MPEG1					
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3					30
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)					
		H.263 Sorrenson					
		VP6					
*.webm	WebM	VP8				1920 x 1080	60
		VP9 (podpora do profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	3840 x 2160: 60	80		
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

## Videokodeky podporované modely řady NU7090 nebo nižší

Formát souborů	Kontejner	Videokodeky	Rozlišení	Frekvence snímků (fps; snímky/s)	Přenosová rychlost (Mb/s)	Audiokodeky		
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 30	50	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) MPEG-H AC-4 G.711 (A-Law, μ-Law) OPUS		
		HEVC (H.265 - Main, Main10)		1920 x 1080: 60			60	50
		Motion JPEG	1920 x 1080	60	20		Dolby Digital Plus MPEG (MP3) MPEG-H AC-4 G.711 (A-Law, μ-Law) OPUS	
		MVC						
		MPEG4 SP/ASP						
		Windows Media Video v9 (VC1)						
		MPEG2						
		MPEG1						
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3						30
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)						
		H.263 Sorrenson						
		VP6						
		*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080		60	20
VP9 (podpora do profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160			50				
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080		20	RealAudio 6		

## Jiná omezení

- Pokud je problém s obsahem, kodeky nemusí fungovat správně.
- Obsah videa se nepřehraje nebo se nepřehraje správně, pokud je v obsahu nebo kontejneru chyba.
- Zvuk nebo video nemusí fungovat, pokud jeho standardní přenosová rychlost nebo frekvence snímků přesahuje meze kompatibility televizoru.
- Pokud se vyskytne chyba u indexové tabulky, nefunguje funkce Hledat (Přejít).
- Při přehrávání videa po síti může docházet k přerušování obrazu způsobenému přenosovými rychlostmi dat.
- Některá zařízení USB nebo digitální fotoaparáty či kamery nemusí být kompatibilní s televizorem.
- Kodek HEVC je k dispozici pouze v kontejnerech MKV / MP4 / TS.
- Kodek MVC je podporován pouze částečně.

## Dekodéry videa

- H.264 UHD je podporováno až do úrovně 5.1 a H.264 FHD je podporováno až do úrovně 4.1. (formáty FMO / ASO / RS nejsou podporovány)
- HEVC UHD je podporováno až do úrovně 5.1.
- VC1 AP L4 není podporováno.
- Není podporováno kódování s parametrem GMC 2 nebo novějším.

## Dekodéry audia

- WMA je podporováno až do 5.1 kanálů verze 10 Pro, profilu M2.
- Bezztrátový WMA1, WMA / hlasový záznam nejsou podporovány.
- Formáty QCELP a AMR NB / WB nejsou podporovány.
- Vorbis podporován až do 5.1 kanálů.
- Dolby Digital Plus je podporován až do 5.1 kanálů.
- Podporované vzorkovací frekvence jsou 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 a 48 KHz, liší se podle kodeku.

# Přečtěte si po nainstalování televizoru


Tyto informace si přečtěte po nainstalování televizoru.

## Velikosti obrazu a vstupní signály

Nastavení funkce **Velikost obrazu** se použije na aktuální zdroj. Použité nastavení pro položku **Nastavení velikosti obrazu** bude pro příslušný zdroj platit, dokud ho nezměníte.

Vstupní signál	Velikost obrazu
Komponentní	16:9 standardní, Vlast.nastav., 4:3
Digitální kanál (720p)	16:9 standardní, Vlast.nastav., 4:3
Digitální kanál (1080i, 1080p)	16:9 standardní, Vlast.nastav., 4:3
Digitální kanál (3840 x 2160p při 24/30 Hz)	16:9 standardní, Vlast.nastav.
Digitální kanál (3840 x 2160p při 50/60 Hz)	16:9 standardní, Vlast.nastav.
Digitální kanál (4096 x 2160p)	16:9 standardní, Vlast.nastav.
HDMI (720p)	16:9 standardní, Vlast.nastav., 4:3
HDMI (1080i, 1080p)	16:9 standardní, Vlast.nastav., 4:3
HDMI (3840 x 2160p)	16:9 standardní, Vlast.nastav.
HDMI (4096 x 2160p)	16:9 standardní, Vlast.nastav.
USB (720p)	16:9 standardní, Vlast.nastav., 4:3
USB (1080i/p při 60 Hz)	16:9 standardní, Vlast.nastav., 4:3
USB (3840 x 2160p při 24/30 Hz)	16:9 standardní, Vlast.nastav.
USB (3840 x 2160p při 60 Hz) USB (4096 x 2160p při 24/30/60 Hz)	16:9 standardní, Vlast.nastav.

## Montáž zámku proti krádeži

Zámek proti krádeži je fyzické zařízení, které brání odcizení televizoru. Otvor pro zámek najdete na zadní straně televizoru. Otvor je označen ikonou . Zámek nainstalujete tak, že obtočíte kabel zámku okolo předmětu, který se nedá z důvodu velké hmotnosti odnést, a potom ho upevníte do otvoru pro zámek na televizoru. Zámek se prodává zvlášť. Způsob použití zámku proti krádeži se může u různých modelů televizoru lišit. Více informací najdete v uživatelské příručce k zámku.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

# Podporovaná rozlišení pro vstupní signály UHD

Zkontrolujte podporované rozlišení pro vstupní signály UHD.

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



Připojení HDMI s funkcí **HDMI UHD Color** nastavenou na hodnotu **Vypnuto** podporuje vstupní signál ve formátu až UHD 50P/60P 4:2:0, zatímco připojení HDMI s funkcí **HDMI UHD Color** nastavenou na hodnotu **Zapnuto** podporuje vstupní signál ve formátu až UHD 50P/60P 4:4:4 a 4:2:2.

## Pokud je režim HDMI UHD Color nastaven na Vypnuto

Frekvence snímků (fps; snímky/s)	Barevná hloubka / Podvzorkování barvosložek	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8bitové	-	-	-	0

## Pokud je režim HDMI UHD Color nastaven na Zapnuto

Frekvence snímků (fps; snímky/s)	Barevná hloubka / Podvzorkování barvosložek	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8bitové	0	0	0	0
	10bitové	-	-	0	0
	12bitové	-	-	0	0

# Podporovaná rozlišení pro funkci FreeSync

Zkontrolujte podporované rozlišení pro funkci FreeSync.

- Nastavení režimu FreeSync: **Vypnuto** / **Ultimate** (48~120 Hz) / **Základní** (90~120 Hz)



Podporované režimy funkce FreeSync se mohou v závislosti na externím zařízení lišit.

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	SCAN
1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,000	297,000	progressive




V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

# Přečtěte si před připojením počítače (podporovaná rozlišení)

Zkontrolujte podporované rozlišení pro vstupní signály z počítače.

Když připojujete televizor k počítači, nastavte grafickou kartu počítače na některé ze standardních rozlišení, která jsou uvedena v následujících tabulkách. Televizor se pak automaticky nastaví na vybrané rozlišení. Optimální a doporučené rozlišení je 3840 x 2160 při frekvenci 60 Hz. Pokud zvolíte rozlišení, které není v tabulce, může se zobrazovat černá obrazovka nebo se rozsvítí jen kontrolka napájení. Podporovaná rozlišení grafické karty najdete v příručce grafické karty.

 Nativní rozlišení je 3840 x 2160 při 60 Hz při nastavení možnosti **HDMI UHD Color** na **Zapnuto**. Nativní rozlišení je 3840 x 2160 při 30Hz při nastavení možnosti **HDMI UHD Color** na **Vypnuto**.

## IBM

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	Polarita (horizontální / vertikální)
720 x 400	70 Hz	31,469	70,087	28,322	- / +

## MAC

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	Polarita (horizontální / vertikální)
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

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	Polarita (horizontální / vertikální)
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	60 Hz	60,000	60,000	108,000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65,290	59,954	146,250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +



## VESA CVT

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	Polarita (horizontální / vertikální)
2560 x 1440	120 Hz	182,996	119,998	497,750	+ / -

 V závislosti na oblasti nemusí být toto rozlišení podporováno.

## CTA-861

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	Polarita (horizontální / vertikální)
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	- / -
**1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
**1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +

 \*: Toto rozlišení je podporováno pouze v režimu HDMI 2.0.

 \*\*: V závislosti na oblasti nemusí být toto rozlišení podporováno.

# Podporovaná rozlišení obrazových signálů

Zkontrolujte podporované rozlišení pro video signály.

## CTA-861

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	Polarita (horizontální / vertikální)
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	+ / +

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	Polarita (horizontální / vertikální)
*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	+ / +
**1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
**1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +

 \*: Toto rozlišení je podporováno pouze v režimu HDMI 2.0.

 \*\*: V závislosti na oblasti nemusí být toto rozlišení podporováno.

## VESA CVT

Rozlišení (tečky x čáry)	Formát zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Taktovací frekvence (MHz)	Polarita (horizontální / vertikální)
2560 x 1440	120 Hz	182,996	119,998	497,750	+ / -

 V závislosti na oblasti nemusí být toto rozlišení podporováno.

# Přečtěte si před použitím zařízení Bluetooth

Před použitím zařízení Bluetooth si přečtěte tyto informace.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Omezení týkající se rozhraní Bluetooth

- Není možné současně používat zařízení Bluetooth a funkci [Nastavení Surround reproduktorů Wi-Fi](#).
- V závislosti na zařízení Bluetooth může dojít k problémům s kompatibilitou. (sluchátka vyhrazená pro mobilní telefon nemusí být v závislosti na prostředí dostupná)
- Může docházet k chybám synchronizace zvuku a obrazu.
- V závislosti na vzdálenosti mezi televizorem a zařízeními Bluetooth může dojít k jejich odpojení.
- Zařízení Bluetooth může vydávat šum nebo může přestat fungovat:
  - Jestliže je část vašeho těla v kontaktu s přijímajícím/vysílacím systémem zařízení Bluetooth nebo televizoru.
  - Jestliže je zařízení vystaveno kolísání elektrické energie způsobenému překážkami, jako je zeď, roh nebo přepážka kanceláře.
  - Jestliže je zařízení vystaveno elektrickému rušení způsobenému zařízeními se stejnou frekvencí, jako jsou například lékařská zařízení, mikrovlnné trouby a bezdrátové sítě LAN.
- Pokud problém přetrvává, doporučujeme používat připojení kabelem.
  - DIGITÁLNÍ ZVUKOVÝ VÝSTUP (OPTICKÝ)
  - Port HDMI (ARC)

# Tlačítka a funkce dostupné při přehrávání multimediálního obsahu

Přehled dostupných tlačítek pro přehrávání médií, ovládání a nahrávání s jejich popisem a způsobem použití.





Stiskněte tlačítko Vyberte při přehrávání jakéhokoli videa, prohlížení fotografií nebo nahraného obsahu. Zobrazí se následující tlačítka.

 Podpora poskytovaných tlačítek a funkcí se může v závislosti na modelu nebo geografické oblasti lišit.

 Dostupná tlačítka a funkce se mohou lišit v závislosti na obsahu, který si prohlížíte nebo přehráváte.

- **Pauza / Přehrát**

Pozastaví přehrávání nebo přehraje multimediální obsah. Jestliže je přehrávání videa pozastaveno, můžete použít následující funkce.



- **Pomalů posunout dozadu** nebo **Pomalů posunout dopředu**: Umožňuje pomalu převíjet video zpět nebo vpřed výběrem možnosti  nebo . Pokud chcete přepínat mezi třemi rychlostmi přehrávání, opakovaně stiskněte tlačítka. Normální rychlost nastavíte výběrem možnosti  nebo stisknutím tlačítka .
- **Jump Backward (Přeskočit dozadu) / Jump Forward (Přeskočit dopředu)**: Stisknutím navigačního tlačítka nahoru vyberte ovládací panel přehrávání a pak se pomocí navigačních tlačítek doleva nebo doprava přesouvejte ve videu o 10 sekund dozadu nebo dopředu.
- **Přesun na konkrétní část přehrávání, přepnutí na panel přehrávání a výběr jedné z pěti miniatur.**

 V závislosti na formátu souboru nemusí být tato funkce podporována.

- **Předch. / Další**

Zobrazí předchozí nebo další soubor multimediálního obsahu.

- **Rychle dozadu / Rychle dopředu**

Slouží k rychlému převíjení multimediálního obsahu dozadu nebo dopředu. Opakovaným výběrem tlačítka můžete zvýšit rychlost převíjení až 3násobně oproti normálu. Normální rychlost nastavíte výběrem možnosti  nebo stisknutím tlačítka .

- **Automatické otáčení o 360 stupňů**

Během přehrávání souboru videa podporujícího zobrazení ve 360 stupních automaticky upravuje zobrazovací úhel videa analýzou počtu změn obrazu. Po spuštění této funkce za krátký okamžik začne rotace.

- **Obecné**

- **Dynamický**

- **Přirozeně**



Funkce **Automatické otáčení o 360 stupňů** nefunguje v režimu **Obecné**.



V závislosti na formátu souboru nemusí být tato funkce podporována.



Soubory videa využívající kodek mjpeg nepodporují zobrazení ve 360 stupních.



Pokud video nepodporuje zobrazení ve 360 stupních a použijete funkci rotace 360, může dojít ke zkreslení obrazu.



Pokud použijete funkci rotace 360 při přehrávání dvojnásobnou rychlostí, videa mohou být přerušovaná.



Pokud během přehrávání použijete funkci rotace 360 spolu s dalšími funkcemi, videa podporující zobrazení ve 360 stupních mohou být přerušovaná.

- **360 režim**

Umožňuje sledovat videa a fotografie v 360stupňovém pohledu.



V závislosti na formátu souboru nemusí být tato funkce podporována.



Soubory videa využívající kodek mjpeg nepodporují zobrazení ve 360 stupních.



Pokud video nebo fotografie nepodporují zobrazení ve 360 stupních a použijete funkci rotace 360, může dojít ke zkreslení obrazu.



Pokud použijete funkci rotace 360 při přehrávání dvojnásobnou rychlostí, videa mohou být přerušovaná.



Pokud během přehrávání použijete funkci rotace 360 spolu s dalšími funkcemi, videa podporující zobrazení ve 360 stupních mohou být přerušovaná.

- **Opakovat**

Přehrává opakovaně aktuální multimediální obsah nebo všechny soubory s multimediálním obsahem uložené ve stejné složce.

- **Náhodně**

Přehraje hudební soubory v náhodném pořadí.

- **Vyp. obrázek**

Přehrává multimediální obsah pouze při vypnuté obrazovce.

- **Na obrazovku**

Slouží k přizpůsobení fotografie obrazovce.

- **Zvětšený obraz**

Umožňuje nastavit až čtyřnásobné zvětšení fotografie.


- **Otočit doleva / Otočit doprava**




Slouží k otočení fotografie doleva nebo doprava.

- **Hudební kulisa**

Během prezentace slouží k pozastavení nebo pokračování v přehrávání hudební kulisy.

- **Možnosti**

 Dostupné možnosti se mohou lišit podle modelu a obsahu.

Funkce	Popis
<b>Rychlost prezentace</b>	Nastaví rychlost prezentace.
<b>Efekt prezentace</b>	Použije u prezentace efekty přechodu.
<b>Hudební kulisa</b>	Slouží k přehrávání hudby na pozadí, když jsou na televizoru zobrazeny fotografie.  Hudební soubory musí být uloženy ve stejném zařízení USB jako soubory fotografií.  Chcete-li pozastavit hudbu na pozadí, vyberte možnost <b>Hudební kulisa</b> ve spodní části obrazovky přehrávání.
<b>Titulky</b>	Umožňuje ovládání titulků videa. <b>Titulky:</b> Slouží k zapnutí nebo vypnutí jazyka titulků. <b>Synchronizovat:</b> Slouží k úpravě synchronizace, pokud video a titulky nejsou synchronizovány. <b>Obnovit synchronizaci:</b> Obnoví nastavení synchronizace titulků na 0. <b>Velik.:</b> Umožňuje změnit velikost písma titulků. <b>Kódování:</b> Zobrazí seznam jazyků kódování. Umožňuje změnit jazyk kódování, nejsou-li titulky správně zobrazovány. <b>Typ okraje:</b> Nastavení pozice okrajů textů a titulků. <b>Barva okr.:</b> Nastavení barvy okrajů titulků.
<b>Otočit</b>	Otočí video.
<b>Jazyk zvuku</b>	Změna jazyka zvuku, který se má přehrávat.  Tato funkce je dostupná jen v případě, že video podporuje více stop zvuku.
<b>Informace</b>	Zobrazí podrobné informace o aktuálním multimediálním obsahu.

# Licence

Zkontrolujte informace o licencích a ochranných známkách, které se vztahují na tento televizor.



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



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

## Open Source License Notice

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



Ochranné známky: Rovi a Rovi Guide jsou ochranné známky společnosti Rovi Corporation a/nebo jejích dceřiných společností.  
Licence: Systém Rovi Guide je vyráběn na základě licence společnosti Rovi Corporation a/nebo jejích dceřiných společností.  
Patent: Systém Rovi Guide je chráněn patenty a žádostmi o patenty zapsanými v USA, Evropě a dalších zemích, a to včetně jednoho nebo více patentů USA č. 6 396 546, 5 940 073, 6 239 794 udělených společnosti Rovi Corporation a/nebo jejím dceřiným společností.

Odmítnutí odpovědnosti: Společnost Rovi Corporation a/nebo její dceřiné společnosti a příslušné pobočky neponesou žádnou odpovědnost za přesnost či dostupnost informací o televizním programu ani jiných dat v systému Rovi Guide a nemohou garantovat dostupnost služeb ve vašem regionu. Společnost Rovi Corporation a/nebo příslušné pobočky v žádném případě neponesou odpovědnost za jakékoli škody vzniklé v souvislosti s přesností či dostupností informací o televizním programu nebo jiných dat v systému Rovi Guide.



POWERED BY



 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato licence podporována.



# Průvodce pro usnadnění

Poskytuje nabídku a průvodce pro dálkový ovladač, které mají pomoci zrakově postiženým osobám.

## Naučit se obrazovku menu

Seznamte se s nabídkami na obrazovce televizoru. Pokud povolíte tuto funkci, televizor vám oznamuje strukturu a funkce aktivovaných nabídek.

## Použití dálkového ovladače

Příručka k funkci Dálkové ovládání Samsung Smart.












 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart podporován.





## Orientace ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart

Dálkový ovladač držte tlačítka směrem k sobě. Dálkový ovladač je mírně tenčí v horní části a silnější v dolní části.

## Popis ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart

Odshora dolů a zleva doprava na ovladači:


- Tlačítka  nebo  se nachází vlevo nahoře.
- Napravo od tlačítek  nebo  se nachází malá kontrolka LED, nelze ji však najít pohmatem.
- Pod indikátorem LED je kulaté tlačítko .
- Ze dvou tlačítek pod tlačítkem  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart, který se dodává s televizorem QLED, je levé tlačítko  a pravé tlačítko .
- Ze dvou tlačítek pod tlačítkem  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart dodávaném s televizorem UHD nebo THE FRAME je levé tlačítko  a pravé tlačítko .

- Pod těmito dvěma tlačítky se nachází navigační tlačítko sestávající z velkého vnějšího kruhu s kulatým tlačítkem uprostřed.
- Pod navigačním tlačítkem se nacházejí dvě tlačítka nalevo a napravo a další uprostřed. Nalevo je tlačítko  a napravo je tlačítko . Uprostřed je kulaté tlačítko .
- Pod tlačítkem  se nacházejí dvě úzká vodorovná tlačítka. Jsou delší než ostatní tlačítka dálkového ovladače. Nalevo je tlačítko Hlasitost a napravo je tlačítko Kanál. Zatlačením shora nebo zdola na tyto tlačítka změníte hlasitost nebo kanál.
  - Krátkým stisknutím tlačítka VOL ztlumíte zvuk.
  - Stisknutím a podržením tlačítka VOL otevřete nabídku [Zástupci usnadnění](#).
  - Krátkým stisknutím tlačítka CH otevřete obrazovku [Programy](#).
  - Stisknutím a přidržením tlačítka CH otevřete nabídku [Seznam kanálů](#).


 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Barevná tlačítka

Pokud při sledování programu stisknete tlačítko  nebo , zobrazí se možnosti [Nahrát](#), [Timeshift](#), [Zastavit](#) (když je spuštěná funkce Timeshift), [Informace](#), červená, zelená, žlutá, modrá a [Přesunout nahoru](#) (nebo [Přesunout dolů](#)).

 V závislosti na geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Tlačítko Přehrát/Pozastavit

Pokud při sledování televizního vysílání stisknete tlačítko , zastaví se obraz na aktuální obrazovce a objeví se ovládací panel. Můžete vybrat [Rychle dozadu](#), [Přehrát](#), [Pauza](#), [Rychle dopředu](#), [Zastavit funkci Timeshift](#), [Nahrát](#), [Přejít na Živé vysílání](#) nebo [Informace](#). Stisknutím navigačního tlačítka nahoru se můžete přesunout na obrazovku přehrávání, kde můžete vidět aktuální čas vysílaného programu a čas funkce timeshift.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Funkce [Pomalou posunout dozadu](#) nebo [Pomalou posunout dopředu](#) můžete použít po výběru možnosti [Pauza](#).

 Pokud chcete používat funkci Timeshift, potřebujete k televizoru připojit zařízení USB pro nahrávání.

# Používání nabídky usnadnění

Zobrazení popisů funkcí nabídky usnadnění.


 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Nabídka Zástupci usnadnění

Stisknutím a podržením tlačítka VOL zobrazíte nabídku [Zástupci usnadnění](#).

Nabídka [Zástupci usnadnění](#) umožňuje vypnout nebo zapnout funkci [Hlasový průvodce](#) změnou nastavení. [Hlasový průvodce](#) čte položky nabídky na obrazovce, aby mohli lidé, kteří mají zrakové omezení, snadno používat televizor.


Tato nabídka obsahuje množství položek, k nimž patří:

- **Hlasový průvodce:** Tato funkce funguje na každé obrazovce televizoru a při zapnutí předříkává názvy položek, které jsou zobrazeny na obrazovce. Například informuje o vybrané hlasitosti, aktuálním kanálu a programu. Rovněž předříkává informace o programech v elektronickém programovém průvodci (EPG).
- **Vysoký kontrast:** Tato funkce umožňuje zobrazit všechny nabídky s neprůhledným černým pozadím a bílým písmem, čímž poskytuje maximální kontrast.
- **Zvětšit:** Tato funkce zvětšuje důležité prvky na obrazovce, například názvy programů.
- **Naučit se dálkové ovládání TV:** Zjistíte názvy a funkce tlačítek dálkového ovladače. Na této obrazovce se stisknutím tlačítka napájení (vlevo nahoře) vypne televizor, ale při stisknutí jakéhokoli jiného tlačítka televizor vysloví název tlačítka a krátce informuje o tom, k čemu příslušné tlačítko slouží. Tento výukový režim vám pomáhá naučit se umístění a funkci tlačítek na dálkovém ovladači, aniž by to mělo vliv na normální funkci televizoru. Dvěma stisknutími tlačítka  ukončíte nabídku [Naučit se dálkové ovládání TV](#).
- **Naučit se obrazovku menu:** Umožní naučit se menu na obrazovce televizoru. Když funkci zapnete, televizor vám sdělí strukturu a funkce vybraných menu.

## Otevření nabídky Zástupci usnadnění

Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart se kousek pod středem dálkového ovladače nachází vedle sebe dvě horizontální kolébková tlačítka. Nalevo je tlačítko pro ovládání hlasitosti. Stisknutím a podržením kolébkového tlačítka hlasitosti otevřete nabídku [Zástupci usnadnění](#).

Pokud stisknete a přidržíte tlačítko VOL, když je funkce Hlasový průvodce vypnutá, zobrazí se nabídka [Zástupci usnadnění](#) a spustí se Hlasový průvodce. Můžete zapnout nebo vypnout funkce jako [Hlasový průvodce](#), [Zvukový popis](#), [Vysoký kontrast](#), [Stupně šedi](#), [Inverze barev](#), [Zvětšit](#), [Naučit se dálkové ovládání TV](#), [Naučit se obrazovku menu](#), [Titulky](#), [Vícenásobný výstup zvuku](#) a přesunout se na stránky [Naučit se dálkové ovládání TV](#) a [Naučit se obrazovku menu](#).

 Možnosti [Naučit se dálkové ovládání TV](#) a [Naučit se obrazovku menu](#) jsou dostupné, jen když je povolena možnost [Hlasový průvodce](#).

## Používání nabídky Zástupci usnadnění


Pro používání nabídky [Zástupci usnadnění](#) je třeba vyhledat navigační klávesy a tlačítka Vyberte. Pokud chcete zjistit umístění tlačítek, podívejte se do nabídky [Naučit se dálkové ovládání TV](#).

S použitím navigačních tlačítek nahoru a dolů se můžete přesouvat mezi položkami nabídky. Stisknutím tlačítka Vyberte zapnete nebo vypnete funkci indikovanou nabídkou, ve které se nacházíte. Opět použijte navigační tlačítka nahoru a dolů k pohybu mezi možnostmi a stisknutím tlačítka Vyberte vyberte možnost. Když budete chtít nabídku zavřít, přesuňte se s použitím navigačního tlačítka doprava na možnost [Zavřít](#) a vyberte ji, nebo stiskněte tlačítko




## Podrobné pokyny pro spuštění nastavení


### Zapnutí funkce Hlasový průvodce

1. Stiskněte a podržte tlačítko VOL na dálkovém ovladači. Zobrazí se nabídka [Zástupci usnadnění](#).
2. Stisknutím navigačních tlačítek nahoru nebo dolů na dálkovém ovladači se posunete a vyberete možnost [Hlasový průvodce](#).
3. Stisknutím tlačítka Vyberte na dálkovém ovladači spustíte, nebo vypnete funkci [Hlasový průvodce](#).
4. Zavřete nabídku stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači, případně stisknutím navigačního tlačítka doprava vyberte tlačítko [Zavřít](#) a následně stiskněte tlačítko Vyberte.

### Zapnutí funkce Zvukový popis

1. Stiskněte a podržte tlačítko VOL na dálkovém ovladači. Zobrazí se nabídka [Zástupci usnadnění](#).
2. Stisknutím navigačních tlačítek nahoru nebo dolů na dálkovém ovladači se posunete a vyberete možnost [Zvukový popis](#).
3. Stisknutím tlačítka Vyberte na dálkovém ovladači spustíte, nebo vypnete funkci [Zvukový popis](#).
4. Zavřete nabídku stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači, případně stisknutím navigačního tlačítka doprava vyberte tlačítko [Zavřít](#) a následně stiskněte tlačítko Vyberte.

## Seznámení s dálkovým ovladačem



1. Stiskněte a podržte tlačítko VOL na dálkovém ovladači. Zobrazí se nabídka [Zástupci usnadnění](#).
2. Stisknutím navigačních tlačítek nahoru nebo dolů na dálkovém ovladači se posunete a vyberete možnost [Naučit se dálkové ovládání TV](#).
3. Stiskněte tlačítko Vyberte na dálkovém ovladači. Nyní se nacházíte v příručce e-Manual, a to konkrétně na straně [Naučit se dálkové ovládání TV](#).
4. Stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači. Uslyšíte název a funkci tlačítka.
5. Když budete hotovi a budete chtít zavřít příručku e-Manual, stiskněte dvakrát tlačítko  pro zavření stránky [Naučit se dálkové ovládání TV](#).

 Tato funkce je k dispozici, jen když je zapnuta možnost [Hlasový průvodce](#).

## Otevření hlavní nabídky usnadnění a změna nastavení Hlasový průvodce

Nabídku usnadnění můžete rovněž otevřít z nabídky nastavení televizoru. Tato nabídka obsahuje více možností, například změnu rychlosti funkce Hlasový průvodce.



Televizor tuto nabídku nebude předřikávat, pokud již není zapnuta funkce Hlasový průvodce.

1. Stiskněte tlačítko .
2. Stiskněte navigační tlačítko doleva, dokud se nedostanete na položku  [Nastavení](#).
3. Když stisknete Vyberte, otevře se nabídka.
4. Stisknutím navigačního tlačítka dolů se přesuňte na položku [Obecné](#) a stisknutím Vyberte otevřete tuto nabídku.
5. Stisknutím navigačních tlačítek se přesuňte na položku [Usnadnění](#) a stisknutím Vyberte otevřete tuto nabídku.
6. Otevře se nabídka, ve které bude jako první položka [Nastavení Hlasového průvodce](#). Označte možnost [Nastavení Hlasového průvodce](#) a stiskněte Vyberte.
7. Zobrazí se nabídka s možnostmi pro změnu nastavení [Hlasový průvodce](#) a [Hlasitost](#), [Rychlost](#), [Výška hlasu](#).
8. Pomocí navigačních tlačítek vyberte menu a potom stiskněte Vyberte.

## Nastavení možností usnadnění s použitím funkce Hlasová interakce


**Hlasová interakce** umožňuje ovládání televizoru pomocí hlasových příkazů zadávaných do mikrofonu vestavěného v ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart. Pokud chcete použít funkci **Hlasová interakce**, musí být televizor nastavený, naladěný a připojený k internetu. Televizor můžete připojit k internetu během počátečního nastavení nebo to udělat později prostřednictvím nabídky nastavení.

Existuje množství příkazů, které můžete použít k hlasovému ovládání televizoru. Tyto příkazy je možné použít ve spojení s funkcí **Hlasový průvodce** k hlasovému vstupu a výstupu.

Když chcete zadat příkaz, stiskněte a přidržte tlačítko  (v horní části ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart těsně pod indikátorem LED napájení a nad navigačním tlačítkem), vyslovte požadovaný příkaz a uvolněte tlačítko . Televizor potvrdí příkaz.

Například můžete:

### Zapnout funkci Hlasový průvodce:

Stiskněte tlačítko  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart a vyslovte příkaz „Hlasový průvodce zapnout“.

### Zapnout funkci Zvukový popis:

Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart stiskněte tlačítko  a vyslovte příkaz „Zvukový popis zapnout“.

### Zapnout funkci Vysoký kontrast:

Na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart stiskněte tlačítko  a vyslovte příkaz „Vysoký kontrast zapnout“.

# Použití televizoru se zapnutou funkcí Hlasový průvodce

Můžete zapnout funkci Hlasový průvodce, která nahlas popisuje možnosti nabídky pro zrakově postižené osoby.

## Sledování televizoru


### Zapnutí televizoru



Stisknutím tlačítek  nebo  zapněte televizor. Hlasový průvodce vysloví jméno kanálu.

### Přepínání kanálů

Kanály můžete přepínat několika způsoby. Při každém přepnutí kanálu budou oznámeny podrobnosti nového kanálu. Kanál lze přepnout níže uvedenými způsoby.



- [Seznam kanálů](#) ( > [Živé vysílání](#) > [Seznam kanálů](#))

Stisknutím tlačítka  na ovladači otevřete službu **Smart Hub** a stisknutím navigačních tlačítek doleva nebo doprava se přesuňte na možnost **Živé vysílání**, stisknutím navigačního tlačítka nahoru se přesuňte na horní řadu, stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na možnost **Seznam kanálů** a poté stiskněte tlačítko Vyberte.

- Tlačítko CH: Uprostřed ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart se nacházejí dvě tlačítka. Právě z nich je tlačítko CH. Pokud chcete změnit kanál, posuňte tlačítko CH nahoru nebo dolů.
- Použijte přímo tlačítka s čísly, nebo stisknutím tlačítka CH na standardním dálkovém ovladači změňte kanál.
- S použitím tlačítka  nebo  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart zobrazíte na obrazovce virtuální číselnou klávesnici.

## Zadávání čísel na obrazovce s použitím ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart:

Virtuální číselná klávesnice se používá k zadávání čísel, například k zadání čísla kanálu nebo zadání kódu PIN.

Stiskněte tlačítko  nebo  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart a na obrazovce se zobrazí virtuální číselná klávesnice se 2 řadami tlačítek. Funkce Hlasový průvodce vysloví „virtuální číselná klávesnice, 6“, což oznamuje, že je na obrazovce zobrazena číselná klávesnice a je označeno číslo 6. Tato klávesnice obsahuje následující tlačítka:

- Ve spodní řadě: Zleva: TTX, 1–9, 0, - (pomlčka), **Odstranit**, **Přesunout nahoru** (nebo **Přesunout dolů**)
- V horní řadě je jedna možnost, **Hotovo**.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

S použitím navigačních tlačítek doleva a doprava se přesunujete po řadě tlačítek a stisknutím tlačítka **Vyberte** vyberete číselnou klávesnici. Po vybrání všech čísel, která potřebujete (například 123), se stisknutím navigačního tlačítka nahoru přesuňte na možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **Vyberte** pro dokončení.

Když zadáváte číslo kanálu, můžete zadat číslo a následně vybrat možnost **Hotovo** v horní řadě tlačítek, nebo můžete zadat číslo kanálu a vyčkat. Po chvíli se kanál přepne a z obrazovky zmizí virtuální číselná klávesnice.

## Změna hlasitosti

S použitím tlačítka VOL nalevo změníte hlasitost. Při každé změně hlasitosti bude oznámena nová hlasitost.

- Tlačítko VOL: Uprostřed dálkového ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart se nacházejí dvě tlačítka. Levé z nich je tlačítko VOL. Pokud chcete změnit hlasitost, posuňte tlačítko VOL nahoru nebo dolů.
- Pomocí tlačítka VOL na standardním dálkovém ovladači upravíte hlasitost.

## Používání informací o programu

Při sledování vysílání si stisknutím tlačítka **Vyberte** zobrazíte informace o programu v horní části obrazovky. Hlasový průvodce předřídá titulky programu nebo zvukový popis, pokud jsou k dispozici. Pro zobrazení podrobnějších informací o programu stiskněte a podržte tlačítko **Vyberte**. Hlasový průvodce poskytne další podrobnosti, například shrnutí programu.

Stisknutím navigačních tlačítek doleva nebo doprava si zobrazíte následující program na stejném kanálu. Stisknutím navigačních tlačítek nahoru nebo dolů se můžete přesunout na další kanály a zobrazit si, jaký program se aktuálně vysílá na příslušném kanálu.

Stisknutím možnosti  přejdete zpět nebo zavřete podrobnosti programu.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.



# Používání programového průvodce


Zobrazení přehledu programu jednotlivých kanálů.

Pokud máte zájem o informace o programu na jednotlivých kanálech při sledování televizního vysílání, stiskněte tlačítko CH na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart. Informace o programu zobrazíte pomocí navigačních tlačítek.

 Na standardním dálkovém ovladači stiskněte tlačítko GUIDE.




 > **Živé vysílání** > **Programy**

Můžete si zobrazit denní televizní program každého vysílání a informace o programu na obrazovce **Programy**. Můžete vybrat programy pro naplánování sledování nebo nahrávání.



Nabídku **Programy** můžete rovněž otevřít s použitím funkce **Hlasová interakce**. Stiskněte a přidržte tlačítko  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart a vyslovte příkaz „**průvodce**“.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Informace na obrazovce **Programy** se týkají pouze digitálních kanálů. Analogové kanály nejsou podporovány.




 Pokud není funkce **Hodiny** nastavená, není poskytována funkce Programy. Nejprve nastavte **Hodiny**. ( >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Hodiny**)

Pokud potřebujete hodiny nastavit znovu, postupujte podle následujících pokynů.

1. Stisknutím tlačítka  otevřete obrazovku **Smart Hub**.
2. Stisknutím navigačního tlačítka doleva se přesuňte na  **Nastavení**.
3. Stisknutím tlačítka Vyberte si zobrazte obrazovku nabídky **Nastavení**.
4. S použitím navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte do nabídky **Obecné** a stiskněte tlačítko Vyberte.
5. S použitím navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte do nabídky **Správce systému** a stiskněte tlačítko Vyberte.
6. Vyberte nabídku **Čas** a pak stiskněte tlačítko Vyberte.
7. Vyberte nabídku **Hodiny** a pak stiskněte tlačítko Vyberte.
8. Vyberte nabídku **Režim hodin**, stiskněte tlačítko Vyberte a poté vyberte možnost **Autom.** nebo **Manuální**.

 Pokud vyberete možnost **Manuální**, můžete se přesunout na nabídku **Datum** nebo nabídku **Čas** pod tím a nastavit čas.

Když otevřete **Programy**, zobrazí se obrazovka s tabulkovým zobrazením kanálů a programů. V horním řádku se zobrazuje **Filtr kanálů**, potom následuje den a čas. Na každém řádku se zobrazuje nalevo název kanálu a napravo programy na tomto kanálu.

Na obrazovce **Programy** použijte navigační tlačítka nahoru a dolů k přesunu mezi kanály a navigační tlačítka doleva a doprava k přesunu mezi programy v rámci daného kanálu. Můžete také použít tlačítko  nebo  k zadání čísla kanálu a přejít přímo na vybraný kanál. Můžete použít tlačítko  k přechodu na aktuální čas.


Když se přesunete na program, uslyšíte podrobné informace o vybraném programu. Rovněž uslyšíte, zda program obsahuje **Zvukový popis** a **Titulky**. Když se přesunete na jiný kanál, uslyšíte název a číslo kanálu a podrobnosti programu. Pokud se přesunete na odlišný den, uslyšíte oznámený den u prvního programu daného dne. Informace o dni zazní jen jednou. Pokud si nejste jisti, co je za den, můžete se přesunout dopředu a zpátky o 24 hodin a den bude znovu oznámen.

## Zobrazení aktuálního programu

Na obrazovce **Programy** se přesuňte na aktuálně vysílaný program a stisknutím tlačítka **Vyberte** přejděte na živé televizní vysílání vybraného programu na příslušném kanálu.

## Další možnosti v průvodci

Na obrazovce **Programy** se přesuňte na program naplánovaný ve vysílání a stiskněte tlačítko **Vyberte**. Zobrazí se místní nabídka se seznamem funkcí. U programu, který aktuálně sledujete, stiskněte a podržte tlačítko **Vyberte**.

S použitím navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesunujte v této nabídce a stisknutím **Vyberte** vyberte položku. Stisknutím  zavřete nabídku a vrátíte se zpět na **Programy**.

- **Nahrát**

Můžete nahrát program, který aktuálně sledujete, nebo program na jiném kanálu.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Plán sledování**

Můžete naplánovat sledování plánovaného programu vysílání.

- **Plán nahrávání**

Můžete naplánovat nahrávání plánovaného programu vysílání.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Další informace o funkci **Plán nahrávání** najdete v části „Nahrávání“.

- **Upravit dobu nahrávání**

Lze změnit časy spuštění a ukončení nahrávání naplánovaných programů.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Zastavit**

Lze zastavit aktuálně spuštěnou funkci nahrávání.

- **Zrušit plánované sledování / Zrušit plánované nahrávání**

Naplánované sledování a nahrávání je možné zrušit.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.


- **Zobrazit detaily**


Můžete si zobrazit podrobné informace o vybraném programu. Informace se mohou lišit v závislosti na signálu vysílání. Jestliže nejsou informace pro daný program k dispozici, nezobrazí se nic.

Stiskněte tlačítko **Vyberte** na možnosti **Zobrazit detaily**. Tím se otevře okno Podrobnosti pro tento program s popisem programu. Automaticky otevírané okno obsahuje podrobné informace a možnost **OK**. Po přečtení podrobných informací zavřete automaticky otevírané okno tlačítkem **Vyberte** na dálkovém ovladači.

## Zobrazení vašich oblíbených kanálů:

Pokud máte nastavené oblíbené kanály, můžete filtrovat obrazovku **Programy**, aby se zobrazovaly pouze tyto kanály. Tak snáze najdete požadované programy.




Chcete-li zobrazit seznam oblíbených, přesuňte se na aktuální čas (stiskněte tlačítko ) a stisknutím navigačního tlačítka doleva se přesuňte na seznam kanálů. S použitím navigačního tlačítka nahoru se pohybujte nahoru v seznamu, dokud se nedostanete na možnost **Filtr podle : Všechny**. Stisknutím **Vyberte** zobrazíte seznam možností. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesunujete mezi kategoriemi v seznamu. Přesuňte se na požadovanou možnost, například **Oblíbené 1**, a stiskněte **Vyberte**. Obrazovka **Programy** pak zobrazí informace pouze pro tyto kanály.

 Pokud máte nastaven filtr na obrazovce **Programy**, filtr zůstane aktivní, i když obrazovku **Programy** zavřete a znovu otevřete. Pokud zjistíte, že nejsou dostupné kanály, které by měly být dostupné, je vhodné zkontrolovat kategorii a pak vybrat „**Filtr podle : Všechny**“, čímž se zobrazí všechny naladěné kanály.

# Nastavení funkce Plán sledování

Nastavení televizoru na sledování vybraného kanálu nebo programu v určitou hodinu a datum.

U programů, které jsou zahrnuty do Plánu sledování, se zobrazuje ikona .

 Abyste mohli nastavit plán sledování, musíte nejprve nastavit hodiny televizoru ( >  **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Čas** > **Hodiny**).

## Nastavení plánu sledování

- **Obrazovka Programy**

Na obrazovce **Programy** vyberte program, který chcete sledovat, a poté stiskněte a podržte tlačítko **Vyberte**. V automaticky otevíraném okně nabídky, které se zobrazí, vyberte možnost **Plán sledování**.

- **Obrazovka O programu**

Při sledování televizoru stiskněte tlačítko **Vyberte**. Zobrazí se okno informací o programu. Pomocí navigačních tlačítek doleva a doprava vyberte plánovaný program vysílání a pak stiskněte **Vyberte**. Výběrem možnosti **Plán sledování** můžete naplánovat sledování programu.

## Zrušení plánovaného sledování

Plánované sledování můžete zrušit dvěma způsoby.


### 1. Zrušení plánovaného sledování z obrazovky Programy

 > **Živé vysílání** > **Programy**

Přesuňte se na program, pro který chcete zrušit plánované sledování, a stiskněte tlačítko **Vyberte**. Přesuňte se na možnost **Zrušit plánované sledování** a stiskněte tlačítko **Vyberte**. Když se zobrazí automaticky otevíraná zpráva s výzvou ke zrušení vybraného plánovaného sledování, vyberte možnost **Ano**. Vybrané plánované sledování se zruší a znovu se zobrazí obrazovka **Programy**.

## 2. Zrušení plánovaného sledování z obrazovky Smart Hub

 > **Živé vysílání** > **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání** > **Plány** > **Odstranit**

1. Stisknutím tlačítka  spusťte službu **Smart Hub** a poté se pomocí navigačního tlačítka doprava nebo doleva přesuňte do nabídky **Živé vysílání**. Stisknutím navigačního tlačítka nahoru přejděte do horní řady a poté se pomocí navigačního tlačítka doprava nebo doleva přesuňte do nabídky **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání**.
2. Stiskněte tlačítko **Vyberte**, čímž otevřete možnost **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání**.
3. Stisknutím navigačního tlačítka nahoru se přesuňte na nabídku **Plány**.
4. Stisknutím navigačního tlačítka dolů se přesunete na seznam programů naplánovaných ke sledování.
5. Přesuňte se pomocí navigačního tlačítka doprava na možnost **Odstranit** a poté stisknutím tlačítka **Vyberte** smažte vybranou položku.


 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.



## Používání příručky Seznam kanálů

Jak vypsat seznam kanálů dostupných v televizoru.

 > **Živé vysílání** > **Seznam kanálů**

Pomocí funkce **Seznam kanálů** můžete během sledování televizoru přepnout kanál nebo prohlížet programy na jiných digitálních kanálech.

Stisknutím tlačítka  na ovladači otevřete službu **Smart Hub** a stisknutím navigačních tlačítek doleva nebo doprava se přesuňte na možnost **Živé vysílání**, stisknutím navigačního tlačítka nahoru se přesuňte na horní řadu, stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na možnost **Seznam kanálů** a poté stiskněte tlačítko **Vyberte**. Zobrazí se seznam kanálů a aktuálně vysílaný program. Výběr bude na kanálu, který aktuálně sledujete. Přitom se zobrazuje název kanálu, číslo kanálu a název programu.

S použitím navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesunujete v seznamu kanálů (nebo použijte tlačítko CH k přesunu po jednotlivých stránkách). Můžete také použít tlačítko  nebo  k zadání čísla kanálu a přejít přímo na vybraný kanál.

Stisknutím navigačního tlačítka doprava na obrazovce **Seznam kanálů** se přesuňte na možnost **Seznam kategorií**. Stisknutím navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesunujete v tomto seznamu. Stisknutím tlačítka **Vyberte** vyberte požadovanou kategorii ze seznamu **Seznam kategorií**. **Seznam kategorií** obsahuje **Všechny kanály** a **Oblíbené**. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte na požadovaný kanál a stiskněte tlačítko **Vyberte**.

- **Všechny**

Zobrazení automaticky vyhledaných kanálů.

- **TV PLUS**

Pokud je televizor připojen k internetu, můžete prostřednictvím virtuálního kanálu kdykoli sledovat populární programy nebo to nejlepší z každého tématu. Stejně jako běžné kanály poskytuje program služby **TV PLUS** pro jednotlivé dny.

- **Oblíbené**

Zobrazí **Oblíbené 1** až **Oblíbené 5**. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesunujete mezi seznamy oblíbených. Vyberte požadovanou položku a stiskněte **Vyberte**. Seznam kanálů bude nyní zobrazovat pouze kanály v tomto seznamu.

- **Typ kanálu**

Řazení seznamu, aby obsahoval pouze kanály vybraného typu. Možnost **Typ kanálu** však může využívat pouze kanály obsahující informace o typu.



V závislosti na přijímaném signálu televizního vysílání nemusí být tato funkce podporována.

- **Třídění**

Řazení seznamu podle vlastnosti **Číslo** nebo **Název**.



Tato možnost je dostupná pouze u digitálních kanálů a nemusí být vždy k dispozici.

- **Anténa, Kabel** nebo **Satelit**

Umožňuje vybrat mezi možnostmi **Anténa**, **Kabel** a **Satelit**.



V závislosti na přijímaném signálu televizního vysílání nemusí být tato funkce podporována.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.


## Vytvoření osobního seznamu oblíbených

Často sledované kanály přidejte do oblíbených.


Oblíbené kanály jsou na obrazovkách [Upravit kanál](#) a [Seznam kanálů](#) označeny symbolem ♥.

### Registrování kanálů jako oblíbených


 > [Živé vysílání](#) > [Seznam kanálů](#)

1. Stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na možnost [Seznam kategorií](#).
2. Vyberte možnost [Oblíbené](#).
3. Když vyberete seznam oblíbených, zobrazí se obrazovka [Upravit oblíb.](#).
4. Přejděte na kanál, který chcete přidat, a stiskněte tlačítko Vyberte.
5. Všechny kanály, které chcete přidat, můžete vybrat opakováním kroku 4.
6. Stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na ikonu  a poté stiskněte tlačítko Vyberte. Vybrané kanály se přidají do seznamu oblíbených.

### Přidání kanálů do seznamu oblíbených – Podrobnosti

1. Otevřete [Seznam kanálů](#).
2. Stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na možnost [Seznam kategorií](#).
3. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte na [Oblíbené](#) a stiskněte Vyberte. Zobrazí se [Oblíbené 1](#) až [Oblíbené 5](#). Přesuňte se na seznam, do kterého chcete přidat kanály, a stiskněte tlačítko Vyberte.
4. Pomocí navigačního tlačítka nahoru se přesuňte na možnost [Upravit oblíb.](#) a stiskněte tlačítko Vyberte.
5. Na obrazovce [Upravit oblíb.](#) se přesuňte na kanál, který chcete přidat k oblíbeným položkám, a poté stiskněte tlačítko Vyberte.
6. Všechny kanály, které chcete přidat, můžete vybrat opakováním kroku 5.
7. Stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na ikonu  a poté stiskněte tlačítko Vyberte. Vybrané kanály se přidají do seznamu oblíbených.

## Odebrání kanálů ze seznamu oblíbených – Podrobnosti

1. Otevřete [Seznam kanálů](#).
2. Stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na možnost [Seznam kategorií](#).
3. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte na [Oblíbené](#) a stiskněte Vyberte. Zobrazí se [Oblíbené 1](#) až [Oblíbené 5](#). Přesuňte se na seznam, ze kterého chcete odstranit kanály, a stiskněte tlačítko Vyberte.
4. Pomocí navigačního tlačítka nahoru se přesuňte na možnost [Upravit oblíb.](#) a stiskněte tlačítko Vyberte.
5. Na obrazovce [Upravit oblíb.](#) se přesuňte na kanál, který chcete odebrat z oblíbených položek, a poté stiskněte tlačítko Vyberte.
6. Všechny kanály, které chcete odebrat, můžete vybrat opakováním kroku 5.
7. Stisknutím navigačního tlačítka doleva se přesuňte na ikonu  a poté stiskněte tlačítko Vyberte. Vybrané kanály se odstraní ze seznamu oblíbených.

## Sledování a výběr kanálů pouze v seznamu oblíbených



 > [Živé vysílání](#) > [Seznam kanálů](#)

1. Otevřete [Seznam kanálů](#).
2. Stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na možnost [Seznam kategorií](#).
3. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte do nabídky [Oblíbené](#) a stiskněte tlačítko Vyberte.
4. Zobrazí se nabídka [Oblíbené 1](#) a [Oblíbené 5](#). Přejděte na požadovaný seznam a stiskněte tlačítko Vyberte. Zobrazí se kanály ve vybraném seznamu oblíbených.



# Nahrávání

Nahrávání programu na externí pevný disk připojený prostřednictvím USB.



-  V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.
-  Před použitím funkce nahrávání si přečtěte všechna upozornění. Další informace naleznete v části „[Před použitím funkcí Nahrávání a Timeshift](#)“.

## Používání možností okamžitého a plánovaného nahrávání z obrazovky programového průvodce:

Pokud chcete nahrát program, který se aktuálně vysílá, otevřete programového průvodce, přesuňte se na program a stiskněte a podržte tlačítko **Vyberte**. Zobrazí se automaticky otevíraná nabídka. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte na možnost **Nahrát**. Stiskněte **Vybrat** pro nahrávání programu. Vráťte se na programového průvodce. Nahrávání se automaticky ukončí, když skončí program.



Abyste mohli zastavit nahrávání programu, otevřete obrazovku **Programy** stisknutím a podržením tlačítka **Vyberte**. Zobrazí se nabídka, která bude obsahovat možnost **Zast. nahrávání** namísto možnosti **Nahrát**. Pokud chcete zastavit nahrávání, označte možnost **Zastavit** a stiskněte tlačítko **Vyberte**.

Pokud chcete nahrát program, který se bude vysílat později, přesuňte se na příslušný program v dokumentu **Programy** a stiskněte **Vybrat**. Zobrazí se automaticky otevíraná nabídka. K přesunu v této nabídce použijte navigační tlačítka nahoru a dolů. Přesuňte se na **Plán nahrávání** a stiskněte tlačítko **Vyberte**. Uslyšíte oznámení, že program byl nastaven na nahrávání a vrátíte se na programového průvodce.

K názvu programu se přidá ikona , která informuje, že je program nastaven na nahrávání. Chcete-li zjistit, zda je program nastaven na nahrávání nebo zrušit plánované nahrávání, stiskněte **Vybrat** na programu. Pokud je program již nastaven na nahrávání, bude se v nabídce zobrazovat možnost **Zrušit plánované nahrávání**. Stisknutím tlačítka **Vyberte** zrušíte plánované nahrávání, nebo se můžete stisknutím tlačítka  vrátit do programového průvodce bez zrušení nahrávání.

# Používání okamžitého a plánovaného nahrávání z okna informací o programu

## Nahrávání programu, který právě sledujete

Chcete-li při sledování programu zobrazit nabídku nahrávání programu nebo zapnout funkci Timeshift, stiskněte tlačítko  nebo . Na obrazovce můžete vybírat z následujících funkcí:


- **Nahrát:** Okamžitě se spustí nahrávání programu, který sledujete.
- **Timeshift:** Spustí funkci Timeshift.
- **Zastavit:** Zastaví probíhající nahrávání nebo funkci Timeshift.
- **Informace:** Zobrazí informace o programu, který sledujete.

## Plánování sledování v okně informací o programu

Stisknutím tlačítka Vyberte během sledování programu zobrazíte okno s informacemi o programu. V okně s informacemi o programu použijte navigační tlačítka doleva a doprava k výběru plánovaného programu vysílání a stiskněte tlačítko Vyberte. Chcete-li naplánovat nahrávání programu, vyberte [Plán nahrávání](#).

## Změna času nahrávání


Při nahrávání programu živého vysílání můžete určit, jak dlouho se má nahrávat.

Stisknutím navigačního tlačítka dolů si zobrazte ovládací panel v dolní části. Pomocí navigačních tlačítek doleva nebo doprava se přesuňte na položku [Upravit dobu nahrávání](#) a stiskněte tlačítko Vyberte. Objeví se posuvník a zobrazí se aktuálně nastavený čas nahrávání. Pomocí navigačních tlačítek doleva a doprava změňte čas a stiskněte tlačítko Vyberte. Zobrazí se nabídka s informací o době nahrávání. Na sledovaný program se vrátíte stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači.

 Maximální doba nahrávání se liší podle kapacity zařízení USB.

## Sledování nahraných programů

 > [Živé vysílání](#) > [Časový rozvrh](#) nebo [Nahrávání](#) > [Nahrát](#)

Otevřete nabídku [Smart Hub](#) stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači. Nacházíte se na možnosti [Živé vysílání](#). Stisknutím navigačního tlačítka nahoru přejděte do horní řady a poté se pomocí navigačního tlačítka doprava nebo doleva přesuňte do nabídky [Programy](#).

Stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesuňte na možnost [Nahrávání](#) a stiskněte tlačítko Vybrat. Otevře se obrazovka [Správce nahrávání a plánování](#).

Když chcete přehrát program, použijte navigační tlačítka nahoru a dolů k přesunu mezi názvy programů a pak stiskněte tlačítko Vybrat na programu, který chcete přehrát, nebo stiskněte navigační tlačítko doprava a přesunete se na seznam možností. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesouvejte mezi možnostmi v tomto seznamu: přehrání programu, odebrání (nebo odstranění) nebo zobrazení podrobností programu.

Chcete-li přehrát program, vyberte možnost [Přehrát](#). Spustí se přehrávání programu. Pokud jste již část programu přehráli, zobrazí se okno nabízející možnosti [Přehrát](#) (přehrát od začátku), [Pokračovat](#) (začít přehrávání v místě, kde jste přestali) nebo [Zrušit](#). Pomocí navigačních tlačítek doleva a doprava se přesuňte na požadovanou možnost a stiskněte Vybrat.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## Odstranění nahraného programu

Když chcete odstranit nahraný program, přejděte na seznam [Nahrávání](#). Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte na položku nahrávky, kterou chcete odstranit.


Stisknutím navigačního tlačítka doprava se přesunete na seznam 3 možností. Stisknutím navigačního tlačítka dolů se přesuňte na možnost [Odstranit](#) a stiskněte tlačítko Vybrat.









Budete vyzváni, zda chcete odstranit vybranou položku. Stisknutím navigačního tlačítka doleva se přesuňte na tlačítko [Odstranit](#) a stisknutím tlačítka Vybrat smažete daný program. Příslušný program se odstraní a vrátíte se na možnost [Nahrávání](#).


# Používání funkce Smart Hub

Naučte se otevřít obrazovku služby Smart Hub, která vám nabízí aplikace, hry, filmy a další zábavu.

## Smart Hub

Po stisknutí tlačítka  na dálkovém ovladači můžete prohlížet webové stránky a stahovat aplikace pomocí služby Smart Hub.

-  Některé služby v rámci služby **Smart Hub** jsou zpoplatněny.
-  Chcete-li použít funkci **Smart Hub**, musí být televizor připojen k internetu.
-  Některé funkce služby **Smart Hub** nemusí být podporovány v závislosti na poskytovateli služeb, jazyku nebo geografické oblasti.
-  Výpadky služby **Smart Hub** mohou být způsobeny problémy s vaším připojením k internetu.
-  Celý text dokumentu [Smluvní podmínky a Zásady ochrany osobních údajů](#) můžete zobrazit tak, že přejdete do části  [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Smluvní podmínky a Zásady ochrany osobních údajů](#).
-  Jestliže chcete službu **Smart Hub** přestat používat, můžete smlouvu zrušit. Chcete-li zrušit smluvní podmínky služby Smart Hub, přestože je povinná, vyberte možnosti [Obnovit nastavení Smart Hub](#) ( > [Nastavení](#) > [Podpora](#) > [Automatická diagnostika](#) > [Obnovit nastavení Smart Hub](#)).

Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Zobrazí se obrazovka se 2 řadami položek. Zkuste přesunout výběr na možnost **Živé vysílání** nebo jinou položku ve spodní řadě. Možnosti v horní řadě se mění v závislosti na položce vybrané ve spodní řadě.

Tlačítka napravo od možnosti **Živé vysílání** poskytují rychlý přístup k aplikacím, jako je **Netflix** a **Amazon**. Aktuálně množství z těchto aplikací není s použitím funkce Hlasový průvodce přístupné.

S použitím navigačních tlačítek doleva a doprava se můžete přesouvat v řadě možností nabídky nebo aplikací a stisknutím navigačních tlačítek nahoru a dolů se můžete přesouvat mezi řadami možností. Stisknutím tlačítka Vyberte přejdete do nabídky nebo aplikace.

Když otevřete službu **Smart Hub**, bude vybraná položka **Živé vysílání** nebo **TV PLUS**. Stisknutím navigačního tlačítka nahoru se přesuňte na horní řadu. Nacházíte se na položce **Programy**. V této řadě se nachází následující položky:

- **Programy**: Výběrem přejděte na obrazovku s programovým průvodcem pro několik kanálů.
- **Seznam kanálů**: Výběrem se otevře seznam kanálů, ve kterém lze procházet vysílané programy na jiných kanálech a přepínat na ně.
- **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání**: Můžete se přesunout na obrazovku **Časový rozvrh** nebo **Správce nahrávání a plánování**.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.

- Napravo od nabídky **Časový rozvrh** nebo **Nahrávání** uvidíte přehled naposledy sledovaných programů a programů, které se aktuálně vysílají na jiných kanálech. Když se budete chtít přepnout na jeden z těchto kanálů, přesuňte se na něj a stiskněte tlačítko **Vyberte**.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti se nemusí nabídky zobrazovat.



## Používání prvku První obrazovka ve službě Smart Hub

Zcela nalevo v části První obrazovka služby Smart Hub se nachází statická nabídka uvedená níže. Pomocí uvedených položek nabídky můžete snadno a rychle přejít do hlavního nastavení televizoru nebo na externí zařízení, vyhledávání a aplikace.


-  **Oznámení**

Můžete si zobrazit seznam oznámení pro všechny události televizoru. Když nastane čas vysílání plánovaného programu nebo dojde k nějaké události na registrovaném zařízení, zobrazí se na obrazovce oznámení.

Pokud přesunete výběr na možnost **Oznámení** a poté stisknete tlačítko **Vyberte**, zobrazí se na pravé straně okno s upozorněním a budou k dispozici následující funkce:

-  **Odstranit vše**: Smazání všech oznámení.
-  **Nastavení**: Můžete vybrat služby, o kterých chcete být informováni. Pokud zvolíte možnost **Povolit zvuk**, upozornění budou zobrazována s oznamovacím zvukem.

-  **Nastavení**

Jakmile vyberete ikonu , v horní části nabídky se zobrazí seznam ikon rychlých nastavení. Často používané funkce lze rychle nastavit kliknutím na ikony.


- **Režim obrazu**

Můžete vybrat režim obrazu, který vám zajistí nejlepší zážitek ze sledování. Režim obrazu můžete změnit pomocí tlačítka **Vyberte**. Pokud chcete doladit nastavení, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Nastavení obrazu**.

- **Zvukový režim**

Můžete vybrat režim zvuku, který vám zajistí nejlepší zážitek z poslechu. Režim zvuku můžete změnit pomocí tlačítka **Vyberte**. Pokud chcete doladit nastavení, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Nastavení ekvalizéru**.

- **Zvukový výstup**

Můžete vybrat reproduktory, jaké bude televizor používat pro výstup zvuku. Výstup zvuku můžete změnit pomocí tlačítka **Vyberte**. Pokud se chcete připojit k reproduktoru Bluetooth, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost  **Seznam reproduktorů**.



V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být připojení k reproduktoru Bluetooth podporováno.

- **Režim hry**

Zapnutím režimu hry optimalizujete nastavení televizoru pro hraní počítačových her na herních konzolích, například na systému PlayStation™ nebo Xbox™. Funkci **Režim hry** zapnete nebo vypnete stisknutím tlačítka **Vyberte**. Podrobnosti upravíte stisknutím navigačního tlačítka nahoru a výběrem možnosti **Přejít na Nastavení Režimu hry**.

- **Jazyk zvuku**

Můžete změnit jazyk zvuku, který se má přehrávat. Pokud chcete doladit nastavení, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Přejít na Možnosti zvuku**.

- **Titulky**

Televizní vysílání můžete sledovat s titulky. Chcete-li aktivovat nebo deaktivovat funkci **Titulky**, stiskněte tlačítko **Vyberte**. Chcete-li spustit funkci **Zástupci usnadnění**, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Zástupci usnadnění**.

- **PIP**

Během používání připojeného mobilního zařízení můžete sledovat televizní vysílání v malém okně obrazu v obraze (PIP). Pokud chcete doladit nastavení, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Nastavení PIP**.

## – Časovač vypnutí

Můžete automaticky vypnout televizor po uplynutí předem nastavené doby.

Stisknutím tlačítka **Vyberte** můžete nastavit časovač vypnutí na hodnotu až 180 minut. Pokud chcete doladit časovač vypnutí, stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte možnost **Nastavit čas vypnutí**.


## – Síť

Můžete si zobrazit aktuální síť a stav připojení k internetu. Stiskněte navigační tlačítko nahoru a vyberte **Stav sítě** nebo **Nastavení sítě**.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

## • Zdroj

Můžete vybrat externí zařízení připojené k televizoru.

 Další informace naleznete v části „Přepínání mezi externími zařízeními připojenými k televizoru“.

## • Hledat

Na obrazovce se zobrazí virtuální klávesnice, s jejíž pomocí můžete vyhledávat kanály, aplikace, názvy filmů nebo aplikace poskytované službou Smart Hub.

 Chcete-li tuto funkci použít, musí být televizor připojen k internetu.

## • APPS




Po instalaci příslušných aplikací můžete v televizoru bezplatně sledovat rozmanitý obsah včetně zpravodajství, sportu, předpovědí počasí a her.


 Chcete-li tuto funkci použít, musí být televizor připojen k internetu.


 Další informace naleznete v části „Používání služby Moje aplikace“.


-  **Ambient mode**

V režimu **Ambient mode** máte přístup ke krásným tapetám, různým vizuálním informacím a upozorněním.

Režim **Ambient mode** zapnete tlačítkem . Stisknutím tlačítka  se vrátíte do režimu televizoru. Televizor vypnete stisknutím tlačítka .

Pokud stisknete tlačítko , když je televizor vypnutý, zapne se v režimu **Ambient mode**.


 Pokud používáte jiný dálkový ovladač než Dálkové ovládání Samsung Smart, může být přechod do režimu **Ambient mode** omezen.

 Protože je tato funkce specifická pro televizory QLED, nemusí být v závislosti na modelu podporována.

 Další informace o funkci **Ambient mode** naleznete v části „Používání funkce Ambient mode“.

-  **Univerzální průvodce**

**Univerzální průvodce** je aplikace, ve které na jednom místě najdete nejrůznější obsah, například televizní seriály, filmy a hudbu. **Univerzální průvodce** vám doporučuje obsah na míru podle vašich preferencí a upozorní vás na novou řadu seriálu.

 Další informace o funkci **Univerzální průvodce** naleznete v části „Používání aplikace Univerzální průvodce“.

 Podle okolností na straně poskytovatele služby se mohou obrázky jevit rozmazaně.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

-  **Umění**

Funkce režimu Umění vám umožňuje upravit obrazový obsah, například artworky nebo obrázky, když nesledujete televizi nebo když je televizor vypnutý, a tento obsah pak zobrazit v režimu zobrazení na celou obrazovku.



 Tato funkce je podporována pouze u modelu THE FRAME.

 Další informace naleznete v dodávané uživatelské příručce.



# Otevření příručky e-Manual

Otevřete si příručku, která je součástí televizoru.

Stisknutím tlačítka E-MANUAL na standardním dálkovém ovladači otevřete nabídku. Můžete také s použitím tlačítka  otevřít službu **Smart Hub**, stisknutím navigačního tlačítka doleva se přesunout na  **Nastavení** a pak stisknout tlačítko Vyberte.

Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesuňte na **Podpora** a pak vybráním možnosti **Otevřít e-Manual** otevřete příručku e-Manual.



 >  **Nastavení** > **Podpora** > **Otevřít e-Manual**

Můžete zobrazit zabudovanou příručku e-Manual, která obsahuje informace o funkcích vašeho televizoru.

 Kopii příručky e-Manual si také můžete stáhnout z webových stránek společnosti Samsung.

 Slova psaná modrou barvou (například **Režim obrazu**) označují položku nabídky.


Obrazovka e-Manual obsahuje 2 řady ikon nabídky. Pomocí navigačních tlačítek nahoru a dolů se přesunujete mezi řadami a s použitím tlačítek doleva a doprava se přesunujete po řadě. Stisknutím možnosti Vyberte otevřete část, kterou si chcete přečíst.

Příručka e-Manual obsahuje část nazvanou „**Naučit se dálkové ovládání TV**“ v části **Průvodce pro usnadnění** (v pravém rohu obrazovky). Tato funkce je užitečná zejména pro lidi, kteří mají problém rozpoznat tlačítka na dálkovém ovladači, nebo jim není jasné, co které tlačítko dělá. Když prohlídíte tuto část dokumentu e-Manual, nebude mít stisknutí tlačítek dálkového ovladače vliv na televizor. Upozorňujeme, že položka „**Průvodce pro usnadnění**“ je k dispozici, pokud je aktivovaná funkce **Hlasový průvodce** ( >  **Nastavení** > **Obecné** > **Usnadnění** > **Nastavení Hlasového průvodce** > **Hlasový průvodce**).

# Používání funkce Hlasová interakce


Průvodce použitím funkce Hlasová interakce k ovládání televizoru.


Pokud chcete používat funkci **Hlasová interakce**, musí být televizor připojený k internetu a musíte použít mikrofon na vašem ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart.

Pokud chcete použít funkci **Hlasová interakce**, stiskněte a podržte tlačítko  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart, vyslovte příkaz do mikrofonu na dálkovém ovladači a poté uvolněním tlačítka spustíte funkci **Hlasová interakce**.

 Nastavení stávajících funkcí se může v případě aktualizace funkce **Hlasová interakce** změnit.



## Spuštění režimu Hlasová interakce

Stiskněte a podržte tlačítko  na ovladači Dálkové ovládání Samsung Smart. Vyslovte příkaz a uvolněte tlačítko. Televizor poskytne zpětnou vazbu ohledně porozumění příkazu a poté provede požadovanou akci.

 Pokud televizor neporozumí příkazu, zkuste to znovu a vyslovujte zřetelněji.

 V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být tato funkce podporována.

 Podporovaný jazyk se může lišit v závislosti na geografické oblasti.

 Podrobný popis hlasových příkazů naleznete v části **Voice Command Guide**. Stiskněte tlačítko  . Ve spodní části obrazovky se zobrazí tlačítko **Enter Voice Command Guide**. Stisknutím tlačítka Vyberte přejdete na obrazovku **Voice Command Guide**.