

**SAMSUNG**

# E-MANUAL

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

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

Model \_\_\_\_\_ Sériové číslo \_\_\_\_\_

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

# Obsah

## Sprievodca

### Pripojenia

- 6 Sprievodca pripojením
- 8 Pripojenie k sieti
- 12 Zobrazenie obsahu obrazovky mobilného zariadenia na Výrobok
- 14 Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k zariadeniu Výrobok
- 17 Poznámky týkajúce sa pripojenia

### Dial'kový ovládač a periférne zariadenia

- 22 Ovládanie externých zariadení pomocou dial'kového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne dial'kové ovládanie
- 23 Naučte sa používať ovládač Samsung Smart
- 23 Naučte sa používať ovládač Ark Dial
- 24 Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)
- 25 Ovládanie zariadenia Výrobok prostredníctvom klávesnice, myši alebo herného ovládača
- 29 Zadávanie textu pomocou virtuálnej klávesnice na obrazovke

### Funkcie Smart

- 31 Používanie služby Smart Hub
- 36 Používanie služby Ambient Mode
- 42 Používanie služby Samsung Gaming Hub
- 44 Informácie o obrazovke Médiá Prístupový panel
- 47 Informácie o obrazovke Menu Prístupový panel
- 53 Používanie účtu Samsung
- 56 Používanie služby Workspace
- 62 Používanie služby Prístup k TV
- 63 Používanie služby Apps
- 67 Používanie príručky e-Manual
- 69 Používanie príručky Internet
- 70 Používanie služby SmartThings
- 75 Prehrávanie obrázkov/videí/hudby

- 81 Používanie služby Multi View
- 84 Používanie služby Bixby
- 91 Používanie príručky Herný panel

### Sledovanie zariadenia Výrobok

- 97 Funkcie podpory sledovania zariadenia Výrobok

### Obraz a Zvuk

- 98 Používanie služby Inteligentný režim
- 100 Úprava kvality obrazu
- 103 Zmena nastavení Veľkosť obrazu a Pozícia
- 104 Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia
- 110 Konfigurácia režimu Režim zvuku a nastavení Odborné nastavenia
- 112 Používanie podporných funkcií zvuku

### System a Podpora

- 115 Používanie časových funkcií a časovačov
- 117 Používanie funkcií Napájanie a úspora energie
- 119 Používanie funkcie Ochrana panela
- 121 Aktualizácia softvéru zariadenia Výrobok
- 122 Používanie funkcie Nastavenia rodičovskej kontroly
- 123 Audio a video funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím
- 128 Používanie hlasových funkcií
- 129 Používanie ďalších funkcií

### Opatrenia a poznámky

- 132 Prečítajte si, než začnete používať funkciu Apps
- 133 Skôr než začnete používať funkciu Internet
- 135 Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov
- 145 Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth
- 146 Licencie
- 147 Inštalácia softvéru

# Riešenie problémov

## Problémy s obrazom

- 148 Obrazovka bliká alebo stmavla
- 148 Obraz nie je jasný alebo farby obrazu nevyzerajú jasne
- 149 Farby obrazu vyzerajú ako čiernobiele alebo nevyzerajú tak, ako by mali
- 150 Výrobok sa sám od seba automaticky vypína
- 150 Obraz na zariadení Výrobok nevyzerá tak dobre ako v obchode
- 151 Zobrazené video vyzerá rozmazane
- 151 Obraz je skreslený
- 151 Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara
- 152 Obraz sa nezobrazí na celú obrazovku
- 152 Funkcia Titulky v ponuke zariadenia Výrobok je deaktivovaná
- 152 Titulky sa zobrazia na obrazovke zariadenia Výrobok
- 152 HDR pripojeného externého zariadenia sa vypne

## Problémy so zvukom a šumom

- 153 Ako môžem k zariadeniu Výrobok pripojiť zvukové zariadenie?
- 153 Žiadny zvuk alebo príliš tichý zvuk pri maximálnej hlasitosti
- 153 Dobrý obraz bez zvuku
- 154 Používa sa pripojenie HDMI (ARC) a nie je počuť žiadny zvuk.
- 154 Reprodukory vydávajú čudný zvuk
- 154 Zvuk je prerušovaný.
- 155 Pri použití niektorej funkcie na zariadení Výrobok alebo zmene kanála zariadenie Výrobok túto aktivitu ohlasuje. Zariadenie Výrobok prostredníctvom výkladu vysvetľuje scény z videí zobrazených na obrazovke.
- 155 Zvuk Výrobok sa neprehráva cez soundbar alebo prijímač A/V.
- 155 Zvuk nie je zreteľne počuť.
- 156 Hlasitosť externého zariadenia nie je možné upraviť.
- 156 Chcem súčasne vypínať a zapínať zariadenie Výrobok aj zvukové zariadenie.

## Problémy s konektivitou externých zariadení

- 157 Zobrazuje sa hlásenie Nepodporovaný režim

- 157 Dobré video bez zvuku
- 157 Chcem sa pripojiť k počítaču a mobilnému zariadeniu prostredníctvom zrkadlenia obrazovky.
- 158 Pri pripájaní zariadenia Výrobok k externému zariadeniu sa nezobrazí žiadna obrazovka.
- 158 Chcem sa pripojiť k reproduktoru Bluetooth.
- 159 Obrazovka počítača sa neobjaví alebo bliká.
- 160 Špeciálny kláves na klávesnici alebo špeciálne tlačidlo na myši sa zadáva automaticky.
- 160 Veľkosť zobrazovaného obrazu sa nezmesť na obrazovku, farby obrazu sú rozmazané alebo text nevyzerá jasne.
- 160 Je pripojený počítač, ale možnosť Odborné nastavenia je sivá.

## Problémy so sieťou

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

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

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

## Problémy s diaľkovým ovládaním

- 164 Diaľkový ovládač nefunguje.
- 164 Externé zariadenia nie je možné ovládať pomocou diaľkového ovládača k zariadeniu Výrobok.
- 164 Keď zapnem produkt pomocou diaľkového ovládača, zapne sa aj iné zariadenie.

## Aplikácie

- 165 Aplikácia sa spustila, no je v inom jazyku. Ako môžem zmeniť jazyk?
- 165 Aplikácia nepracuje správne. Jej kvalita obrazu je slabá.
- 165 Prístupový panel služby Smart Hub sa zobrazuje vždy, keď zapnete Výrobok.

#### Mediálne súbory

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

#### Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu

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

#### Iné problémy

- 169 Zariadenie Výrobok je horúce.
- 169 Zariadenie Výrobok uvoľňuje zápach plasty.
- 169 Nastavenia sa stratia po 5 minútach alebo pri každom vypnutí zariadenia Výrobok.
- 169 Zariadenie Výrobok je naklonené nabok.
- 169 Stojan sa kolíše alebo je nakrivo.
- 170 Na obrazovke sa zobrazuje POP (interný reklamný pruh televízora Výrobok).
- 170 Zariadenie Výrobok vydáva praskavý zvuk.
- 170 Zariadenie Výrobok vydáva bzučiaci zvuk.
- 170 Zariadenie Výrobok prostredníctvom výkladu opisuje udalosti prebiehajúce na obrazovke.
- 171 Otázky a odpovede

#### Diagnostika problémov s prevádzkou zariadenia Výrobok

- 172 Samodiagnostika
- 173 Nie je možné vybrať položku Informácie o signáli v ponuke Samodiagnostika.
- 173 Resetujte Smart Hub

173 Reset obrazu

173 Reset zvuku

#### Získanie podpory

- 174 Získanie kontaktných údajov na servis
- 174 Získanie podpory prostredníctvom funkcie Vzdialená správa
- 175 Kontrola správy Správa o kalibrácii
- 175 Žiadosť o servis

# Sprievodca prístupnosťou

Naučiť sa ponuku obrazovky

- 176 Používanie diaľkového ovládača
- 178 Používanie ponuky zjednodušenia prístupu
- 182 Používanie zariadenia Výrobok so zapnutou funkciou  
Hlasový sprievodca
- 183 Používanie služby Smart Hub
- 185 Spustenie príručky e-Manual
- 186 Používanie služby Bixby

# Sprievodca

Naučte sa, ako používať rôzne funkcie.

## Pripojenia


Prístup k sieti môžete získať pomocou kábla siete LAN alebo bezdrôtového prístupového bodu. Pomocou rôznych konektorov môžete tiež pripojiť externé zariadenia.

## Sprievodca pripojením

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

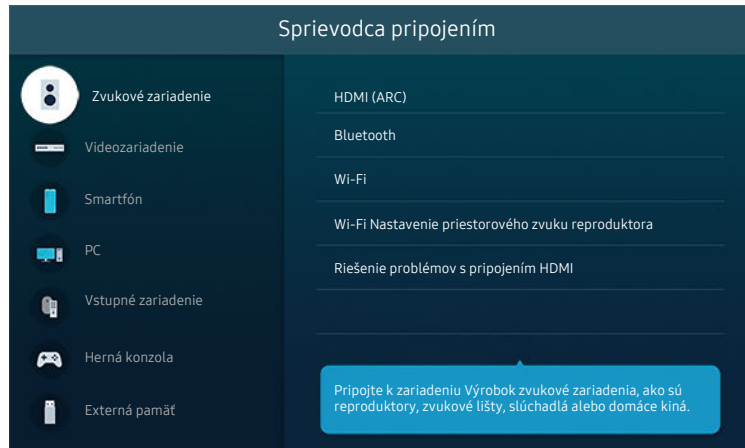
 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Sprievodca pripojením** [Skús teraz](#)

Pomocou obrázkov vám ukáže, ako pripojiť rôzne externé zariadenia, ako sú video zariadenia, herné konzoly a počítače. Podrobnosti pripojenia sa zobrazia po výbere spôsobu pripojenia a externého zariadenia.

- **Zvukové zariadenie:** HDMI (eARC), Optický/audio výstup, Bluetooth, Wi-Fi, Wi-Fi Nastavenie priestorového zvuku reproduktora
  -  Niektoré modely podporujú rozhranie HDMI (ARC). Pozrite si názov portu HDMI zakúpeného modelu.
- **Videozariadenie:** HDMI
- **Smartfón:** Zdieľanie obrazovky (Smart View), Zdieľanie obrazovky (Tap View), Samsung DeX, SmartThings, Zdieľanie kamery, Apple AirPlay
- **PC:** HDMI, DisplayPort, USB-C, Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové), Easy Connection to Screen, Apple AirPlay
- **Vstupné zariadenie:** Diaľkový ovládač, kolieskový ovládací prvok, USB klávesnica, USB myš, USB gamepad, USB kamera, Zariadenie Bluetooth
- **Herná konzola:** HDMI

- **Externá pamäť: USB kľúč, Pevný disk (HDD)**




- ✎ Spôsob pripojenia a dostupné externé zariadenia sa môžu líšiť v závislosti od konkrétnych modelov.
- ✎ Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporované.
- ✎ S pomocou **Riešenie problémov s pripojením HDMI** môžete skontrolovať pripojenie k HDMI káblu a externým zariadeniam (to trvá približne 2 minúty).



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




## Pripojenie k sieti

Prostredníctvom Výrobok môžete získať prístup k sieti.

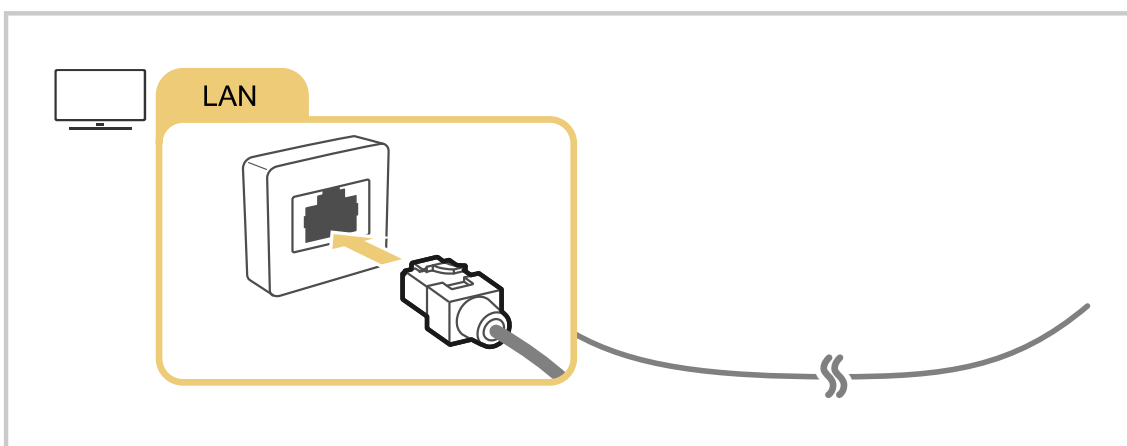
 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Otvorte Nastavenia siete**  
**Skús teraz**





Nakonfigurujte nastavenia siete na pripojenie k dostupnej sieti.

### Sieťové pripojenie pomocou kábla

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Sieť** > **Otvorte Nastavenia siete**  
> **Kábel**

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




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

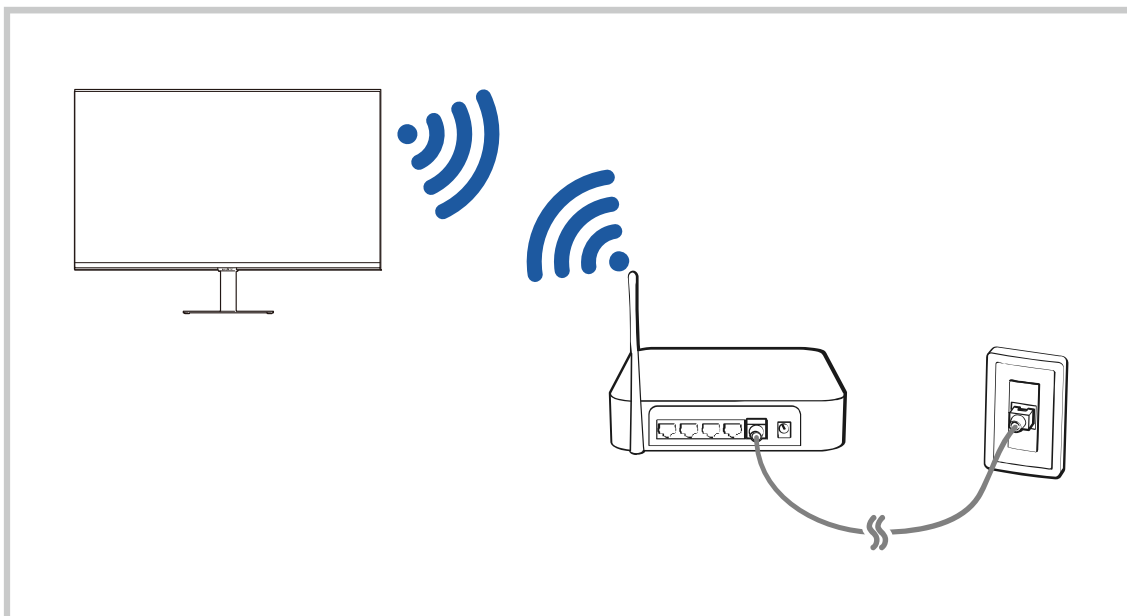


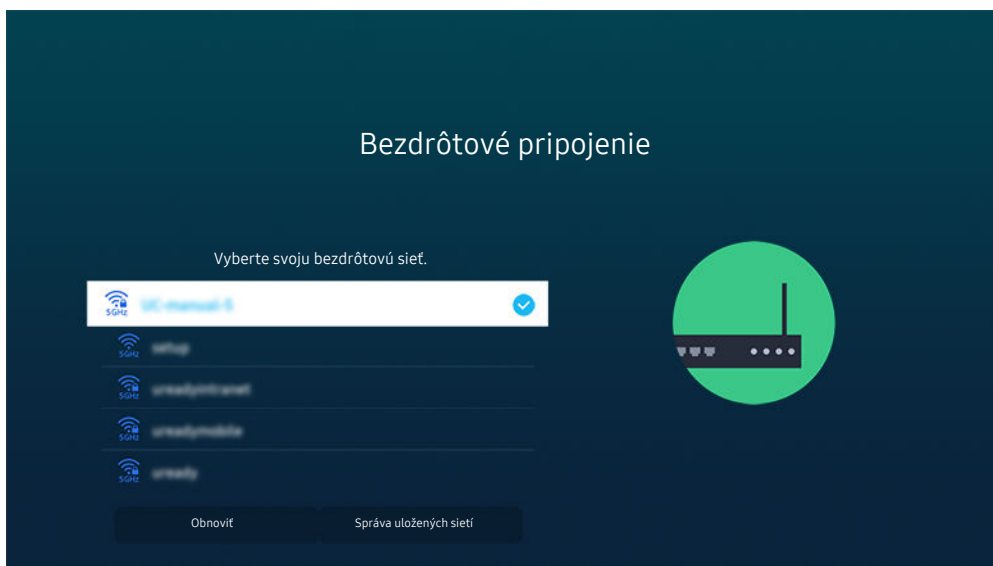
## Bezdrôtové sieťové pripojenie

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

 Názov ponuky sa môže líšiť v závislosti od modelu.

Pred pokusom o pripojenie sa ubezpečte, že máte k dispozícii názov prístupového bodu (SSID) a nastavenia hesla. Názov siete (identifikátor SSID) a kľúč zabezpečenia sú k dispozícii na konfiguračnej obrazovke bezdrôtového prístupového bodu. Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke k bezdrôtovému prístupovému bodu.





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

## Kontrola stavu sieťového pripojenia

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




Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete.

## Obnovenie nastavení siete


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

Obnovte sieťové nastavenia na predvoľby z výroby.

## Zapnutie zariadenia Výrobok pomocou mobilného zariadenia

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

Zariadenie Výrobok môžete zapnúť pomocou mobilného zariadenia pripojeného k rovnakej sieti ako zariadenie Výrobok.

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


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

## Pripojenie ovládacieho zariadenia IP k zariadeniu Výrobok

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



Ovládacie zariadenie IP môžete k zariadeniu Výrobok diaľkovo pripojiť, čo vám umožňuje spravovať zariadenie IP.

 Ak chcete používať túto funkciu, musí byť zapnutá funkcia **Zapnutie napájania pomocou mobilu**.

 Zapnutie tejto funkcie môže umožniť iným ovládacím zariadeniam IP ovládať váš televízor Výrobok. Odporúčame vám túto funkciu zapnúť iba v prípade, ak je vlastný autorizovaný ovládač od iných výrobcov nainštalovaný a nakonfigurovaný zvlášť pre televízor Výrobok Samsung a ak je vaša sieť Wi-Fi chránená heslom.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Pripojenie k bezdrôtovej sieti

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

Máte možnosť aktivovať pripojenie k sieti Wi-Fi.

 Na pripojenie k bezdrôtovej sieti je nevyhnutné funkciu aktivovať.

## Zmena názvu zariadenia Výrobok



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

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




## Zobrazenie obsahu obrazovky mobilného zariadenia na Výrobok


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

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




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






### Používanie služby Zdieľanie obrazovky (Smart View)

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

- Vypnite Zdieľanie obrazovky (Smart View), odpojte mobilné zariadenie alebo stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládaní.
- Pomocou ponuky Smart View v mobilnom zariadení môžete zmeniť nastavenia ako napríklad pomer strán.

### Používanie služby Apple AirPlay

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

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

## Používanie služby Zdieľanie obrazovky (Tap View)

Ťuknite mobilným zariadením na zariadenie Výrobok a môžete sledovať režim alebo v režime **Multi View** alebo obrazovku mobilného zariadenia prostredníctvom obrazovky zariadenia Výrobok. Keď mobilným zariadením ťuknete na zariadenie Výrobok a na mobilnom zariadení je spustená hudbná aplikácia, obrazovka zariadenia Výrobok sa prepne na obrazovku prehrávača **Hudobná stena**.

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

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

2. Zapnite obrazovku svojho mobilného zariadenia.

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


 Po vybratí možnosti Tap View v režime funkcie **Ambient Mode** (len pri modeloch Odyssey Ark) sa na zariadení Výrobok zobrazí len obrazovka mobilného zariadenia.

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


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.


 Keď je zariadenie Výrobok v režime šetrenia energie, funkcia **Tap View** nie je k dispozícii.

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

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

 Zobrazená obrazovka zariadenia Výrobok sa môže líšiť v závislosti od modelu.


 Táto funkcia umožňuje zrkadlenie obrazovky/zvuku detekciou vibrácií generovaných pri ťuknutí mobilným zariadením na televízor Výrobok.

 Nezabudnite, že by ste nemali mobilné zariadenie prikladať na obrazovku zariadenia Výrobok a na okraje rámu. Mohlo by tým dôjsť k poškrabaniu alebo poškodeniu zariadenia Výrobok či obrazovky mobilného zariadenia.

 Odporúčame vám na mobilné zariadenie nasadiť kryt a jemne sa ním dotknúť vonkajšieho okraja zariadenia Výrobok.

## Sprístupnenie nastavenia Tap View

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

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

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




 Po prvom pripojení vyberte v kontextovom okne zariadenia Výrobok možnosť **Povoľiť**.

# Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k zariadeniu Výrobok

Môžete prepínať medzi programami zariadenia Výrobok a obsahom z externých zariadení.

## > Menu > Pripojené zariadenia

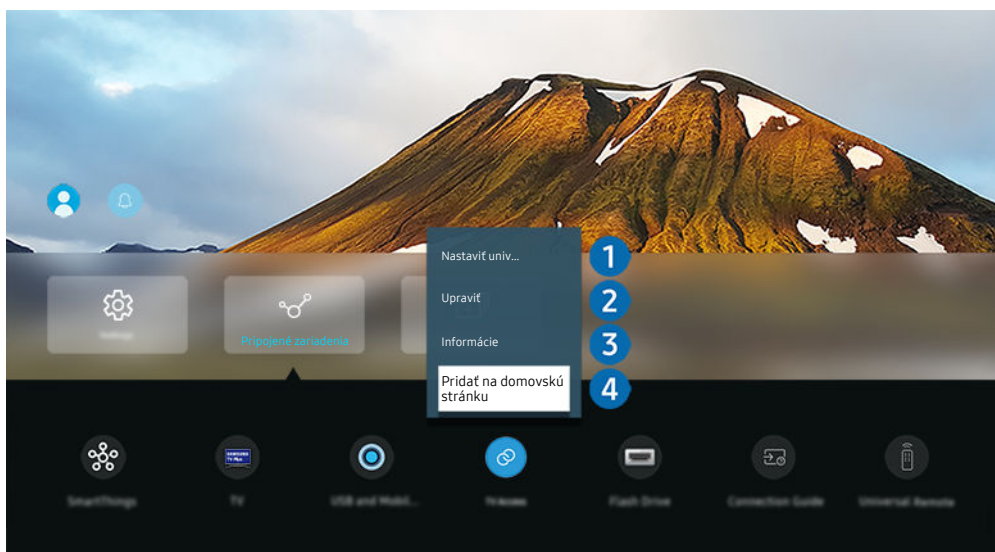
Po výbere externého zariadenia na obrazovke **Zdroj** sa výstup vybraného zariadenia zobrazí na obrazovke zariadenia Výrobok.


-  Ak chcete zariadenie (prehrávač Blu-ray, hernú konzolu a pod.), ktoré podporuje univerzálny diaľkový ovládač, ovládať pomocou diaľkového ovládača k zariadeniu Výrobok, pripojte zariadenie k portu HDMI zariadenia Výrobok a zapnite zariadenie. Výstup zobrazený na zariadení Výrobok sa automaticky prepne na výstup zo zariadenia alebo si budete môcť automaticky nakonfigurovať univerzálny diaľkový ovládač zariadenia. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.
-  Po pripojení zariadenia USB do portu USB sa zobrazí kontextová správa, ktorá umožňuje poľahky prepnúť na zoznam mediálneho obsahu v danom zariadení.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od zariadenia a geografickej oblasti.

## Úprava názvu a ikony externého zariadenia

### > Menu > Pripojené zariadenia

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



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


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

 Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od typu portu.

## 1 Univ. dial. ovl.

Externé zariadenia pripojené k zariadeniu Výrobok môžete ovládať pomocou diaľkového ovládača Samsung. Ak chcete zaregistrovať externé zariadenie, spustíte ponuku [Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie](#).

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

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

## 2 Upraviť

Môžete premenovať vstupné porty a zmeniť ikony zariadenia.

## 3 Informácie

Môžete zobraziť podrobné informácie o externom zariadení.

## 4 Pridať na domovskú stránku

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




## Používanie ďalších funkcií

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

- **USB a fotoaparát mobilu**

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

Pripojte kameru a využívajte ju na videohovory, domáce cvičenie a iné nové funkcie.

 Podrobné pokyny na pripojenie nájdete v sekcii [Zdieľanie kamery](#) ( > [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Sprievodca pripojením](#) > [Smartfón](#) > [Zdieľanie kamery](#)).

- **Prístup k TV**

Pomocou funkcie zrkadlenia môžete sledovať TV na obrazovke zariadenia Výrobok.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Používanie služby Prístup k TV](#)“.

- **Sprievodca pripojením**

Zobrazuje pokyny na pripojenie zariadenia.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Sprievodca pripojením](#)“.

- **Univ. dial. ovl.**

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



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

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



## Poznámky týkajúce sa pripojenia

Pri pripájaní externého zariadenia myslite na nasledujúce body:

-  Počet konektorov a ich názvy a umiestnenie sa môžu líšiť v závislosti od modelu.
-  Pri pripájaní externého zariadenia k zariadeniu Výrobok si prečítajte informácie v používateľskej príručke príslušného zariadenia. Počet konektorov externých zariadení a ich názvy a umiestnenie sa môžu líšiť v závislosti od výrobcu.

### Poznámky k pripojeniu pomocou rozhrania HDMI

- Odporúčame nasledujúce typy káblov HDMI:
  - High Speed HDMI Cable
  - High Speed HDMI Cable with Ethernet
  - Premium High Speed HDMI Cable
  - Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet
  - Ultra High Speed HDMI Cable
- Použite kábel HDMI s hrúbkou 17 mm alebo tenší.
- Ak použijete necertifikovaný kábel HDMI, dôsledkom môže byť prázdna obrazovka alebo chyba pripojenia.
- Niektoré káble a zariadenia HDMI nemusia byť kompatibilné so zariadením Výrobok z dôvodu odlišných technických parametrov rozhrania HDMI.
- Toto zariadenie Výrobok nepodporuje technológiu HDMI Ethernet Channel. Ethernet je lokálna sieť (LAN) vytvorená pomocou koaxiálnych káblov, ktoré podporujú štandard IEEE.
- V záujme dosiahnutia najlepšej kvality zobrazovania v rozlíšení UHD použite kábel kratší ako 3 m.
- Mnohé grafické adaptéry počítača nedisponujú portmi HDMI, ale namiesto nich majú porty DVI alebo DisplayPort. Ak počítač nepodporuje výstup videa HDMI, počítač pripojte pomocou kábla DVI-HDMI.
- Po pripojení zariadenia Výrobok cez kábel HDMI k externému zariadeniu, ako je prehrávač diskov DVD/BD alebo set-top box, sa automaticky aktivuje režim synchronizácie napájania. V režime synchronizácie napájania zariadenie Výrobok pokračuje v rozpoznávaní a pripájaní externých zariadení cez kábel HDMI. Túto funkciu možno deaktivovať odpojením kábla HDMI pripojeného zariadenia.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- Automatické zistenie zariadenia funguje pri každom pripojení nového externého zariadenia HDMI.
  - Funkcia automatického zistenia zariadenia rozpoznáva externé zariadenia a poskytuje používateľovi optimalizované podmienky sledovania.
  - Keď je pripojený počítač, po aktivovaní funkcie stlačte smerové tlačidlo nadol na diaľkovom ovládači podľa zobrazenia v sprievodcovi v spodnej časti obrazovky. Názov zariadenia sa okamžite nastaví na PC.
  - Ak funkcia automatického zistenia zariadenia nerozpozna pripojené zariadenie, názov zariadenia sa označí ako Neznáme a zobrazí sa ponuka, ktorá slúži na manuálne nastavenie názvu zariadenia. V ponuke stlačte tlačidlo Nastavenie a manuálne nastavte názov zariadenia.
  - Ak sa počítač pripojený cez rozhranie HDMI rozpozná ako neznáme zariadenie, kvalita zobrazeného obrazu nemusí zodpovedať počítačovému zobrazeniu. V takom prípade stlačte tlačidlo Nastavenie a zmeňte názov zariadenia na PC.
  - Ak vyberiete tlačidlo Neskôr, ponuka sa zavrie a pripojené zariadenie bude mať naďalej názov Neznáme. Názov zariadenia môžete zmeniť manuálne neskôr. Podrobné pokyny na manuálne nastavenie názvu zariadenia nájdete v časti „Úprava názvu a ikony externého zariadenia“.

## Poznámky k pripojeniu zvukových zariadení

- Ak chcete dosiahnuť vyššiu kvalitu zvuku Výrobok, pripojte k Výrobok soundbar alebo prijímač A/V.
- Ak pripojíte externé zvukové zariadenie pomocou optického kábla, nastavenie **Výstup zvuku** sa automaticky zmení na pripojené zariadenie. Táto zmena však prebehne, len ak externé zvukové zariadenie zapnete ešte pred pripojením optického kábla. Ak chcete manuálne zmeniť nastavenie **Výstup zvuku**, postupujte podľa jedného z uvedených krokov

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.


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

Pomocou tlačidla Výber vyberte položku **Optický** v ponuke **Výstup zvuku**. (🏠 > ≡ **Menu** > ⚙️ **Nastavenia** > smerové tlačidlo nadol > **Výstup zvuku**) **Skús teraz**


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

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

 Pri pripájaní k zariadeniu Výrobok si prečítajte informácie v používateľskej príručke soundbaru.

- Nezvyčajný zvuk, ktorý počas používania vydáva pripojené zvukové zariadenie, môže znamenať poruchu zvukového zariadenia. V takomto prípade sa obráťte na výrobcu zvukového zariadenia.
- Digitálny zvuk je dostupný len s 5.1-kanálovým vysielaním.
- **audio výstup**: Ak je k portu  pripojené externé zvukové zariadenie a je vybraná možnosť **audio výstup**, interný reproduktor je stlmený, zvuk sa prehráva cez externé zariadenie a hlasitosť nie je možné nastaviť.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Slúchadlá**: Ak sú k portu  pripojené slúchadlá a je vybraná možnosť **Slúchadlá**, interný reproduktor je stlmený, zvuk sa prehráva cez slúchadlá a hlasitosť je možné nastaviť.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Poznámky týkajúce sa pripojenia kábla USB Type-C

 Táto funkcia je k dispozícii len v prípade radu OLED/M8\*B/M7\*B.

- Skontrolujte, či je šírka pásma kábla USB Type-C dostatočná. V závislosti od špecifikácií a stavu kábla nemusí byť výstup primeraný.
- Konektor a napájací kábel rýchlo nepripájajte a neodpájajte, pretože je potrebný určitý čas.
- Z dôvodu problému s kompatibilitou zariadenie Thunderbolt pripojenie pomocou kábla nemusí fungovať.
- Pri nabíjaní pomocou kábla USB Type-C nemusia niektoré typy zariadení správne fungovať. V takom prípade použite dodanú nabíjačku alebo sa poraďte s výrobcom zariadenia.




## Poznámky k pripojeniu počítača

- Rozlíšenia, ktoré zariadenie Výrobok podporuje, nájdete v používateľskej príručke k zariadeniu Výrobok, ktorá je dostupná na webovej lokalite spoločnosti Samsung Electronics na adrese <https://www.samsung.com>.
- Ak chcete počítač a zariadenie Výrobok prepojiť bezdrôtovo, musia byť pripojené k tej istej sieti.
- Pri zdieľaní obsahu s ďalšími sieťovými zariadeniami, ako sú napríklad úložné zariadenia využívajúce internetový protokol (IP), nemusí byť zdieľanie podporované z dôvodu konfigurácie, kvality alebo funkcionality siete, ak sa v sieti nachádza napríklad zariadenie NAS (Network-Attached Storage – ukladacie zariadenie pripojené k sieti).

## Poznámky k pripojeniu mobilných zariadení

- Ak chcete používať funkciu Smart View, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu zrkadlenia, ako napríklad Screen mirroring alebo Smart View. Ak chcete overiť, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu zrkadlenia, pozrite si používateľskú príručku mobilného zariadenia.
- Funkcia Zdieľanie obrazovky (Smart View) nemusí bezproblémovo fungovať v 2,4 GHz prostredí. Na dosiahnutie lepších výsledkov sa odporúča 5,0 GHz. V závislosti od modelu nemusí byť 5 GHz dostupné.
- Ak chcete použiť rozhranie Wi-Fi Direct, mobilné zariadenie musí podporovať funkciu Wi-Fi Direct. Informácie, či vaše mobilné zariadenie podporuje funkciu Wi-Fi Direct, nájdete v používateľskej príručke daného mobilného zariadenia.

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

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

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

- Prehrávanie videa alebo zvuku sa môže občas prerušiť v závislosti od stavu siete.
- Pri zdieľaní obsahu s ďalšími sieťovými zariadeniami, ako sú napríklad úložné zariadenia využívajúce internetový protokol (IP), nemusí byť zdieľanie podporované z dôvodu konfigurácie, kvality alebo funkcionality siete, ak sa v sieti nachádza napríklad zariadenie NAS (Network-Attached Storage – ukladacie zariadenie pripojené k sieti).

# Dial'kový ovládač a periférne zariadenia








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

## Ovládanie externých zariadení pomocou dial'kového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne dial'kové ovládanie

Zariadenie Výrobok a pripojené externé zariadenia môžete ovládať pomocou dial'kového ovládača Samsung.

 >  Menu >  Pripojené zariadenia > **Nastaviť univerzálne dial'kové ovládanie**

Všetky externé zariadenia pripojené k Výrobok môžete ovládať pomocou dial'kového ovládača Samsung. Ak chcete zaregistrovať externé zariadenia, spustíte ponuku **Univ. dial. ovl.**

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Môžete použiť aj funkciu **Anynet+ (HDMI-CEC)** a využiť možnosť ovládania externých zariadení od spoločnosti Samsung pomocou dial'kového ovládača zariadenia Výrobok bez potreby dodatočného nastavovania. Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)“.
-  Určité externé zariadenia pripojené k zariadeniu Výrobok nemusia podporovať funkciu Univerzálny dial'kový ovládač.
-  Pred externé zariadenie a logo zariadenia Výrobok neumiestňujte žiadne predmety. Môže dôjsť k prenosu nesprávnych signálov z dial'kového ovládača.
-  Zariadenie Výrobok si zapamätá externé zariadenie, ako aj pripájací port (HDMI 1, HDMI 2 atď.).
-  Ak máte problémy s ovládaním externých zariadení pomocou funkcie Univ. dial. ovl., skúste zmeniť polohu externých zariadení.
-  Táto funkcia nemusí správne fungovať v závislosti od prostredia, v ktorom je zariadenie Výrobok nainštalované, a od funkcií externých zariadení.

## Naučte sa používať ovládač Samsung Smart

Môžete sa naučiť používať ovládač Samsung Smart.

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

Zistite podrobné informácie o tom, ako používať ovládač Samsung Smart.



Po stlačení ponuky môžete používať rôzne funkcie ovládača Samsung Smart.


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Naučte sa používať ovládač Ark Dial

Môžete sa naučiť používať ovládač Ark Dial

 Ovládač Ark Dial sa dodáva s monitorom Odyssey Ark.

 Stlačením tlačidla  na ovládači Ark Dial získate prístup k nasledujúcim položkám ponuky: **Rýchle nastavenia**, **Flex Move Screen**, **Domov**, **Multi View**, **Herný panel**.

 V ponuke **Ark Dial Menu** môžete stlačením tlačidla Nadol na ovládači Ark Dial zobraziť sprievodcu **Sprievodca služby Ark Dial**.

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Sprievodca služby Ark Dial**

Používajte užitočné funkcie ovládača Ark Dial.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Používanie služby Anynet+ (HDMI-CEC)

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

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

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









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

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

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

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

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

-  Zariadenia podporujúce funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) sa musia k zariadeniu Výrobok pripájať pomocou kábla HDMI. Upozorňujeme, že niektoré káble HDMI nemusia podporovať rozhranie Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Univerzálny diaľkový ovládač zariadenia Výrobok môžete nakonfigurovať tak, aby ste mohli pomocou neho ovládať prijímače káblovej televízie, prehrávače Blu-ray a domáce kiná od iných výrobcov, ktoré nepodporujú rozhranie HDMI-CEC. Ďalšie informácie nájdete v časti „Ovládanie externých zariadení pomocou diaľkového ovládača Samsung – použitie funkcie Nastaviť univerzálne diaľkové ovládanie“.
-  Systém Anynet+ nemožno používať na ovládanie externých zariadení, ktoré nepodporujú rozhranie HDMI-CEC.
-  Diaľkový ovládač zariadenia Výrobok nemusí za určitých podmienok fungovať. V takom prípade znova nastavte zariadenie ako zariadenie podporujúce funkciu Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Systém Anynet+ (HDMI-CEC) funguje iba s externými zariadeniami podporujúcimi rozhranie HDMI-CEC a iba vtedy, ak sú v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
-  Pomocou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC) môžete ovládať až 12 kompatibilných externých zariadení (najviac 3 rovnakého typu) s výnimkou domácich kín. Pomocou systému Anynet+ (HDMI-CEC) je možné ovládať iba jeden systém domáceho kina.
-  Ak chcete počúvať 5.1-kanálový zvuk z externého zariadenia, pripojte zariadenie k zariadeniu Výrobok prostredníctvom kábla HDMI a systém domáceho kina 5.1 pripojte priamo k výstupnému konektoru digitálneho zvuku externého zariadenia.
-  Ak ste externé zariadenie nastavili na používanie rozhrania Anynet+ a univerzálneho diaľkového ovládača, zariadenie je možné ovládať len pomocou univerzálneho diaľkového ovládača.



# Ovládanie zariadenia Výrobok prostredníctvom klávesnice, myši alebo herného ovládača







Pripojením klávesnice, myši alebo herného ovládača možno jednoduchšie ovládať zariadenie Výrobok.

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

Zariadenie Výrobok môžete jednoducho ovládať pripojením klávesnice, myši alebo herného ovládača.





## Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača USB

Kábel klávesnice, myši alebo herného ovládača zapojte do portu USB.



-  Ak pripojíte myš, bude dostupná iba v aplikácii **Internet** a funkcii **Workspace**.
-  Podporované sú herné ovládače USB s rozhraním XInput.
-  Ďalšie informácie nájdete v sekcii **Vstupné zariadenie** v sprievodcovi **Sprievodca pripojením** ( >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Sprievodca pripojením** > **Vstupné zariadenie**)


## Pripojenie klávesnice, myši alebo herného ovládača Bluetooth

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

-  Ak zariadenie nebolo rozpoznané, umiestnite klávesnicu do blízkosti zariadenia Výrobok a potom vyberte položku **Obnoviť**. Zariadenie Výrobok opätovne vyhľadá dostupné zariadenia.
-  Ak pripojíte myš, je dostupná iba v aplikácii **Internet**.
-  Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke zariadenia Bluetooth.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

## Používanie klávesnice a myši

Tlačidlo	Popis
Smerové klávesy	Slúžia na prechádzanie ponukou alebo presunutie zvýraznenia na položky na obrazovke Prístupový panel.
Kláves Windows	Slúži na zobrazenie nastavení zariadenia Výrobok
Kláves Enter	Výber alebo spustenie označenej položky
Kláves ESC	Návrat na predchádzajúcu obrazovku
Kláves F1/F2/F3/F4	Farebné tlačidlá – 
Kláves F5	Slúži na zobrazenie obrazovky Prístupový panel.
Kláves F6	Slúži na zobrazenie obrazovky <a href="#">Zdroj</a>
Kláves F7	Slúži na zobrazenie obrazovky <a href="#">Zoznam kanálov</a> .
Kláves F8	Stlmenie zvuku
Kláves F9/F10	Nastavenie hlasitosti
Kláves F11/F12	Prepínanie kanálov
Strana nahor / strana nadol	Posúva webovú stránku zobrazenú v aplikácii <a href="#">Internet</a> .
Klíknutie ľavým tlačidlom myši	K dispozícii iba v aplikácii <a href="#">Internet</a> . Môžete kliknúť na ponuku alebo odkaz a vykonať tak určitú akciu podobne ako na počítači.
Klíknutie pravým tlačidlom myši	K dispozícii iba v aplikácii <a href="#">Internet</a> . Môžete používať nasledujúce funkcie:  Možnosti zobrazené v ponuke sa môžu líšiť v závislosti od vybratej položky. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Otvoriť</a></li> <li>• <a href="#">Otvoriť odkaz na novej karte</a></li> <li>• <a href="#">Povoliť režim posúvania</a></li> </ul>


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

## Používanie herného ovládača

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

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

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

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

 Spätná väzba:

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

„–“ (Ovládače nepodporujú funkciu spätnej väzby.)

\* Televízory Tizen podporujú režim XInput iba pre podporované herné ovládače.

\* Ovládače Xbox môžu vyžadovať aktualizáciu firmvéru.

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

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

## Použitie ovládača (navigácia v používateľskom rozhraní zariadenia Výrobok)

Tlačidlo	Popis
Ľavý joystick a d-pad	4-smerná navigácia
Pravý joystick	<ul style="list-style-type: none"><li>Nahor/nadol: Ovládanie hlasitosti (zvýšiť/znížiť)</li><li>Doľava/doprava: Prepínanie kanálov (nahor/nadol) na obrazovke zariadenia Výrobok</li><li>Vyberte (stlačte): Stlmenie zvuku</li></ul>
Tlačidlo 'A' alebo 'X' (iba Sony)	Zadať (OK)
Tlačidlo 'B' alebo 'O' (iba Sony)	Návrat (zrušenie)
Dlhé stlačenie tlačidla 'B' alebo 'O' (iba Sony)	Ukončenie
Tlačidlo Domov	Domovská stránka platformy Gaming Hub (krajiny s podporou platformy Gaming Hub) Domovská stránka služby Smart Hub
Dlhé stlačenie tlačidla Domov	(Pri hraní hier v cloude) panel rýchleho prístupu
Tlačidlo voľby vľavo	Herný panel (keď je zapnutý režim Herný režim a pripojený externý zdroj)
Tlačidlo 'X' alebo '□' (iba Sony)	Numerické klávesy (123)
Súčasné stlačenie a podržanie ľavého a pravého pákového ovládača	Vypnúť (Zapnutie napájania nie je možné)

 Klúčové funkcie sa môžu v niektorých aplikáciách a pri niektorých ovládačoch líšiť.

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

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

## Nastavenie vstupných zariadení

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

- **Nast. klávesnice** **Skús teraz**

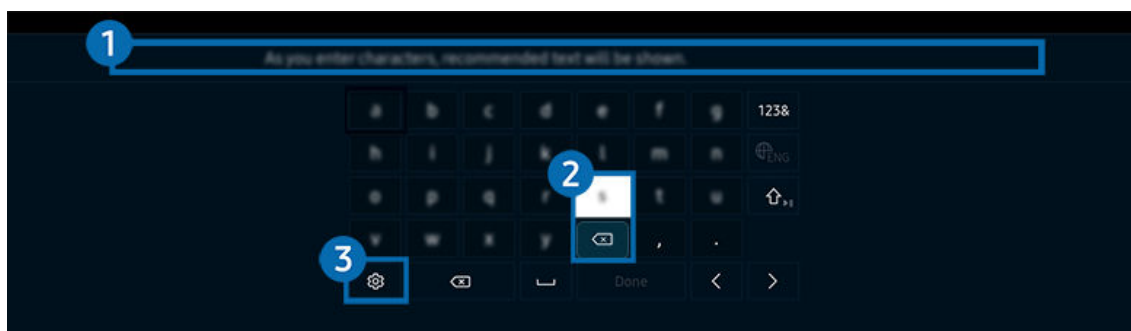
Klávesnicu môžete nastaviť pomocou funkcií **Jazyk klávesnice** a **Typ klávesnice**.


- **Nastavenia myši** **Skús teraz**

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

## Zadávanie textu pomocou virtuálnej klávesnice na obrazovke

Text na zariadení Výrobok môžete zadávať pomocou virtuálnej klávesnice.



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

### **1** Odporúčaný text


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

## 2 Tlačidlá na úpravu textu

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


## 3 Možnosti

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

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

- [Odporúčaný text](#)
- [Resetovať pamäť odporúčaného textu](#)
- [Predpovedať ďalší znak \(pri použití smerových tlačidiel\)](#)
- [Jazyk](#)

## Zadávanie textu pomocou mikrofónu na diaľkovom ovládači a virtuálnej klávesnici na obrazovke

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

 Zadávanie textu hlasom nemusí byť v niektorých funkciách podporované.

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

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





# Funkcie Smart

Vďaka službe Smart Hub si môžete vychutnať rôzne aplikácie.

## Používanie služby Smart Hub

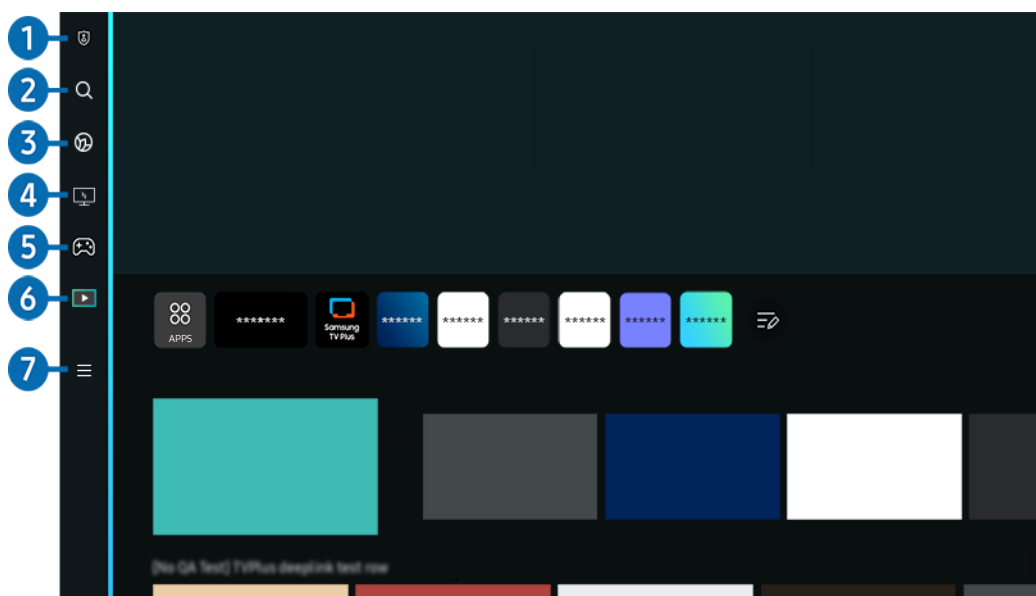
Zobrazenie popisov základných funkcií služby Smart Hub.


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

-  Niektoré služby Smart Hub sú platené.
-  Ak chcete používať službu Smart Hub, Výrobok musí byť pripojený k sieti.
-  Niektoré funkcie služby Smart Hub nemusia byť podporované v závislosti od poskytovateľa služby, jazyka a geografickej oblasti.
-  Výpadky služby Smart Hub môžu byť spôsobené prerušením sieťových služieb.

## Zobrazenie domovskej obrazovky





Stlačte tlačidlo .







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

### 1 Možnosti ochrany súkromia

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

 Ak chcete používať službu Smart Hub, musíte vyjadriť súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub a zhrmažďovaním a používaním osobných informácií. Bez udelenia súhlasu nemôžete používať dodatočné funkcie a služby. Celý obsah dokumentu [Podmienky a ochrana osobných údajov](#) zobrazíte výberom položiek  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Podmienky a ochrana osobných údajov](#).

[Skús teraz](#)

 Ak chcete prestať používať funkciu Smart Hub, môžete odstúpiť od zmluvy. Ak chcete zrušiť zmluvu o poskytovaní služby Smart Hub, vyberte položky [Obnoviť Smart Hub](#) ( >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Obnoviť Smart Hub](#)). [Skús teraz](#)

### 2 Hľadať

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




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

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



### 3 Ambient Mode

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

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

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

 Ďalšie informácie o režime **Ambient Mode** nájdete v časti „Používanie služby Ambient Mode“.

### 4 Workspace

Pomocou zariadenia Výrobok získate prístup k počítaču prostredníctvom vzdialeného počítača alebo funkcie Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové).

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

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

### 5 Hra

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

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

 Ďalšie informácie o režime **Hra** nájdete v časti „Používanie služby Samsung Gaming Hub“.

### 6 Médiá

Môžete nainštalovať rôzne aplikácie, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub (napríklad aktuality, šport a správy o počasí), a používať tieto aplikácie prostredníctvom zariadenia Výrobok.

 Ďalšie informácie o funkcii **Médiá** nájdete v časti „Informácie o obrazovke Médiá Prístupový panel“.

### 7 Menu

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

 Ďalšie informácie o funkcii **Menu** nájdete v časti „Informácie o obrazovke Menu Prístupový panel“.

## Automatické spustenie služby Smart Hub

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

Keď aktivujete funkciu **Začať s domovskou obrazovkou Smart Hub**, po zapnutí Výrobok sa automaticky spustí služba Smart Hub. Prejdite na túto možnosť, ak chcete funkciu aktivovať alebo deaktivovať.

## Automatické spustenie poslednej použitej aplikácie

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Možnosť obrazovky Štart** > **Automatické spustenie poslednej aplikácie** **Skús teraz**

Ak je zapnutá možnosť **Automatické spustenie poslednej aplikácie**, po zapnutí zariadenia Výrobok sa automaticky spustí posledná použitá aplikácia. Túto funkciu môžete zapnúť alebo vypnúť. Stlačte tlačidlo Výber v aktuálnej ponuke.

 Táto funkcia nemusí byť v závislosti od aplikácie podporovaná.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Automatické zrkadlenie z režimu Multi View

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Možnosť obrazovky Štart** > **Automaticky spustiť zrkadlenie MultiView**

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

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Automatický casting v režime Multi View

[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Možnosť obrazovky Štart](#) > [Automatické spustenie Multi View pri vysielaní](#) [Skús teraz](#)

Vysielaním obsahu služby YouTube z mobilného zariadenia sa obsah automaticky zobrazí v režime Multi View.

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


 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Testovanie pripojenia služby Smart Hub

[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test pripojenia Smart Hub](#) [Skús teraz](#)

## Obnovenie nastavení služby Smart Hub



[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Obnoviť Smart Hub](#) [Skús teraz](#)

 Nastavenia služby Smart Hub je možné obnoviť. Ak chcete obnoviť nastavenia služby Smart Hub, zadajte kód PIN. Predvolený kód PIN je 0000. Kód PIN môžete nastaviť v sekcii [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Správca systému](#) > [Zmeniť PIN](#). [Skús teraz](#)

 Funkcia [Zmeniť PIN](#) nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

# Používanie služby Ambient Mode

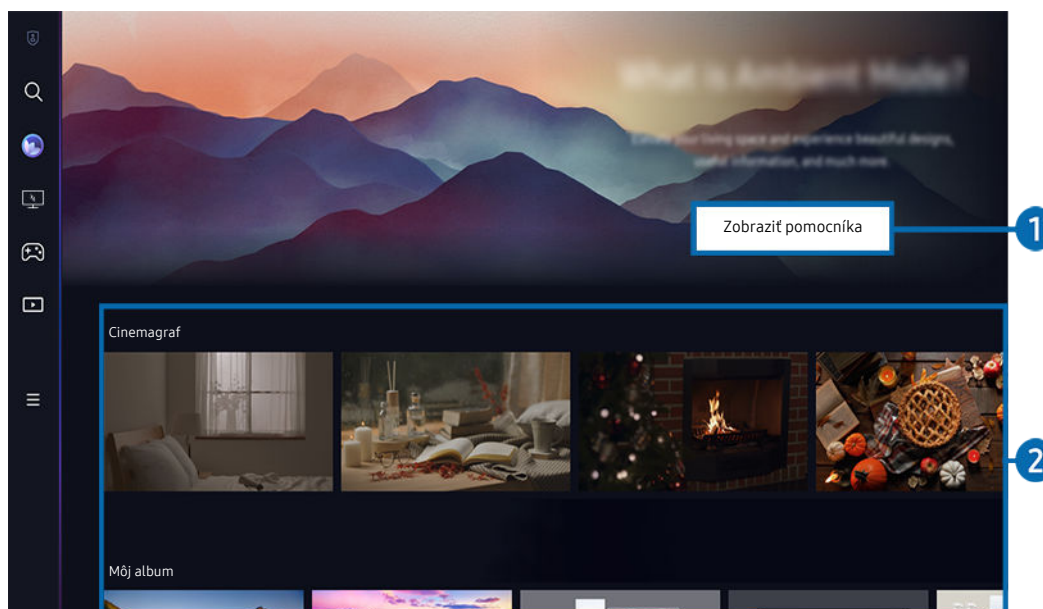
Získajte informácie o funkciách dostupných v režime Ambient Mode.


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

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 V režime Ambient Mode nemusia byť podporované niektoré funkcie.




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


## 1 Informácie o režime Ambient Mode

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

## 2 Ukážka funkcií a obsahu

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

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

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

- **Zmena diela**

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

- **Zobraziť podrobnosti**

Zobrazenie podrobných informácií o vybranom obrázku.

- **Oblíbené**

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

–  **Oblíbené**: Položka nie je nastavená ako Oblíbené

–  **Oblíbené**: Položka je nastavená ako Oblíbené

- **Upraviť**

Zmena rôznych nastavení podľa preferencií používateľa.

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

- **Filter počasia**

K obsahu môžete pridať efekt počasia.

- **Filter času**

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

- **Farba**

Zmena farby obsahu.

- **Atmosféry**

Vyberte náladu, ktorá sa zhoduje s obsahom.

- **Pozadia**

Zmena pozadia obsahu.

- **Efekty tieňov**

Použitie tieňového efektu, ktorý pre obsah vyberiete.

- **Filter**

Pre obsah si môžete vybrať efekt filtra obrázkov.

- **Režim BGM**

K obsahu môžete pridať hudbu v pozadí.

- **Nastavenia obrazovky**

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

- **Jas**

Prispôsobenie jasov obsahu.

- **Sýtosť**

Prispôsobenie sýtosti obsahu.

- **Odtieň farby**

Prispôsobenie farby obsahu.

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

Prispôsobenie kontrastu červenej, zelenej a modrej farby.

## Výber kategórie obsahu

- **Oblúbené**

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

- **Špeciálna edícia**

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

- **Cinemagraf**

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

- **Môj album**

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



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



Viac informácií o tom, ako nakonfigurovať nastavenia fotografie, nájdete pod položkou **Výber fotografií**.

- **Zbierka Q**

Poskytuje obsah určený pre modely Samsung QLED.

- **Nálada**

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

- **Oddych**

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

- **Dekor**

Umožňuje výber obsahu s praktickým a estetickým vzhľadom.

- **Informácie**


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


- **Umenie**

Umožňuje výber obsahu, napríklad svetoznámych fotografií alebo umeleckých diel.

- **Motív pozadia**

Umožňuje vybrať tému na pozadí, ktorú poskytuje spoločnosť Samsung.

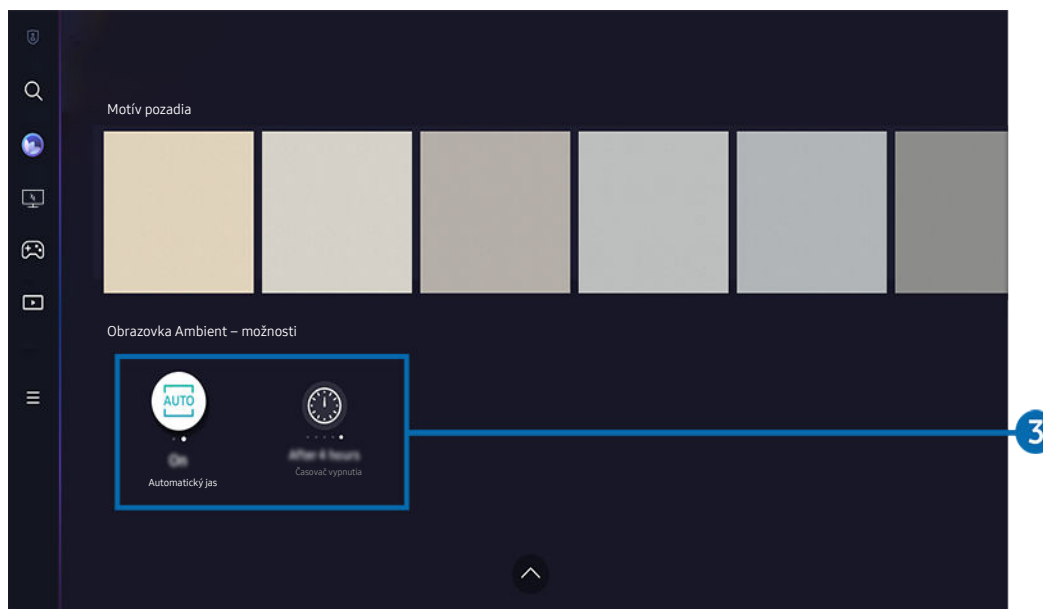
 Pomocou aplikácie SmartThings v mobilnom zariadení odfoťte stenu a vytvorte tak vlastnú tému pozadia. Keď túto funkciu použijete, v závislosti od stavu môže dochádzať k oneskoreniu pri prenose a optimalizácii obrazu.

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

- **Zostava**

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





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

### 3 Obrazovka Ambient – možnosti

Nakonfigurovať možno nasledujúce možnosti režimu **Ambient Mode**:

- Táto ponuka sa nachádza v spodnej časti domovskej obrazovky **Ambient Mode**. Ak chcete nakonfigurovať nastavenia danej možnosti, posuňte sa úplne naspodok.
- Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

- **Automatický jas**

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

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

- **Časovač vypnutia**

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

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

## Prechod z režimu Ambient Mode na obrazovku pozerania Výrobok

Ak chcete prejsť na obrazovku Výrobok z režimu **Ambient Mode**, stlačením tlačidla alebo prejdite na obrazovku Prístupový panel režimu **Ambient Mode**, stlačte smerové tlačidlo doľava na diaľkovom ovládači a potom vyberte položku alebo **Médiá**.

- Ak je Výrobok vypnutý a stlačíte tlačidlo , zobrazí sa obrazovka **Médiá** Prístupový panel.


# Používanie služby Samsung Gaming Hub

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

 > smerové tlačidlo doľava >  Hry

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



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

## 1 Ďalšie informácie

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

## 2 Príslušenstvo a hudba

### • Ovládače

Vyberte ovládač Ovládač, ktorý sa má pripojiť k Výrobok.

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

### • Zvuk

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

### • Prehrávač hudby

Spravujte hudbu, ktorá sa má prehrávať počas hrania hry.

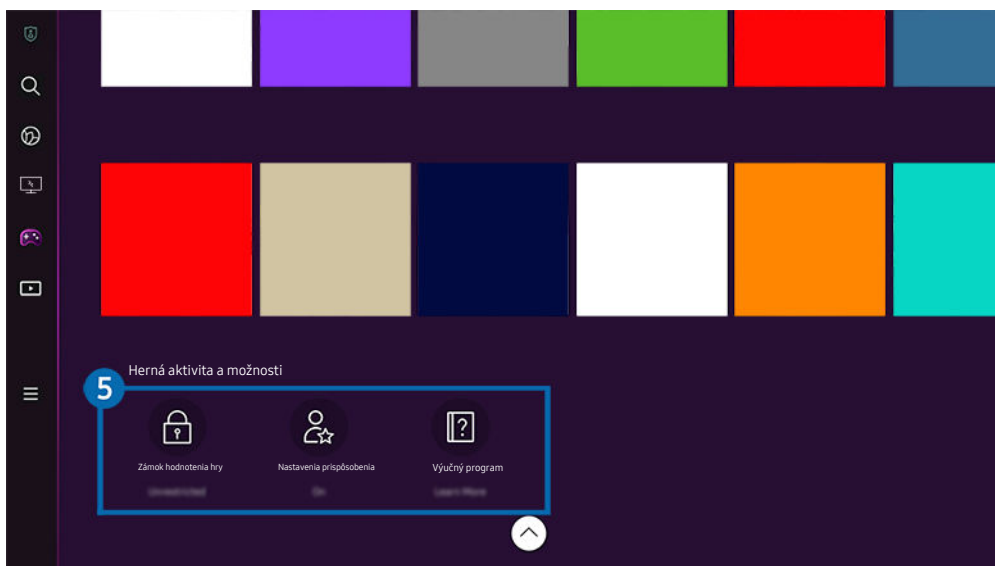
### 3 Aplikácie a zariadenia


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

### 4 Zoznam hier


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

 Na spustenie niektorých hier sa vyžaduje inštalácia súvisiacich aplikácií.




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

### 5 Herná aktivita a možnosti

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

- **Zámok hodnotenia hry**

Nastavte vekovú hranicu na hranie hier.

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

- **Nastavenia prispôsobenia**

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

- **Výučný program**

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

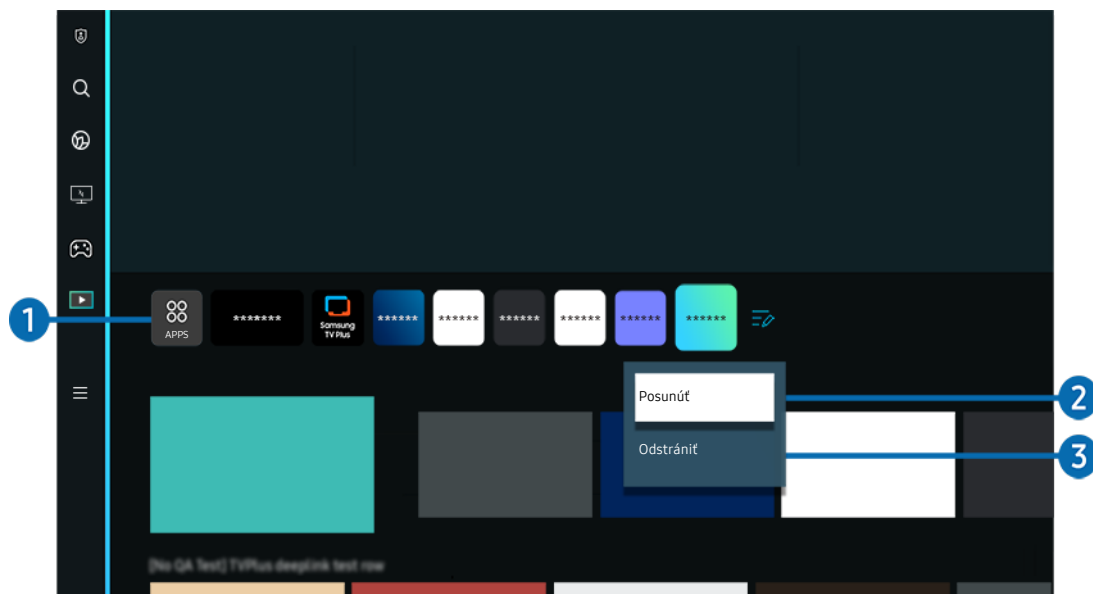
## Informácie o obrazovke Médiá Prístupový panel


Môžete nainštalovať rôzne aplikácie, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub (napríklad aktuality, šport a správy o počasí), a používať tieto aplikácie prostredníctvom zariadenia Výrobok.

 Ovládač Ark Dial sa dodáva s monitorom Odyssey Ark.

 > smerové tlačidlo doľava >  **Médiá**

(Ark Dial:  > kolieskový ovládací prvok >  Domov)



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

### 1 Apps

Môžete nainštalovať širokú škálu aplikácií, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub (napríklad aktuality, šport a správy o počasí), a používať tieto aplikácie prostredníctvom zariadenia Výrobok.

 Ak chcete používať Apps, Výrobok musí byť pripojený k sieti.

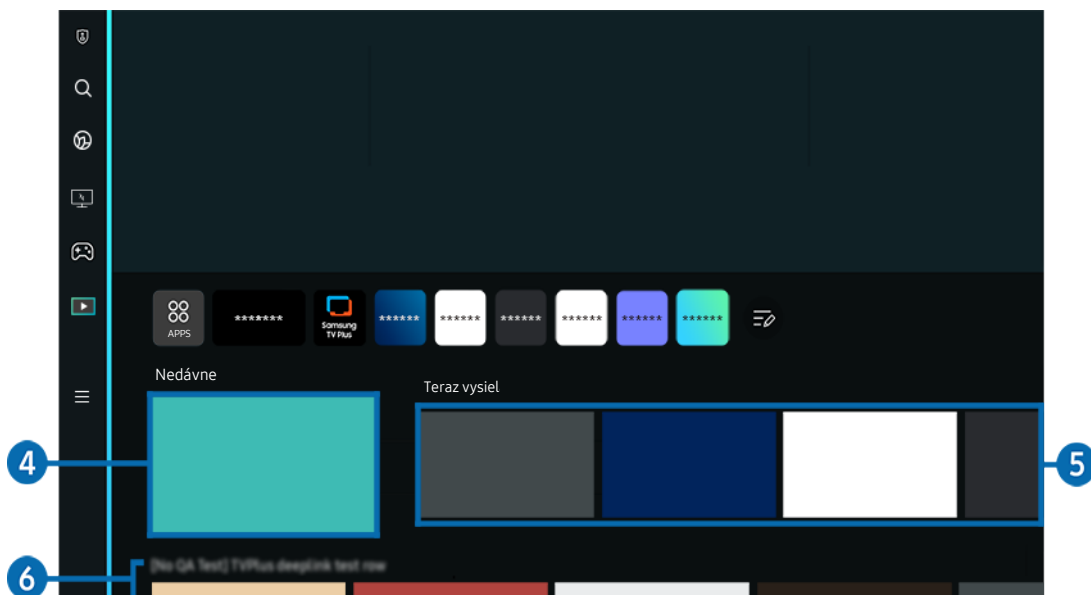
 Ďalšie informácie o funkcii Apps nájdete v časti „Používanie služby Apps“.

### 2 Home Screen – presun položky

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

### 3 Home Screen – odstránenie položky

Na konci zoznamu **Apps** vyberte položku **Upraviť zoznam**. Presuňte zvýraznenie na aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať, a na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo nadol. V ponuke možností vyberte položku **Odstrániť**. Aplikáciu tak odstránite zo zoznamu Prístupový panel.



#### 4 Naposledy použité

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

#### 5 Teraz vysielané








Zobrazenie zoznamu aktuálne vysielaných programov na zariadení TV.

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


#### 6 Univerzálny sprievodca

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

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

-  Na prístupnenie funkcie Univerzálny sprievodca stlačte smerové tlačidlo nadol na diaľkovom ovládači na obrazovke Prístupový panel.
-  Ak si chcete vychutnávať obsah týchto aplikácií na zariadení Výrobok, musia byť na tomto zariadení Výrobok nainštalované.
-  Ak sledujete platený obsah, môže byť potrebné uskutočniť platbu použitím príslušnej aplikácie.
-  Niektorý obsah môže byť obmedzený v závislosti od podmienok siete a odberov predplatených kanálov.
-  Rodičovská zámka je potrebná, ak toto zariadenie používajú aj deti.
-  Obrázky môžu vyzeráť rozmazane v závislosti od podmienok poskytovateľa služieb.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

## Médiá – možnosti

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

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


- **Preferencie:** Slúži na výber preferovanej služby na prijímanie odporúčaného obsahu prispôsobeného vašim preferenciám.
- **Pokračujte v sledovaní:** Vyberte poskytovateľov obsahu pre funkciu Pokračovať v sledovaní. Môžete z jedného miesta pokračovať v sledovaní rôznych programov od všetkých nižšie uvedených poskytovateľov obsahu podporujúcich funkciu Pokračovať v sledovaní.
- **Rodičovský zámok:** Slúži na presmerovanie do ponuky Rodičovský zámok. Zapnite alebo vypnite všetky nastavenia rodičovskej zámky.

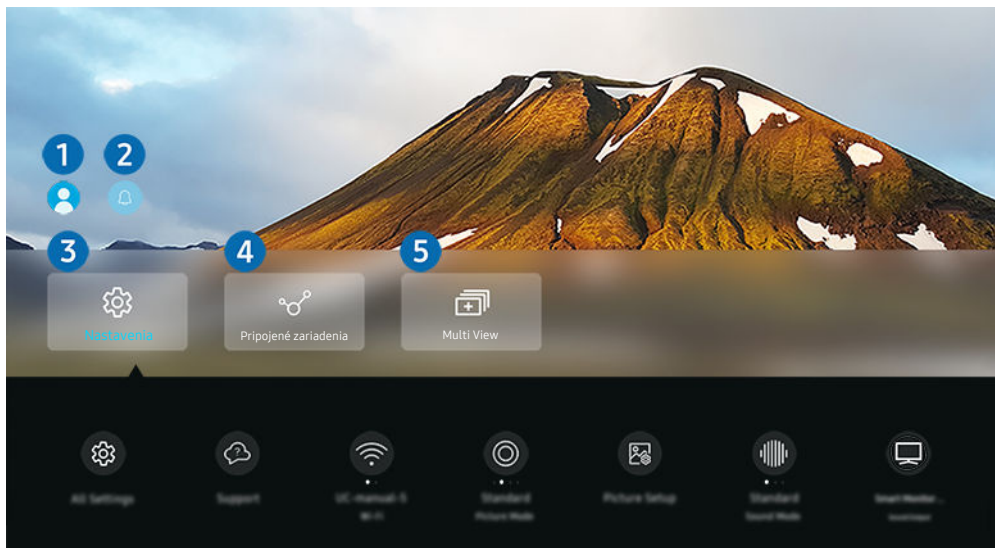
# Informácie o obrazovke Menu Prístupový panel


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

 Ovládač Ark Dial sa dodáva s monitorom Odyssey Ark.

 > smerové tlačidlo doľava > ≡ **Menu**

(Ark Dial:  > kolieskový ovládací prvok >  **Rýchle nastavenia**)



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

## 1 Účet Samsung

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

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

## 2 Oznámenie

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

Keď posuniete zvýraznenie na položku **Oznámenie** a potom stlačíte tlačidlo Vybrať, vpravo sa zobrazí okno s oznámením a k dispozícii budete mať nasledujúce funkcie:

-  **Vymaz. všetko**

Môžete odstrániť všetky oznámenia.

-  **Nastavenia**

Môžete vybrať, o ktorých službách chcete dostávať oznámenia.

Po výbere položky **Povoliť zvuk** pri zobrazení upozornenia zaznie zvukový signál.

### 3 Nastavenia

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

- **Všetky nastavenia**

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

- **Podpora**

Zobrazí ponuku nastavení **Podpora**.

- **Sieť / Wi-Fi**

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

- **Inteligentný režim** (alebo **Inteligentný režim zvuku**)

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

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

- **Režim obrazu**

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

- **Inštalácia obrazu**

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





- **Režim zvuku**

Môžete vybrať režim zvuku a dosiahnuť najlepší možný zážitok z počúvania. Ak chcete zmeniť režim zvuku, stlačte tlačidlo Výber. Ak chcete vykonať jemné úpravy, stlačte smerové tlačidlo nadol a potom vyberte položku **Inštalácia ekvalizéru**.



- **Pomer strán obr.**

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

-  Rozlíšenie z počítača je potrebné nastaviť iba raz, pri prvom použití.
-  Pomer strán panela **Herný panel** je možné zmeniť iba vtedy, keď hra alebo počítač podporujú mimoriadne široké rozlíšenie. To, či je podporovaný pomer strán **21:9** a **32:9**, závisí od konkrétneho herného titulu, preto sa obráťte na spoločnosť, ktorá danú hru vydala.
-  Pri konfigurácii nastavení **Režim Na výšku** (**Hra** > **Režim zobrazenia je Na výšku**) je po otočení obrazovky na režim na výšku možné zmeniť pomer strán na možnosť **9:16** (predchádzajúce nastavenie) alebo **9:32**.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Výstup zvuku**

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





- **Bluetooth Zoznam reproduktorov**

Pripojte Výrobok k reproduktorom Bluetooth. Stačí vybrať položku **Bluetooth Zoznam reproduktorov** a spustí sa automatické vyhľadávanie zvukových zariadení Bluetooth.

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







- **Herný režim**

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

-  V závislosti od pripojenej grafickej karty sa názov **Herný režim** môže zmeniť na **Adaptive-Sync** / **FreeSync**.
-  Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, keď sa používa externý vstupný zdroj.
-  Ďalšie informácie nájdete v časti „Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia“.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.


- **Flex Move Screen**

Pomocou smerových tlačidiel na diaľkovom ovládači môžete priblížiť alebo oddialiť zobrazenie na obrazovke alebo zmeniť polohu obrazovky.

-  Táto funkcia je k dispozícii aj na ovládači Ark Dial. Ovládač Ark Dial sa dodáva iba s monitorom Odyssey Ark.
-  Na ovládači Ark Dial môžete priblížiť alebo oddialiť zobrazenie na obrazovke otočením kolieska doľava alebo doprava a zmeniť polohu obrazovky pomocou smerových tlačidiel. (Ark Dial:  > kolieskový ovládací prvok >  **Flex Move Screen**)
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo aplikácií.
-  Pri oddialení zobrazenia na obrazovke sa na niektorých obrazovkách môže zhoršiť rozlíšenie textu a iného zobrazeného obsahu.

- **Režim ochrany zraku**

Nastavenie pre optimálnu kvalitu obrazu vhodnú na zrelaxovanie zraku.

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

- **Active Ambient**

S funkciou Active Ambient si môžete vybrať vzor vyhovujúci nálade obrazovky počas sledovania. Široká škála vzorov vytvára atmosféru okolitého priestoru a pôsobivejšie prostredie.

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

- **Správca vstupných zariadení**

Nakonfigurujte nastavenia pripojenia pre vstupné zariadenie pripojené k Výrobok. Stačí vybrať tlačidlo Výber, čím zobrazíte ponuku, v ktorej si môžete pozrieť zoznam pripojených zariadení a nastaviť možnosti.

- **Titulky**

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

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

- **Časovač spánku**

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

- **Odtieň farby**

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

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

- **Jasnosť obrazu**


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

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

- **Formát digitálneho výstupu zvuku**


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

 Niektoré modely podporujú rozhranie HDMI (ARC). Pozrite si názov portu HDMI zakúpeného modelu.

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

- **Napájanie a úspora energie**

Zobrazenie ponuky **Napájanie a úspora energie**. Znížte spotrebu energie zmenou svojich energetických preferencií a ďalších možností úspory energie.

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

#### **4** **Pripojené zariadenia**

Vyberte externé zariadenie, ktoré je pripojené k Výrobok.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Prepnutie medzi externými zariadeniami pripojenými k zariadeniu Výrobok](#)“.

#### **5** **Multi View**

Počas pozerania Výrobok môžete mať súčasne zobrazené viaceré rozdelené obrazovky.





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


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


## Používanie účtu Samsung

Vytvorte si a spravujte svoje konto Samsung.

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

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



 Podľa pokynov na obrazovke zariadenia Výrobok vytvorte konto Účet Samsung alebo sa doň prihláste.

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




## Prihlásenie do účtu Samsung

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

## Vytvorenie nového konta

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





## Spravovanie účtu Samsung

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

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




- **Odhlásiť**

Keď zariadenie Výrobok zdieľa viacero ľudí, môžete sa zo svojho účtu odhlásiť, aby ho ostatní nepoužívali.

 Ak sa chcete odhlásiť zo svojho účtu **Účet Samsung** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Účet Samsung**), presuňte zvýraznenie na ikonu svojho účtu a stlačte tlačidlo Výber. Po zobrazení kontextového okna vyberte možnosť **Odhlásiť**.

- **Upraviť profil**

Môžete upraviť informácie svojho účtu.

-  Ak chcete chrániť osobné údaje, otvorte **Upraviť profil** a potom sa pre položku **Metóda prihlásenia** nastaví možnosť **Vybrať ID a zadať heslo (vysoké zabezpečenie)**.
-  Ak chcete, aby vás zariadenie Výrobok po zapnutí automaticky prihlásilo do účtu, kliknite na možnosť **Neodhlasovať sa**.
-  Keď zariadenie Výrobok používa viacero ľudí, v záujme ochrany osobných údajov vypnite položku **Neodhlasovať sa**.

- **Nastavenie kódu PIN**

Nastavte alebo zmeňte svoj kód PIN.

- **Informácie o platbe**



Môžete zobraziť alebo spravovať svoje platobné údaje.

- **Záloha**

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

- **Registrácia zariadenia**

Môžete si zaregistrovať aktuálne zariadenie Výrobok, prípadne si zobraziť zaregistrované informácie. Po registrácii produktu získate jednoduchý prístup k službám.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Registrované informácie si môžete prečítať na webovej lokalite konta Samsung (<https://account.samsung.com>), kde máte možnosť ich aj vymazávať.

- **Nastavenia prispôsobenia**

Výberom zmeňte nastavenia pre položky Služba prispôsobenia a Prispôsobené reklamy.

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

- **Synchronizovať internet**

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


- **Odstrániť účet**

Zo zariadenia Výrobok môžete odstrániť účet. Hoci ste odstránili konto Samsung zo zariadenia Výrobok, ešte ste nezrušili odber.

 Ak sa chcete odhlásiť z účtu Samsung, prejdite na webovú lokalitu účtov Samsung (<https://account.samsung.com>).

- **Zmluvné podmienky, Ochrana osobných údajov**

Môžete zobrazíť používateľskú zmluvu a pravidlá ochrany osobných údajov.

 Viac informácií ohľadom zmluvných podmienok a zásad ochrany osobných údajov nájdete pod položkou **Zobraziť podrobnosti**.

## Používanie služby Workspace

Pomocou funkcie diaľkového ovládania môžete pripojiť Windows PC, Mac alebo mobilné zariadenie a používať ich zo zariadenia Výrobok.

 > smerové tlačidlo doľava >  **Workspace** [Skús teraz](#)

Pripojte Windows PC, Mac alebo mobilné zariadenie k zariadeniu Výrobok, aby ste zariadenie mohli jednoducho používať.

 V záujme jednoduchého použitia počítača vopred pripojte klávesnicu a myš k zariadeniu Výrobok.

## Používanie služby Zdieľanie obrazovky (Windows PC) / Screen mirroring (Mac)

 > ľavé smerové tlačidlo >  **Workspace** > **Windows PC** > **Zdieľanie obrazovky**

 > ľavé smerové tlačidlo >  **Workspace** > **Mac** > **Screen mirroring**

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

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

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

 Pripojenie cez OS Windows je dostupné len v systéme Windows 10 a vyšších verziách.

 Pripojenie cez OS Mac je dostupné v systéme AirPlay.

## Používanie služby Easy Connection to Screen


 > smerové tlačidlo doľava >  **Workspace** > **Windows PC** > **Jednoduché pripojenie**

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

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

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

 Počítačová aplikácia **Easy Connection to Screen** je k dispozícii len v systéme Windows 10 a vyšších verziách.

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






## Pripojenie vzdialeného počítača



 > smerové tlačidlo doľava >  [Workspace](#) > [Windows PC](#) > [Manuálne pripojenie](#) Skús teraz

 > smerové tlačidlo doľava >  [Workspace](#) > [Mac](#) > [Vzdialené prihlásenie](#) Skús teraz

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

-  Ak chcete zaregistrovať často používaný počítač, presuňte zvýraznenie na položku [Spravovať používateľské profily](#) a stlačte tlačidlo Výber. Po zobrazení kontextového okna vyberte možnosť [Pridať](#) a zadajte údaje počítača.
-  Keď televízor prejde do režimu šetrenia energie, pripojenie nebude dostupné. Odporúča sa zrušiť režim šetrenia energie.
-  Odporúča sa pripojiť prostredníctvom káblovej siete, pretože obrazovka alebo zvuk môžu byť prerušované v závislosti od stavu siete.

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


-  Pripojenie k systému Windows cez protokol RDP je k dispozícii v systéme Windows 10 Professional a vyšších verziách.
-  Vzdialené pripojenie k počítaču s operačným systémom Mac prostredníctvom protokolu VNC je podporované iba pre operačný systém Mac OS X 10.5 alebo novší.

- Operačný systém Windows:


- 1) Pravým tlačidlom myši kliknite na ikonu **Tento počítač** na pracovnej ploche alebo v aplikácii Prieskumník systému Windows a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.
- 2) Kliknite na položku **Vzdialená pracovná plocha** a vyberte možnosť **Povoliť vzdialenú pracovnú plochu**.

- Operačný systém Mac:

- 1) Vyberte položky **Ponuka** > **Systém** > **Predvoľby** a kliknite na položku **Zdieľanie**.
- 2) Označte začiarkavacie políčka **Zdieľanie obrazovky** a **Vzdialené prihlásenie**.
- 3) Spustíte aplikáciu na zmenu rozlíšenia, ktorú môžete prevziať z obchodu App Store, a potom zmeňte rozlíšenie na 1440 x 900 alebo nižšie.

-  Ak v operačnom systéme Mac nezmeníte rozlíšenie, počas pripájania vzdialeného počítača sa môže zobrazíť predchádzajúci obrázok.

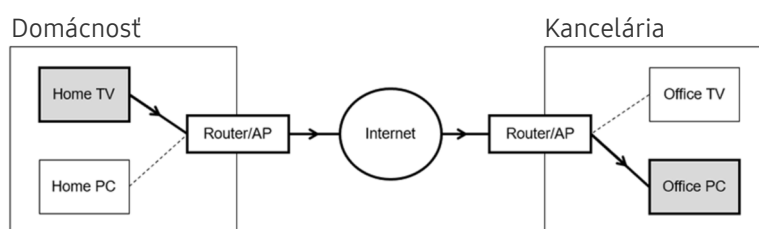
## 2. Zadajte požadované nastavenia na pripojenie počítača na diaľku.

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

### 1 PC/profil

Zadajte adresu IP alebo profil počítača, ku ktorému sa chcete pripojiť.

- V prípade systému Windows, keď je počítač na pripojenie v rovnakej sieti (smerovač/prístupový bod), spustíte v ponuke **Nastavenia** > **Sieť a internet** > **Zobraziť vlastnosti siete** alebo v ponuke **Štart** > **Spustiť príkaz „cmd“** a potom spustením príkazu „ipconfig“ skontrolujete adresu IPv4 počítača.
- V zariadení Mac môžete skontrolovať adresu IP v ponuke **Nastavenia** > **Prístup na diaľku**.
- Keď zariadenie Výrobok a počítač nie sú v rovnakej sieti, je potrebné poznať verejnú adresu IP a nakonfigurovať smerovač a prístupový bod. Skontrolujte, či smerovač pripojený k počítaču podporuje presmerovanie portu. Keď spoločnosť poskytuje ďalšie funkcie zabezpečenia, ako je firewall, požiadajte o pomoc osobu zodpovednú za zabezpečenie.




## 2 Použív. meno

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

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

## 3 Heslo

Zadajte heslo konta prihlásenia.

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

## Prehrávanie multimediálneho obsahu na vzdialenom počítači

Keď po pripojení vzdialeného počítača presuniete kurzor myši do vrchnej časti obrazovky, zobrazí sa vrchný panel. Keď klikne na ikonu zdieľaného priečinka na vrchnom paneli, zobrazia sa priečinky v operačnom systéme Windows alebo Mac. Môžete prehrávať mediálny obsah v priečinku.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Prehrávanie obrázkov/videí/hudby“.

Ak chcete použiť túto funkciu, musí byť povolená možnosť zdieľania priečinkov v počítači, ako je to znázornené nižšie:

- Operačný systém Windows:
  1. Spustíte aplikáciu Prieskumník systému Windows a potom prejdite na priečink, ktorý chcete zdieľať.
  2. Pravým tlačidlom myši kliknite na priečink a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.
  3. Keď sa zobrazí okno **Vlastnosti**, kliknite na kartu **Zdieľanie** a potom kliknite na tlačidlo **Rozšírené zdieľanie**.
  4. Keď sa otvorí okno **Rozšírené zdieľanie**, začiarknite políčko **Zdieľať tento priečink**.
- Operačný systém Mac:
  1. Vyberte položky **Ponuka** > **Predvoľby systému** a kliknite na položku **Zdieľanie**.
  2. Začiarknite políčko **Zdieľanie súborov**.
  3. Ak chcete pridať zdieľaný priečink, kliknite na tlačidlo **Pridať+** v spodnej časti.
  4. Vyberte priečink a potom kliknite na tlačidlo **Pridať+**.

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

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

## Používanie služby Samsung DeX

Spustením [Samsung DeX](#) na vašom mobilnom zariadení pripojte softvér k zariadeniu Výrobok.

Podľa pokynov na obrazovke sa pripojte k [Samsung DeX](#). Pri pripájaní zariadenia Výrobok z mobilného zariadenia cez [Samsung DeX](#) nemusí byť možné vyhľadať niektoré modely. V takom prípade sa pripojte k softvéru podľa pokynov zobrazených na obrazovke mobilného zariadenia.

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

## Používanie služby Microsoft 365

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


 Spustíte lokalitu v režime celej obrazovky.


 Na stránke Microsoft 365 sa adresa URL nedá upraviť.

## Pridanie služby Webová služba

Kliknite na ikonu [Pridať webovú službu](#). Pomocou funkcie označovania záložiek v prehliadači [Workspace](#) môžete pridať odkaz na webovú službu do funkcie [Workspace](#) alebo ho z nej odstrániť.




 Ak chcete pridať webovú službu, musíte byť prihlásení do účtu Samsung.

 Počet webových služieb, ktoré sa môžu pridať do funkcie [Workspace](#), je obmedzený.



 Prehliadač [Workspace](#) nezdieľa údaje s internetom. (webovým prehliadačom mimo prehliadača [Workspace](#)).

## Používanie služby Webová služba

Prístup k webovej službe získate kliknutím na ikonu webovej služby pridanej do funkcie **Workspace**.

-  Obrazovka na webovej stránke sa môže líšiť od obrazovky počítača.
-  Môžete kopírovať alebo prilepiť každý text. Niektoré obrazové formáty sú podporované.
-  Na zabezpečenie jednoduchého a bezpečného prihlásenia do služby Webová služba je podporovaná aj funkcia **Workspace Pass**, ako aj **Samsung Pass**.




Nastavenie funkcie **Samsung Pass** alebo **Workspace Pass**.

Položku **Samsung Pass** alebo **Workspace Pass** nastavte na možnosť Použiť v sekcii  > smerové tlačidlo doľava >  **Workspace** > spustíte prehliadač **Workspace** (dodatočne vyberte **Microsoft 365** alebo **Pridať webovú službu**) > **Menu** > **Nastavenia** > **Všeobecné**.

**Workspace Pass** umožňuje jednoduchú správu ID a hesla webovej služby bez biometrického overenia na mobilných zariadeniach. Z tohto dôvodu musíte byť prihlásení do účtu Samsung. Heslo je šifrované, aby sa mohlo bezpečne uložiť v zariadení Výrobok.

Prihlásenie pomocou funkcie **Workspace Pass** však nemusí fungovať v závislosti od zásad lokality.

**Workspace Pass** funguje len v prehliadači **Workspace**.

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

Webová služba podporuje nasledujúce klávesové skratky:

- F1: Návrat na obrazovku Prístupový panel funkcie **Workspace**.
- F5: Obnovte.
- F8: Stlmenie zvuku.
- F9/F10: Umožňuje nastaviť hlasitosť.
- F11: Prepnutie medzi celou obrazovkou a predvolenou obrazovkou.

## Používanie služby Prístup k TV

Pomocou funkcie zrkadlenia môžete sledovať TV na obrazovke zariadenia Výrobok.

Môžete vybrať požadované zariadenie TV a pomocou funkcie zrkadlenia zobrazíť obsah zo zariadenia TV na obrazovke zariadenia Výrobok.

 >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **Prístup k TV**

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu zariadenia TV.

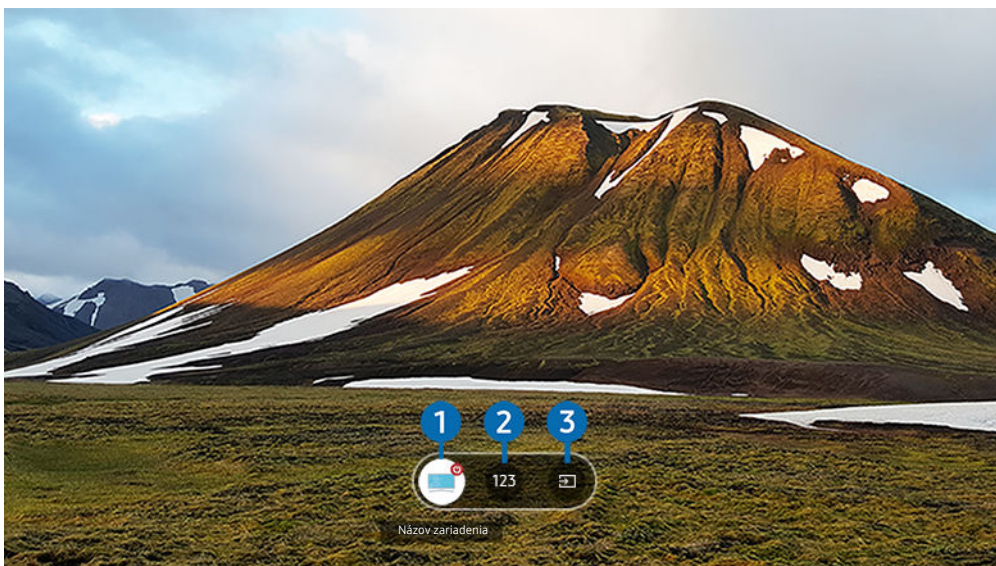
### Pripojenie k zariadeniu TV


Výberom položky **Prístup k TV** zobrazíte zoznam dostupných TV, ku ktorým sa možno pripojiť. Vyberte požadované zariadenie TV a pripojte ho k zariadeniu Výrobok.

Po vytvorení pripojenia k zariadeniu TV zariadenie Výrobok uloží tento televízor a zobrazí ho v zozname pripojených zariadení. Túto ikonu môžete neskôr použiť na jednoduché pripojenie k rovnakému zariadeniu TV.

Ak sa chcete odpojiť od zariadenia TV, stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači.

### Ovládanie pripojeného zariadenia TV zo zariadenia Výrobok



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

Počas prehrávania obsahu môžete stlačením smerových tlačidiel nahor na diaľkovom ovládači zobrazíť ponuku ovládania funkcie **Prístup k TV**.

- 1** Napájanie: zapnutie alebo vypnutie pripojeného zariadenia TV. (Len zapnutie/vypnutie panela)
- 2** Číselná klávesnica: stlačením čísla kanála prepnete kanál na pripojenom zariadení TV. Môžete použiť tlačidlo na výber kanálov nahor alebo nadol.
- 3** Zdroj: zmena vstupného zdroja pripojeného k zariadeniu TV.

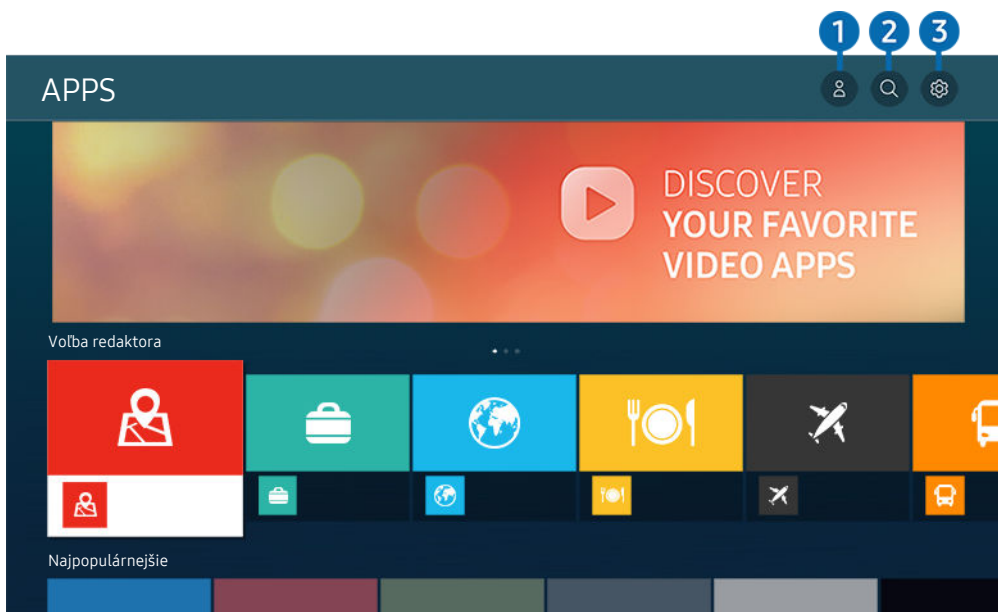
# Používanie služby Apps

Prevezmite a spustíte rôzne aplikácie zo služby Smart Hub.

🏠 > 📺 **Médiá** > ⌘ **Apps**

Inštaláciu príslušných aplikácií v zariadení Výrobok si môžete vychutnať množstvo obsahu vrátane aktualít, šport a správ o počasí.

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



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

## 1 👤 Účet Samsung

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

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

## 2 🔍 Vyhľadávanie aplikácie





Môžete vyhľadávať dostupné aplikácie.

## 3 ⚙️ Nastavenia

Môžete spravovať nainštalované aplikácie.

## Inštalácia aplikácie





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

-  Nainštalované aplikácie si môžete prezrieť na obrazovke **Nastavenia**.
-  V prípade nedostatočnej internej pamäte zariadenia Výrobok môžete určité špeciálne aplikácie nainštalovať do zariadenia USB.
-  Aplikáciu nainštalovanú na zariadení USB môžete spustiť iba vtedy, keď je zariadenie USB pripojené k zariadeniu Výrobok. Ak sa zariadenie USB odpojí, keď je aplikácia spustená, aplikácia sa ukončí.
-  Aplikáciu nainštalovanú v zariadení USB nemožno spustiť v inom zariadení Výrobok ani počítači.

## Spustenie aplikácie

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

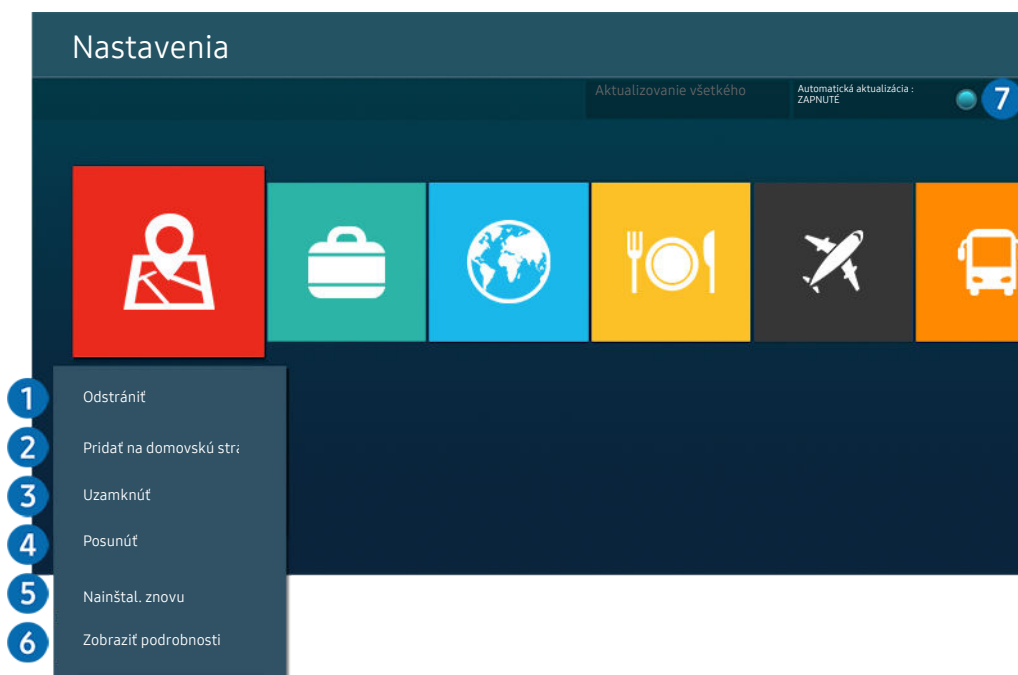
V rámci ikon označených aplikácií sa zobrazia nižšie uvedené ikony, ktoré signalizujú nasledovné:


-  : Aplikácia je nainštalovaná na zariadení USB.
-  : Aplikácia je zabezpečená heslom.
-  : Aplikácia vyžaduje aktualizáciu.
-  : Aplikácia podporuje funkciu zrkadlenia.



## Spravovanie nainštalovaných aplikácií

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



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

### 1 Odstránenie aplikácie

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

Vybraná aplikácia sa odstráni.

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

 Štandardné aplikácie nemožno odinštalovať.

### 2 Prístupový panel – pridanie aplikácií

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





Vybraná aplikácia sa pridá na obrazovku Prístupový panel.

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

### 3 Zamykanie a odomykanie aplikácií

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

Vybraná aplikácia sa uzamkne alebo odomkne.

 Aplikáciu môžete uzamknúť alebo odomknúť po zadaní kódu PIN. Predvolený kód PIN je 0000. Kód PIN môžete nastaviť v sekcii  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN**. **Skús teraz**

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

### 4 Presúvanie aplikácií

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

Vybratá aplikácia sa presunie.

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

### 5 Opätovná inštalácia aplikácie


1. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete znova nainštalovať.
2. Vyberte položku **Nainštal. znovu**.

Spustí sa opätovná inštalácia.

### 6 Kontrola podrobných informácií o aplikácii


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

Zobrazí sa obrazovka s informáciami o aplikácii.

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

### 7 Automatická aktualizácia aplikácií

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

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


# Používanie príručky e-Manual

Prečítajte si príručku uloženú v zariadení Výrobok.

## Spustenie príručky e-Manual

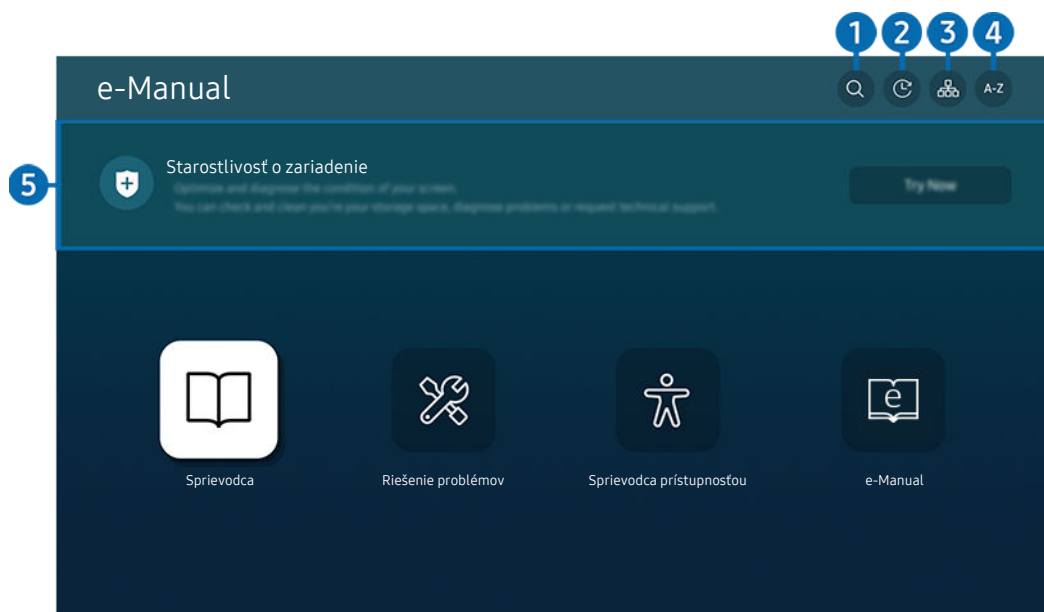
 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Podpora** > **Otvoriť e-Manual**


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

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

 Na obrazovky niektorých ponúk nemožno prejsť z príručky e-Manual.

## Používanie tlačidiel v príručke e-Manual



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

### 1 (Hľadať)

Výberom položky zo zoznamu výsledkov vyhľadávania načítajte príslušnú stránku.

### 2 (Nedávno prehliadané témy)

Vyberte tému zo zoznamu naposledy zobrazených tém.

### 3 (Mapa lokality)

Zobrazuje zoznamy pre každú položku v príručke e-Manual.

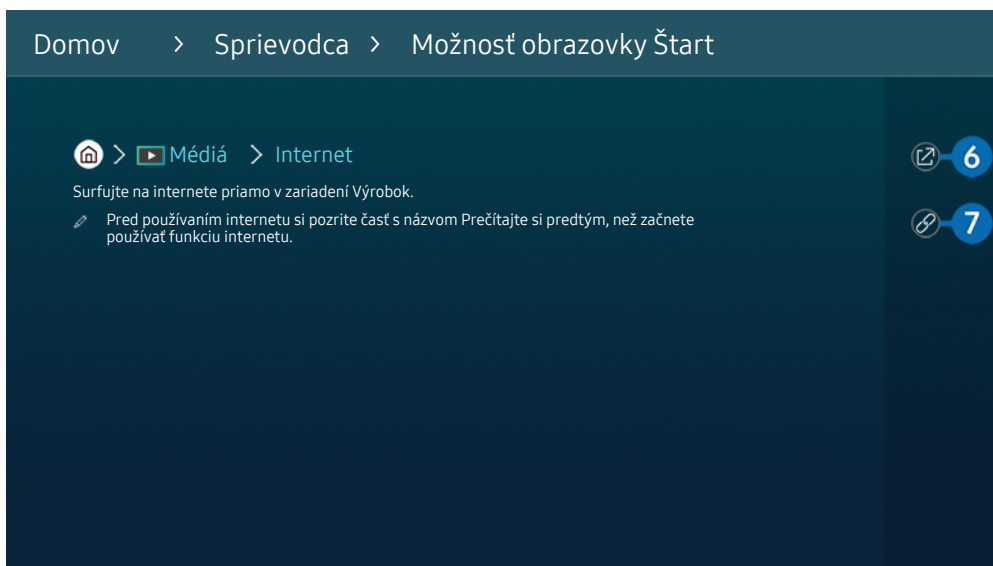
#### 4 A-Z (Register)

Výberom kľúčového slova prejdite na príslušnú stránku.


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

#### 5 Starostlivosť o zariadenie

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



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

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

#### 6 (Skús teraz)

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

#### 7 (Prepojiť)









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

# Používanie príručky Internet

Surfujte na internete priamo v zariadení Výrobok.

 >  **Médiá** > **Internet**

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

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Funkciu **Internet** môžete používať jednoduchšie, ak pripojíte klávesnicu a myš.
-  Webové stránky môžete posúvať pomocou smerového tlačidla na diaľkovom ovládači Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač.
-  Webové stránky sa môžu líšiť od stránok zobrazených v počítači.
-  Pred použitím **Internet** si pozrite „Skôr než začnete používať funkciu Internet“.
-  Aplikácia **Internet** má zabudovanú službu **Nastavenia Samsung Pass** ( >  **Médiá** > **Internet** > **Ponuka internetu** > **Nastavenia** > **Samsung Pass**).

Pomocou služby **Samsung Pass** sa môžete prihlasovať na webové stránky jednoducho a bezpečne. Keď opätovne navštívite webovú stránku, môžete sa na svojom mobilnom zariadení prihlásiť pomocou služby **Samsung Pass** Biometrics Authentication bez potreby zadávania svojho ID a hesla.


Toto prihlásenie pomocou služby **Samsung Pass** nemusí fungovať v závislosti od zásad konkrétnych webových stránok. Z tohto dôvodu musíte byť prihlásení v mobilnom zariadení pomocou účtu Samsung zaregistrovaného v službe **Samsung Pass**.

# Používanie služby SmartThings

Umožňuje zariadeniu Výrobok pripojiť a ovládať rôzne zistené zariadenia v rovnakom priestore.


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

Na zariadení Výrobok môžete ovládať zariadenia pripojené cez Bluetooth, BLE (Bluetooth Low Energy) alebo Wi-Fi rozhranie pomocou diaľkového ovládača.

 V závislosti od typu zariadenia nemusí byť táto funkcia podporovaná.


## Registrácia periférnych zariadení Výrobok

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





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


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

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

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

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

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

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

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


 V sekcii  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** >  **SmartThings** sa zobrazujú dostupné možnosti pre každé zariadenie. [Skús teraz](#)

Podporované možnosti sa môžu líšiť v závislosti od zariadenia.

## Registrácia Výrobok/inteligentného spotrebiča/zariadenia IoT z mobilnej aplikácie

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

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

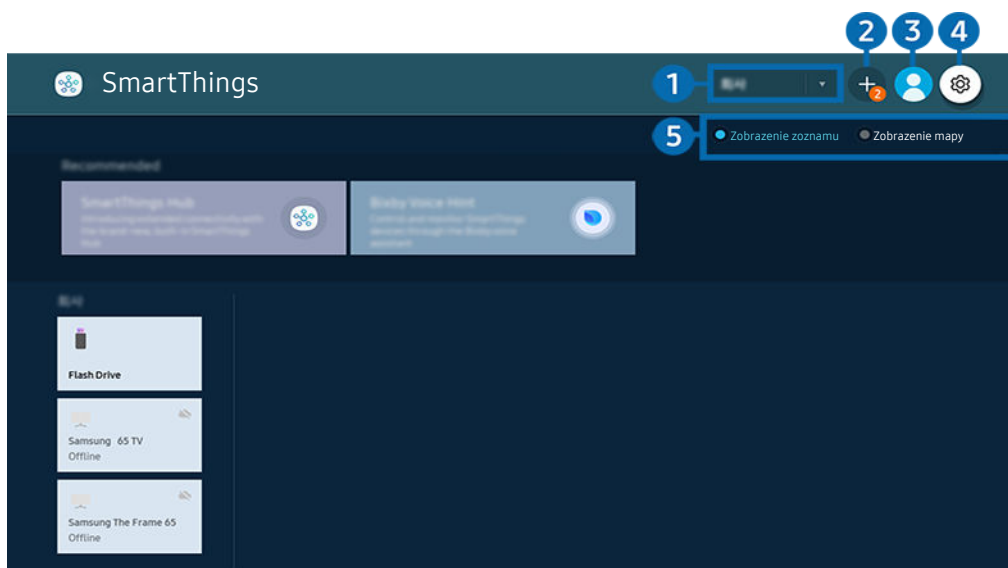
 Podporované sú len dverové zvončeky s certifikáciou WWST (Works with SmartThings). Podporované možnosti sa môžu líšiť v závislosti od zariadenia.

## Ovládanie Výrobok pomocou mobilnej aplikácie

Z mobilnej aplikácie SmartThings App môžete používať funkcie diaľkového ovládača Výrobok, ako sú napríklad funkcie Zap./Vyp., Kanál, Hlasitosť a štyri smerové tlačidlá. Rovnako môžete z mobilnej aplikácie používať funkcie [Hľadať](#), [APPS](#), mobilná kamera a ďalšie.

## Rozloženie obrazovky SmartThings

🏠 > ☰ Menu > 📶 Pripojené zariadenia > 🏠 SmartThings [Skús teraz](#)



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

### 1 Kategória zoznamu zariadení

📎 Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od zariadenia.

- Miesto

Zobrazenie všetkých miest pripojených cez aplikáciu SmartThings.

- Zariadenia v blízkosti obrazovky Inteligentného monitora (alebo obrazovky Inteligentného herného monitora, Odyssey Ark)

Zobrazenie všetkých rozpoznaných zariadení, ktoré možno pripojiť a ovládať.

Možnosti ovládania možno spustiť po výbere požadovaného zariadenia.

📎 Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od zariadenia.

### 2 Pridať zariadenie

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

### 3 👤 Účet Samsung

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

📎 Ak sa odhlásite z konta Účet Samsung, stlačením možnosti 👤 [Prihlásiť](#) sa prihláste.



#### 4 Nastavenia




Nakonfigurujte nastavenia upozornení pre zariadenia pripojené prostredníctvom funkcie SmartThings. Zapnite funkciu SmartThings Hub.

#### 5 **Zobrazenie zoznamu / Zobrazenie mapy**

Zobrazenie rozpoznávaných zariadení v podobe mapy či zoznamu.

V režime **Zobrazenie mapy** môžete presunutím zariadenia vytvoriť vlastnú mapu a skontrolovať stav zariadenia.

### Zoznam zariadení kompatibilných so zariadením Výrobok

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

 Úplný zoznam podporovaných zariadení nájdete na webovej lokalite [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

 V závislosti od externého zariadenia nemusí byť táto funkcia dostupná.



## Používanie funkcie SmartThings Hub

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

Použite funkciu SmartThings Hub v zariadení Výrobok na pripojenie zariadení internetu vecí (napr. žiaroviek, zástrčiek alebo senzorov), ktoré vyžadujú funkciu SmartThings Hub.





Zapnite funkciu SmartThings Hub v zariadení Výrobok a potom pomocou mobilnej aplikácie zaregistrujte zariadenia internetu vecí.


 Uistite sa, či používate rovnaký účet Účet Samsung na prihlásenie do zariadenia Výrobok a mobilnej aplikácie SmartThings.

- Zapnutie funkcie SmartThings Hub v zariadení Výrobok:  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **SmartThings** > **Nastavenia** > **SmartThings Hub** > **Používanie služby SmartThings Hub**

Ak chcete používať protokol ZigBee, zakúpte si samostatné zariadenie SmartThings Dongle (typ USB).

 Medzi modely podporujúce zariadenie SmartThings Dongle patrí Product uvedený na trh v roku 2022.

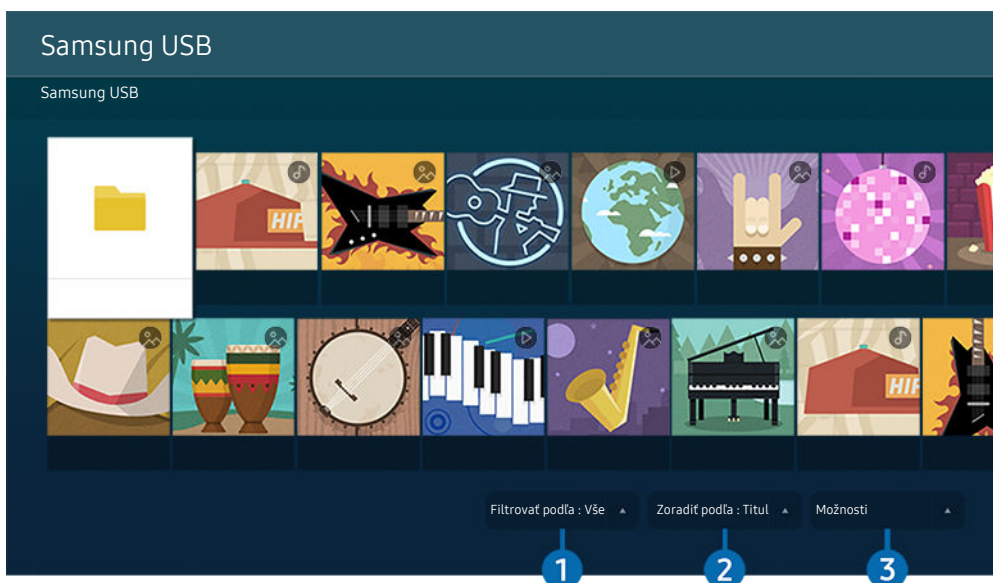
 Ak chcete skontrolovať pripojenie k zariadeniu Dongle, prejdite na položku  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > **SmartThings** > **Nastavenia** > **SmartThings Hub**.


 Ak odstránite zariadenie SmartThings Dongle z Výrobok alebo odpojíte napájací kábel Výrobok, zariadenia pripojené cez rozhranie SmartThings Hub sa môžu odpojiť. Odpojené zariadenia je potrebné znova pripojiť.

## Prehrávanie obrázkov/videí/hudby


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


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




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

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

 Ak je zariadenie Výrobok model, ktorý používa zariadenie One Connect, port USB-C na zadnej strane zariadenia Výrobok je určený pre USB kameru a nepodporuje prehrávanie mediálneho obsahu. Ak chcete prehrávať mediálny obsah, použite port USB na zariadení One Connect.

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

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

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

### **1** Filtrovať podľa

Filtrovanie mediálneho obsahu podľa typu média


## 2 Zoradiť podľa

Zoradenie zoznamu s obsahom.

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




## 3 Možnosti

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


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


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

## Prehrávanie multimedijného obsahu z počítača alebo mobilného zariadenia

1. V sekcii  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > Zdroje vyberte zariadenie s mediálnym obsahom. V zariadení sa zobrazí zoznam s mediálnym obsahom.
2. Zo zoznamu vyberte položku s mediálnym obsahom.





Vybraný nahraný obsah sa prehrá.

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

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

## Prehrávanie multimedijného obsahu uloženého v zariadení USB

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


 Ak je zariadenie USB s obsahom, ktorý chcete prehrať, už pripojené k Výrobok, vyberte zariadenie USB na obrazovke  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > Zdroje.

3. V zozname vyberte položku, ktorú chcete prehrať.




Vybraný nahraný obsah sa prehrá.

## Počúvanie zvuku z mobilného zariadenia cez reproduktor zariadenia Výrobok pomocou funkcie Sound Mirroring

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



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

Vybraté médiá sa prehrávajú cez reproduktor zariadenia Výrobok.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  Pri niektorých modeloch sa obraz prehrávaného obsahu môže v závislosti od režimu líšiť.
-  Ak sú zariadenie Výrobok a soundbar pripojené bezdrôtovo, táto činnosť môže byť obmedzená.

## Tlačidlá a funkcie dostupné počas prehrávania multimedialneho obsahu

Počas prehrávania videa, nahraného obsahu alebo súborov s fotografiami stlačte tlačidlo Výber. Zobrazia sa nasledujúce tlačidlá.

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

- **Pozastaviť, Prehrať**

Pozastavenie alebo prehrávanie multimedialneho obsahu.

- Preskočiť dozadu, Preskočiť dopredu

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

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

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



- Zastaviť

Zastavenie prehrávaného obsahu.





- **Predch. / Ďalej**

Zobrazenie predchádzajúceho alebo ďalšieho multimedialného súboru.

- **Posunúť dozadu / Posunúť dopredu**

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

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


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


- **360 režim**


Poskytuje 360-stupňové zobrazenie videí a fotografií.

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

 Videosúbory používajúce kodek mjpeg nepodporujú 360-stupňové zobrazenie.

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

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

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

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré rozlíšenia.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.











- **Automatické otočenie o 360 stupňov**

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

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

–  Všeobecné

–  Dynamické



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







- **Opakovať**

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

- **Premiešať**

Prehrávanie hudobných súborov v náhodnom poradí.

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

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





## Používanie služby Multi View

Pomocou zobrazenia Multi View si môžete prezerať rôzne položky obsahu.


 Ovládač Ark Dial sa dodáva s monitorom Odyssey Ark.


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

(Ark Dial:  > kolieskový ovládací prvok >  **Multi View**)

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.




 Počas zobrazenia v režime **Multi View** nie sú podporované funkcie **Herný režim**, **VRR** a **Cloudové hry**.

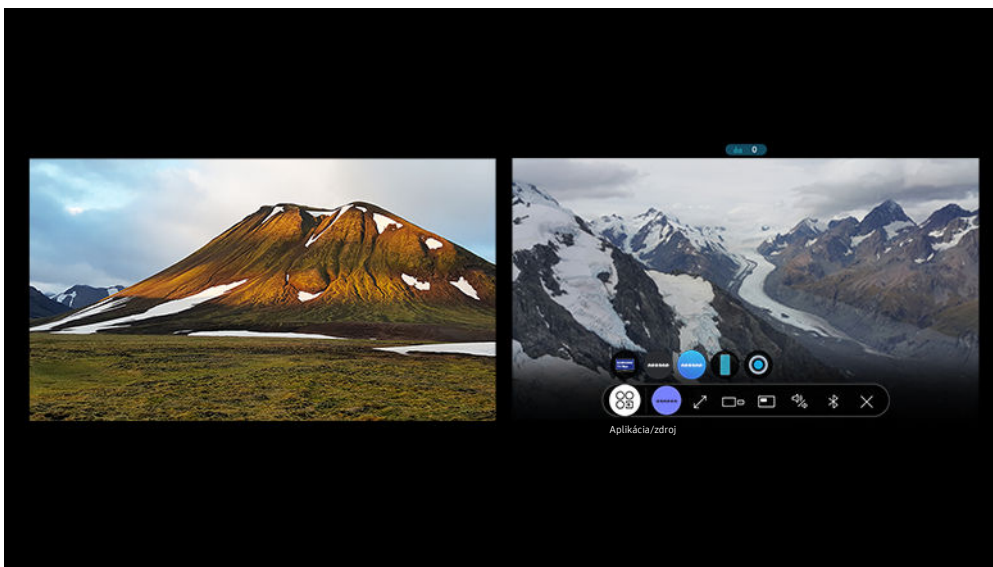
 Pri zobrazení viacerých malých obrazoviek pomocou režimu **Multi View** môžu rozlíšenia niektorých obrazoviek vyzeráť nízke.

 Zobraziť možno len jeden externý vstup (vrátane rozhraní HDMI, DisplayPort, Type-C) a obrazovku jedného zrkadleného zariadenia.

 Počas zobrazenia v režime **Multi View** sú pre externé vstupy podporované frekvencie obnovovania až do 120 Hz.

 Niektoré modely podporujú frekvenciu až 60 Hz.

Ak chcete spustiť funkciu **Multi View**, prejdite do sekcie  >  **Menu** >  **Multi View**. Následne vyberte požadovanú položku zo zoznamu Pridať zobr.. Prípadne môžete vybrať položku **Vytvoriť vlastnú** a nakonfigurovať vlastné rozloženie a obrazovku.



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

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



- **Obsah**

Môžete si vybrať z vyššie uvedeného zoznamu obsahu.

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

-  **Aplikácia/zdroj**

Môžete zmeniť obsah vybratého okna.

-  **Celá obrazovka** /  (Ukončí a prepne na celú obrazovku.)

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

-  **Veľkosť obrazovky**

Vyberie požadovanú veľkosť funkcie **Multi View**.

-  **Poloha obrazovky**

Výber polohy obrazovky **Multi View**. Ponuka **Poloha obrazovky** sa zobrazí len vtedy, keď je výrobok v režime na výšku.

-  **Obraz v obraze**

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

-  **Dvojité audio**

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

 **Dvojité audio** nie je v niektorých aplikáciách dostupná.










- **Bluetooth Speaker**

Zvuk si môžete prehrať pripojením Bluetooth reproduktora.

- **Odstrániť**





Vybratú obrazovku môžete odstrániť.

Funkciu **Multi View** zavriete stlačením tlačidla  alebo  na ovládači Samsung Smart.

-  Túto funkciu možno spustiť alebo zastaviť stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači Samsung Smart.
-  Táto funkcia funguje iba v rámci Výrobok vysielaní, externých zariadení alebo aplikácií, ktoré podporujú funkciu **Multi View**.
-  Keď je pustený režim **Multi View**, aplikácia vysielajúca z vášho mobilného telefónu beží v režime **Multi View**. Táto funkcia nie je v niektorých aplikáciách dostupná.
-  Na niektorých modeloch si môžete prezerať obraz na fotoaparáte pripojenom k aplikácii SmartThings svojho mobilného zariadenia.
-  **Multi View** nepodporuje funkciu Q-Symphony.
-  Keď sa v rámci režimu **Multi View** používa externé zariadenie, ktoré je pripojené k prijímaču alebo reproduktoru Soundbar, zvuk vystupuje z reproduktora zariadenia Výrobok, nie z prijímača ani z reproduktora Soundbar.
-  Ak je diaľkový ovládač Samsung Smart vybavený tlačidlom , môžete funkciu **Multi View** spúšťať jej vlastným tlačidlom.



## Používanie služby Bixby

Zariadenie Výrobok môžete ovládať aj vyslovením určitých fráz do mikrofónu na ovládači Samsung Smart alebo zariadení Výrobok.

-  Funkcia Bixby je dostupná len v prípade, keď je Výrobok pripojený k sieti.
-  Ak chcete používať funkciu Bixby, musíte mať registrovaný účet Samsung a prihlásiť sa doň. Niektoré funkcie nemusia byť podporované, ak nie ste zaregistrovaní do účtu Samsung.
-  Funkcia Bixby podporuje iba niektoré jazyky a podporované funkcie sa môžu líšiť podľa geografickej oblasti.
-  Funkcia Bixby nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

### Spustenie funkcie Bixby hlasom


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

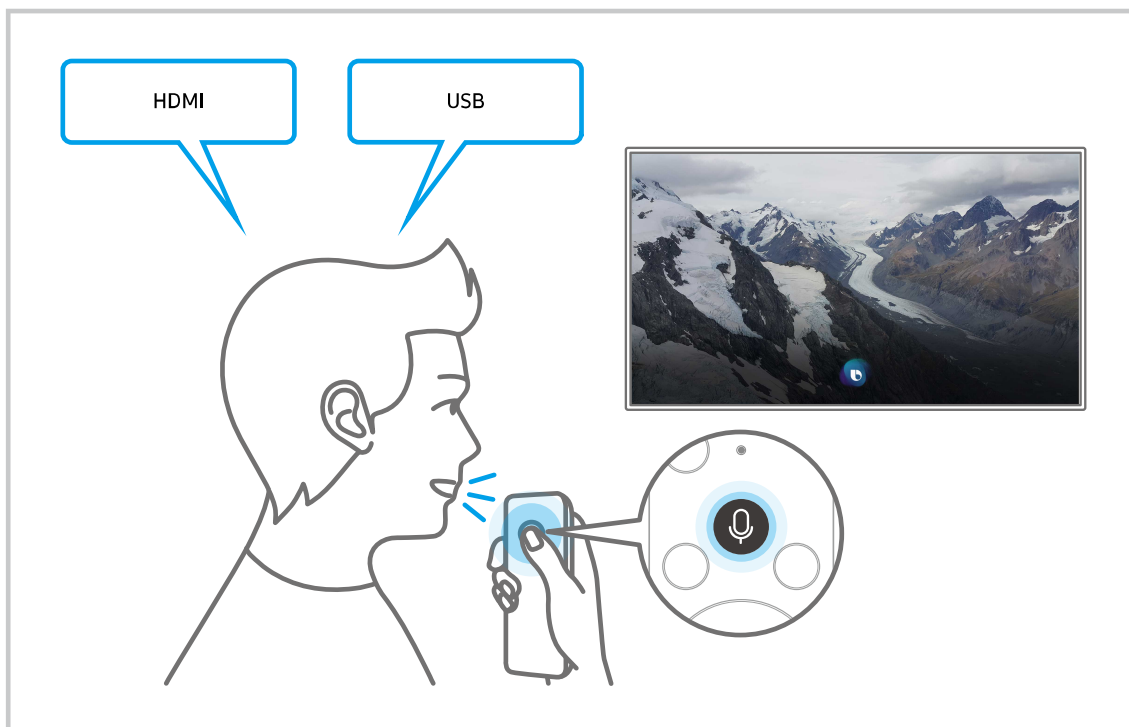
-  Najlepšie výsledky dosiahnete, keď budete do 3 – 4 m od svojho zariadenia Výrobok. Ak Bixby nereaguje, pozrite si časť „Na oslovenie „Hi, Bixby“ funkcia Bixby nereaguje.“ v kapitole „Riešenie problémov“.
-  Tieto funkcie nemusia byť podporované. Závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

## Spustenie funkcie Bixby pomocou tlačidiel na Samsung Smart

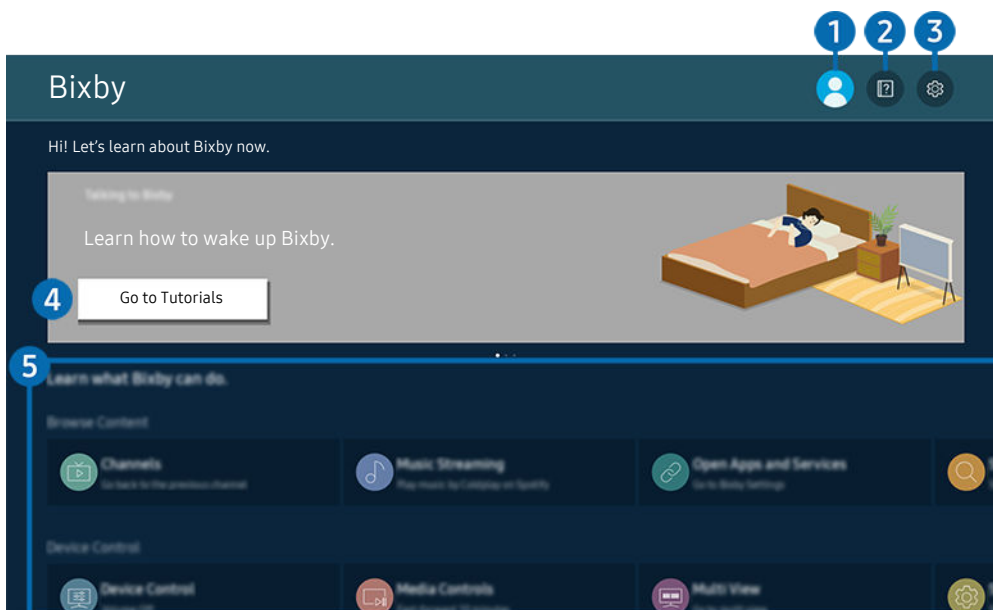
Na konverzáciu s asistentom Bixby použite tlačidlá Samsung Smart. Stlačte a podržte tlačidlo  na ovládači Samsung Smart, vyslovte príkaz a potom tlačidlo  uvoľnite.

Ak chcete zobrazíť sprievodcu funkciou Bixby, jedenkrát stlačte tlačidlo :

- Po stlačení tlačidla  sa v spodnej časti obrazovky zobrazí tlačidlo **Explore Now**. Stlačením tlačidla Výber prejdete na obrazovku **Explore Bixby**.



## Informácie o obrazovke Explore Bixby



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

### 1 My Profile

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

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

### 2 Tutorials

Zobrazí sa kontextové okno o používaní funkcie Bixby.

### 3 Settings

Môžete zmeniť nastavenia pre používanie funkcie Bixby.

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

Tieto funkcie je možné nastaviť v sekcii [Bixby Voice – nastavenia](#) (🏠 > ☰ Menu > ⚙️ Nastavenia > Všetky nastavenia > Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov > Hlas > Bixby Voice – nastavenia). [Skús teraz](#)

#### • Language

Môžete zmeniť jazyk funkcie Bixby.

Jazyk zariadenia Výrobok a iných aplikácií sa nezmení.

Funkcia Bixby podporuje len niektoré jazyky.


- **Voice response**


Hlas funkcie Bixby môžete zmeniť alebo vypnúť.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od jazyka vybraného pre funkciu Bixby.


- **Voice Wake-up**

Nakonfigurujte nastavenia na aktiváciu asistenta **Bixby** hlasom. Môžete urobiť tieto nastavenia: **Možnosti prebudenia Bixby, Hlasové kliknutie, Wake-up Sensitivity** a **Single-Device Response**. (🔊 > **Explore Now** > ⚙️ **Settings** > **Voice Wake-up**)

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

 Funkcia **Voice Wake-up** nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporovaná.

 Túto funkciu je možné použiť iba vtedy, keď je prepínač mikrofónu v spodnej časti zariadenia Výrobok aktívny.

 Najlepšie výsledky dosiahnete, keď budete do 3 – 4 m od svojho zariadenia Výrobok. Ak Bixby nereaguje, pozrite si časť „Na oslovenie „Hi, Bixby“ funkcia Bixby nereaguje.“ v kapitole „Riešenie problémov“.

- **Sound feedback**

Keď asistent Bixby začne a prestane počúvať, prehrá sa zvuk.

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

- **Default music service provider**

Služi na výber aplikácie, ktorú chcete používať pri vyhľadávaní hudby prostredníctvom služby Bixby.

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

- **Privacy**

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

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

- **Bixby Voice – informácie**

Zobrazenie podrobných podmienok používania.

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

#### 4 Odporúčané príkazy

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

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


[Skús teraz](#)


#### 5 All Services

Môžete sa tu naučiť hlasové príkazy, s ktorými môžete funkciu Bixby používať v rôznych situáciách. Pomocou smerových tlačidiel sa posuňte na želaný príkaz a potom stlačte tlačidlo Výber. Zariadenie Výrobok môžete ovládať pomocou rôznych hlasových príkazov.



## Prečítajte si, než začnete používať funkciu Bixby

- Podporované jazyky a funkcie hlasovej interakcie sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.
- Ak je nastavený jazyk iný než jazyk vašej krajiny, niektoré funkcie nebudú k dispozícii.
- Funkcia Bixby je dostupná len v prípade, keď je Výrobok pripojený k sieti.
- Aj keď je Výrobok pripojený k sieti, môže sa stať, že nebude reagovať z dôvodu chyby funkcie Bixby spôsobenej serverom.
- Existujúce funkčné špecifikácie sa môžu zmeniť, ak sa funkcia Bixby aktualizuje.
- Asistent Bixby je dostupný len v zariadeniach Výrobok, ktoré ho podporujú a ku ktorým sa dodáva diaľkový ovládač s mikrofónom.
- Symboly vrátane znamienka mínus (–) ani špeciálne znaky nie sú podporované. Preto ak slovo alebo veta obsahuje číselnú hodnotu alebo symboly, funkcia nemusí fungovať správne.
- Výsledky vyhľadávania nemusia poskytnúť úplné výsledky.
- Niektoré aplikácie môžu byť spoplatnené. Preto sa môžu zobraziť podmienky služby alebo zmluva.
- Ak chcete meniť aktuálny kanál vyslovením názvov kanálov ako hlasových príkazov, najskôr musíte nastaviť položku [Vyhľadanie poskytovateľa služieb](#). Položku [Vyhľadanie poskytovateľa služieb](#) možno nastaviť v sekcii  [> ≡ Menu > ⚙ Nastavenia > Všetky nastavenia > Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov > Vysielanie > Informácie o poskytovateľovi služby a nastavenia](#). [Skús teraz](#)

Ak ešte nastavenia poskytovateľa služieb nie sú nakonfigurované, môžete ich nakonfigurovať v sekcii  [> ≡ Menu > ⚙ Nastavenia > Všetky nastavenia > Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov > Obnoviť](#). [Skús teraz](#)

 Nastavenia poskytovateľa služieb pri prvotnom nastavení nemusia byť v danej geografickej oblasti podporované.

- Ak chcete používať funkciu hlasového zadávania textu a funkciu vyhľadávania, musíte súhlasiť s podmienkami, ktoré povoľujú tretím stranám získavať a používať vaše hlasové údaje.
- Ak chcete používať funkciu Bixby, musíte:
  - Vyjadrite súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub.
  - vyjadriť súhlas s pokynmi ohľadom zhromažďovania a používania osobných informácií v službe Smart Hub.
  - súhlasiť so zhromažďovaním a používaním osobných informácií pre službu hlasovej interakcie.

### **Podmienky používania funkcie Bixby**

- Miera hlasovej interakcie sa líši v závislosti od hlasitosti/tónu, výslovnosti a zvukov okolitého prostredia (zvuk zariadenia Výrobok a okolitý hluk).


## Používanie príručky Herný panel

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Ovládač Ark Dial sa dodáva s monitorom Odyssey Ark.


### Spustenie panela Herný panel

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

(Ark Dial:  > kolieskový ovládací prvok >  **Herný panel**)

### Informácie o paneli Herný panel




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

#### 1 Ponuka Herný panel

- **Čas odozvy**

Keď zvýšite rýchlosť odozvy panela, video bude pôsobiť živšie a prirodzenejšie.





 Keď zvýšite hodnoty parametra Redukcia trhania v sekcii **Nastavenia pre Herné Motion Plus (Herný panel > Nastavenia hry > Nastavenia pre Herné Motion Plus)**, oneskorenie vstupu sa zvýši.

- **Režim obrazu hry**

Určte režim **Režim obrazu hry** podľa žánra aktuálnej hry. Ak chcete prispôbiť kvalitu obrazu, vyberte položku **Vlastná**.




- **Pomer strán obr.**

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

-  Rozlíšenie z počítača je potrebné nastaviť iba raz, pri prvom použití.
-  Pomer strán panela **Herný panel** je možné zmeniť iba vtedy, keď hra alebo počítač podporujú mimoriadne široké rozlíšenie. To, či je podporovaný pomer strán **21:9** a **32:9**, závisí od konkrétneho herného titulu, preto sa obráťte na spoločnosť, ktorá danú hru vydala.
-  Pri konfigurácii nastavení **Režim Na výšku** (**Hra** > **Režim zobrazenia je Na výšku**) je po otočení obrazovky na režim na výšku možné zmeniť pomer strán na možnosť **9:16** (predchádzajúce nastavenie) alebo **9:32**.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Ultrawide Game View**

Pomer strán hernej obrazovky môžete zmeniť na širokouhlý režim, ktorý poskytuje pohlcujúci zážitok z hrania.

-  Režim **Ultrawide Game View** je k dispozícii iba v prípade zdrojových zariadení, ktoré podporujú výstupy 21:9, a môže fungovať odlišne v závislosti od zobrazovanej hry alebo obsahu.
-  Pri prvom zapnutí alebo vypnutí režimu **Ultrawide Game View** môže byť potrebné upraviť nastavenie pre viaceré obrazovky.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

- **Priblíženie minimapy**

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




Informácie o podporovanom rozlíšení minimapy nájdete v ďalej uvedenej tabuľke.


Pomer strán panela Herný panel	Rozlíšenie nastavené v počítači
21:9	2560 x 1080 (60 Hz)
	2560 x 1080 (120 Hz)
	2560 x 1080 (165 Hz)
	*3840 x 1600 (60 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60 Hz)
	3840 x 1080 (120 Hz)

 \*: Táto funkcia je podporovaná, len keď je vypnutá funkcia **VRR** počítača.

 Táto funkcia je k dispozícii len pre monitor Odyssey Ark.

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

 V režime na výšku nie je funkcia **Priblíženie minimapy** podporovaná, keď je položka **Režim Na výšku** nastavená na možnosť **9:16**, **9:21** alebo **9:32**.

 V režime na výšku funkcia **Priblíženie minimapy** funguje, keď je položka **Režim Na šírku** nastavená na možnosť **21:9** alebo **32:9**.

- **Výstup zvuku**

Služi na zmenu výstupného zvukového zariadenia. (napr. reproduktor zariadenia Výrobok, zariadenie Soundbar, náhlavná súprava Bluetooth atď.)

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

- **Eclipse Lighting**

S funkciou Eclipse Lighting si môžete vytvoriť vlastné jedinečné herné priestory.

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

- **Active Ambient**

S funkciou Active Ambient si môžete vybrať vzor vyhovujúci nálade obrazovky počas sledovania. Široká škála vzorov vytvára atmosféru okolitého priestoru a pôsobivejšie prostredie.

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

- **Virtuálny zameriavač**

Zobrazte virtuálny zameriavač v strede obrazovky.

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

- **Sprievodca Pomocníkom**

Pozrite si podrobné pokyny na používanie jednotlivých položiek ponuky.

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

- **Nastavenia hry**

Presunutie ponuky do ponuky **Nastavenia hry**.

## 2 Zobrazenie aktuálneho stavu

- **Sn./s**: Zobrazenie počtu snímok za sekundu v reálnom čase. Keď je aktívna funkcia **VRR**, snímková frekvencia sa mení.
- **HDR**: Zobrazuje sa v stave **ZAPNUTÉ**, keď je spustená hra v režime HDR.
- **VRR**: Zobrazuje variabilnú frekvenciu obnovovania.

## Nastavenie super mimoriadne širokouhlého zobrazenia hry

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

- ✎ Skontrolujte, či hra podporuje mimoriadne širokouhlé rozlíšenie (21:9).
- ✎ Keď je zariadenie Výrobok pripojené k počítaču a režim **Herný režim** je nastavený na možnosť **ZAPNUTÉ** alebo **Automatický**, aktivuje sa funkcia širokouhlej obrazovky (21:9) z panela **Herný panel**.
- ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu a geografickej oblasti.
- ✎ Keď na počítači prvýkrát nastavíte rozlíšenie, môžete zmeniť pomer strán prostredníctvom panela **Herný panel** na zariadení Výrobok.

Pomer strán panela Herný panel	Rozlíšenie nastavené v počítači
21:9	3840 x 1600 (60 Hz)
	*3840 x 1600 (120 Hz)
	*3840 x 1600 (144 Hz)
	*2560 x 1080 (60 Hz)
	*2560 x 1080 (120 Hz)
	*2560 x 1080 (144 Hz)
	*2560 x 1080 (240 Hz)

- ✎ \*: V závislosti od modelu nemusí byť rozlíšenie podporované.
  - ✎ Podporované rozlíšenia sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo portu HDMI pripojeného k počítaču.
  - ✎ Po nastavení rozlíšenia skontrolujte, či sa po zmene pomeru strán na paneli **Herný panel** na zariadení Výrobok zmení aj obrazovka počítača so systémom Windows alebo Mac.
  - ✎ V závislosti od operačného systému alebo zariadenia nemusí byť táto funkcia podporovaná.
  - ✎ Ak je pripojené externé herné zariadenie, táto funkcia nefunguje, ani keď zmeníte názov položky Zdroj na „PC“.
- ⚠ Pomer strán nie je možné zmeniť počas hrania hry. Než spustíte hru, najprv na paneli Herný panel vyberte požadovaný pomer strán.**

## Zmena polohy super mimoriadne širokouhlej obrazovky

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


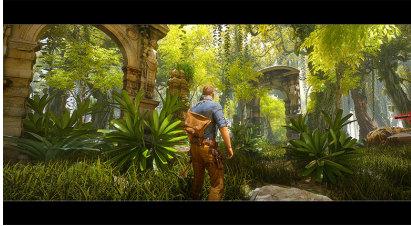

V super mimoriadne širokouhlom rozlíšení pomocou tlačidiel voľby kanálov  $\wedge/\vee$  posuňte polohu obrazovky nahor, na stred alebo nadol.

## Riešenie problémov s obrazovkou a zvukom hry

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

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

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

16:9	21:9	32:9
		



# Sledovanie zariadenia Výrobok

Počas pozerania Výrobok môžete používať praktické funkcie.

## Funkcie podpory sledovania zariadenia Výrobok




Používajte funkcie, ktoré sú k dispozícii počas pozerania Výrobok.

### Používanie služby Zámok hodnotenia programu

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Nastavenia rodičovskej kontroly** > **Nastavenia zámku hodnotenia programu** [Skús teraz](#)

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

Táto funkcia je užitočná pri regulácii toho, ktoré programy môžu deti na zariadení Výrobok sledovať na základe ich vekového obmedzenia. Položka **Nastavenia zámku hodnotenia programu** však neumožňuje blokovať programy pochádzajúce z externých zdrojov, ako sú prehrávače Blu-ray, DVD alebo úložiská USB.

Pri každom otvorení položky **Nastavenia zámku hodnotenia programu** musíte zadať bezpečnostný kód PIN. Kód PIN musíte zadať aj vtedy, keď chcete sledovať zablokovaný program. Predvolený kód PIN je 0000. Ak chcete zmeniť kód PIN, prejdite do sekcie  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Zmeniť PIN**. [Skús teraz](#)

 V závislosti od vstupného signálu funkcia **Nastavenia zámku hodnotenia programu** nemusí byť podporovaná.

 Ďalšie informácie o nastavení hesla nájdete v časti „Nastavenie hesla“.

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

### Sledovanie blokovaných/obmedzených programov

Ak chcete sledovať blokovaný program, pri vyžiadaní zadajte kód PIN.

Keď prvýkrát zobrazíte obmedzený program alebo film, na obrazovke sa nezobrazí nič, pretože funkcia **Nastavenia zámku hodnotenia programu** program blokuje. Keď sa zobrazí hlásenie žiadajúce kód PIN, zadaním kódu PIN program odblokujete.

### Kontrola signálu digitálneho kanála a jeho intenzity

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Informácie o signáli** [Skús teraz](#)



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

# Obraz a Zvuk

Môžete zmeniť nastavenia obrazu a zvuku podľa vašich preferencií.

## Používanie služby Inteligentný režim

Nechajte zariadenie Výrobok analyzovať okolie a obsah, ktorý pozeráte, aby vám mohlo poskytnúť vylepšený zážitok zo sledovania.

 >  Menu >  Nastavenia > Všetky nastavenia > Zvuk > Nastavenia inteligentného režimu zvuku > Inteligentný režim zvuku [Skús teraz](#)


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

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

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

- **Aktívny zosilňovač hlasu** [Skús teraz](#)

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


 Táto funkcia je k dispozícii, iba keď je prepínač mikrofónu zariadenia Výrobok aktívny a ako zvukový výstup je nastavený reproduktor zariadenia Výrobok, prípadne je pripojené zariadenie Samsung Soundbar prepojené s funkciou **Prispôsobivý obraz**. Umiestnenie prepínača mikrofónu sa môže líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.


 Počas používania tejto funkcie zariadenie Výrobok neukladá údaje.

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

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

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

 Túto funkciu je možné použiť iba vtedy, ak je prepínač mikrofónu v spodnej časti zariadenia Výrobok aktívny a ako zvukový výstup je nastavený reproduktor zariadenia Výrobok.






 Táto funkcia nemusí byť podporovaná niektorými režimami alebo aplikáciami (napr. **Herný režim** a aplikáciami ovládajúcimi zvuk zariadenia Výrobok).

 Počas používania tejto funkcie zariadenie Výrobok neukladá údaje.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

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

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

-  Táto funkcia je k dispozícii len vtedy, keď je ako zvukový výstup zariadenia Výrobok nastavený reproduktor zariadenia Výrobok.
-  Túto funkciu nemusia podporovať niektoré aplikácie alebo externé zariadenia.
-  Používanie tejto funkcie ovplyvňuje funkciu **Automatická hlasitosť**, ale naopak to neplatí.
-  Táto funkcia funguje na základe vašej histórie využívania hlasitosti a nemusí fungovať, ak je história využívania hlasitosti podľa časového obdobia nedostatočná.
-  Rozdiel, ktorý táto funkcia vytvára, neprekračuje +/- 5 úrovní oproti aktuálnej hlasitosti a táto funkcia nemení aktuálnu hlasitosť, ak je vyššia ako 40.

# Úprava kvality obrazu

Umožňuje zmeniť Režim obrazu a nastaviť Odborné nastavenia.

## Výber režimu obrazu

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

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

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

- **Dynamický**

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

- **Štandardný**


Predvolený režim vhodný pre väčšinu prostredí sledovania.


- **Film**

Vhodný na sledovanie obsahu vysielaného zo zariadenia Výrobok alebo filmov v tmavej miestnosti.


- **FILMMAKER MODE**

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

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

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


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

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

## Konfigurácia rozšírených nastavení obrazu

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

Nastavenia obrazovky môžete prispôbiť podľa svojho vkusu použitím nasledujúcich funkcií:

 Niektoré funkcie **Odborné nastavenia** nemusia byť podporované v závislosti od vstupu PC, pripojenia zdrojových zariadení, používania aplikácií a prevádzky **Starostlivosť o zrak**.

- **Jas** [Skús teraz](#)

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

- **Kontrast** [Skús teraz](#)

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

- **Ostrosť** [Skús teraz](#)

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

- **Farba** [Skús teraz](#)

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

- **Odtieň (Z/Č)** [Skús teraz](#)


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

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

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

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

Optimalizuje video obsahujúce veľa dynamických scén.

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





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

Maximalizuje kontrastný pomer automatickou úpravou jasu pre jednotlivé časti obrazu.

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

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

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


- **Odtieň farby** [Skús teraz](#)  
Umožňuje vybrať vhodný farebný odtieň podľa situácie pri pozeraní.
- **Vyváženie bielej** [Skús teraz](#)  
Umožňuje nastaviť jas červenej, zelenej a modrej farby tak, aby sa najsvetlejšia oblasť obrazu zmenila na bielu.
- **Gamma** [Skús teraz](#)  
Umožňuje upraviť stredný jas videa.
- **Detaily tieňov** [Skús teraz](#)  
Umožňuje nastaviť jas tmavého obrazu. Čím je nastavenie bližšie k hodnote 5, tým jasnejší je tmavý obraz.
- **Nastavenie farebného priestoru** [Skús teraz](#)  
Umožňuje vybrať rozsah farieb, ktoré možno zobrazovať na obrazovke.
- **Smart kalibrácia** [Skús teraz](#)  
Automaticky upraví kvalitu obrazu filmu tak, aby sa dosiahla kvalita zamýšľaná tvorcom filmu.  
 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
- **Najvyšší jas**  
Nastavte maximálny jas, ak chcete mať jasnejšiu obrazovku.  
 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
- **Dynamický jas**  
Automaticky upravuje jas obrazovky, aby sa zachoval optimálny kontrast obrazovky.  
 Funkcia Dynamický jas nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.
- **VRR Control**  
Synchronizácia GPU zabezpečuje optimálne herné podmienky.  
 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
- **Obnoviť obraz** [Skús teraz](#)  
Obnoví nastavenia obrazu na predvolené hodnoty.

## Zmena nastavení Veľkosť obrazu a Pozícia

Môžete zmeniť veľkosť a polohu obrazu zariadenia Výrobok.

### Zmena nastavení veľkosti obrazu

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

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

- **Veľkosť obrazu** **Skús teraz**

Prispôbte si veľkosť obrazu zobrazeného na zariadení Výrobok.

 Podporované veľkosti obrazu sa líšia v závislosti od vstupného signálu.

- **Prispôbiť obrazovke** **Skús teraz**

Prispôbenie veľkosti obrazu podľa obrazovky.

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

- **Priblížiť a pozícia** **Skús teraz**

Nastavenie veľkosti a/alebo polohy obrazu.


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

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

### Používanie služby Prispôsobivý obraz

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** ( > **Starostlivosť o zrak** ) > **Prispôsobivý obraz** **Skús teraz**

Optimalizuje jas a poskytuje najlepšiu kvalitu obrazu v reálnom čase podľa úrovne sveta prostredia.

 Funkcia **Prispôsobivý obraz** je deaktivovaná, ak je režim **Režim obrazu** nastavený na možnosť **sRGB** alebo je režim **Eco Sensor Mode** nastavený na možnosť **Zap.**.

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

### Používanie služby Režim ochrany zraku

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** ( > **Starostlivosť o zrak** ) > **Režim ochrany zraku**

Nastavenie pre optimálnu kvalitu obrazu vhodnú na zrelaxovanie zraku.





## Nastavenie podmienok sledovania pre externé zariadenia









Zariadenie Výrobok môžete optimalizovať na zobrazenie konkrétnych formátov videa.

### Hranie hier na optimalizovanej obrazovke

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

Nastavením režimu **Herný režim** môžete optimalizovať obrazovku zariadenia Výrobok tak, aby ponúkla lepší zážitok z hrania hier.

Keď pripojíte hernú konzolu, ako napríklad PlayStation alebo Xbox, režim **Herný režim** sa nastaví na hodnotu **Automatický**. Keď pripojíte iný zdroj hier, ako napríklad počítač, nastavte režim **Herný režim** na hodnotu **Zap.** prostredníctvom vyššie uvedenej cesty. Režim **Herný režim** môžete rýchlo nastaviť aj z obrazovky Prístupový panel ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > smerové tlačidlo nadol > **Herný režim** ).

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  Obrazovka sa môže trochu triasť.
-  Keď stlačíte a podržíte tlačidlo  na ovládači Samsung Smart aspoň 1 sekundu v režime **Herný režim**, zobrazí sa **Herný panel**. Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  Keď je zapnutý režim **Herný režim**, režimy **Režim obrazu** a **Režim zvuku** sa automaticky nastaví na možnosť **Hra**. Režim **Režim zvuku** sa nemusí automaticky zapnúť v závislosti od zvukového zariadenia vybraného v ponuke **Výstup zvuku**.
-  Keď je pre položku **Herný režim** nastavená možnosť **Zap.**, niektoré funkcie nie sú k dispozícii.
-  Ak chcete na tom istom porte používať iné externé zariadenie, odpojte hernú konzolu, nastavte režim **Herný režim** na **Vyp.**, a potom do daného portu zapojte externé zariadenie.
-  Funkcie, ktoré **Herný režim** ponúka pre konzolu Nintendo Switch™, sa môžu bez predchádzajúceho upozornenia zmeniť.

### Nastavenie funkcie Priestorový zvuk

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Priestorový zvuk** Skús teraz

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

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




## Nastavenie funkcie Čas odozvy

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Čas odozvy**

Zvýšte rýchlosť odozvy panela, aby bolo video živšie a prirodzenejšie.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Ak je čas odozvy nastavený na možnosť **Rýchlejšie** alebo **Extreme**, obrazovka sa pri prehrávaní videa môže zdať skreslená. V takom prípade zmeňte čas odozvy na možnosť **Štandardná**.

## Zmena položky Virtuálny zameriavač

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Virtuálny zameriavač**

Zobrazte virtuálny zameriavač v strede obrazovky.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Nastavenie funkcie Core Lighting

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Core Lighting**

Zapnite alebo vypnite LED osvetlenie na prednej a zadnej strane výrobku.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Používanie príručky AI Sound Booster

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **AI Sound Booster**

AI Sound Booster poskytuje trojrozmerný zvuk s maximálnou smerovosťou prostredníctvom analýzy v reálnom čase založenej na umelej inteligencii. Živo vyjadruje rôzne zvukové efekty v záujme pôsobivejšieho hrania hier.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Používanie služby Dynamický ekvalizér čiernej

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Dynamický ekvalizér čiernej** Skús teraz

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Konfigurácia nastavení Nastavenia pre Herné Motion Plus

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Nastavenia pre Herné Motion Plus**

**Skús teraz**

Môžete konfigurovať nastavenia funkcie Herné Motion Plus.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Herné Motion Plus**

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

- **Redukcia trhania**

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

- **Redukcia rozmaz.**

Obmedzí rozmazanie hernej obrazovky na optimalizáciu rýchlo sa pohybujúceho obrazu.

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

- **Čistota pohybu LED**

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Mapovanie odtieňa HDR

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Mapovanie odtieňa HDR**

Slúži na konfiguráciu možností mapovania odtieňa pre herné technológie HDR.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **HDR10+ GAMING**

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

- **Herné HDR**

V súlade s normou HGiG sa optimálna kvalita obrazu nastaví pre hry HDR podľa informácií o jase obrazu.


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

## Nastavenie funkcie Režim zobrazenia je Na výšku

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Režim zobrazenia je Na výšku**

Nastavenie režimu zobrazenia pri orientácii obrazovky na výšku.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Ak sa obrazovka nezobrazuje v určenej orientácii, zmeňte orientáciu obrazovky prostredníctvom počítača.

## Nastavenie funkcie Herné HDR

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Hra** > **Herné HDR** **Skús teraz**

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

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

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

## Používanie služby Synchronizácia vypnutého káblového alebo satelitného prijímača

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Synchronizácia vypnutého káblového alebo satelitného prijímača** **Skús teraz**






Vypnutím monitora Smart pomocou univerzálneho diaľkového ovládača sa automaticky vypne aj káblový alebo satelitný prijímač.

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

## Používanie služby Rozšírenie vstupného signálu

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



Rozšíri rozsah vstupného signálu pre pripojenia HDMI, USB-C, Display Port.

-  Keď si vyberiete požadovaný konektor HDMI pre funkciu **Rozšírenie vstupného signálu** a potom stlačíte tlačidlo Výber na nastavenie funkcie **Rozšírenie vstupného signálu** na možnosť **Zap.**, obrazovka zariadenia Výrobok môže blikať.
-  Keď zariadenie Výrobok pripojíte k externému zariadeniu, ktoré podporuje len UHD s frekvenciou 24 alebo 30 Hz, prípadne FHD s akoukoľvek frekvenciou, funkcia **Rozšírenie vstupného signálu** nemusí byť k dispozícii. V tomto prípade vypnite funkciu **Rozšírenie vstupného signálu**.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ďalšie informácie o rozlíšení nájdete v používateľskej príručke. Používateľskú príručku si môžete stiahnuť na webovej lokalite spoločnosti Samsung Electronics (<https://www.samsung.com>) a čítať ju v digitálnom formáte alebo si vytlačiť papierovú kópiu.
-  Ak je funkcia **Rozšírenie vstupného signálu** vypnutá, nemožno prijímať signály HDR odosielané z externého zariadenia.

## Nastavenie zdroja USB

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Nastavenie USB zdroja**




Vyberte zariadenie, ktoré má používať porty USB.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  **Automatický:** Použite zariadenie USB prostredníctvom výrobku alebo počítača pripojeného k portu USB-C alebo USB rozbočovaču v závislosti od stavu zobrazovania zariadenia Výrobok.
  - USB-C:** Používanie zariadenia USB z počítača pripojeného k rozhraniu USB-C.
  - Monitor:** Používanie zariadenia USB z určitých aplikácií v zariadení Výrobok.
  - USB rozbočovač:** Použite zariadenie USB prostredníctvom počítača pripojeného k zariadeniu Výrobok.

## Používanie služby Preferencia pre USB-C

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Preferencia pre USB-C**

Môžete si vybrať medzi vysokým rozlíšením a rýchlosťou prenosu údajov. Ak zmeníte nastavenia počas prenosu údajov, môže dôjsť k zrušeniu prenosu alebo poškodeniu údajov.

-  **Vysoké rozlíšenie:** Keď je vybraná možnosť **Vysoké rozlíšenie**, optimálne rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 60 Hz. Port USB podporuje zariadenia s rozhraním USB 2.0 alebo starším.
-  **Vysokorýchlostný prenos:** Keď je vybraná možnosť **Vysokorýchlostný prenos**, port USB podporuje zariadenia s rozhraním USB 3.0 alebo starším. V tomto prípade nie je možné použiť rozlíšenie 3840 x 2160 pri 60 Hz so vstupom USB-C. Ak chcete použiť vstup s rozlíšením 3840 x 2160 pri 60 Hz, vyberte možnosť **Vysoké rozlíšenie**.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

## Používanie služby Automatický prepínač zdroja+

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **Automatický prepínač zdroja+**


Automaticky zobrazujte nový aktivovaný zdroj.

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

## Použitie funkcie HDMI Black Level

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Správca externých zariadení** > **HDMI úroveň čiernej** **Skús teraz**

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

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

# Konfigurácia režimu Režim zvuku a nastavení Odborné nastavenia

Umožňuje zmeniť Režim zvuku a nastaviť Odborné nastavenia.

## Výber režimu zvuku

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

Môžete si vybrať dostupný zvukový režim, ktorý uprednostňujete pre typ obsahu alebo prostredie pri počúvaní.

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Konfigurácia rozšírených nastavení zvuku

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

Úpravou nasledujúcich nastavení môžete prispôsobiť kvalitu zvuku.


- **Vyváženie** Skús teraz

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

- **Ekvalizér** Skús teraz

Umožňuje prispôsobiť zvuk Výrobok úpravou hlasitosti zvukov s vysokými a nízkymi tónmi.

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

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

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

- **Režim HDMI-eARC** Skús teraz

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Formát digitálneho výstupu zvuku** Skús teraz


Vyberte formát výstupu digitálneho zvuku. Ak vyberiete možnosť **Automatický**, režim výstupu zvuku sa automaticky zmení na režim podporovaný pripojeným soundbarom alebo prijímačom A/V.

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

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

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

Umožňuje upraviť čas oneskorenia výstupu pre digitálny zvuk.

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Dolby Atmos** [Skús teraz](#)

Nastavte možnosť **Zap.**, ak zvukové zariadenie pripojené cez port HDMI (eARC) podporuje technológiu Dolby Atmos. Keď je táto možnosť nastavená na **Zap.**, možno prijímať vysielanie Dolby Digital+ with Atmos odosielané z externého zariadenia. Ak je táto funkcia zapnutá, položku **Formát digitálneho výstupu zvuku** nastavte na **Automatický**.

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

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

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

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

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

- **Simultánny optický výstup**

Zariadenie pripojené cez optické rozhranie má vždy výstupný zvuk.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Obnoviť zvuk** [Skús teraz](#)

Obnoví zmenené nastavenia zvuku.



# Používanie podporných funkcií zvuku

Nakonfigurujte nastavenia zvuku zariadenia Výrobok.




## Výber reproduktorov

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






Môžete vybrať, ktorý reproduktor chcete použiť na výstup zvuku zariadenia Výrobok.

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

Zariadenie Samsung Výrobok podporuje funkciu Q-Symphony.

- Táto funkcia funguje v synchronizovanom režime so zariadením Samsung Soundbar, ktoré podporuje funkciu Q-Symphony, takže na dosiahnutie čo najlepších priestorových zvukových efektov vychádza zvuk z reproduktora zariadení Výrobok a Soundbar naraz.
- Po pripojení zariadenia Samsung Soundbar, ktoré podporuje funkciu Q-Symphony, sa v sekcii **Výstup zvuku** () >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Zvuk** > **Výstup zvuku**) objaví názov ponuky, ako napríklad „Výrobok + Soundbar“. Vyberte ponuku. [Skús teraz](#)

Príklad) Výrobok + [AV] názov radu zariadenia Soundbar (HDMI) alebo Výrobok + Optical










-  Ponuky sa nemusia zobrazit', závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Funguje to na základe kodeku podporovaného zariadením Výrobok. Viac informácií o Codec nájdete v časti „[Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov](#)“.
-  Táto funkcia je podporovaná len pri pripojení cez konektor HDMI, optický konektor alebo WiFi.
-  Táto funkcia je dostupná iba na niektorých Výrobok Samsung a soundbaroch vyrobených v roku 2022.
-  Pri pripájaní k zariadeniu Výrobok si prečítajte informácie v používateľskej príručke soundbaru.



## Počúvanie zvuku zariadenia Výrobok cez zariadenia Bluetooth

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

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

-  Ak zariadenie Výrobok pri vyhľadávaní nenájde zvukové zariadenie s rozhraním Bluetooth, umiestnite zariadenie bližšie k zariadeniu Výrobok a potom vyberte možnosť **Obnoviť**.
-  Keď zapnete spárované zvukové zariadenie Bluetooth, zariadenie Výrobok ho automaticky rozpozná a potom zobrazí kontextové okno. Pomocou tohto kontextového okna aktivujte alebo deaktivujte zvukové zariadenie Bluetooth.
-  Na kvalitu zvuku môže mať vplyv stav pripojenia Bluetooth.
-  Pred používaním zvukového zariadenia Bluetooth si pozrite časť Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.
-  V prípade niektorých modelov môžete pripojiť a používať dve zariadenia s rozhraním Bluetooth súčasne.
-  Ak je súčasne pripojených viacero zvukových zariadení BT a vstupných zariadení BT, zvuk zo zvukových zariadení sa môže prerušovať alebo môže prísť k výpadku prenosu kľúčových údajov zo vstupných zariadení.  
Počet pripojených zvukových zariadení BT je v záujme stabilnej funkčnosti hier možné obmedziť na jedno zariadenie.
-  V prípade prichádzajúceho hovoru, keď počúvate zvuk Výrobok cez slúchadlá Galaxy Buds, sa slúchadlá Buds pripoja k mobilnému telefónu a zvuk Výrobok sa počas pripojenia k hovoru stlmí.  
Po skončení hovoru sa slúchadlá Buds automaticky pripoja k Výrobok. Táto funkcia je podporovaná iba vtedy, keď sú Výrobok a mobilný telefón pripojené k tomu istému účtu Samsung.
-  Ak slúchadlá Galaxy Buds odpojíte v čase, keď sa zvuk zariadenia Výrobok prehráva cez slúchadlá Buds, zvuk zariadenia Výrobok sa stlmí.


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

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


Ak ste k zariadeniu Výrobok pripojili jedno alebo viacero bezdrôtových zvukových zariadení Samsung s podporou funkcie Wi-Fi, optimálne nastavenie zvuku dosiahnete konfiguráciou nastavení priestorového efektu. Môžete si vybrať akúkoľvek konfiguráciu priestorového zvuku (so zariadením Soundbar alebo bez neho).

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

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

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

 Konfigurácie priestorového zvuku so sounbarom nemusia byť v závislosti od produktu podporované.

 Ak počas používania zvukového zariadenia Samsung s podporou funkcie Wi-Fi aktivujete funkciu Screen mirroring Wi-Fi pripojenie sa preruší.


 V závislosti od typu zariadenia sa môže vyskytnúť nesúlad synchronizácie videa a zvuku.

# System a Podpora

Môžete nakonfigurovať nastavenia systému a podpory, ako sú hodiny, časovače, funkcie na zníženie spotreby energie a aktualizácie softvéru.

## Používanie časových funkcií a časovačov

Nastavte aktuálny čas a používajte funkciu časovača.


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

Slúži na konfiguráciu rôznych nastavení týkajúcich sa času.

### Nastavenie hodín

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

Slúži na nastavenie aktuálneho dátumu a času.

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

### Používanie časovača spánku

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač spánku** **Skús teraz**





Pomocou tejto funkcie môžete nastaviť automatické vypnutie zariadenia Výrobok po uplynutí vopred nastavenej doby. Časovač spánku môžete nastaviť až na 180 minút, pričom po tomto limite sa zariadenie Výrobok vypne.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

## Vypnutie zariadenia Výrobok pomocou časovača vypnutia

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač vypnutia** **Skús teraz**

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

 Ak chcete túto funkciu použiť, najprv nastavte funkciu **Hodiny** ( >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Hodiny**). **Skús teraz**

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

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

## Používanie príručky Časovač pohotovostného režimu

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač pohotovostného režimu**

Vyberte čas pohotovostného režimu. Po uplynutí nastaveného času obrazovka automaticky prejde do pohotovostného režimu.

 Túto funkciu nemusia podporovať niektoré režimy sledovania.

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

# Používanie funkcií Napájanie a úspora energie

Znížte spotrebu energie zariadenia Výrobok.

## Zníženie spotreby energie zariadenia Výrobok




 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Napájanie a úspora energie** [Skús teraz](#)

Znížte spotrebu energie zmenou svojich energetických preferencií a ďalších možností úspory energie.

- **Optimalizácia jasu** [Skús teraz](#)

Automaticky nastavte jas obrazovky podľa úrovne okolitého osvetlenia.

- **Minimálny jas** [Skús teraz](#)


Pri zapnutom režime **Optimalizácia jasu** môžete manuálne nastaviť minimálnu úroveň jasu obrazovky zariadenia Výrobok. Táto funkcia sa aktivuje iba v prípade, keď je hodnota menšia ako nastavenie v sekcii  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Jas**. [Skús teraz](#)

- **Zníženie jasu** [Skús teraz](#)

Znížte spotrebu napájania prispôbením nastavení jasu.

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

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

 Táto funkcia nie je dostupná, keď je zapnutá funkcia **Herný režim**.

- **Šetrič obrazovky** [Skús teraz](#)

Aktivujte šetrič obrazovky, ktorý bude na zariadení Výrobok dve minúty alebo aj dlhšie zobrazovať statický obraz.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

 Ak vaše zariadenie OLED Výrobok zobrazuje rovnaký statický obraz 2 minúty, automaticky sa aktivuje funkcia **Šetrič obrazovky**. V záujme ochrany pixlov nie je možné funkciu **Šetrič obrazovky** vypnúť.

- **Automatická úspora energie** [Skús teraz](#)

Keď je Výrobok pripojený k sieti Wi-Fi, táto funkcia na základe kontroly signálov siete Wi-Fi a údajov o používaní diaľkového ovládača určuje, či sa Výrobok používa. Ak je Výrobok ponechaný v nečinnosti, funkcia automaticky vypne obrazovku.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od smerovača Wi-Fi.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

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

Automaticky sa vypne zariadenie Výrobok, aby sa znížila zbytočná spotreba energie, ak sa Ovládač a diaľkový ovládač nepoužívajú po stanovenú dobu.

 V niektorých oblastiach funkcia **Automatické vypnutie** nemusí byť podporovaná, keď je v prevádzke služba **Samsung TV Plus**.

- **Dostupná batéria diaľkového ovládača** [Skús teraz](#)

Môžete zistiť, do akej miery je vybitá batéria diaľkového ovládača Samsung Smart Remote.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Dostupná batéria zariadenia Ark Dial**

Váš ekologický diaľkový ovládač sa nabíja prostredníctvom svojho solárneho článku. Pozrite si zostávajúcu úroveň nabitia batérie solárneho diaľkového ovládača.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Používanie funkcie Ochrana panela

Chrání panel, aby sa predišlo problémom s obrazovkou produktu.

### Preventívne opatrenia na zabránenie retencii obrazu

- V prípade statického zobrazenia na obrazovke počas dlhšieho časového obdobia môže dôjsť k retencii obrazu alebo vzniku chybných pixelov.
  - Príklady statických zobrazení na obrazovke, ktoré spôsobujú retenciu obrazu
    - ✎ Statický obraz alebo obraz s objektmi zobrazenými na rovnakom mieste (napr. ikona na pracovnej ploche, stále okná, ako sú ponuky, logá atď.)
    - ✎ Položky ponuky alebo ikony zobrazené na rovnakom mieste vo webovom prehliadači alebo na webovej stránke
    - ✎ Ikony alebo logá položiek ponuky alebo zdrojových zariadení (napr. herná konzola, set-top box, PC atď.) zobrazené na rovnakom mieste
    - ✎ Dlhší čas pozastavené prehrávané video
    - ✎ Používanie zdroja vstupného signálu s odlišným pomerom strán v porovnaní s veľkosťou obrazovky počas dlhšieho časového obdobia (napr. zobrazovanie videí s pomerom strán 16:9 alebo 4:3 v režime celej obrazovky)
- Funkcia Ochrana panela chrání obrazovku produktu pred retenciou obrazu a inými problémami.

## Ochrana obrazovky Výrobok prostredníctvom funkcie Ochrana panela


 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Ochrana panela**


Upravuje nastavenia s cieľom ochrániť obrazovku.

 Táto funkcia je podporovaná len na zariadení OLED Výrobok.

- **Posun pixelov**

V pravidelných intervaloch presúva pixely, aby sa predišlo problémom s obrazovkou.

 Pri použití režimu **Posun pixelov** sa môžu niektoré hrany obrazovky presunúť mimo okrajov obrazovky a nemusia byť viditeľné. Ak chcete zafixovať obrazovku v domovskej polohe, vypnite režim **Posun pixelov**.


 Režim **Posun pixelov** zapnite, ak chcete zabrániť efektu afterimage pri pozeraní obsahu s veľkým množstvom statického obrazu.

- **Nastavenie jasů loga**

Zabraňujte problémom s obrazovkou tak, že znižuje jas pevných obrázkov, napríklad log a pruhov.

- **Obnovenie pixelov**

Nastaví pixely tak, aby sa zobrazovala ostrejšia obrazovka. Niektoré funkcie, napríklad rezervácia, nahrávanie a rozpoznávanie hlasu, nebudú počas obnovenia pixelov fungovať.

 Túto funkciu spustíte, keď sú na obrazovke zostatkové obrazy.



## Aktualizácia softvéru zariadenia Výrobok

Zobrazte verziu softvéru zariadenia Výrobok a v prípade potreby vykonajte jeho aktualizáciu.

**⚠ NEVYPÍNAJTE** napájanie zariadenia Výrobok, kým sa aktualizácia nedokončí. Zariadenie Výrobok sa po dokončení aktualizácie softvéru automaticky vypne a zapne. Nastavenia videa a zvuku možno obnoviť na predvolené hodnoty po aktualizácii softvéru.

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

### Aktualizácia cez sieť


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

 Aktualizácia zo siete vyžaduje aktívne sieťové pripojenie.

### Aktualizácia pomocou zariadenia USB

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

Po prevzatí súboru aktualizácie z webovej lokality Samsung a jeho uložení do zariadenia USB pripojte toto USB k zariadeniu Výrobok, ktoré chcete aktualizovať.

 Ak chcete vykonať aktualizáciu prostredníctvom zariadenia USB, stiahnite si do počítača balík s aktualizáciou z lokality Samsung.com. Potom uložte balík aktualizácií do zariadenia USB do priečinka najvyššej úrovne. Zariadenie Výrobok inak balík aktualizácie nebude môcť nájsť.

### Automatická aktualizácia zariadenia Výrobok

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Automatická aktualizácia** [Skús teraz](#)

Ak je Výrobok pripojený k sieti, softvér Výrobok sa môže aktualizovať automaticky počas pozerania Výrobok. Po dokončení aktualizácie na pozadí sa aktualizácia použije pri ďalšom zapnutí zariadenia Výrobok.

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

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

 Táto funkcia vyžaduje sieťové pripojenie.

# Používanie funkcie Nastavenia rodičovskej kontroly

Slúži na konfiguráciu nastavení zabezpečenia obsahu alebo aplikácií.

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Nastavenia rodičovskej kontroly** **Skús teraz**

Obmedzuje prístup k obsahu alebo aplikáciám, pri ktorých sa vyžaduje rodičovská kontrola. Prístup k uzamknutému obsahu alebo aplikáciám je možný po zadaní hesla.

- **Nastavenia zámku hodnotenia programu**

Táto funkcia je užitočná na určenie, ktorý program môžu deti sledovať na produkte na základe jeho hodnotenia.

 Ďalšie informácie nájdete v časti „Používanie služby Zámok hodnotenia programu“.

- **Rodičovský zámok** **Skús teraz**

Slúži na zapnutie alebo vypnutie všetkých možností Nastavenia rodičovskej kontroly.

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

- **Použiť zámok kanála**

Výberom tejto ponuky môžete zapnúť alebo vypnúť funkciu **Použiť zámok kanála**. Uzamknutie konkrétnych kanálov, aby deti nemohli sledovať obsah určený pre dospelých.

 Na použitie tejto funkcie je potrebný kód PIN.

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

- **Nastavenia zámku kanála**

Nastavenie uzamknutia alebo odomknutia kanála.

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

- **Nastavenia zámku aplikácie** **Skús teraz**

Slúži na zamknutie alebo odomknutie nainštalovanej aplikácie.

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

# Audio a video funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím




Môžete nakonfigurovať funkcie pre ľudí so zrakovým alebo sluchovým postihnutím.

## Spustenie funkcií prístupnosti

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** [Skús teraz](#)

## Spustenie funkcie Skratky prístupnosti

**Skratky prístupnosti** poskytujú prístup k funkciám zjednodušenia prístupu. Ak chcete zobraziť ponuku **Skratky prístupnosti**, stlačte a aspoň 2 sekundy podržte tlačidlo  $\pm$  (hlasitosť). Jednoducho môžete zapnúť alebo vypnúť funkcie, ako sú **Hlasový sprievodca**, **Grafické priblíženie**, **Titulky**, **Priblíženie znakového jazyka**, **Naučte sa používať diaľkový ovládač**, **Naučiť sa ponuku obrazovky**, **Vyp. obraz**, **Zvuk s viacerými výstupmi**, **Vysoký kontrast**, **Zväčšiť**, **Odtiene šedej**, **Prevrátenie farieb**, **Spomaliť opakovanie tlačidla**, **Prístupnosť Nastavenia** atď.



-  V ponuke **Skratky prístupnosti** sa hlasový sprievodca spustí aj vtedy, keď je položka **Hlasový sprievodca** nastavená na možnosť **Vyp.**
-  Ponuky skratiek sa nemusia zobraziť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Názov ponuky sa môže líšiť v závislosti od modelu.

## Aktivovanie hlasového sprievodcu pre osoby so zrakovým postihnutím

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Nastavenia hlasového sprievodcu** [Skús teraz](#)

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

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

-  Funkcia **Hlasový sprievodca** je dostupná v jazyku uvedenom na obrazovke **Jazyk** v zariadení Výrobok. Funkcia **Hlasový sprievodca** však nepodporuje niektoré jazyky, hoci sú uvedené na obrazovke **Jazyk** v zariadení Výrobok. Jazyk **Angličtina** je podporovaný vždy.
-  Viac informácií o obrazovke „**Jazyk**“ v zariadení Výrobok nájdete v časti „[Zmena jazyka ponuky](#)“.

## Zmena hlasitosti, rýchlosti, výšky a nastavenia Hlasitosť zariadenia Inteligentný monitor v pozadí pre Hlasový sprievodca

V rámci hlasového sprievodcu môžete nastaviť [Hlasitosť](#), [Rýchlosť](#), [Výška](#), a [Hlasitosť zariadenia Inteligentný monitor v pozadí](#) (alebo [Hlasitosť zariadenia Odyssey Ark v pozadí](#)).

### Obrazovka zariadenia Výrobok sa vypne, ale zvuk sa ozýva ďalej

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Vyp. obraz](#) [Skús teraz](#)

Vypnite obrazovku zariadenia Výrobok a prehrávajte iba zvuk. Tým sa zníži celková spotreba energie. Keď stlačíte na diaľkovom ovládači iné tlačidlo ako tlačidlo napájania alebo hlasitosti, kým bude obrazovka vypnutá, obrazovka zariadenia Výrobok sa znova zapne.

### Zväčšenie obrazovky

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Grafické priblíženie](#) [Skús teraz](#)

Obrazovka sa zväčší tak, aby bol obraz alebo text väčší. Môžete upraviť úroveň priblíženia alebo presunúť oblasť priblíženia.

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

### Počúvanie zvuku zariadenia Výrobok cez zariadenie Bluetooth (pre sluchovo postihnutých)

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Zvuk s viacerými výstupmi](#) [Skús teraz](#)

Reproduktory zariadenia Výrobok a slúchadlá s rozhraním Bluetooth môžete mať zapnuté súčasne. Keď je táto funkcia aktívna, môžete nastaviť hlasitosť slúchadiel s rozhraním Bluetooth tak, aby boli hlasnejšie ako reproduktor zariadenia Výrobok.

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

 Ďalšie informácie nájdete v časti „[Počúvanie zvuku zariadenia Výrobok cez zariadenia Bluetooth](#)“.




### Biely text na čiernom pozadí (vysoký kontrast)

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Vysoký kontrast](#) [Skús teraz](#)

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

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

## Nastavenie obrazovky na čiernobiele farby

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Odtiene šedej](#) **Skús teraz**

Farbu obrazovky zariadenia Výrobok môžete zmeniť na čiernobiely, čím sa zostria okraje rozmazané v dôsledku farieb.

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

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

## Invertovanie farieb obrazovky

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Prevrátenie farieb](#) **Skús teraz**

Farby textu a pozadia ponúk nastavení na obrazovke zariadenia Výrobok môžete invertovať, aby boli texty čitateľnejšie.

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

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


## Zväčšenie písma (pre zrakovo postihnutých)

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Zväčšiť](#) **Skús teraz**



Môžete zmeniť veľkosť písma na obrazovke. Na aktiváciu nastavte možnosť [Zväčšiť](#) na [Zap.](#).

## Rozpoznávanie tlačidiel diaľkového ovládača (pre zrakovo postihnutých)

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Naučte sa používať diaľkový ovládač](#) **Skús teraz**

Táto funkcia pomáha používateľom so zrakovým postihnutím naučiť sa pozície tlačidiel na diaľkovom ovládači. Keď je táto funkcia aktivovaná, po stlačení tlačidla na diaľkovom ovládači zo zariadenia Výrobok zaznie názov daného tlačidla. Dvojitém stlačením tlačidla  opustíte obrazovku [Naučte sa používať diaľkový ovládač](#).

## Prehľad ponuky zariadenia Výrobok



 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Naučiť sa ponuku obrazovky** **Skús teraz**

Získajte informácie o ponukách na obrazovke zariadenia Výrobok. Po aktivácii tejto funkcie zariadenie Výrobok zobrazí štruktúru a funkcie zvolených ponúk.

## Pozeranie Výrobok vysielania s titulkami

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Nastavenie titulkov** **Skús teraz**

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

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Táto funkcia nemá žiadny vzťah s funkciami na ovládanie titulkov prehrávačov DVD alebo Blu-ray. Ak chcete ovládať titulky diskov DVD alebo Blu-ray, použite funkciu titulkov prehrávača diskov DVD alebo Blu-ray a diaľkový ovládač prehrávača.

- **Titulky** **Skús teraz**

Zapne alebo vypne titulky.

- **Režim titulkov** **Skús teraz**

Nastavenie režimu titulkov.

- **Jazyk titulkov** **Skús teraz**

Nastavuje jazyk titulkov.

- **Hovorené titulky**

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

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

## Výber jazyka titulkov vysielania

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

- **Hlavný jazyk titulkov** [Skús teraz](#)  
Nastaví primárny jazyk titulkov.
- **Druhý jazyk titulkov** [Skús teraz](#)  
Nastaví sekundárny jazyk titulkov.

## Zväčšenie obrazovky s posunkovou rečou pre osoby so sluchovým postihnutím

[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Nastavenia priblíženia znakového jazyka](#) [Skús teraz](#)

Keď program, ktorý sledujete, obsahuje obrazovku s posunkovou rečou, môžete ju priblížiť. Najprv nastavte položku [Priblíženie znakového jazyka](#) na možnosť [Zap.](#) a potom výberom možnosti [Upraviť priblíženie znakového jazyka](#) zmeňte polohu a zväčšenie obrazovky s posunkovou rečou.

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

## Konfigurácia nastavení opakovania pre tlačidlá diaľkového ovládania

[🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Nastavenia opakovania tlačidla diaľkového ovládača](#) [Skús teraz](#)

Môžete konfigurovať rýchlosť funkcie tlačidiel diaľkového ovládania, aby sa spomalili, keď ich stlačíte a nepretržite držíte. Najprv nastavte položku [Spomaliť opakovanie tlačidla](#) na možnosť [Zap.](#) a potom upravte rýchlosť funkcie v položke [Interval opakovania](#).

## Aplikácia pre zrakovo postihnutých (aplikácia SeeColors)

Aplikáciu [SeeColors](#) si môžete stiahnuť v sekcii [🏠](#) > [📺 Médiá](#) > [Apps](#).

Táto aplikácia pomáha farboslepým ľuďom vnímať bohatosť farieb v zariadení Výrobok jednoduchou samokontrolou. Prostredníctvom samokontroly sa farby vhodne zmenia, aby si každý mohol vychutnať bohatšie farby.




 Keď je aplikácia [SeeColors](#) spustená, niektoré ponuky sú vypnuté.

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




# Používanie hlasových funkcií

Môžete zmeniť nastavenia funkcie hlasového ovládania.

## Zmena nastavenia hlasových funkcií

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

Môžete zmeniť funkcie **Voice Wake-up**, **Hlasový tip**, **Bixby Voice – nastavenia** a **Nastavenia profilu Bixby**.


-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak chcete používať túto funkciu, Výrobok musí byť pripojený k sieti.
-  Funkcia **Voice Wake-up** nemusí byť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti podporovaná.






## Používanie ďalších funkcií

Môžete zobraziť ďalšie funkcie.






### Zmena jazyka ponuky

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Jazyk** **Skús teraz**

### Nastavenie hesla

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




Zobrazí sa okno na zadanie čísla PIN. Zadajte číslo PIN. Opätovným zadaním potvrdte číslo. Predvolený kód PIN je 0000.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Ak svoje číslo PIN zabudnete, môžete ho obnoviť pomocou diaľkového ovládača. Keď je zariadenie Výrobok zapnuté, stlačením nasledujúcich tlačidiel na diaľkovom ovládači v zobrazenom poradí obnovíte kód PIN na „0000“.  
Stlačte tlačidlo **+/-** (hlasitosť). > **Zvýšiť hlasitosť** >  > **Znížiť hlasitosť** >  > **Zvýšiť hlasitosť** > .

### Výber režimu Režim Doma alebo Režim Predajňa

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Režim používania** **Skús teraz**

Nastavením režimu **Režim používania** na možnosť **Režim Predajňa** môžete zariadenie Výrobok pripraviť na použitie v maloobchodných predajniach.

-  Pri akomkoľvek inom použití vyberte položku **Režim Doma**.
-  Režim **Režim Predajňa** používajte iba v predajni. V režime **Režim Predajňa** sú niektoré funkcie vypnuté a nastavenia zariadenia Výrobok sa po uplynutí predvoleného času automaticky obnovia.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Spravovanie externých zariadení

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

Keď pripojíte externé zariadenia, ako sú mobilné zariadenia alebo tablety, k rovnakej sieti ako zariadenie Výrobok, aby ste mohli zdieľať obsah, uvidíte zoznam povolených a pripojených zariadení.

- **Oznámenie o prístupe**

Nastavte, či sa má zobrazíť upozornenie, keď sa k zariadeniu Výrobok pokúša pripojiť externé zariadenie, ako je napríklad mobilné zariadenie alebo tablet.

- **Zoznam zariadení**

Spravujte zoznam externých zariadení zaregistrovaných v zariadení Výrobok.

## Používanie funkcie AirPlay

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Pripojenie** > **Nastavenia funkcie Apple AirPlay** **Skús teraz**

Pomocou funkcie AirPlay si môžete na obrazovke zariadenia Výrobok prezerať obsah zo zariadení iPhone, iPad alebo Mac.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Obnovenie zariadenia Výrobok na nastavenia od výrobcu

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Obnoviť** **Skús teraz**

Všetky nastavenia zariadenia Výrobok môžete obnoviť na predvolené výrobné hodnoty.

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

 Ďalšie informácie o položke **Obnoviť** nájdete v používateľskej príručke dodanej so zariadením Výrobok.

## Používanie služby Eclipse Lighting

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Eclipse Lighting**

S funkciou Eclipse Lighting si môžete vytvoriť vlastné jedinečné herné priestory.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

- **Osvetlenie**

Zapnite alebo vypnite LED osvetlenie na hornej a dolnej strane obrazovky.

- **Svetelný efekt**

Vyberte efekt pre LED osvetlenie.

- **Farba**

Vyberte farbu pre LED osvetlenie.

- **Eclipse Sync**

Eclipse Sync zabezpečuje pohlcujúcejší zážitok z hrania tak, že svetelné efekty synchronizuje s obrazovkou.

## Zmena obrazovky pomocou funkcie Active Ambient

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Active Ambient**

Vyberte požadovaný vzor a zmeňte aktuálnu prázdnu obrazovku na rôzne vzory pozadia.

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

# Opatrenia a poznámky

Môžete získať pokyny a informácie, ktoré je potrebné si prečítať po inštalácii.

## Prečítajte si, než začnete používať funkciu Apps

Skôr ako začnete používať funkciu Apps, prečítajte si tieto informácie.

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


## Skôr než začnete používať funkciu Internet

Skôr než začnete používať funkciu Internet, prečítajte si tieto informácie.

- Stiahnutie súboru nie je podporované.
- Funkcia **Internet** nemusí mať prístup k niektorým webovým stránkam vrátane webových stránok prevádzkovaných niektorými spoločnosťami.
- Zariadenie Výrobok nepodporuje prehrávanie videí vo formáte Flash.
- Elektronické obchodovanie na nákup online sa nepodporuje.
- Technológia ActiveX sa nepodporuje.
- Podporuje sa len obmedzený počet typov písma. Niektoré symboly a znaky sa nemusia zobrazovať správne.
- Reakcia na príkazy diaľkového ovládania a príslušné zobrazenie na obrazovke sa môže oneskoriť v dôsledku načítavania webovej stránky.
- Načítanie webovej stránky môže byť oneskorené alebo úplne pozastavené v závislosti od stavu zúčastnených systémov.
- Funkcie kopírovania a prilepenia sa nepodporujú.
- Pri písaní e-mailov alebo jednoduchých správ nemusia byť dostupné určité funkcie ako veľkosť písma a výber farby.
- Počet záložiek a veľkosť súboru denníka, ktorý možno uložiť, je obmedzený.
- Počet okien, ktoré je možné otvoriť súčasne, je obmedzený.
- Rýchlosť prehliadania webu sa bude líšiť v závislosti od prostredia siete.
- História prehliadania sa ukladá od najnovšieho po najstarší záznam, pričom najstaršie záznamy sa prepíšu ako prvé.
- V závislosti od podporovaných typov kodekov videa a zvuku sa nemusia dať prehrávať určité videá a zvukové súbory vo formáte HTML5.
- Zdroje videa od poskytovateľov služieb streamovania optimalizovaných pre počítač sa v našom prehliadači **Internet** nemusia správne prehrávať.

## Prečítajte si pred nastavením bezdrôtového sieťového pripojenia

### Upozornenia týkajúce sa bezdrôtovej siete

- Toto zariadenie Výrobok podporuje komunikačné protokoly IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Videosúbory uložené v zariadení pripojenom k zariadeniu Výrobok prostredníctvom domácej siete sa nemusia prehrávať plynule.
  -  Niektoré komunikačné protokoly IEEE 802.11 nemusia byť podporované v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.
- Ak chcete používať bezdrôtovú sieť, Výrobok musí byť pripojený k bezdrôtovému prístupovému bodu alebo modemu. Ak bezdrôtový prístupový bod podporuje protokol DHCP, zariadenie Výrobok môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať DHCP alebo statickú adresu IP.
- Väčšina bezdrôtových sietí disponuje voliteľným systémom zabezpečenia. Ak chcete povoliť systém zabezpečenia bezdrôtovej siete, musíte si vytvoriť heslo pozostávajúce zo znakov a čísel. Toto heslo sa potom bude vyžadovať pri pripojení k zabezpečenému prístupovému bodu.

### Protokoly zabezpečenia bezdrôtovej komunikácie

Zariadenie Výrobok podporuje len nasledujúce protokoly zabezpečenia bezdrôtovej siete. Zariadenie Výrobok sa nedokáže pripojiť k necertifikovaným bezdrôtovým prístupovým bodom.

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

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

# Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

Prečítajte si tieto informácie pred prehrávaním mediálneho obsahu.

## Obmedzenia funkcie týkajúce sa používania súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov

Skús teraz

- Zariadenie Výrobok podporuje iba veľkokapacitné zariadenia USB (MSC). MSC je označenie triedy veľkokapacitných úložných zariadení. Medzi typy zariadení MSC patria externé pevné disky, čítačky kariet flash a digitálne fotoaparáty. (Rozbočovače USB nie sú podporované.) Tieto typy zariadení sa musia pripájať priamo k portu USB. Ak zariadenie USB pripojíte k zariadeniu Výrobok prostredníctvom predlžovacieho kábla USB, zariadenie sa nemusí rozpoznať, prípadne sa nemusia prečítať súbory, ktoré sú v ňom uložené. Počas prenosu súborov neodpájajte zariadenie USB.
- Pri pripájaní externého pevného disku použite port USB (HDD 5V 1A). Odporúčame použiť externý pevný disk s vlastným napájacím adaptérom.
  - ✎ Niektoré modely podporujú port USB (HDD 5V 1A).
- Niektoré digitálne fotoaparáty a zvukové zariadenia nemusia byť kompatibilné s týmto zariadením Výrobok.
- Ak je k televízoru pripojených viacero zariadení USB, Výrobok nemusí rozpoznať niektoré alebo žiadne z týchto zariadení. Zariadenia USB, ktoré používajú vstup s vysokým výkonom, musia byť pripojené k portu USB (HDD 5V 1A).
  - ✎ Niektoré modely podporujú port USB (HDD 5V 1A).
- Zariadenie Výrobok podporuje systémy súborov FAT, exFAT a NTFS.
- V zozname položiek mediálneho obsahu môže zariadenie Výrobok zobraziť až 1 000 súborov v jednom priečinku. Ak však zariadenie USB obsahuje viac ako 8 000 súborov a priečinkov, niektoré z nich nemusia byť dostupné.
- Niektoré súbory sa v závislosti od metódy kódovania nemusia dať prehrať v zariadení Výrobok.
- Niektoré súbory nie sú podporované vo všetkých modeloch.
- Zariadenia Samsung Výrobok vyrobené v roku 2022 nepodporujú kodeky DivX a DTS.

## Podporované titulky

### Formáty titulkov

Názov	Formát
MPEG-4 Timed text	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub alebo .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
SMPTE-TT Text	.xml

### Formáty videa s titulkami

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




## Podporované formáty a rozlíšenia obrázkov

Prípina súboru	Formát	Rozlíšenie
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 9024
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640
*.heic	HEIF	12000 x 9000

 Formát MPO je čiastočne podporovaný.

 Formát HEIF nemusí byť podporovaný v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

 Formát HEIF podporuje iba jeden obraz typu (grid) s minimálnym rozlíšením 512 pixelov na výšku alebo šírku.

## Podporované hudobné formáty a kodeky

Prípina súboru	Formát	Kodek	Poznámka
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Podpora až 16/24 bit, 48/96/192 kHz, 5.1-kanálovej konfigurácie
*.ogg	OGG	Vorbis	Podporuje až 2 kanály.
*.wma	WMA	WMA	WMA je podporované po kanály 10 Pro 5.1. Bezstratový zvukový formát WMA sa nepodporuje.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Podporuje typ 0 a typ 1. Vyhľadávanie nie je podporované. Podporuje len zariadenie USB.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

## Podporované kodeky videa (séria M5\*B)

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, $\mu$ -Law)
*.mkv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	1920 x 1080	60	80	
*.asf		Motion JPEG		30		
*.wmv		MVC				
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)		60		
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3	1920 x 1080		20	
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)		30		
*.ts		H.263 Sorrenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi		AV1	1920 x 1080	60	40	
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	1920 x 1080	60	80	
		AV1	1920 x 1080	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

## Podporované kodeky videa (séria M7\*B)

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, $\mu$ -Law)
*.mkv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	4096 x 2160	60	80	
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)				
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.ts		H.263 Sorrenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts						
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

## Podporované kodeky videa (séria M8\*B)

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, $\mu$ -Law)
*.mkv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	4096 x 2160	60	80	
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)				
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.ts		H.263 Sorrenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts						
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

## Podporované kodeky videa (Odyssey Ark)

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku	
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, $\mu$ -Law)	
*.mkv				3840 x 2160: 60			
*.asf				1920 x 1080: 120			
*.wmv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	80		
*.mp4				3840 x 2160: 120			
*.mov		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
*.3gp		MVC	1920 x 1080	60	20		
*.vro		MPEG4 SP/ASP					
*.mpg		Window Media Video v9 (VC1)					
*.mpeg		MPEG2					
*.ts		MPEG1					
*.tp		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3					
*.trp		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)					
*.flv		H.263 Sorrenson					
*.vob		VP6					
*.svi		AV1					3840 x 2160
*.m2ts		WebM	VP8	1920 x 1080	60		20
*.webm			VP9 (podpora profilu 0, profilu 2)	3840 x 2160	60		80
			AV1	3840 x 2160	120		80
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

## Podporované kodeky videa (séria OLED/G7\*B/G6\*B)

Formát súboru	Kontajner	Kodeky videa	Rozlíšenie	Frekvencia snímok (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Kodeky zvuku
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 – Main, Main10) Motion JPEG MVC MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorrenson VP6	3840 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 120 60 60 60 30 30 120	80 150 30 40 70 60 20 100	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, $\mu$ -Law)
*.webm	WebM	VP8 VP9 (podpora profilu 0, profilu 2) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60 120	70 80 100	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	70	RealAudio 6

## Iné obmedzenia

- V prípade problému s obsahom nemusia kodeky fungovať správne.
- Ak je chyba v obsahu alebo v kontajneri, video sa neprehrá alebo sa neprehrá správne.
- Zvuk alebo video nemusí fungovať, ak je jeho štandardná rýchlosť prenosu/frekvencia snímok nad úrovňou technických možností Výrobok.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (Skočiť) nefunguje.
- Keď prehrávate video cez sieťové pripojenie, video sa nemusí prehrávať plynulo v dôsledku rýchlostí prenosu údajov.
- Niektoré zariadenia USB/digitálne fotoaparáty nemusia byť so zariadením Výrobok kompatibilné.
- Kodek HEVC je dostupný iba pre kontajnery MKV/MP4/TS.

## Video dekodéry

(rad M5\*B/M7\*B/M8\*B, Odyssey Ark, rad OLED/G7\*B/G6\*B)

- H.264 FHD je podporované po úroveň 4.2 (výrobok nepodporuje možnosti FMO/ASO/RS).
- HEVC FHD je podporované po úroveň 4.1.
- VC1 AP L4 nie je podporované.
- GMC 2 alebo vyššia verzia nie je podporovaná.

(Rad M7\*B)

- H.264 UHD je podporované po úroveň 5.1, plynulá zmena rozlíšenia je podporovaná po rozlíšenie 3840 x 2160.
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.1, plynulá zmena rozlíšenia je podporovaná po rozlíšenie 3840 x 2160.

(Rad M8\*B, Odyssey Ark)

- H.264 UHD je podporované po úroveň 5.1, plynulá zmena rozlíšenia je podporovaná po rozlíšenie 3840 x 2160.
- HEVC UHD je podporované po úroveň 5.2, plynulá zmena rozlíšenia je podporovaná pri úrovni 5.1 po rozlíšenie 3840 x 2160.

(Rad OLED/G7\*B/G6\*B)

- H.264 UHD je podporované až do úrovne BP 5.1 a úrovne MP/HP 5.2. Plynulá zmena rozlíšenia je podporovaná.
- HEVC UHD je podporované po úroveň 6.1. Plynulá zmena rozlíšenia je podporovaná.

## Zvukové dekodéry

- WMA je podporované po verziu 10 Pro pre 5.1 kanálov a profil M2.
- WMA1, WMA bezstratový/hlasový nie sú podporované.
- QCELP a AMR NB/WB sa nepodporujú.
- Vorbis je podporovaný na max. 5,1 kanáloch.
- Dolby Digital+ je podporované na max. 5.1 kanáloch.
- Podporované vzorkovacie frekvencie sú 8; 11,025; 12; 16; 22,05; 24; 32; 44,1 a 48 kHz a líšia sa v závislosti od kodeku.



# Prečítajte si pred používaním zariadení Bluetooth

Pred používaním zariadenia Bluetooth si prečítajte tieto informácie.

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

## Obmedzenia používania technológie Bluetooth

- Zariadenia Bluetooth a funkciu **Wi-Fi Nastavenie priestorového zvuku reproduktora** nie je možné použiť naraz.
- V závislosti od zariadenia Bluetooth sa môžu vyskytnúť problémy s kompatibilitou (slúchadlá určené výhradne pre mobilné telefóny nemusia byť k dispozícii v závislosti od prostredia).
- Môžu sa vyskytnúť chyby synchronizácie zvuku s pohybom úst
- V závislosti od vzdialenosti medzi zariadením Výrobok a zariadením s rozhraním Bluetooth môže dôjsť k ich odpojeniu.
- Zariadenie Bluetooth môže vydávať bzučanie alebo nemusí správne fungovať:
  - Keď je časť vášho tela v kontakte s prijímačom/vysielačom zariadenia s rozhraním Bluetooth alebo zariadením Výrobok.
  - Keď je zariadenie vystavené elektrickým variáciám kvôli prekážkam, ako sú steny, rohy alebo prepážky.
  - Keď je zariadenie vystavené elektrickému rušeniu spôsobenému inými zariadeniami fungujúcimi v rovnakom frekvenčnom pásme vrátane lekárskeho zariadení, mikrovlnných rúr alebo bezdrôtových sietí LAN.
- Ak problém pretrváva, odporúčame použiť káblové pripojenie.
  - Port DIGITÁLNEHO VÝSTUPU ZVUKU (OPTICKÝ)
  - Port HDMI (ARC)

## Licencie

Pozrite si informácie o licencií a ochranných známkach, ktoré sa vzťahujú na vaše zariadenie Výrobok.

### Dolby Audio

Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2021 Dolby Laboratories. All rights reserved.

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.



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

### Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage (<https://opensource.samsung.com>).



# Inštalácia softvéru

## Inštalácia softvéru




### Easy Setting Box



## Easy Setting Box

Softvér Easy Setting Box umožňuje používateľom používať produkt s rozdelením do viacerých sekcií.

Ak chcete nainštalovať najnovšiu verziu softvéru Easy Setting Box, stiahnite si ju z webovej lokality spoločnosti Samsung (<https://displaysolutions.samsung.com/solutions/monitor-solution/easy-setting-box>).

-  Softvér nemusí fungovať správne, ak počítač po inštalácii nereštartujete.
-  Ikona Easy Setting Box sa nemusí zobraziť v závislosti od počítačového systému a špecifikácií produktu.
-  Ak sa ikona odkazu nezobrazí, stlačte kláves F5.

### Obmedzenia a problémy týkajúce sa inštalácie

Na inštaláciu softvéru Easy Setting Box môže mať vplyv grafická karta, základná doska a sieťové prostredie.

### Systémové požiadavky

#### OS

- Windows 7 32-bitová/64-bitová verzia
- Windows 8 32-bitová/64-bitová verzia
- Windows 8,1 32-bitová/64-bitová verzia
- Windows 10 32-bitová/64-bitová verzia

#### Hardvér

- Minimálne 32 MB pamäte
- Minimálne 60 MB voľného miesta na pevnom disku

### Inštalácia ovládača

Ak chcete nainštalovať najnovšiu verziu ovládača produktu, stiahnite si ju z webovej lokality spoločnosti Samsung (<http://www.samsung.com>).

-  Nainštalovaním príslušných ovládačov môžete nastaviť optimálne rozlíšenie a frekvenciu pre tento produkt.

# Riešenie problémov

V nasledujúcej časti sú uvedené riešenia jednotlivých problémov.

## Problémy s obrazom

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

### Obrazovka bliká alebo stmavla

Ak zariadenie Výrobok bliká alebo sporadicky stráca jas, možno budete musieť vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie.

Vypnite funkciu [Optimalizácia jasu](#), [Zníženie jasu](#), [Pohybové osvetlenie](#) alebo [Vylepšenie kontrastu](#).

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Optimalizácia jasu](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Zníženie jasu](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Pohybové osvetlenie](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Vylepšenie kontrastu](#) [Skús teraz](#)

Spustite funkciu [Test obrazu](#). Ak je kvalita skúšaného obrazu normálna, skontrolujte signál pripojeného zariadenia.

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test obrazu](#) [Skús teraz](#)

### Obraz nie je jasný alebo farby obrazu nevyzerajú jasne

Ak sa obrazovka zdá príliš tmavá, skúste zmeniť nastavenia v sekcii [Obnoviť obraz](#) alebo deaktivovať funkcie [Optimalizácia jasu](#), [Zníženie jasu](#).

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Obnoviť obraz](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Optimalizácia jasu](#) [Skús teraz](#)
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Napájanie a úspora energie](#) > [Zníženie jasu](#) [Skús teraz](#)

Prejdite do ponuky **Obraz** a upravte nastavenia položiek **Režim obrazu**, **Kontrast**, **Jas** a **Ostrosť**.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Režim obrazu** **Skús teraz**
-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Kontrast** **Skús teraz**
-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Jas** **Skús teraz**
-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Ostrosť** **Skús teraz**
-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Farba** **Skús teraz**
-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Odtieň (Z/Č)** **Skús teraz**

## Farby obrazu vyzerajú ako čiernobiele alebo nevyzerajú tak, ako by mali


Ak sa farby alebo úplne biele a čierne farby produktu zdajú byť nesprávne, spustite funkciu **Test obrazu**.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Test obrazu** **Skús teraz**




Ak výsledky testu naznačia, že problém nie je v zariadení Výrobok, vykonajte nasledujúce kroky:

Keď používate zariadenie One Connect Box, ubezpečte sa, či sú vstupné konektory videa zapojené do správnych výstupných konektorov videa na externom zariadení.

Ak používate komponentný kábel, skontrolujte, či je zelený (Y), modrý (Pb) a červený (Pr) kábel zapojený správne. Nesprávne pripojenia môžu mať za následok problémy s farbami, prípadne prázdnu obrazovku.

 V závislosti od modelu nemusí byť komponentný port podporovaný.




Skontrolujte, či je položka **Odtiene šedej** nastavená na možnosť **Zap..**

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** > **Odtiene šedej** **Skús teraz**










## Výrobok sa sám od seba automaticky vypína

Ak sa zariadenie Výrobok samo od seba vypína, skúste vypnúť niektoré z jeho funkcií na úsporu energie.

Skontrolujte, či nie je zapnutá funkcia **Časovač spánku**. Funkcia **Časovač spánku** automaticky vypne zariadenie Výrobok po uplynutí vopred nastaveného časového intervalu.

-  >  Menu >  Nastavenia > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač spánku** **Skús teraz**

Ak funkcia **Časovač spánku** nie je zapnutá, skontrolujte, či je zapnutá funkcia **Automatické vypnutie**, **Časovač vypnutia** alebo **Časovač pohotovostného režimu** a vypnite ju.

-  >  Menu >  Nastavenia > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Napájanie a úspora energie** > **Automatické vypnutie** **Skús teraz**
-  >  Menu >  Nastavenia > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač vypnutia** **Skús teraz**
-  >  Menu >  Nastavenia > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Čas** > **Časovač pohotovostného režimu**

## Obraz na zariadení Výrobok nevyzerá tak dobre ako v obchode

Televízory vystavené v predajniach sú naladené na digitálny UHD alebo HD kanál.

Zmeňte výstupné rozlíšenie svojich zariadení, napríklad prijímača digitálneho vysielania a set-top boxu, na UHD alebo HD.

Ak chcete pozerať video vo vysokej kvalite, používajte kábel HDMI.




-  >  Menu >  Pripojené zariadenia > **Sprievodca pripojením** > **Videozariadenie** > **HDMI**

Keď pripájate zariadenie Výrobok k počítaču, uistite sa, že grafická karta počítača podporuje rozlíšenie UHD.

- ✎ Uistite sa, že set-top box alebo káblová skrinka podporuje obsah alebo vysielanie pre UHD a nastavte rozlíšenie. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.
- ✎ V prípade používania kanála **Samsung TV Plus** skontrolujte pripojenie k internetu. Ak je rýchlosť siete nízka, aplikácia nemusí fungovať alebo môže byť kvalita obrazu nízka.

## Zobrazené video vyzerá rozmazane

Ak je obraz rozmazaný alebo sa chveje, problém vyriešte pomocou funkcie [Nastavenia jasnosti obrazu](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Nastavenia jasnosti obrazu](#) [Skús teraz](#)

## Obraz je skreslený

Kompresia videa môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to najmä pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športových prenosoch a akčných filmoch.

Odpojte a znova pripojte napájací kábel a skontrolujte batériu diaľkového ovládača.

Ak je príjem signálu slabý alebo nekvalitný, môže dôjsť k skresleniu na obrazovke. Nejde však o poruchu.

Mobilné telefóny používané v blízkosti zariadenia Výrobok (do vzdialenosti cca 1 m) môžu spôsobovať rušenie analógových a digitálnych kanálov.

## Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara

Položku [Veľkosť obrazu](#) nastavte na [Štandard 16:9](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Obraz](#) > [Nastavenia veľkosti obrazu](#) > [Veľkosť obrazu](#) [Skús teraz](#)




Zmeňte výstupné rozlíšenie externého zariadenia.

## Obraz sa nezobrazí na celú obrazovku

Na kanáloch HD sa pri sledovaní prekonvertovaného obsahu SD (4:3) zobrazia na oboch stranách obrazovky čierne pásy.

Čierne pásy v hornej a spodnej časti obrazovky sa zobrazia pri sledovaní filmov, ktorých pomery strán sa odlišujú od pomerov strán zariadenia Výrobok.

Upravte možnosti veľkosti obrazu na externom zariadení alebo na zariadení Výrobok na celú obrazovku.




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

## Funkcia Titulky v ponuke zariadenia Výrobok je deaktivovaná

Keď je pripojené externé zariadenie pomocou kábla HDMI alebo komponentového kábla, funkcia **Titulky** nie je dostupná. Upravte nastavenie titulkov na externom zariadení.


## Titulky sa zobrazia na obrazovke zariadenia Výrobok

Vypnite funkciu **Titulky** v ponuke **Nastavenie titulkov**.

-  >  Menu >  Nastavenia > Všetky nastavenia > Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov > Prístupnosť > Nastavenie titulkov > Titulky **Skús teraz**

## HDR pripojeného externého zariadenia sa vypne

Ak je funkcia **Rozšírenie vstupného signálu** zapnutá, rozsah prijímania vstupných signálov HDMI je rozšírený, čo vám umožňuje sledovať obsah HDR odosielaný z externého zariadenia.

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

- ✎ V prípade pripojenia vstupného zdroja k portu USB Type-C nie je funkcia HDR podporovaná ani vtedy, keď je vybraná funkcia **Rozšírenie vstupného signálu**.



# Problémy so zvukom a šumom

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

## Ako môžem k zariadeniu Výrobok pripojiť zvukové zariadenie?

Spôsob pripojenia sa môže líšiť v závislosti od zvukového zariadenia, napríklad HDMI (ARC), Bluetooth a Wi-Fi.

Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia zvukového zariadenia, spustite funkciu [Sprievodca pripojením](#).

-  >  Menu >  Pripojené zariadenia > [Sprievodca pripojením](#) > [Zvukové zariadenie](#)

## Žiadny zvuk alebo príliš tichý zvuk pri maximálnej hlasitosti

Skontrolujte hlasitosť zariadenia Výrobok a hlasitosť externého zariadenia (káblový alebo satelitný prijímač, DVD, Blu-ray atď.) pripojeného k zariadeniu Výrobok.

Skontrolujte káblové spojenie medzi externým zariadením a zariadením Výrobok a následne znova vyskúšajte káblové spojenie.

## Dobrý obraz bez zvuku

Skontrolujte nastavenie položky [Výstup zvuku](#). Ak je nastavená na možnosť reproduktoru zariadenia Výrobok, skontrolujte nastavenie hlasitosti.

-  >  Menu >  Nastavenia > [Všetky nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Výstup zvuku](#) [Skús teraz](#)

Ak používate externé zariadenie, skontrolujte možnosť výstupu zvuku zariadenia.

Možno budete musieť napríklad zmeniť možnosť zvuku káblového prijímača na HDMI, ak je prijímač pripojený k zariadeniu Výrobok pomocou kábla HDMI.

Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte k výstupnému konektoru zvuku na počítači externý reproduktor.

Ak je zariadenie Výrobok vybavené konektorom na slúchadlá, skontrolujte, či k nemu nie je nič pripojené.

Reštartujte pripojené zariadenie tak, že odpojte a opätovne pripojíte napájací kábel zariadenia.

V prípade set-top boxu alebo káblovej skrinky skontrolujte pripojenie káblov a reštartujte externé zariadenie. Ak príznaky pretrvávajú, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.

## Používa sa pripojenie HDMI (ARC) a nie je počuť žiadny zvuk.

Skontrolujte, či je položka [Formát digitálneho výstupu zvuku](#) nastavená na možnosť [Prechod cez](#).




Ak sa používa soundbar alebo prijímač A/V, ktorý nepodporuje technológiu [Dolby Digital+](#), a je vybratá funkcia [Prechod cez](#), pri prijímaní zdroja s technológiou [Dolby Digital+](#) nepočuť žiadny zvuk.

Ak je v závislosti od výkonu pripojeného soundbaru alebo prijímača A/V podporovaný len obmedzený zvukový formát, odporúča sa nastaviť položku [Formát digitálneho výstupu zvuku](#) na možnosť [Automatický](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Odborné nastavenia](#) > [Formát digitálneho výstupu zvuku](#) > [Automatický](#)

## Reproduktory vydávajú čudný zvuk

Spustíte funkciu [Test zvuku](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Test zvuku](#)  
[Skús teraz](#)

Ubezpečte sa, že zvukový kábel je zapojený do správneho výstupného konektora zvuku na externom zariadení.

Skontrolujte položku [Informácie o signáli](#). Slabá intenzita signálu môže spôsobovať rušenie zvuku.

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Informácie o signáli](#) [Skús teraz](#)

## Zvuk je prerušovaný.




Ak sa bezdrôtový smerovač nachádza v blízkosti reproduktora Bluetooth, môže dôjsť k ovplyvneniu kvality zvuku. Umiestnite reproduktor Bluetooth čo najbližšie k Výrobok tak, aby medzi týmito zariadeniami neboli žiadne prekážky. Neumiestňujte bezdrôtový smerovač do blízkosti reproduktora Bluetooth.

V záujme minimalizovania prerušení odporúčame bezdrôtový prístupový bod, ktorý využíva frekvenciu 5 GHz. V závislosti od modelu nemusí byť 5 GHz dostupné.

Ak príznak pretrváva, odporúča sa použiť káblové pripojenie, napríklad HDMI (ARC).

Pri použití niektorej funkcie na zariadení Výrobok alebo zmene kanála zariadenie Výrobok túto aktivitu ohlasuje. Zariadenie Výrobok prostredníctvom výkladu vysvetľuje scény z videí zobrazených na obrazovke.

Vypnite funkciu [Hlasový sprievodca](#) v ponuke [Nastavenia hlasového sprievodcu](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Nastavenia hlasového sprievodcu](#) > [Hlasový sprievodca](#) [Skús teraz](#)

## Zvuk Výrobok sa neprehráva cez soundbar alebo prijímač A/V.

Skontrolujte napájanie soundbaru alebo prijímača A/V a jeho nastavenia.







- V prípade pripojenia HDMI ARC sa uistite, že je pripojené k HDMI portu určenému pre ARC na vašom zariadení Výrobok. Upozorňujeme, že ARC sa dá použiť iba vtedy, keď soundbar alebo prijímač A/V podporuje funkciu ARC.

## Zvuk nie je zreteľne počuť.

Zmeňte na vhodný zvukový režim.







-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Režim zvuku](#) [Skús teraz](#)

Keď sú zapnuté funkcie [Inteligentný režim](#) (alebo [Inteligentný režim zvuku](#)) a [Prispôsobivý zvuk+](#), zvukové efekty sa automaticky prispôbia okoliu.

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

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.



Ak chcete optimalizovať zvuk v závislosti od okolia, zvolte program [Prispôsobivý zvuk+](#).

-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Zvuk](#) > [Nastavenia inteligentného režimu zvuku](#) > [Prispôsobivý zvuk+](#) [Skús teraz](#)
-  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Nastavenia inteligentného režimu](#) > [Prispôsobivý zvuk+](#) [Skús teraz](#)

 Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu.

## Hlasitosť externého zariadenia nie je možné upraviť.

Skontrolujte káblové spojenie medzi zariadením Výrobok a externým zariadením.

Pri pripájaní externého reproduktora, ako je napríklad domáce kino, cez HDMI sa uistite, že je zapojený do portu HDMI (ARC) na zariadení Výrobok. Uistite sa, či je v Výrobok aktívna funkcia  > [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#). [Skús teraz](#)

## Chcem súčasne vypínať a zapínať zariadenie Výrobok aj zvukové zariadenie.

Keď pripojíte soundbar Samsung k zariadeniu Výrobok cez Bluetooth, budú sa tieto zariadenia vypínať a zapínať súčasne. V závislosti od modelu zvukového panela Samsung to nemusí byť podporované.

Keď pripojíte zvukové zariadenie, ktoré podporuje HDMI ARC, k HDMI (ARC) portu na zariadení Výrobok, napájanie sa naraz vypne a zapne.

# Problémy s konektivitou externých zariadení

Keď sa vyskytnú problémy s pripojením zariadenia Výrobok k externým zariadeniam, ako je napríklad počítač, herná konzola alebo mobilné zariadenie, možno tento problém pomôžu vyriešiť nasledujúce kroky.

## Zobrazuje sa hlásenie Nepodporovaný režim

Nastavte výstupné rozlíšenie externého zariadenia na hodnotu podporovanú zariadením Výrobok.

## Dobré video bez zvuku

Ak používate pripojenie HDMI, skontrolujte nastavenie výstupu zvuku v počítači.

Ak používate kábel DVI do HDMI, vyžaduje sa samostatný zvukový kábel.

Ak chcete počuť zvuk z počítača, pripojte ku konektoru pre výstup zvuku na počítači externé reproduktory.

## Chcem sa pripojiť k počítaču a mobilnému zariadeniu prostredníctvom zrkadlenia obrazovky.

Pri bezdrôtovom pripájaní zariadenia Výrobok k počítaču si najskôr prečítajte pokyny uvedené v časti [PC > Zdieľanie obrazovky \(Bezdrôtové\)](#) v príručke [Sprievodca pripojením](#) a potom sa skúste pripojiť.

-  >  Menu >  Pripojené zariadenia > [Sprievodca pripojením](#) > [PC](#) > [Zdieľanie obrazovky \(Bezdrôtové\)](#)

Overte si, či sú zariadenie Výrobok a počítač pripojené k rovnakej sieti.

Pri bezdrôtovom pripájaní zariadenia Výrobok k mobilnému zariadeniu si najskôr prečítajte pokyny v časti [Smartfón > Zdieľanie obrazovky \(Smart View\)](#) v príručke [Sprievodca pripojením](#) a potom sa skúste pripojiť.

-  >  Menu >  Pripojené zariadenia > [Sprievodca pripojením](#) > [Smartfón](#) > [Zdieľanie obrazovky \(Smart View\)](#) [Skús teraz](#)

Ak sa vyskytnú ťažkosti s pripojením zariadenia Výrobok k počítaču alebo k mobilnému zariadeniu z dôvodu rušení rádiového signálu, zmeňte frekvenciu bezdrôtového prístupového pásma a potom sa skúste pripojiť.

## Pri pripájaní zariadenia Výrobok k externému zariadeniu sa nezobrazí žiadna obrazovka.




Ak potrebujete ďalšie informácie o spôsobe pripojenia externého zariadenia, spustíte funkciu [Sprievodca pripojením](#).

-  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Sprievodca pripojením](#) [Skús teraz](#)

Skontrolujte, či je externé zariadenie pevne pripojené a zapnuté. Prejdite do ponuky Zdroje a prepnite na iné vstupné zdroje.

-  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > Zdroje

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

-  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Sprievodca pripojením](#) > [Videozariadenie](#) > [Riešenie problémov s pripojením HDMI](#)

Ak používate set-top box alebo káblový box, skontrolujte vysielacie signály alebo sieť, ktorá je pripojená k externému zariadeniu.

## Chcem sa pripojiť k reproduktoru Bluetooth.

Ďalšie informácie o pripojení reproduktora Bluetooth nájdete v časti [Zvukové zariadenie](#) > [Bluetooth](#) v sekcii [Sprievodca pripojením](#).

-  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Sprievodca pripojením](#) > [Zvukové zariadenie](#) > [Bluetooth](#)

## Obrazovka počítača sa neobjaví alebo bliká.

Ak sa obrazovka počítača neobjaví alebo počítač nie je rozpoznaný, skontrolujte napájanie počítača a potom znova pripojte HDMI kábel medzi počítač a Výrobok. Ak príznak pretrváva, skontrolujte, či je počítač v režime spánku a potom nastavte [Rozšírenie vstupného signálu](#) na [Zap.](#).

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Správca externých zariadení](#) > [Rozšírenie vstupného signálu](#) [Skús teraz](#)

Keď sa nastavené rozlíšenie nezhoduje, môže to spôsobiť zobrazenie prázdnej alebo blikajúcej obrazovky.




## Špeciálny kláves na klávesnici alebo špeciálne tlačidlo na myši sa zadáva automaticky.

Keď produkt pripojíte k portu USB Type-C a potom pripojíte klávesnicu alebo myš k portu USB na produkte, môže dôjsť k nesprávnej funkcii z dôvodu chýb spracovania paketov USB grafickej karty.

V prípade výskytu akejkoľvek chyby sa odporúča kontaktovať výrobcu grafickej karty alebo pripojiť klávesnicu alebo myš priamo k základnej doske počítača.

## Veľkosť zobrazovaného obrazu sa nezmení na obrazovku, farby obrazu sú rozmazané alebo text nevyzerá jasne.

Upravte názov externého zariadenia. Najmä v prípade pripojenia počítača skontrolujte, či je názov zariadenia upravený na PC.

 >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > HDMI1 alebo HDMI2 > smerové tlačidlo nadol > [Upraviť](#)

## Je pripojený počítač, ale možnosť Odborné nastavenia je sivá.

Ak názov externého zariadenia nie je nastavený na PC, zmeňte názov na PC.


 >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > HDMI1, HDMI2 alebo USB-C > smerové tlačidlo nadol > [Upraviť](#)



# Problémy so sieťou

Ak sa vyskytnú ťažkosti s pripojením zariadenia Výrobok k sieti, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

## Pripojenie k bezdrôtovej sieti zlyhalo. Nie je možné pripojiť sa k bezdrôtovému prístupovému bodu. Nedá sa pripojiť k sieti.

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

Ubezpečte sa, že sieťový kábel je pripojený a smerovač je zapnutý.

Pripojte svoje mobilné zariadenie k smerovaču cez sieť Wi-Fi.

Vypnite smerovač a potom ho znova zapnite. (Zapnutie trvá 2 až 3 minúty)

Ak sa vyžaduje bezpečnostný kľúč, ubezpečte sa, že je zadaný správne.

Odpojte napájací kábel zariadenia Výrobok a potom ho znova zapojte alebo stlačte tlačidlo napájania aspoň na 3 sekundy.

Ubezpečte sa, že medzi Výrobok a smerovačom sa nenachádza žiadne zariadenie vytvárajúce elektromagnetické vlny.

Ak sa nedá vytvoriť bezdrôtové internetové pripojenie, pripojte Výrobok k bezdrôtovému smerovaču prostredníctvom kábla.

Ak sa Výrobok dokáže normálne pripojiť k internetu prostredníctvom kábla, možno bude problém v bezdrôtovom smerovači. V tom prípade skúste použiť iný bezdrôtový smerovač.

 Niektoré modely nepodporujú káblové siete.

## Pripojenie ku káblovej sieti zlyhalo.

Skontrolujte, či sú zapojené oba konce kábla LAN. Ak je zapojený, skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý. Ak je zapnutý, vypnite ho, počkajte 1 alebo 2 minúty a potom ho zapnite.

 Niektoré modely nepodporujú káblové siete.

## Pripojené k lokálnej sieti, nie však k internetu.

Pripojené k lokálnej sieti, nie však k internetu.

 Niektoré modely nepodporujú káblové siete.

1. Skontrolujte, či internetový kábel siete LAN je pripojený k externému portu LAN prístupového bodu.
2. Skontrolujte nastavenie servera DNS v rámci položky [Nast. IP](#).

–  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Pripojenie](#) > [Sieť](#) > [Stav siete](#) > [Nast. IP](#)

# Problémy s funkciou Anynet+ (HDMI-CEC)

Ak sa vyskytnú problémy s funkciou Anynet+ (HDMI-CEC), nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.



## Čo je Anynet+?

Na ovládanie externých zariadení, ktoré podporujú Anynet+ (HDMI-CEC) a ktoré sú k zariadeniu Výrobok pripojené prostredníctvom kábla HDMI, použijete diaľkový ovládač k zariadeniu Výrobok. Ak napríklad pripojené externé zariadenie podporuje systém Anynet+, môžete ho zapnúť alebo vypnúť zapnutím alebo vypnutím zariadenia Výrobok.

## System Anynet+ nefunguje Nezobrazí sa pripojené zariadenie

Skontrolujte, či zariadenie podporuje funkciu [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#). V ponuke nastavení zariadenia skontrolujte, či je aktivovaná možnosť HDMI-CEC.

V zariadení Výrobok skontrolujte, či je funkcia [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) nastavená na možnosť **Zap..**

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



Skontrolujte, či je napájací kábel zariadenia pevne zapojený.

Skontrolujte pripojenie HDMI kábla k zariadeniu.




[Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) nemôže fungovať za určitých okolností. (keď Výrobok vyhľadáva kanály alebo vykonáva **Obnoviť**)

Pri pripájaní alebo odpájaní HDMI kábla vypnite Výrobok a potom ho znova zapnite.

## Chcem spustiť systém Anynet+. Taktiež chcem, aby sa pripojené zariadenia zapínali súčasne so zariadením Výrobok.



Presuňte zvýraznenie na zariadenie Anynet+ v sekcii  >  **Menu** >  **Pripojené zariadenia** > Zdroje, stlačením smerového tlačidla nadol sa presuňte na položku **Anynet+ (HDMI-CEC)** a potom stlačte tlačidlo Výber.

Skontrolujte, či je zariadenie s funkciou Anynet+ správne pripojené k zariadeniu Výrobok. Potom vyberte ponuku **Anynet+ (HDMI-CEC)** a overte si, či je položka **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavená na možnosť **Zap..**

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

## Chcem ukončiť systém Anynet+ Je nepraktické zapínať iné zariadenia, pretože sa s nimi zapne aj zariadenie Výrobok. Je to nepohodlné, pretože pripojené zariadenia (napr. set-top box) sa spolu vypínajú.

Ak chcete vypnúť funkciu Anynet+ v zariadení pripojenom k zariadeniu Výrobok, vypnite funkciu **Anynet+ (HDMI-CEC)** v danom zariadení.

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

Keď vypnete funkciu **Anynet+ (HDMI-CEC)**, soundbar pripojený prostredníctvom portu HDMI (ARC) sa nebude vypínať a zapínať súčasne so zariadením Výrobok. Ak chcete zabrániť automatickému vypínaniu konkrétneho zariadenia pripojeného k zariadeniu Výrobok, vypnite funkciu HDMI-CEC v danom zariadení pripojenom k zariadeniu Výrobok.

## Na obrazovke sa zobrazuje hlásenie „Pripája sa k zariadeniu Anynet+...“ alebo „Odpája sa od zariadenia Anynet+...“.

Počas konfigurácie zariadenia Anynet+ zariadením Výrobok alebo prepínania na obrazovku sledovania obsahu vysielaného zo zariadenia Výrobok nie je možné používať diaľkový ovládač.

Keď zariadenie Výrobok dokončí konfiguráciu zariadenia Anynet+ alebo sa prepne na obrazovku sledovania obsahu vysielaného zo zariadenia Výrobok, použite diaľkový ovládač.

## Zariadenie Anynet+ neprehráva obsah



Funkciu prehrávania nemožno používať, keď prebieha **Obnoviť**.

# Problémy s diaľkovým ovládaním

Ak diaľkové ovládanie nefunguje, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

## Diaľkový ovládač nefunguje.

Môže dôjsť k strate spojenia medzi diaľkovým ovládačom a zariadením Výrobok.

Namierte ovládač Samsung Smart na prednú časť zariadenia Výrobok a potom súčasne stlačte a minimálne na 3 sekundy podržte tlačidlá  a .

 Párovanie nie je v prípade radu M5\*B dostupné.

Ak diaľkový ovládač nefunguje správne alebo je jeho odozva veľmi pomalá, môže byť slabá alebo úplne vybitá batéria.

- Diaľkový ovládač nabíjate pomocou portu USB (typu C) na spodnej strane.
- Ak má diaľkový ovládač batérie, vymeňte ich za nové.

## Externé zariadenia nie je možné ovládať pomocou diaľkového ovládača k zariadeniu Výrobok.

Skontrolujte káblové spojenie medzi zariadením Výrobok a externými zariadeniami.

Ak príznak pretrváva, nastavte ho manuálne v sekcii  >  [Menu](#) >  [Pripojené zariadenia](#) > [Univ. diaľ. ovl..](#)

## Keď zapnem produkt pomocou diaľkového ovládača, zapne sa aj iné zariadenie.

Infračervené diaľkové ovládače poskytované spoločnosťou Samsung sú navzájom kompatibilné. Upozorňujeme však, že môže dôjsť k súčasnému aktivovaniu viacerých zariadení. Ak tomu chcete zabrániť, obsluhujte jednotlivé produkty pomocou aplikácie SmartThings.

# Aplikácie

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

## Aplikácia sa spustila, no je v inom jazyku. Ako môžem zmeniť jazyk?

Jazyky podporované aplikáciou sa môžu líšiť od možnosti **Jazyk** zariadenia Výrobok nastavenej v ponuke.

Možnosť zmeny jazyka závisí od poskytovateľa aplikácie. Zmeňte jazyk v ponuke nastavení v aplikácii.

## Aplikácia nepracuje správne. Jej kvalita obrazu je slabá.

Skontrolujte sieťové pripojenie. Ak je rýchlosť siete nízka, aplikácia nemusí fungovať alebo môže byť kvalita obrazu nízka.


Odištalujte a znova nainštalujte aplikáciu. Ďalšie informácie o odištalovaní aplikácie nájdete v časti „Spravovanie nainštalovaných aplikácií“.

Služby vašej aplikácie neposkytuje zariadenie Výrobok, ale poskytovateľ konkrétnej aplikačnej služby.

Prečítajte si časť Pomocník na webovej lokalite poskytovateľa aplikácie.

## Prístupový panel služby Smart Hub sa zobrazuje vždy, keď zapnete Výrobok.

Vypnite funkciu **Začať s domovskou obrazovkou Smart Hub** v ponuke **Možnosť obrazovky Štart**.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Možnosť obrazovky Štart** > **Začať s domovskou obrazovkou Smart Hub** **Skús teraz**

# Mediálne súbory

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

## Niektoré súbory sa počas prehrávania prerušujú.

Tento problém sa môže vyskytnúť v prípade nepodporovaných súborov alebo súborov s vysokou bitovou rýchlosťou. Väčšinu súborov je možné prehrávať, ale niektoré súbory sa nemusia prehrávať plynulo.

## Niektoré súbory nemožno prehrať

Niektoré súbory, ktoré používajú nepodporovaný kodek, sa nemusia prehrať.



Uistite sa, že zariadenie Výrobok podporuje príslušný kodek. Ďalšie informácie nájdete v časti „Prečítajte si pred prehrávaním súborov fotografií, videí alebo hudobných súborov“.

# Problémy s funkciou rozpoznávania hlasu

Ak funkcie rozpoznávania hlasu alebo Bixby nefungujú, nasledujúce kroky vám môžu pomôcť tento problém vyriešiť.

## Mikrofón je vypnutý.

Zapnite prepínač mikrofónu v spodnej časti zariadenia Výrobok. Vždy, keď sa prepínač zapne alebo vypne, na obrazovke sa zobrazí kontextové okno s informáciou, či je mikrofón zapnutý alebo vypnutý.

-  Ak je mikrofón vypnutý, nefungujú žiadne funkcie rozpoznávania hlasu a niektoré zvukové funkcie týkajúce sa mikrofónu.
-  Poloha a vzhľad prepínača mikrofónu sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

## Bixby automaticky odpovie.

Zariadenie Výrobok môže považovať okolitý hluk alebo bežnú konverzáciu za pokyny v rámci aplikácie Bixby.

Vypnite funkciu **Voice Wake-up** alebo nastavte funkciu **Wake-up Sensitivity** na **Nízka**.

-  > [Explore Now](#) >  [Settings](#) > [Voice Wake-up](#)

## Na oslovenie „Hi, Bixby“ funkcia Bixby nereaguje.

Keď je zariadenie Výrobok od vás príliš vzdialené alebo je príliš silný okolitý hluk, zariadenie Výrobok nemusí byť schopné rozpoznať váš hlas.

- Najlepšie výsledky dosiahnete, keď budete do 3 – 4 m od svojho zariadenia Výrobok. Pozerajte sa na obrazovku zariadenia Výrobok a rozprávajte.



Zapnite funkciu **Voice Wake-up**.

-  > [Explore Now](#) >  [Settings](#) > [Voice Wake-up](#)

-  Funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

## Rozpoznávanie hlasu nefunguje s diaľkovým ovládačom Samsung Smart tak ako iné funkcie. Zariadenie nereaguje, a to ani po stlačení tlačidla Hlasový asistent.

Môže dôjsť k strate spojenia medzi diaľkovým ovládačom a zariadením Výrobok. Skúste spárovať diaľkový ovládač so zariadením Výrobok.

Namierte ovládač Samsung Smart na prednú časť zariadenia Výrobok a potom súčasne stlačte a minimálne na 3 sekundy podržte tlačidlá  a .

Ak diaľkový ovládač nefunguje správne alebo je jeho odozva veľmi pomalá, môže byť slabá alebo úplne vybitá batéria.

- Diaľkový ovládač nabite pomocou portu USB (typu C) na spodnej strane.
- Ak má diaľkový ovládač batérie, vymeňte ich za nové.

## Počas rozpoznávania hlasu sa zobrazí hlásenie o veľkom zaťažení a funkcia nebude fungovať.

Odpojte a znova pripojte napájací kábel zariadenia Výrobok a po 1 minúte a 30 sekundách to skúste znova. Môže chvíľku trvať, kým prebehne kontrola servera hlasového rozpoznávania.

## Chcem zobraziť informácie o počasí v požadovanej oblasti.

Vyslovte príkaz vrátane názvu oblasti.



## Iné problémy

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

### Zariadenie Výrobok je horúce.

Ak sledujete obsah vysielaný zo zariadenia Výrobok dlhší čas, panel začne produkovať teplo.

Teplo z panela sa rozptyľuje pomocou vetracích otvorov umiestnených pozdĺž vrchnej časti zariadenia Výrobok.

Spodná časť však môže byť pri dlhšom používaní horúca na dotyk.

Deti sledujúce obsah vysielaný zo zariadenia Výrobok vyžadujú neustály dozor dospelaj osoby, ktorá im zabráni dotýkať sa zariadenia Výrobok.

Toto teplo však neznamena poruchu a neovplyvňuje funkčnosť zariadenia Výrobok.



### Zariadenie Výrobok uvoľňuje zápach plastu.

Tento zápach je bežný a časom sa stratí.

### Nastavenia sa stratia po 5 minútach alebo pri každom vypnutí zariadenia Výrobok.

Ak je položka **Režim používania** nastavená na možnosť **Režim Predajňa**, nastavenia zvuku a obrazu v zariadení Výrobok sa automaticky obnovujú každých 5 minút.

Položku **Režim používania** prestavte na **Režim Doma**.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Správca systému** > **Režim používania** **Skús teraz**

### Zariadenie Výrobok je naklonené nabok.

Odmontujte základňu stojana zariadenia Výrobok a opätovne ju namontujte.

### Stojan sa kolíše alebo je nakrivo.

Pozrite si Príručku rýchlym nastavením ponuky a uistite sa, že stojan je správne zostavený.

## Na obrazovke sa zobrazuje POP (interný reklamný pruh televízora Výrobok).

Položku [Režim používania](#) prestavte na [Režim Doma](#).

- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Správca systému](#) > [Režim používania](#) **Skús teraz**

## Zariadenie Výrobok vydáva praskavý zvuk.

Rozťahovanie a sťahovanie vonkajšej skrine zariadenia Výrobok sa môže prejavovať praskavým zvukom.

Nejde pritom o poruchu produktu.

Zariadenie Výrobok je bezpečné používať.

## Zariadenie Výrobok vydáva bzučiaci zvuk.

Zariadenie Výrobok používa vysokorychlostné spínacie obvody a tečie ním veľký elektrický prúd. V závislosti od nastavenej úrovne jasů sa zariadenie Výrobok môže zdať o trochu hlučnejšie než bežné zariadenia Výrobok.

Zariadenie Výrobok prešlo prísnyimi kontrolami kvality, ktoré spĺňajú naše náročné požiadavky na výkon a spoľahlivosť.

Určitý hluk produkovaný zariadením Výrobok je prirodzený a nepovažuje sa za oprávnený dôvod na výmenu produktu alebo vrátenie peňazí.

## Zariadenie Výrobok prostredníctvom výkladu opisuje udalosti prebiehajúce na obrazovke.

Ak chcete vypnúť funkciu [Hlasový sprievodca](#), presuňte zvýraznenie z [Skratky prístupnosti](#) na položku [Hlasový sprievodca](#) a potom stlačte tlačidlo Výber. Môžete zapnúť alebo vypnúť funkciu [Hlasový sprievodca](#). Na spustenie [Skratky prístupnosti](#) nasledujte tieto pokyny:

- Stlačte a podržte stlačené tlačidlo  $+/-$  (hlasitosť) na diaľkovom ovládači Samsung Smart alebo diaľkovom ovládači.
- [🏠](#) > [☰ Menu](#) > [⚙️ Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Prístupnosť](#) > [Nastavenia hlasového sprievodcu](#) > [Hlasový sprievodca](#)

## Otázky a odpovede

Ďalšie informácie o nastavení nájdete v používateľskej príručke k vášmu počítaču alebo grafickej karte.

### Ako môžem zmeniť frekvenciu?

Nastavte frekvenciu na grafickej karte.

- Windows 7: Prejdite na položky **Ovládací panel** > **Vzhľad a prispôsobenie** > **Obrazovka** > **Rozlíšenie obrazovky** > **Rozšírené nastavenie** > **Monitor** a upravte nastavenie **Frekvencia obnovovania obrazovky** v časti **Nastavenie monitora**.
- Windows 8 (Windows 8.1): Prejdite na položky **Nastavenie** > **Ovládací panel** > **Vzhľad a prispôsobenie** > **Obrazovka** > **Rozlíšenie obrazovky** > **Rozšírené nastavenie** > **Monitor** a upravte nastavenie **Frekvencia obnovovania** v časti **Nastavenie monitora**.
- Windows 10: Prejdite na položky **Nastavenie** > **System** > **Obrazovka** > **Rozšírené nastavenia zobrazenia** > **Vlastnosti grafického adaptéra** > **Monitor** a upravte nastavenie **Frekvencia obnovovania obrazovky** v časti **Nastavenie monitora**.

### Ako môžem zmeniť rozlíšenie?

- Windows 7: Prejdite na položky **Ovládací panel** > **Vzhľad a prispôsobenie** > **Obrazovka** > **Rozlíšenie obrazovky** > **Upraviť rozlíšenie**.
- Windows 8 (Windows 8.1): Prejdite na položky **Nastavenie** > **Ovládací panel** > **Vzhľad a prispôsobenie** > **Obrazovka** > **Upraviť rozlíšenie** a upravte rozlíšenie.
- Windows 10: Prejdite na položky **Nastavenie** > **System** > **Obrazovka** > **Rozšírené nastavenia zobrazenia** a upravte rozlíšenie.

### Ako nastavím režim úspory energie?

- Windows 7: Prejdite na položky **Ovládací panel** > **Vzhľad a prispôsobenie** > **Prispôsobenie** > **Nastavenie šetriča obrazovky** > **Možnosti napájania** alebo prejdite do nastavenia systému BIOS v počítači.
- Windows 8 (Windows 8.1): Prejdite na položky **Nastavenia** > **Ovládací panel** > **Vzhľad a prispôsobenie** > **Prispôbiť** > **Nastavenie šetriča obrazovky** > **Možnosti napájania** alebo prejdite do nastavenia systému BIOS v počítači.
- Windows 10: Prejdite na položky **Nastavenie** > **Prispôsobenie** > **Obrazovka uzamknutia** > **Nastavenie časového limitu obrazovky** > **Napájanie a režim spánku** alebo prejdite do nastavenia systému BIOS v počítači.

# Diagnostika problémov s prevádzkou zariadenia Výrobok

Môžete vykonať diagnostiku problémov so zariadením Výrobok a službou Smart Hub, ako aj spustiť funkcie obnovenia.

## Samodiagnostika

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** **Skús teraz**

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

- **Videotest**
- **Test obrazu** **Skús teraz**
- **Test zvuku** **Skús teraz**
- **Riešenie problémov s pripojením HDMI**
- **Informácie o signáli** **Skús teraz**
- **Test pripojenia Smart Hub** **Skús teraz**
- **Obnoviť Smart Hub** **Skús teraz**

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

Skontrolujte, či je aktuálny kanál digitálnym kanálom.

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

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

## Resetujte Smart Hub

Obnoví všetky nastavenia služby Smart Hub na predvolené hodnoty od výrobcu a odstráni všetky informácie týkajúce sa účtov Samsung, prepojených účtov služieb, podmienok služby Smart Hub a aplikácií služby Smart Hub.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Obnoviť Smart Hub** **Skús teraz**

## Reset obrazu

Obnoví aktuálne nastavenia obrazu na predvolené nastavenia.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Obraz** > **Odborné nastavenia** > **Obnoviť obraz** **Skús teraz**

## Reset zvuku

Obnoví aktuálne nastavenia zvuku na predvolené nastavenia.

-  >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Zvuk** > **Odborné nastavenia** > **Obnoviť zvuk** **Skús teraz**




## Získanie podpory

Ak máte problém so zariadením Výrobok, získajte pomoc priamo od spoločnosti Samsung.

### Získanie kontaktných údajov na servis

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Informácie o zariadení Monitor** (alebo **Informácie o aplikácii Odyssey Ark**) [Skús teraz](#)

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

-  Informácie môžete zobraziť aj naskenovaním kódu QR zariadenia Výrobok.
-  Túto funkciu môžete aktivovať aj stlačením a podržaním tlačidla  po dobu minimálne 5 sekúnd. Tlačidlo naďalej držte, kým sa nezobrazí kontextové okno s informáciami pre zákazníkov.

### Získanie podpory prostredníctvom funkcie Vzdialená správa

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Vzdialená správa** [Skús teraz](#)

Po vyjadrení súhlasu s našou zmluvou o používaní služby môžete používať funkciu **Vzdialená správa** na prístup k vzdialenej podpore, prostredníctvom ktorej môžete nechať servisného technika diagnostikovať vaše zariadenie Výrobok, odstrániť problémy a aktualizovať softvér vášho zariadenia Výrobok, a to na diaľku cez web. Funkciu **Vzdialená správa** môžete zapnúť a vypnúť.

-  Táto funkcia vyžaduje sieťové pripojenie.

## Kontrola správy Správa o kalibrácii

 >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Správa o kalibrácii](#)




Zobrazuje výsledky merania a stav kalibrácie.

## Žiadosť o servis

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

[Skús teraz](#)

Ak máte problémy so zariadením Výrobok, môžete požiadať o servisný zásah. Vyberte položku, ktorá zodpovedá problému, s ktorým ste sa stretli, zadajte požadovanú položku, presuňte zvýraznenie na možnosť [Ďalej](#) a stlačte tlačidlo Výber. Vyberte položky [Požiadat' teraz](#) > [Odoslať](#) alebo [Naplánovať dohodnuté stretnutie](#) > [Žiadosť](#) > [Odoslať](#). Vaša žiadosť o službu bude zaregistrovaná. Kontaktné stredisko spoločnosti Samsung sa s vami spojí a dohodne alebo potvrdí termín servisu.

-  Na vyžiadanie servisu musíte vyjadriť súhlas so zmluvnými podmienkami.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od geografickej oblasti.
-  Táto funkcia vyžaduje sieťové pripojenie.

# Sprievodca prístupnosťou

Poskytuje ponuku a sprievodcu diaľkovým ovládaním, ktoré pomáhajú zrakovo postihnutým.

## Naučiť sa ponuku obrazovky

Získajte informácie o ponukách na obrazovke zariadenia Výrobok. Po aktivácii tejto funkcie zariadenie Výrobok zobrazí štruktúru a funkcie zvolených ponúk.

## Používanie diaľkového ovládača

Opis tlačidiel môžete vidieť na diaľkovom ovládači Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač.

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




## Orientácia diaľkového ovládača Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač

Diaľkový ovládač držte s tlačidlami obrátenými k vám. Diaľkový ovládač je trochu tenší v hornej časti a hrubší v dolnej časti.






## Opis diaľkového ovládača Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač

 Obrázky, tlačidlá a funkcie diaľkového ovládača sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo geografickej oblasti.

Zhora nadol a zľava doprava:

- Tlačidlo  sa nachádza v ľavej hornej časti.
- Napravo od tlačidla  sa nachádza malá LED dióda (mikrofón), no na dotyk ju necítiť.
- V prípade ovládača Samsung Smart sa pod indikátorom LED nachádza okrúhle tlačidlo, čo je tlačidlo .



- Pod týmito 2 tlačidlami je okrúhle tlačidlo a veľké vonkajšie kruhové tlačidlo. Okrúhle tlačidlo je tlačidlo Výber a veľké vonkajšie kruhové tlačidlo tvoria 4 smerové tlačidlá (nahor/nadol/vľavo/vpravo).
  - Pod smerovým tlačidlom sú 3 tlačidlá, po jednom vľavo, v strede a vpravo. To naľavo je tlačidlo  a to napravo je tlačidlo . Okrúhle tlačidlo v strede je tlačidlo .
  - Pod tlačidlom  sa nachádzajú 2 tenké vodorovné tlačidlá. Tieto tlačidlá sú vyvýšené ponad povrch ostatných tlačidiel na diaľkovom ovládači. Tlačidlo naľavo je tlačidlo hlasitosti a tlačidlo napravo je tlačidlo voľby kanálov. Potlačením zospodu nahor alebo zhora nadol sa používajú ako kolískové tlačidlá na prepínanie kanálov alebo zmenu hlasitosti.
    - Krátkym stlačením tlačidla +/- (hlasitosť) stlmíte zvuk.
    - Stlačením a podržaním tlačidla +/- (hlasitosť) otvoríte ponuku [Skratky prístupnosti](#).
    - Krátkym stlačením tlačidla ^/∨ (kanál) otvoríte ponuku [Sprievodca](#).
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

## Používanie ponuky zjednodušenia prístupu

Pozrite si, ako používať funkcie ponuky **Prístupnosť**, a popisy jej funkcií.

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

### Spustenie ponuky Skratky prístupnosti

Môžete zapnúť alebo vypnúť funkcie na zjednodušenie prístupu, ako sú **Hlasový sprievodca**, **Titulky**, **Priblíženie znakového jazyka**, **Vyp. obraz**, **Vysoký kontrast**, **Zväčšiť**, **Odtiene šedej**, **Prevrátenie farieb**, **Spomaliť opakovanie tlačidla**, a môžete prejsť na stránky **Naučte sa používať diaľkový ovládač**, **Naučiť sa ponuku obrazovky**, **Zvuk s viacerými výstupmi** a **Prístupnosť Nastavenia**.


 Názov ponuky sa môže líšiť v závislosti od modelu.

- Samsung Smart / Diaľkový ovládač

Na diaľkovom ovládači Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač sa mierne pod jeho stredom vedľa seba nachádzajú 2 tenké vodorovné kolískové tlačidlá. Tlačidlo vľavo je tlačidlo hlasitosti. Stlačením a podržaním tlačidla hlasitosti otvoríte ponuku **Skratky prístupnosti**.




Aj keď je sprievodca **Hlasový sprievodca** nastavený na možnosť **Vyp.** alebo stlmený, po stlačení a podržaní tlačidla hlasitosti sa hlasový sprievodca pre funkciu **Skratky prístupnosti** aktivuje.

### Spustenie funkcií ponuky Prístupnosť pomocou ponuky Všeobecné

 >  **Menu** >  **Nastavenia** > **Všetky nastavenia** > **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** > **Prístupnosť** **Skús teraz**

Do ponuky **Prístupnosť** možno prejsť aj cez ponuku nastavení zariadenia Výrobok. Tá poskytuje viac možností, napríklad zmenu rýchlosti funkcie Hlasový sprievodca.

Zariadenie Výrobok túto ponuku neprečíta, ak nie je zapnutá funkcia **Hlasový sprievodca**.

1. Stlačte tlačidlo .
2. Stlačením smerového tlačidla dolava prejdite na položku  **Menu** a potom stlačením smerového tlačidla doprava prejdite na položku  **Nastavenia**.
3. Stlačte tlačidlo Výber a stlačením tlačidla **Všetky nastavenia** otvorte ponuku. Stlačením tlačidla Výber načítajte ponuku nastavenia Výrobok.
4. Pomocou smerového tlačidla nadol prejdite na položku **Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov** a potom stlačením tlačidla Výber túto ponuku otvorte.

5. Umiestnite zvýraznenie na položku **Prístupnosť** a stlačením tlačidla Výber otvorte ponuku.
6. Zobrazí sa ponuka, v ktorej bude ako prvá uvedená možnosť **Nastavenia hlasového sprievodcu**. Zvýraznite položku **Nastavenia hlasového sprievodcu** a stlačte tlačidlo Výber.
7. Zobrazí sa ponuka s položkami umožňujúcimi zmeniť nastavenia **Hlasový sprievodca**, **Hlasitosť**, **Rýchlosť**, **Výška** a **Hlasitosť zariadenia v pozadí** inteligentného monitora (alebo monitora Odyssey Ark).
8. Pomocou smerových tlačidiel vyberte ponuku a stlačte tlačidlo Výber.

 Po spustení **Hlasový sprievodca** sa aktivujú ponuky.



## Spustenie funkcií ponuky Prístupnosť pomocou funkcie Bixby

 Táto funkcia je k dispozícii, len keď je položka Hlasový asistent nastavená na možnosť Bixby.



 Funkcia Bixby nemusí byť podporovaná vo všetkých modeloch alebo geografických oblastiach.

Ak chcete používať funkciu Bixby, Výrobok musí byť nastavený, naladený a pripojený k sieti. Výrobok môžete pripojiť k sieti počas úvodného nastavenia alebo to môžete urobiť neskôr prostredníctvom ponuky nastavení.

Existuje veľa príkazov, vyslovením ktorých môžete zariadenie Výrobok ovládať. Možno ich používať spolu s funkciou **Hlasový sprievodca**, čo vám umožní využívať hlasový vstup aj hlasový výstup. Môžete používať ovládač Samsung Smart, pričom Výrobok musí byť pripojený k sieti.

Ak chcete vysloviť príkaz, stlačte a podržte stlačené tlačidlo  (nachádza sa v hornej časti ovládača Samsung Smart, rovno pod malou kontrolkou LED (mikrofón) a nad smerovým tlačidlom), vyslovte príkaz a potom uvoľnite tlačidlo . Zariadenie Výrobok príkaz potvrdí.

Napríklad môžete:

- Zapnúť funkciu Hlasový sprievodca  
Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart a vyslovte príkaz „Zapnúť Voice Guide“.
- Zapnúť funkciu Vysoký kontrast  
Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart a vyslovte príkaz „Zapnúť High Contrast“.

## Informácie o funkciách ponuky Prístupnosť

- **Nastavenia hlasového sprievodcu**


Poskytuje hlasových sprievodcov, ktorí uľahčujú používanie zariadenia Výrobok pre osoby so zrakovým postihnutím. Hlasový sprievodca podporuje základné operácie ako zmenu kanálov a nastavenie hlasitosti a ponúka pomoc s nastavením udalostí plánovaného sledovania. Táto funkcia tiež poskytuje hlasové popisy v službách **Internet**, **Hľadať** a ďalších inteligentných službách.

Ak chcete funkciu zapnúť alebo vypnúť, prejdite na položku **Hlasový sprievodca** a stlačte tlačidlo Výber.

- **Nastavenie titulkov**

Môžete zobraziť titulky v programoch, ktoré poskytujú vysielanie s titulkami.

 V programoch, ktoré poskytujú vysielacie titulky, sa aktivuje funkcia **Pozícia**, takže môžete zmeniť pozíciu titulkov.


 Keď sledujete kanál na externom zariadení, ako je set-top box a káblový prijímač, zapnite na zariadení funkciu titulkov. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.

- **Nastavenia priblíženia znakového jazyka**

Keď program, ktorý sledujete, obsahuje obrazovku s posunkovou rečou, môžete ju priblížiť. Nastavte položku **Priblíženie znakového jazyka** na možnosť **Zap.** a potom výberom možnosti **Upraviť priblíženie znakového jazyka** upravte polohu okna a pomer strán v ponuke.

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

- **Naučte sa používať diaľkový ovládač**

Spoznajte názvy a funkcie tlačidiel na diaľkovom ovládači. Stlačením tlačidla napájania (ľavé vrchné tlačidlo) na tejto obrazovke sa zariadenie Výrobok vypne, no po stlačení ktoréhokoľvek iného tlačidla zariadenie Výrobok povie názov tlačidla a stručne opíše, čo sa tlačidlom robí. Tento režim učenia vám pomôže zapamätať si umiestnenie a fungovanie tlačidiel na diaľkovom ovládači bez ovplyvnenia bežnej prevádzky zariadenia Výrobok. Dvojitém stlačením tlačidla  opustíte obrazovku **Naučte sa používať diaľkový ovládač**.

- **Naučiť sa ponuku obrazovky**

Získajte informácie o ponukách na obrazovke zariadenia Výrobok. Po aktivácii tejto funkcie zariadenie Výrobok zobrazí štruktúru a funkcie zvolených ponúk.

- **Vyp. obraz**

Vypnite obrazovku zariadenia Výrobok a prehrávajte iba zvuk. Tým sa zníži celková spotreba energie. Keď stlačíte na diaľkovom ovládači iné tlačidlo ako tlačidlo napájania alebo hlasitosti, kým bude obrazovka vypnutá, obrazovka zariadenia Výrobok sa znova zapne.

- **Zvuk s viacerými výstupmi**

Reproduktory zariadenia Výrobok a slúchadlá Bluetooth pre sluchovo postihnutých môžete mať zapnuté súčasne. Sluchovo postihnutí si môžu následne nastaviť vyššiu hlasitosť slúchadiel Bluetooth, než je hlasitosť reproduktorov zariadenia Výrobok, pričom to nebude mať vplyv na hlasitosť reproduktorov zariadenia Výrobok, takže budú môcť sluchovo postihnuté osoby aj ich príbuzní sledovať zariadenie Výrobok s úroveňou hlasitosti, ktorá im vyhovuje.

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

- **Vysoký kontrast**

Zobrazenie všetkých ponúk s nepriehľadným čiernym pozadím a bielym písmom, čo poskytuje maximálny kontrast.

 Keď je zapnuté nastavenie **Vysoký kontrast**, niektoré ponuky funkcie **Prístupnosť** nie sú k dispozícii.

- **Zväčšiť**

Môžete zväčšiť dôležité prvky v ponuke (napríklad názvy programov).

- **Odtiene šedej**

Farbu obrazovky zariadenia Výrobok môžete zmeniť na čiernobielu, čím sa zostría okraje rozmazané v dôsledku farieb.

 Keď je zapnuté nastavenie **Odtiene šedej**, niektoré ponuky funkcie **Prístupnosť** nie sú k dispozícii.

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

- **Prevrátenie farieb**

Farby textu a pozadia obrazovky zariadenia Výrobok môžete invertovať, aby boli texty čitateľnejšie.

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

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

- **Nastavenia opakovania tlačidla diaľkového ovládača**

Môžete konfigurovať rýchlosť funkcie tlačidiel diaľkového ovládania, aby sa spomalili, keď ich stlačíte a nepretržite držíte.

## Používanie zariadenia Výrobok so zapnutou funkciou Hlasový sprievodca

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

### Prepínanie kanálov

Kanál možno meniť pomocou pravého tlačidla  $\wedge/\vee$  (kanál). Vždy, keď prepnete kanál, zaznejú údaje o novom kanáli. Spôsoby prepínania kanálov sú uvedené nižšie.

Z 2 tlačidiel, ktoré vyčnievajú zo strednej časti diaľkového ovládača Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač, je pravé tlačidlo tlačidlom  $\wedge/\vee$  (kanál). Ak chcete prepnúť kanál, potlačte tlačidlo  $\wedge/\vee$  (kanál) smerom hore alebo dole.

Pomocou smerových tlačidiel vľavo a vpravo sa presúvajte po riadku a stlačením tlačidla Výber vyberte číselnú klávesnicu. Po skončení výberu všetkých potrebných čísel (napríklad 123) sa pomocou smerového tlačidla nahor presuňte na možnosť **Dokončiť** a výber dokončíte stlačením tlačidla Výber.

Pri zadávaní čísla kanála môžete zadať číslo a potom vybrať možnosť **Dokončiť** v hornom rade alebo môžete zadať číslo kanálu a počkať. Po krátkej chvíli sa kanál zmení a virtuálna číselná klávesnica sa prestane zobrazovať na obrazovke.

### Zmena hlasitosti

Hlasitosť sa mení pomocou ľavého tlačidla  $+/-$  (hlasitosť). Pri každej zmene hlasitosti budete upozornení na novú úroveň hlasitosti.

- Samsung Smart / Diaľkový ovládač

Z 2 tlačidiel, ktoré vyčnievajú zo strednej časti diaľkového ovládača Samsung Smart alebo Diaľkový ovládač, je ľavé tlačidlo tlačidlom  $+/-$  (hlasitosť). Ak chcete zmeniť hlasitosť, potlačte tlačidlo  $+/-$  (hlasitosť) smerom hore alebo dole.

### Používanie informácií o programoch

Počas sledovania obsahu vysielaného zo zariadenia Výrobok stlačením tlačidla Výber zobrazíte vo vrchnej časti obrazovky informácie o programe. Hlasový sprievodca bude hovoriť titulky programu, ak sú k dispozícii. Ak chcete zobraziť podrobnejšie informácie o programe, stlačte a podržte tlačidlo Výber. Funkcia Hlasový sprievodca povie podrobnejšie informácie, napríklad stručný obsah programu.

Stlačením smerového tlačidla doľava alebo doprava zobrazíte nasledujúci program daného kanála. Stlačením smerového tlačidla nahor alebo nadol sa presuniete na ďalšie kanály a môžete zistiť, aký program sa na nich aktuálne vysiela.

Pomocou tlačidla  prejdete späť alebo zavriete podrobnosti o programe.





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

# Používanie služby Smart Hub

Naučte sa používať službu Smart Hub na získanie prístupu k aplikáciám, hrám, filmom a ďalšiemu obsahu.

## Smart Hub

Využite širokú škálu obsahu služby Smart Hub, ktorú ponúka váš Výrobok Samsung.

-  Niektoré služby Smart Hub sú spoplatnené.
-  Ak chcete používať službu Smart Hub, Výrobok musí byť pripojený k sieti.
-  Niektoré funkcie služby Smart Hub nemusia byť podporované v závislosti od poskytovateľa služby, jazyka a geografickej oblasti.
-  Výpadky služby Smart Hub môžu byť spôsobené prerušením internetových služieb.

Stlačte tlačidlo . Prejdete na obrazovku Prístupový panel obsahu, ktorý práve používate. Stlačte smerové tlačidlo doľava a skúste presunúť zvýraznenie na iné položky.

Môžete využívať nasledujúcu širokú škálu obsahu služby Smart Hub: [Možnosti ochrany súkromia](#), [Hľadať](#), [Workspace](#), [Médiá](#), [Menu](#).









-  Podporovaný obsah služby Smart Hub sa môže líšiť v závislosti od modelu a geografickej oblasti.

## Používanie Smart Hub Prístupový panel

Na ľavej strane obrazovky Prístupový panel v službe Smart Hub sa nachádza uvedená statická ponuka. Pomocou položiek uvedenej ponuky môžete rýchlo a jednoducho prejsť na hlavné nastavenia zariadenia Výrobok alebo na externé zariadenia, vyhľadávanie či aplikácie.



-  [Možnosti ochrany súkromia](#)

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

-  Ak chcete používať službu Smart Hub, musíte vyjadriť súhlas so zmluvnými podmienkami služby Smart Hub a zhromažďovaním a používaním osobných informácií. Bez udelenia súhlasu nemôžete používať dodatočné funkcie a služby. Celý obsah dokumentu [Podmienky a ochrana osobných údajov](#) zobrazíte výberom položiek  >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Všetky nastavenia](#) > [Všeobecné informácie a ochrana osobných údajov](#) > [Podmienky a ochrana osobných údajov](#). [Skús teraz](#)
-  Ak chcete prestať používať funkciu Smart Hub, môžete odstúpiť od zmluvy. Ak chcete zrušiť zmluvu o poskytovaní služby Smart Hub, vyberte položky [Obnoviť Smart Hub](#) ( >  [Menu](#) >  [Nastavenia](#) > [Podpora](#) > [Starostlivosť o zariadenie](#) > [Samodiagnostika](#) > [Obnoviť Smart Hub](#)). [Skús teraz](#)




-  [Hľadať](#)

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

-  Ak chcete používať službu Hľadať, Výrobok musí byť pripojený k sieti.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.

-  **Ambient Mode**

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

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

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

 Ďalšie informácie o režime **Ambient Mode** nájdete v časti „Používanie služby Ambient Mode“

-  **Workspace**

Pomocou zariadenia Výrobok získate prístup k počítaču prostredníctvom vzdialeného počítača alebo funkcie Zdieľanie obrazovky (Bezdrôtové).

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

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

-  **Hra**

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

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

 Ďalšie informácie o režime **Hra** nájdete v časti „Používanie služby Samsung Gaming Hub“.

-  **Médiá**

Môžete nainštalovať rôzne aplikácie, ktoré sú v ponuke služby Smart Hub (napríklad aktuality, šport a správy o počasí), a používať tieto aplikácie prostredníctvom zariadenia Výrobok.

 Ďalšie informácie o funkcii **Médiá** nájdete v časti „Informácie o obrazovke Médiá Prístupový panel“.

-  **Menu**

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

 Ďalšie informácie o funkcii **Menu** nájdete v časti „Informácie o obrazovke Menu Prístupový panel“.



## Spustenie príručky e-Manual

Otvorte používateľskú príručku, ktorá sa nachádza v zariadení Výrobok.


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

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

 Kópiu príručky e-Manual si môžete stiahnuť aj z webovej stránky spoločnosti Samsung (<https://www.samsung.com>).

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

Prístupový panel príručky e-Manual obsahuje 1 riadok ikon ponuky. Pomocou ľavého a pravého smerového tlačidla sa môžete presúvať v riadku. Stlačením tlačidla Výber otvorte časť, ktorú si chcete prečítať.


 Pomocou smerových tlačidiel na diaľkovom ovládači môžete používať funkcie navrchu, napríklad **Hľadať**, **Mapa lokality** a **Register**.




V príručke e-Manual nájdete kapitolu s názvom „**Naučte sa používať diaľkový ovládač**“ v časti „**Sprievodca prístupnosťou**“. Táto časť je užitočná najmä pre ľudí, ktorí majú ťažkosti s rozpoznávaním tlačidiel na diaľkovom ovládači alebo presne nevedia, akú má dané tlačidlo funkciu. Keď prezeráte túto časť dokumentu e-Manual, stláčanie tlačidiel na diaľkovom ovládači nemá na zariadenie Výrobok žiadny účinok.

## Používanie služby Bixby


Položku Hlasový asistent nastavte na možnosť Bixby. Sprievodca používaním funkcie Bixby na ovládanie zariadenia Výrobok.





Ak chcete používať funkciu Bixby, Výrobok musí byť pripojený k sieti a musíte používať mikrofón na diaľkovom ovládači Samsung Smart.

Ak chcete používať funkciu Bixby, stlačte a podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači Samsung Smart, vyslovte príkaz do mikrofónu na diaľkovom ovládači a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Bixby.

-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Existujúce funkčné špecifikácie sa môžu zmeniť, ak sa funkcia Bixby aktualizuje.
-  Podporovaný jazyk sa môže líšiť v závislosti od geografickej oblasti.

## Spustenie funkcie Bixby

Stlačte a podržte tlačidlo  na Samsung Smart. Funkcia Bixby sa aktivuje v režime počúvania a v spodnej časti obrazovky zariadenia Výrobok sa zobrazí ikona Bixby. Vyslovte príkaz a potom uvoľnite tlačidlo. Zariadenie Výrobok poskytne spätnú väzbu o tom, ako porozumelo príkazu, a potom vykoná prikázanú úlohu.

-  Ak zariadenie Výrobok nerozpozná príkaz, skúste ho vysloviť znova s presnejšou výslovnosťou.
-  Táto funkcia nemusí byť podporovaná, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
-  Podrobný opis hlasových príkazov nájdete pod položkou [Explore Bixby](#). Stlačte tlačidlo . V spodnej časti obrazovky sa zobrazí tlačidlo [Explore Now](#). Stlačením tlačidla Výber prejdete na obrazovku [Explore Bixby](#).