



Uživatelská příručka

Před uvedením zařízení do provozu si pečlivě prostudujte tento návod a uložte jej pro budoucí potřebu.

Obsah

Začínáme s webOS

Domácí výukový program	5
Spravovat domovskou stránku	6
Sledování vysílání	8
Připojení k Síti	8
Správa účtu LG	11
O Uživatelská příručka	12
Snadné používání zařízení	13

Používání zařízení

Spárování Dálkový ovladač Magic	14
Používání Dálkový ovladač Magic	15
Hlasové ovládání funkcí zařízení	17
Zadávat textu pomocí hlasu	19
Jak používat asistenta Alexa na zařízení	22
Používání funkce Další akce	22
Nastavení univerzálního ovladače	23
Používání funkce Rychlý přístup	24
Připojení k SIMPLINK (HDMI-CEC)	25
Používání klávesnice, myši a gamepadu	27
Použití USB mikrofonu	28

Užijte si živý kanál

Používání funkce Nabídka živého vysílání	28
Prohlížení GUIDE	29
Zobrazení informací o programu	31
Who.Where.What?	32
Live Playback	34
Nahrávka	35
Používání nástroje Plánovač	37
Přehrávání záznamů	39
Sledování LG Channels	41
TELETEXT	42
HbbTV	44
Informace CI	45

Aplikace a obsah

Instalace aplikací	46
--------------------	----

Použití funkce Magic Explorer	48
Vyhledávání obsahu	48
Používání funkce Domácí kancelář	49
Zábava v aplikaci Hry	51
Používání služby Učení	52
Zábava v aplikaci Hudba	53
Používání služby Sporty	54

Připojení Externích Zařízení

Používání Domácí centrum	55
Připojení chytrých zařízení pomocí LG ThinQ	58
Připojení chytrého zařízení pomocí NFC	59
Zrcadlení obrazovky chytrého zařízení	60
Přehrávání zvuku z chytrého zařízení přes interní reproduktory	61
Připojení kamery	62
Připojování paměťových zařízení USB	64
Sdílení obsahu počítače	65
Zrcadlení obrazovky počítače	66

Využívání Chytré funkce naplno

Používání funkce Prohlížení více obrazovek	68
Využívání Galerie umění Naplno	70
Používání funkce Webový prohlížeč	71
Použití Přehrávač médií	74
Live Plus	78
Upozornění	79

Nastavení

Rychlé nastavení	79
Obraz	81
Zvuk	92
Dostupnost	102
Služba AI	107
Optimalizace hry	109
Nastavení pro rodinu	113
Kanály	114
Síť	121
Externí zařízení	122
Systém	126
Úspora energie	133
Podpora	133

Řešení problému

Proveďte kontrolu podle nabídky Rychlá nápověda	137
Řešení problémů s Napájením / Dálkovým Ovladačem	138
Řešení problémů s Obrazovkou	140
Řešení problémů se Zvukem	143
Řešení problémů s připojením zařízení	145
Řešení problémů s Přehráváním Filmu	146
Řešení problémů s Nahráváním	148
Řešení problémů s Připojením k síti	149
Řešení problémů s Účtem LG	151
Řešení problémů s Obsahem	152
Řešení problémů s Internetovým prohlížečem	153



Znalost informací

Podporované formáty obrázků	154
Podporované formáty videosouborů	155
Podporované formáty hudebních souborů	158
Podporované rozlišení : HDMI-DTV	159
Podporované rozlišení : HDMI-PC	163
Informace o licencích	167
LG TV Zásady pro obsah	168

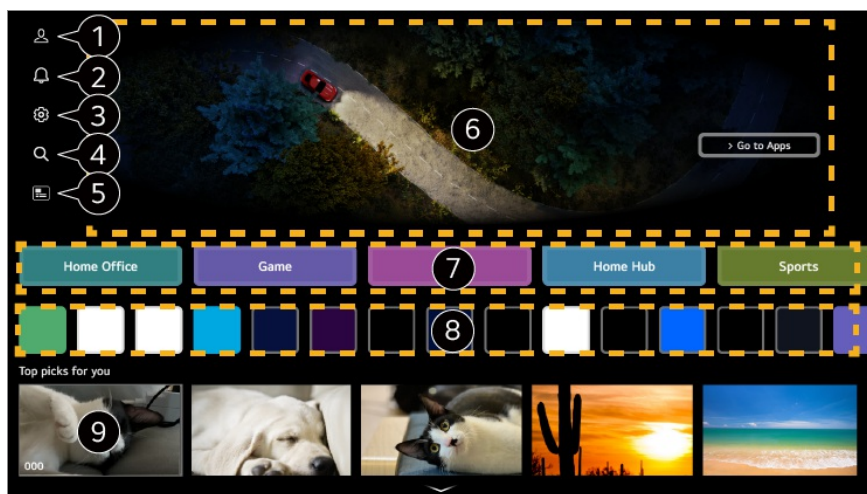
Začínáme s webOS

Domácí výukový program





Používání funkce Domů u LG webOS

Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači můžete otevřít domovskou obrazovku. Posouvejte tlačítkem **Kolečko (OK)** na Dálkový ovladač Magic a procházejte nabídkou. Můžete otevírat aplikace a obsah nebo používat různé chytré funkce. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Naposledy použité aplikace uložené pro jednotlivé účty Účet LG můžete používat nebo zavírat.

- Základní dálkový ovladač umožňuje procházet nabídku pomocí tlačítek ▼/▲.




- 1 Spustíte funkci **Účet LG**.
Podrobnosti zobrazíte takto: **Začínáme s webOS** → **Správa účtu LG** pod položkou **Uživatelská příručka**.
- 2 Spustíte funkci **Upozornění**.
Podrobnosti zobrazíte takto: **Využívání Chytré funkce naplno** → **Upozornění** pod položkou **Uživatelská příručka**.
- 3 Spustíte funkci **Rychlé nastavení**.
Podrobnosti zobrazíte takto: **Nastavení** → **Rychlé nastavení** → **Rychlé používání funkce Nastavení** pod položkou **Uživatelská příručka**.
- 4 Spustíte funkci **Hledat**.
Podrobnosti zobrazíte takto: **Aplikace a obsah** → **Vyhledávání obsahu** pod položkou **Uživatelská příručka**.

- 5 Spustíte funkci **GUIDE**.
Podrobnosti zobrazíte takto: **Užijte si živý kanál** → **Prohlížení GUIDE** pod položkou **Uživatelská příručka**.
 - 6 Zobrazují se reklamy.
Reklamy můžete zapnout nebo vypnout v  →  → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Nastavení domovské stránky** → **Domácí propagace**.
 - 7 Můžete využívat různé funkce nebo služby.
 - 8 Můžete spouštět, přesouvat a mazat všechny aplikace nainstalované v zařízení.
 - 9 Vráť se k naposledy použitému externímu vstupu.
- Domovská obrazovka se automaticky zobrazí vždy po zapnutí napájení. Chcete-li tuto funkci zakázat, přejděte na  →  → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Nastavení domovské stránky** a nastavte **Obrazovka zapínání** na **Nedávný vstup**.
 - Dostupnost a přístup k obsahu a službám v zařízení se může kdykoli změnit bez předchozího oznámení.
 - Dostupné funkce se mohou lišit v závislosti na regionu či službě.

Spravovat domovskou stránku

Správa LG webOS Home

Pořadí zobrazených aplikací a seznamů obsahu můžete změnit, a to stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači.

- Pro každý účet Účet LG se upravený seznam uloží pouze v tomto zařízení.

Upravit seznam karet

- 01 Vyberte kartu, kterou chcete upravit, a stiskněte a podržte tlačítko **Kolečko (OK)** na dálkovém ovladači.
Případně můžete použít tlačítko **Upravit**, které najdete na konci seznamu karet.
 - 02 Přesuňte se na požadovanou pozici a stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)** pro změnu umístění aplikace. Karty můžete také přesouvat pomocí tlačítek ◀/▶ na svém dálkovém ovladači.
Vyberte požadované karty a přidejte je do seznamu.
Pokud chcete kartu odstranit, vyberte ikonu ^ nad kartou.
- Stiskněte tlačítko ... na dálkovém ovladači.

Nastavení domovské stránky : Při zapnutí napájení přejděte na obrazovku, na která se nastavuje chování domovské stránky nebo zobrazení reklamy.

Uživatelská příručka : Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.

- 03 Po dokončení úprav stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači a ukončete režim úprav karet.

Upravit seznam aplikací




- 01 Vyberte aplikaci, kterou chcete upravit, a stiskněte a podržte tlačítko **Kolečko (OK)** na dálkovém ovladači pro přechod do režimu **Upravit seznam aplikací**.

Případně můžete použít tlačítko **Upravit seznam aplikací**, které najdete na konci Seznam aplikací.

- 02 Přesuňte se na požadovanou pozici a stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)** pro změnu umístění aplikace.

Pokud chcete aplikaci odstranit, vyberte ikonu  nad aplikací.

Pořadí seznamu aplikací můžete obnovit stisknutím **Resetovat pořadí aplikací**.

- Aplikace můžete také přesunovat pomocí tlačítek / nebo dálkového ovladače.
- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.


Nastavení domovské stránky : Při zapnutí napájení přejděte na obrazovku, na která se nastavuje chování domovské stránky nebo zobrazení reklamy.




Uživatelská příručka : Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.

- 03 Po dokončení úprav klikněte na **Zavřít** v dolní části obrazovky pro opuštění režimu úprav aplikací.

- Výchozí aplikace nelze smazat.

Upravit seznam obsahu

- 01 Sjedťte do dolní části domovské obrazovky pomocí tlačítka **Kolečko (OK)** a vyberte , abyste vstoupili do režimu Upravit seznam obsahu.

- 02 Vyberte seznam, který chcete přesunout pomocí tlačítka **Kolečko (OK)**, a přesuňte jej na požadované místo, poté stiskněte **Kolečko (OK)** pro změnu pozice seznamu. Seznam můžete posouvat i pomocí tlačítek /// na dálkovém ovladači.

- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

Nastavení domovské stránky : Při zapnutí napájení přejděte na obrazovku, na která se nastavuje chování domovské stránky nebo zobrazení reklamy.

Uživatelská příručka : Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.



- 03 Po dokončení úprav klikněte na **Zavřít** v dolní části obrazovky pro opuštění režimu úpravy seznamu obsahu.

- Některé seznamy nelze přesunout.



Sledování vysílání

Sledování vysílání

01 Připojte vysílací anténu/kabel k zařízení.

02 Spustí se program  →  → **Obecné** → **Kanály** → **Ladění kanálů** (**Nastavení a ladění programů**) → **Automatické ladění**.

Můžete vyhledat aktuální vysílací kanál a uložit jej do zařízení.

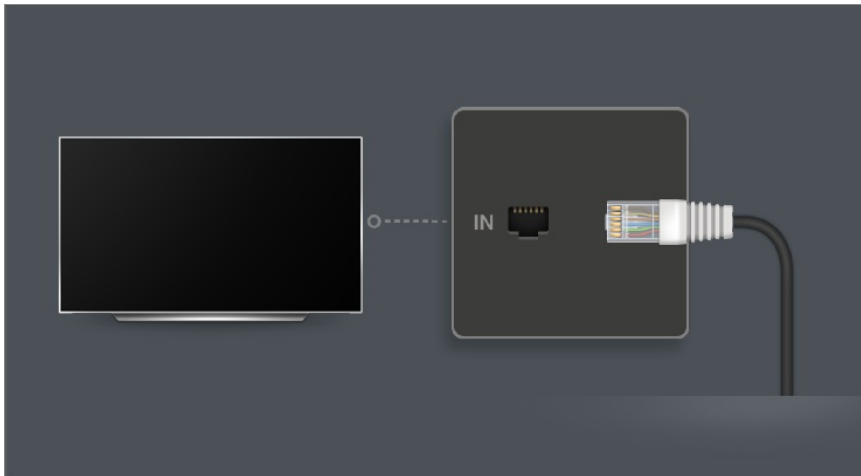
- Místo antény můžete připojit i jiné zařízení, které dokáže přijímat vysílání, např. set-top box.
Spustí se program  →  → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Nastavení dálkového ovladače**.
- Pokud potřebujete vyřešit problém týkající se této funkce, informace získáte v části **Řešení problému** v příručce **Uživatelská příručka**.

Připojení k Síti

Připojení k Síti

Při konfiguraci nastavení sítě můžete využít různé služby, jako jsou online obsah a aplikace.

Kabelové připojení (Ethernet)



01 Pomocí kabelu LAN propojte port sítě LAN zařízení a směrovač. Směrovač k internetu je nutno připojit předem.

- Když zařízení připojíte k síti pomocí kabelu LAN, bude zařízení automaticky připojeno k síti, pokud router podporuje DHCP.

Pokud není síť připojena automaticky

02 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

03 Zvolte možnost  → **Obecné** → **Síť** → **Kabelové připojení (Ethernet)**.

Pro více informací viz **Kabelové připojení (Ethernet)** v **Nastavení** → **Síť** v rámci **Uživatelská příručka**.


- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Připojení k síti Wi-Fi



01 Zapněte napájení směrovače připojeného k internetu.

02 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

- 03 Zvolte možnost  → **Obecné** → **Sít'** → **Připojení k síti Wi-Fi**.
- 04 Po dokončení vyhledávání sítí se zobrazí seznam sítí dostupných pro připojení.
- 05 Vyberte síť, ke které se chcete připojit.
Pokud je váš bezdrátový směrovač LAN chráněn heslem, zadejte heslo nakonfigurované pro směrovač.
Pro více informací viz **Připojení k síti Wi-Fi** v **Nastavení** → **Sít'** v rámci **Uživatelská příručka**.

Varování nastavení sítě

- Použijte standardní kabel LAN (připojení kategorie Cat7 nebo vyšší s konektorem RJ45, port sítě LAN 10 Base-T nebo 100 Base TX).
- Resetování routeru může mít za následek problémy s připojením k síti. Pokud router vypnete a zařízení odpojíte, a poté zařízení znovu připojíte a router zapnete, bude router fungovat normálně.
- Výrobce neodpovídá za síťové připojení nebo selhání v důsledku problémů, jako je porucha zařízení nebo výpadek elektřiny.
- Problémy se síťovým připojením mohou být způsobeny nastavením sítě nebo poskytovatelem internetových služeb.
- Pro využívání služby DSL je nutný modem DSL a pro využívání kabelových služeb je nutný kabelový modem. V závislosti na vaší smlouvě s poskytovatelem internetových služeb můžete mít k dispozici jen omezený počet síťových připojení a síťová nastavení zařízení nemusí být použita. (Pokud smlouva nepovoluje více než jedno zařízení na linku, lze použít pouze již připojený počítač.)
- V bezdrátové síti může docházet k rušení signálu jiným zařízením, které používá frekvenci 2,4 GHz (jako je například bezdrátový telefon, zařízení Bluetooth nebo mikrovlnná trouba). Daleko méně často může dojít k rušení signálu při frekvenci 5 GHz.
- Služba bezdrátové sítě může být v závislosti na bezdrátovém prostředí pomalá.
- Použití několika bezdrátových zařízení současně může vaši síť zpomalit.
- Pro připojení k přístupovému bodu je potřeba zařízení s přístupovým bodem, které podporuje bezdrátové připojení; funkce bezdrátového připojení musí být na tomto zařízení zapnutá. Kontaktujte poskytovatele služeb ohledně dostupnosti bezdrátového připojení k vašemu přístupovému bodu.
- Zkontrolujte identifikátor SSID a bezpečnostní nastavení přístupového bodu. Informace naleznete v příslušné dokumentaci k identifikátoru SSID a bezpečnostním nastavením přístupového bodu.
- Pokud dojde ke změně sítě přesunutím zařízení nebo výměnou směrovače, bude třeba bezdrátovou síť znovu nastavit. Stávající připojení k bezdrátové síti uloženo nebude.
- Neplatná nastavení na síťových zařízeních (sdílení pevné/bezdrátové linky, rozbočovač) mohou způsobit, že se zařízení spouští pomalu nebo nepracuje správně. Nainstalujte zařízení správně podle příslušného návodu a nastavte síť.

- Způsob připojení se může lišit v závislosti na výrobci přístupového bodu.
- Pokud potřebujete vyřešit problém týkající se této funkce, informace získáte v části **Řešení problému** v příručce **Uživatelská příručka**.



Správa účtu LG

Členství LG

Přihlášení pomocí **Účet LG** umožňuje používat přizpůsobený doporučený obsah a různé služby aplikací.

Můžete se zaregistrovat ke členství LG a přihlásit se pomocí e-mailové adresy v **Účet LG**.

Případně se můžete přihlásit ke členství LG pomocí ID a hesla účtu externí služby.

- 01 Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko  a vyberte možnost .
- 02 Zahajte registraci k členství LG výběrem jedné z navrhovaných metod přihlášení.
- 03 Vyjádřete souhlas s podmínkami Uživatelské smlouvy a zadejte informace potřebné k registraci.
 - Požadované údaje se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- 04 Na e-mailovou adresu, kterou jste zadali při registraci, bude zaslán ověřovací odkaz. Ověření e-mailem prosím dokončete během doby platnosti odkazu.
- 05 Po ověření vaší e-mailové adresy se můžete přihlásit pomocí svých přihlašovacích údajů.
 - Tato funkce nemusí být v některých zemích k dispozici.
 - Na registraci se mohou vztahovat věková omezení.
 - Pokud potřebujete vyřešit problém týkající se této funkce, informace získáte v části **Řešení problému** v příručce **Uživatelská příručka**.

Přepínání přihlášených účtů

Mezi dříve přihlášenými účty můžete pohodlně přepínat.

- 01 Vyberte možnost  → **Účet LG**.
- 02 Zobrazí se vám seznam dříve přihlášených účtů. Vyberte účet, skrze který se chcete

přihlásit.

Chcete-li se přihlásit pomocí nového účtu, vyberte **Přidat účet**.


- Uložit si můžete až 10 účtů. Pokud počet účtů překročí 10, bude nejdříve přihlášený účet smazán.

Správa účtu LG

Seznam přihlášených účtů můžete upravovat.

01 Vyberte možnost  → **Účet LG**.

02 Stiskněte  a vyberte **Více informací o účtu**.

- Základní informace o účtu lze zobrazit výběrem možnosti **Správa účtu** pod přihlášeným účtem. Můžete také změnit své heslo nebo upravit informace o účtu. Kliknutím na  můžete smazat daný uložený účet.

Použití jednoduchého hesla

Pro přepínání mezi účty si můžete nastavit jednoduché heslo.

01 Vyberte možnost  → **Účet LG**.

02 Stiskněte  a vyberte **Více informací o účtu**.

03 Vyberte možnost **Správa účtu**. Pro správu účtů v **Správa účtu** můžete vybrat pouze účet, ke kterému jste přihlášení.

04 Vyberte **Nastavení zabezpečení** → **Upravit nastavení zabezpečení** a zadejte heslo pro daný účet.

05 Vyberte **Jednoduché heslo** pro možnost **Metody přepínání účtů**.

06 Zadejte své čtyřmístné číslo a klikněte na **OK**.

- Můžete použít **Jednoduché heslo** pouze při přepínání účtů v rámci tohoto zařízení.

O Uživatelská příručka

O Uživatelská příručka

Informace o jednotlivých funkcích webOS naleznete v **Uživatelská příručka**, která je

dodávána se zařízením.

Popis přidružené **Uživatelská příručka** můžete zkontrolovat kliknutím na ⓘ →

Uživatelská příručka v pravém horním rohu při používání aplikace nebo kliknutím na ⓘ během instalace v **Nastavení**.

Pokud kliknete na **Vyzkoušet** v **Uživatelská příručka**, můžete přejít na tuto funkci nebo toto nastavení.

Barva textu v **Uživatelská příručka** značí následující:

- ■ Červená : názvy tlačítek dálkového ovladače.
- ■ Žlutá : tlačítka a text se zobrazí na obrazovce.
- Ilustrace a informace v příručce **Uživatelská příručka** se mohou lišit v závislosti na modelu a provozním prostředí.
- Technické údaje výrobku se mohou z důvodu zlepšení funkcí výrobku změnit bez předchozího upozornění.

Snadné používání zařízení

Snadné používání zařízení

Pokud máte potíže se zrakem nebo sluchem, zkuste použít funkci audiovizuální asistence. Můžete také zjistit, jak používat dálkové ovládání spolu se zařízením a jak řešit problémy.

Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko 🏠 a vyberte možnost **Dostupnost**.

Abyste mohli aktivovat **Dostupnost** z jakékoli obrazovky, klikněte a podržte tlačítko 🔊 na dálkovém ovladači.

Funkce sledování

K dispozici jsou nastavení pro vylepšení sledování obrazovky.

Funkce poslechu

K dispozici jsou nastavení pro vylepšení kvality zvuku.

Naučte se dálkové ovládání

Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači podle pokynů na obrazovce získáte informace o tlačítku.

Doporučení

Můžete najít tipy na různé funkce.

Rychlá nápověda

Můžete získat pomoc s diagnostikou a řešením problémů zařízení.
Také můžete dlouze stisknout číselné tlačítko **9** na dálkovém ovladači, chcete-li spustit nabídku **Rychlá nápověda**.

Chatbot

Problémy se zařízením můžete vyřešit v chatu s Chatbot.

Používání zařízení

Spárování Dálkový ovladač Magic

Zjistěte Více o Dálkový ovladač Magic

Požadované funkce můžete snadno a pohodlně vybírat pohybem kurzoru po obrazovce a kliknutím stejně, jako když používáte myš na obrazovce počítače.

- Pokud není Dálkový ovladač Magic součástí balení, můžete jej zakoupit samostatně.

Spárování Dálkový ovladač Magic

Pro použití Dálkový ovladač Magic jej musíte spárovat se zařízením.
Dálkový ovladač Magic před použitím spárujte podle následujícího postupu:



- 01 Zapněte zařízení. Vyčkejte přibližně 20 sekund, namiřte ovladač směrem k zařízení a stiskněte **Kolečko (OK)**.
- 02 Dálkový ovladač bude automaticky zaregistrován a na obrazovce se zobrazí zpráva o spárování zařízení.

- Pokud se registrace Dálkový ovladač Magic nezdařila, zařízení vypněte a znovu zapněte a

opakujte registraci.



Opětovná registrace Dálkový ovladač Magic

Pokud se ukazatel Dálkový ovladač Magic na obrazovce nezobrazuje, musíte jej znovu zaregistrovat.

- 01 Namiřte dálkový ovladač na zařízení a současně podržte tlačítka  a  po dobu alespoň 5 sekund, dokud se neobjeví pokyny.
- 02 Dojde ke zrušení registrace předchozího dálkového ovladače a k nové registraci.

Zrušení registrace Dálkový ovladač Magic

Pokud máte více LG Smart zařízení a chcete zaregistrovat Dálkový ovladač Magic aktuálně používaný na jiném zařízení, musíte zrušit registraci.

- 01 Pokud současně stisknete tlačítko  a tlačítko  po dobu delší než 5 sekund, světýlko na Dálkový ovladač Magic bude blikat a registrace se zruší.
- 02 Chcete-li zrušit registraci a zaregistrovat ovladač u jiného zařízení LG Smart, postupujte podle výše uvedeného postupu registrace.

Používání Dálkový ovladač Magic

Tlačítko dálkového ovladače

Když stisknete krátce tlačítko nebo stisknete a podržíte tlačítko na dálkovém ovladači, můžete používat různé funkce.

Vyberte možnost  →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Naučte se dálkové ovládání**.

Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači podle pokynů na obrazovce získáte informace o tlačítku.

- Značky a pozice na dálkovém ovladači se mohou u jednotlivých modelů lišit.
- V závislosti na modelu nemusí být některé funkce k dispozici.



Tlačítka s označením  držete stisknuté déle (déle než 1 sekundu).

- **9**  : Spustíte funkci **Rychlá nápověda**.
- **GUIDE** : Spustíte funkci **GUIDE**.
GUIDE  : Zobrazí **Kanály**.
- **0**  : Zobrazí se obrazovka úprav nabídky **Rychlý přístup**.
- **...** : Zobrazíte další tlačítka na dálkovém ovladači.
...  : Přečte obsah obrazovky nahlas nebo nastaví multiplex hlasu.
- **+ -** : Přizpůsobíte úroveň hlasitosti.
-  : Stisknutím vypnete zvuk zařízení.
  : Přejděte do nabídky **Dostupnost**.
- **AV** : Kanál lze změnit.
-  : Zobrazuje doporučené hlasové příkazy. Funkci rozpoznávání řeči aktivujete podržením tlačítka. Poté hovořte směrem k dálkovému ovladači.
-  : Zobrazí hlavní nabídku.
  : Spustí naposledy použitou aplikaci.
-  : Umožňuje vybrat vstupní zdroj.
  : Přejechod do nabídky **Domácí centrum**.
-  : Přejděte k předchozímu kroku.
  : Zavře nabídku.
-  : Otevře nabídku Rychlé nastavení.
  : Otevře nabídku Všechna nastavení.
-   : Spustíte funkci **Nahrát**.

Používání Dálkový ovladač Magic

- 01 Pokud namíříte Dálkový ovladač Magic na zařízení a zatřesete jím směrem doleva a doprava nebo otočíte jeho kolečkem, objeví se na obrazovce ukazatel. Ukazatel na obrazovce kopíruje pohyby dálkového ovladače namířeného na televizor.
- 02 Přesuňte ukazatel do požadované pozice a stisknutím tlačítka **Kolečko (OK)** potvrďte provedení požadované funkce.
- 03 Není-li ukazatel po určitou dobu používán, zmizí. Pokud ukazatel z obrazovky zmizí, zatřeste Dálkový ovladač Magic doprava a doleva. Ukazatel se znovu objeví.



Ukazatel zmizí, pokud stisknete tlačítka ▲/▼/◀/▶ a dálkové ovládání bude fungovat jako standardní dálkové ovládání.

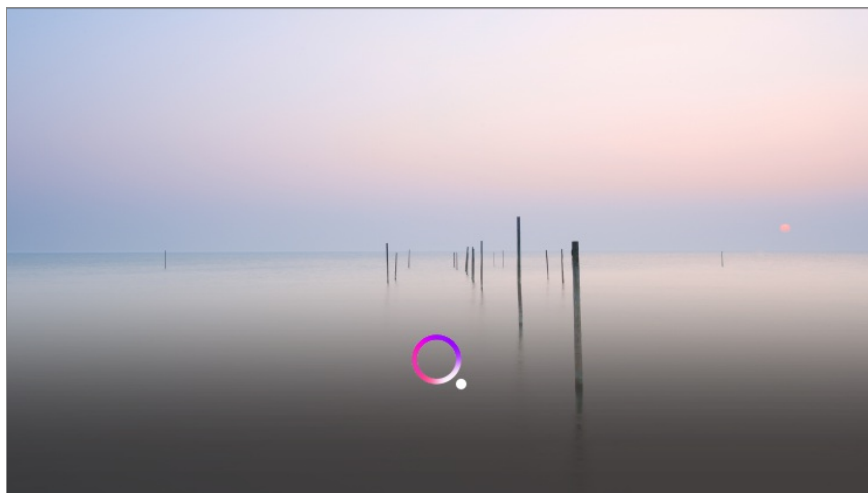
- 04 Zařízení můžete ovládat posouváním nebo stisknutím tlačítka **Kolečko (OK)** uprostřed tlačítek ▲/▼/◀/▶. Při prohlížení obrazovky, jejíž obsah vyžaduje posouvání, se můžete snadno pohybovat nahoru a dolů pomocí tlačítka **Kolečko (OK)**. Pro pozastavení/přehrání videa stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)**.
- Pokud ukazatel nereaguje plynule, můžete jej resetovat tím, že jej přesunete na okraj obrazovky.
 - Dálkový ovladač používejte v dosahu fungování (do 10 metrů). Pokud je mezi zařízením a dálkovým ovladačem překážka, nemusí fungovat správně.
 - V závislosti na periferních zařízeních (bezdrátový router, mikrovlnná trouba atd.) může dojít k selhání komunikace.
 - Nárazem se Dálkový ovladač Magic může poškodit.
 - Během používání Dálkový ovladač Magic dbejte, aby nedošlo k nárazu do okolního nábytku, elektronických zařízení nebo osob.
 - Podrobnosti o konfiguraci ukazatele Dálkový ovladač Magic najdete v **Uživatelská příručka → Nastavení → Systém → Možnosti ukazatele**.





Hlasové ovládání funkcí zařízení

Hlasové ovládání funkcí zařízení

Pomocí rozpoznávání řeči můžete snadno a rychle přecházet k různým funkcím zařízení.



- 01 Stiskněte a podržte tlačítko  na dálkovém ovladači a vyslovte příkaz, který chcete vykonat, nebo klíčové slovo, jež chcete vyhledat.
- 02 Po zadání příkazu uvolněte tlačítko ; příslušná funkce se spustí.





- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- **Jazyk nabídky (Menu Language)** musí být nastaven jako oficiální jazyk země v **Místo**, aby bylo možné zobrazit správné výsledky vyhledávání. Pokud **Jazyk nabídky (Menu Language)** není nastaven jako oficiální jazyk, některé funkce mohou být omezené.
- Jazyk lze změnit v nabídce  →  → **Obecné** → **Systém** → **Jazyk (Language)** → **Jazyk nabídky (Menu Language)**.
- Jazyky dostupné pro funkce rozpoznávání hlasu mohou být změněny v souladu se zásadami provozování služeb.
- Podrobnosti o službě se mohou u různých modelů lišit.
- Upozorňujeme, že služby umožňující hlasové příkazy, rozpoznávání hlasu a další chytré funkce mohou být výrobcem nebo jejími poskytovateli třetích stran změněny, odstraněny nebo ukončeny bez předchozího upozornění.
- Můžete změnit nastavení týkající se hlasu nebo zjistit, jaké funkce jsou pro použití s hlasem k dispozici v  →  → **Obecné** → **Služba AI** → **Nastavení rozpoznání řeči/Nápověda rozpoznání řeči**.

Použití hlasu jako **Hlasové ID**

Zaregistrujte svůj hlas do svého **Účet LG**. Díky vašemu registrovanému hlasu vás můžeme rozpoznat a poskytovat vám personalizovaný obsah a služby.

- 01 Přihlaste se do svého účtu **Účet LG** a zaregistrujte svůj hlas.
 - 02 Vyberte možnost  →  → **Obecné** → **Služba AI** → **Nastavení rozpoznání řeči**.
 - 03 Vyberte **Hlasové ID** → **Spravovat Hlasové ID**.
 - 04 Klikněte na **Zaregistrujte Hlasové ID** a podle pokynů na obrazovce zaregistrujte svůj hlas.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.
 - Jazyky dostupné pro funkce **Hlasové ID** mohou být změněny v souladu se zásadami provozování služeb.

- Po registraci hlasu do účtu **Účet LG**, musíte nastavit možnost **Použít na tomto televizoru Hlasové ID** na **Zap.**, abyste jej mohli používat.
- Svůj hlas můžete zaregistrovat, znovu zaregistrovat nebo vymazat z **Hlasové ID** v  →  → **Obecné** → **Služba AI** → **Nastavení rozpoznání řeči**.
- Díky **Hlasové ID** nemusíte při změně účtu zadávat heslo.
- Zařízení může odemknout osoba s podobným hlasem, a pokud se váš hlas ze zdravotních důvodů liší, nemusí být rozpoznán.



Používání funkce rozpoznávání řeči s aplikací LG ThinQ

Funkci rozpoznávání řeči můžete aktivovat stisknutím tlačítka  v aplikaci LG ThinQ na vašem chytrém zařízení.

Pokyny k připojení vašeho chytrého zařízení k tomuto zařízení pomocí aplikace LG ThinQ jsou uvedeny v kapitolách **Připojení Externích Zařízení** → **Připojení chytrých zařízení pomocí LG ThinQ** v **Uživatelská příručka**.

- Když používáte funkci rozpoznávání řeči v aplikaci LG ThinQ, některé funkce nebo zařízení nemusí fungovat.

Upozornění týkající se rozpoznání mluveného slova

- Pro použití rozpoznávání hlasu
Musíte použít Dálkový ovladač Magic.
Musíte nastavit kanály, oblast atd. Konfigurovatelné položky závisí na modelu.
Musíte být připojeni k síti. Při připojení k síti musíte souhlasit s podmínkami služby Rozpoznávání hlasu.
- Chcete-li ovládat set-top box připojený k zařízení pomocí funkce rozpoznávání hlasu, musíte nastavit integrovaný dálkový ovladač v  →  → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Nastavení dálkového ovladače**.
Po vyslovení hlasového příkazu doporučujeme nasměrovat Dálkový ovladač Magic na set-top box.
- Rychlost rozpoznání mluveného slova se může lišit v závislosti na charakteristických rysech uživatele (hlasitost hlasu, výslovnost, přízvuk a rychlost mluvení) a na okolním prostředí (hluk a hlasitost zařízení).
Pokud chcete dosáhnout přesného rozpoznávání hlasu, musíte vyslovovat pomalu a přesně, přiměřeně nahlas a ze vzdálenosti asi 10 cm od mikrofону Dálkový ovladač Magic.
- Pokud nebude vaše řeč správně rozpoznána, může rozpoznávání mluveného slova fungovat jinak, než jste původně zamýšleli.

Zadávání textu pomocí hlasu

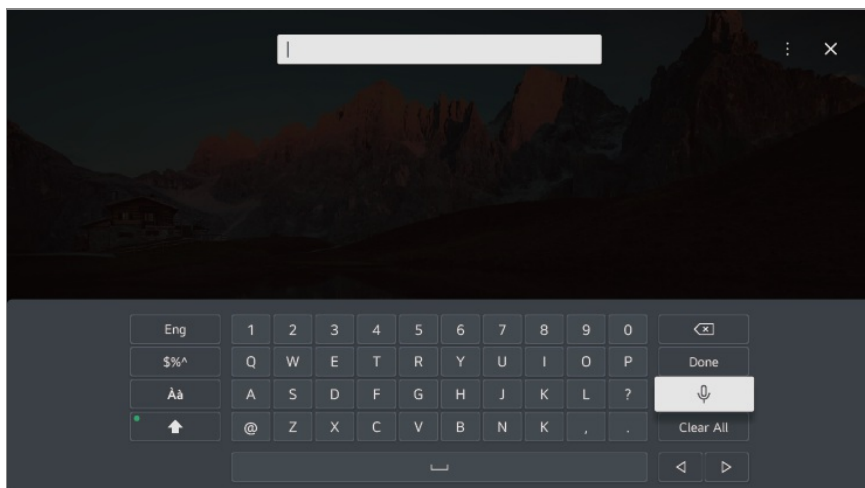
Funkce zadávání textu pomocí hlasu

Pomocí funkce rozpoznávání řeči můžete zadávat text do textových polí.

Tlačítkem  na obrazovce s klávesnicí přepnete do režimu hlasového zadávání.

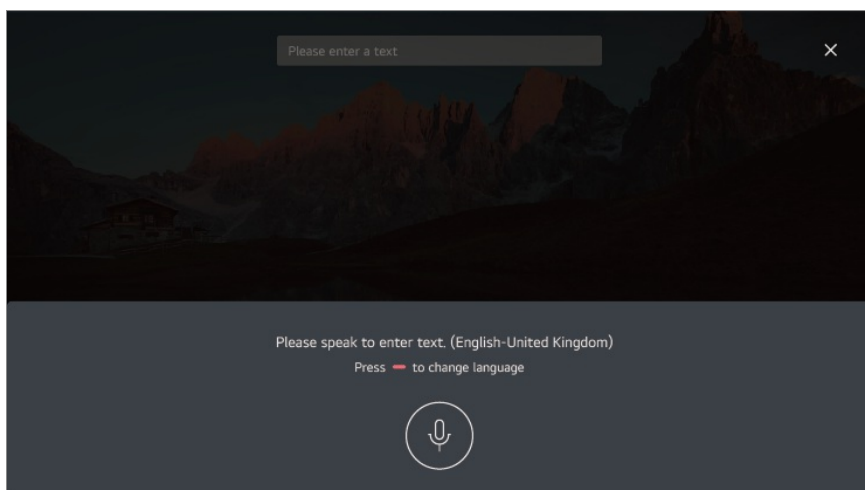
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

01 Přesuňte ukazatel Dálkový ovladač Magic do pole pro zadání textu. Otevře se virtuální klávesnice.



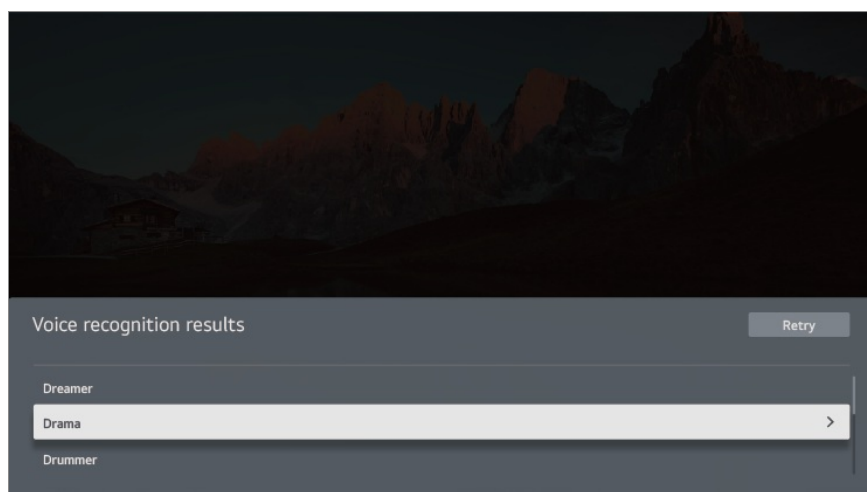
02 Stiskněte tlačítko  na virtuální klávesnici.

03 Po zobrazení informačního okna funkce rozpoznávání hlasu (viz obrázek níže) pomalu a zřetelně promluvte do mikrofону dálkového ovladače.







- 04 Existují-li slova podobná slovu, které jste vyslovili, může se zobrazit seznam více výsledků (viz níže). Pokud nezáskáte požadované výsledky, stiskněte **OPAKOVAT**. Vyberte výsledek, který se následně zobrazí v textovém poli.





Upozornění pro zadávání textu pomocí hlasu


- Před použitím funkce zadávání textu pomocí hlasu zkontrolujte připojení k síti.
- Jazyk lze změnit v nabídce  →  → **Obecné** → **Systém** → **Jazyk (Language)** → **Jazyk nabídky (Menu Language)**. Pokud chcete dočasně přepnout funkci rozpoznávání řeči na jiný jazyk, stiskněte v okně informačního displeje funkce rozpoznávání hlasu tlačítko Červená.
- Tuto funkci můžete používat pouze v případě, pokud souhlasíte s podmínkami služby rozpoznání hlasu.
- Rychlost rozpoznání mluveného slova se může lišit v závislosti na charakteristických rysech uživatele (hlasitost hlasu, výslovnost, přízvuk a rychlost mluvení) a na okolním prostředí (hluk a hlasitost zařízení).
- Pokud chcete při rozpoznávání řeči docílit větší přesnosti, musíte mluvit zřetelně a nahlas ze vzdálenosti asi 10 cm od mikrofonu Dálkový ovladač Magic.
- Rozpoznávání hlasu není k dispozici v poli pro zadání hesla ani v řádku s adresou vašeho prohlížeče **Webový prohlížeč** (s výjimkou všeobecného vyhledávání).

Jak používat asistenta Alexa na zařízení

Jak používat asistenta Alexa na zařízení

Nejprve zkontrolujte, zda je asistent Alexa na vašem zařízení nastaven. Stiskněte tlačítko  (Alexa) na vašem Dálkový ovladač Magic. Přihlaste se ke svému účtu Alexa, proveďte rychlý testovací příkaz, abyste se ujistili, že asistent Alexa funguje a že jej budete moci využívat.

Asistenta Alexa aktivujete tak, že stisknete a podržíte tlačítko  (Alexa) na vašem Dálkový ovladač Magic. Jakmile se ve spodní části obrazovky objeví modrá animace, vyslovte příkaz, například „Alexo, otevři Prime Video“.

Pokud chcete na vašem zařízení otevřít aplikaci Alexa, stiskněte tlačítko  (Alexa) na vašem Dálkový ovladač Magic (tlačítko nadržte stisknuté). Zde si můžete přečíst další způsoby použití asistenta Alexa a také nastavit funkce, například zapnout bezdotykovou možnost (je-li k dispozici).

- Asistent Alexa není k dispozici ve všech jazycích a zemích.
- Vlastnosti a funkce asistenta Alexa se mohou v závislosti na lokalitě lišit.

Používání funkce Další akce

Používání funkce **Další akce**

Další funkce nebo externí zařízení připojená k produktu můžete ovládat pomocí tlačítek zobrazených na obrazovce.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

- Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko , stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.

02 Pomocí dálkového ovladače vyberte požadované tlačítko v nabídce **Další akce** zobrazené na obrazovce.

- Typy tlačítek zobrazených na obrazovce **Další akce** se liší v závislosti na oblasti a typu připojeného zařízení.

Nastavení univerzálního ovladače

Nastavení univerzálního ovladače

Když nastavujete univerzální dálkový ovladač, můžete kontrolovat periferní zařízení (Blu-ray/DVD přehrávač, domácí kino, set-top box atd.) pomocí Dálkový ovladač Magic namísto použití k nim určeného dálkového ovladače.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Tuto funkci lze používat pouze pomocí Dálkový ovladač Magic.
Pokud není Dálkový ovladač Magic součástí balení, můžete jej zakoupit samostatně. Některé modely umožňují připojit dodaný IR blaster, což umožňuje použití běžného dálkového ovladače nastavením integrovaného dálkového ovládání.
- Při změně nastavení zařízení se nejprve ujistěte, že je zapnuté.
- Chcete-li nastavit nejnovější univerzální dálkové ovládání, připojte se k síti a vyjádřete souhlas s podmínkami Uživatelské smlouvy.
- V případě herní konzole není funkce manuálního nastavení pro univerzální dálkové ovladače podporována.
- V závislosti na modelu externího zařízení nemusí některá tlačítka fungovat.
- Pro ovládání zařízení, které chcete ovládat, namiřte Dálkový ovladač Magic na zařízení. Přesvědčte se, že před zařízením nejsou žádné předměty, aby bylo zajištěno, že je signál dálkového ovladače v pořádku přijímán.

Automatické nastavení univerzálního dálkového ovladače



Připojte zařízení, která chcete nastavit, na vstup HDMI zařízení a zapněte napájení zařízení.

Zařízení rozezná připojená zařízení a automaticky nastaví univerzální dálkový ovladač bez nutnosti ručního nastavení.

- Po nastavení univerzálního dálkového ovladače bude nutné provést další uživatelská nastavení.
- Dokončení nastavení univerzálního dálkového ovladače může několik sekund trvat.
- U některých modelů můžete nastavit univerzální dálkový ovladač až po jeho převodu na vstup připojeného zařízení.
- V závislosti na připojeném zařízení nemusí být podporována funkce automatického nastavení pro univerzální dálkové ovladače (automatické připojení zařízení).

Ruční nastavení univerzálního dálkového ovladače

Pokud univerzální dálkový ovladač nebyl nastaven automaticky, můžete jej nastavit ručně.

- 01 Vyberte možnost  →  → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Nastavení dálkového ovladače**.
 - 02 Vyberte HDMI připojený k zařízení, které chcete nastavit, a vyberte **Spravovat nastavení**.
 - 03 Zmáčkněte tlačítko **Spustit nastavení** a podle pokynů na obrazovce nastavte nové integrované dálkové ovládání.
Dříve nastavený integrovaný dálkový ovladač můžete znovu najít v rámci **Zobrazit historii nastavení**.
- Chcete-li vymazat nastavení integrovaného dálkového ovládání, vyberte možnost **Smazat nastavení** v rámci **Spravovat nastavení** požadovaného HDMI.

Používání funkce Rychlý přístup

Rychlé a jednoduché používání aplikací s funkcí Rychlý přístup

Stisknutím a přidržením číselného tlačítka na dálkovém ovladači otevřete přiřazenou aplikaci nebo aktivujete přiřazený externí vstup.

Nastavení Rychlý přístup

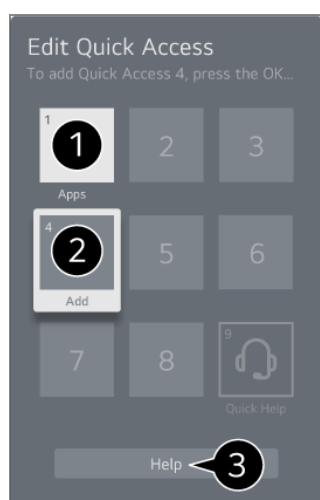
- 01 Spustíte aplikaci nebo vyberte kanál nebo vstup, ke kterému chcete funkci přiřadit.
 - Položky, které lze nastavit jako zkratky pro jednotlivá tlačítka, se liší v závislosti na modelu.
- 02 Stiskněte a přidržte požadované číselné tlačítko (**1~8**).
Číslo **9** je pevně nastaveno na možnost **Rychlá nápověda**.
- 03 Zobrazí se vyskakovací registrační okno. Zvolte možnost **Ano**.
 - Pokud stisknete a přidržíte tlačítko, které je již přiřazeno některé funkci, bude provedena daná funkce.
 - Chcete-li si zobrazit položky, které je možné přiřadit, vyberte v režimu úprav nabídky **Rychlý přístup** číslo, které dosud není přiřazeno žádné funkci.

- Nacházíte-li se v režimu, ve kterém nabídka **Rychlý přístup** nefunguje, nebude provedena žádná akce.
- Pokud přiřazenou aplikaci odstraníte, dojde zároveň k odstranění příslušné funkce **Rychlý přístup**.

Kontrola a úprava funkce **Rychlý přístup**

Stiskněte a přidržte číselné tlačítko **0** na dálkovém ovladači.

Zobrazí se obrazovka úprav nabídky **Rychlý přístup**.



- 1 Výběrem čísla, které je přiřazeno nějaké funkci, provedete zrušení přiřazení.
- 2 Když vyberete číslo, které není přiřazeno, zobrazí se nabídka funkcí dostupných pro přiřazení.
 - Položky přiřazené jiným číslům jsou označeny zaškrtnutím.
- 3 Zobrazí se stručné pokyny k používání funkce.





Připojení k SIMPLINK (HDMI-CEC)

Používání funkce **SIMPLINK**

Zařízení, jako je soundbar nebo set-top box připojený přes HDMI, můžete snadno ovládat jediným dálkovým ovladačem.

- Lze připojit a používat až tři zařízení současně.

01 Připojte výstupní port SIMPLINK HDMI k portu HDMI prostřednictvím kabelu HDMI.

- 02 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.
- 03 Zvolte možnost  → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Nastavení HDMI**.
- 04 Nastavte možnost **SIMPLINK (HDMI-CEC)** na hodnotu **Zap..**
- 05 Zapněte připojené zařízení. Když se automaticky připojí k zařízení, externí vstup se změní.
Pokud se zařízení automaticky nepřipojí, stiskněte  a vyberte zařízení, které chcete připojit.
- Tato funkce je aktivní pouze u zařízení s logem . Zkontrolujte, zda je na externím zařízení logo SIMPLINK.
Použití jakéhokoli jiného než uvedeného produktu může způsobit během provozu problémy.
 - Abyste mohli funkci SIMPLINK využívat, musíte použít vysokorychlostní kabel HDMI[®], který disponuje funkcí CEC (Consumer Electronics Control). Vysokorychlostní kabel HDMI[®] má kolík 13, který je vyhrazen pro přenos informací mezi zařízeními.
 - Pokud chcete, aby zvuk vycházel z externího zvukového zařízení, připojte toto zvukové zařízení k portu HDMI na zařízení pomocí kabelu HDMI. Nastavte **Výstup zvuku na Zařízení HDMI(ARC)** a nastavte **SIMPLINK (HDMI-CEC)** na **Zap..**

Podporované funkce **SIMPLINK**

Okamžité přehrávání

Když spustíte multimediální zařízení, můžete ihned sledovat obsah zařízení na obrazovce bez nutnosti jakéhokoli ovládání.

Ovládání zařízení pomocí dálkového ovladače

Umožňuje uživateli ovládat multimediální zařízení prostřednictvím dálkového ovladače produktu a sledovat obsah.

- Nabídku multimediálního zařízení lze ovládat pomocí tlačítek se šipkami na dálkovém ovladači.

Vypnutí hlavního vypínače

S vypnutím tohoto zařízení se také vypnou zařízení připojená přes SIMPLINK.

- Tato funkce je k dispozici pouze u některých zařízení.

Zapnutí hlavního vypínače

Se zapnutím zařízení SIMPLINK se zapne také toto zařízení.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Používání klávesnice, myši a gamepadu

Připojení klávesnice, myši a gamepadu

Připojením klávesnice nebo myši můžete zadávat texty nebo pohybovat kurzorem pro ovládání.

Připojením gamepadu můžete hrát hry, které jsou vyrobené pouze pro gamepad.

Připojení k portu USB pomocí kabelu nebo bezdrátově

Připojte myš, klávesnici nebo gamepad k portu USB.

- Doporučujeme používat produkt, u kterého byla ověřena kompatibilita s těmito zařízeními.
Klávesnice : Logitech K360, Logitech K400, Logitech K750
Gamepady : Sony DualShock 4, Sony DualShock 3, Sony DualSense Controller, Sony DualSense Edge Controller, Microsoft Xbox 360 Controller, Microsoft Xbox Adaptive Controller, NVIDIA SHIELD Controller, Logitech F310, Logitech F710, Amazon Luna Controller, Shaks S3b, Shaks S2b, Nintendo Switch Pro Controller, MOGA XP5-X Plus Controller
- V závislosti na vzdálenosti a bezdrátovém prostředí může dojít ke ztrátě nebo zpomalení připojení.
- Pravé tlačítko myši a speciální tlačítka myši nemusí fungovat.
- Na některých obrazovkách může být omezen vstup z klávesnice.
- Vstupní jazyk můžete změnit stisknutím funkční klávesy pro přepnutí jazyka, pravé klávesy Alt nebo současným stisknutím klávesy Ctrl a mezeru.
- Chcete-li zadat text do textového pole, použijte klávesnici na obrazovce nebo klávesnici připojenou prostřednictvím USB.
- Můžete použít tlačítka připojeného gamepadu jako dálkové ovládání. Název nebo funkce tlačítka se mohou lišit v závislosti na modelu gamepadu.
Tlačítko loga : Spustíte funkci **Hry**.
Levá páčka : Můžete se pohybovat všemi čtyřmi směry.
Pravá páčka : Můžete měnit kanál nebo hlasitost.
Tlačítko A : Vybere odpovídající položku.
Tlačítko B : Návrat na předchozí obrazovku.

Připojení přes Bluetooth

Se zařízením můžete pomocí Bluetooth propojit a používat vstupní zařízení, jako je klávesnice, myš nebo gamepad.

Podrobnosti zobrazíte takto: **Nastavení** → **Externí zařízení** → **Připojte radič Bluetooth** pod položkou **Uživatelská příručka**.

Použití USB mikrofonu

Použití USB mikrofonu

Připojte mikrofon k portu USB. Můžete si užívat obsah určený pro použití s mikrofonem.

Užijte si živý kanál

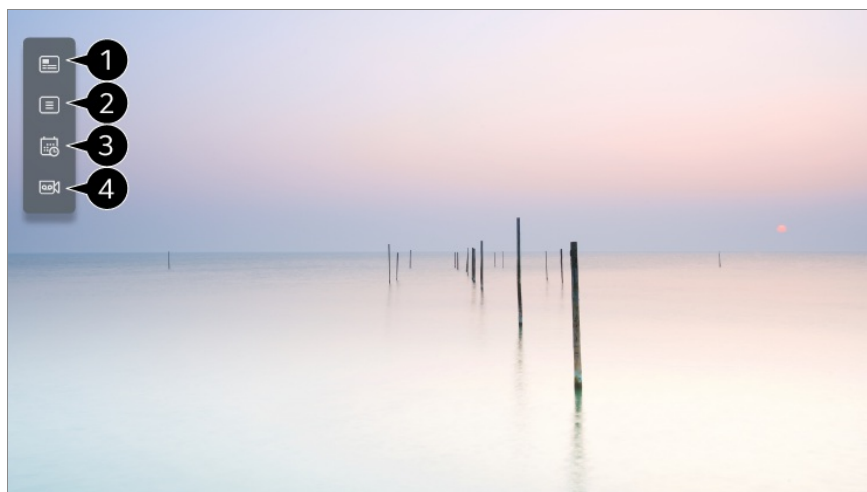
Používání funkce Nabídka živého vysílání

Používání funkce Nabídka živého vysílání

Při sledování vysílání můžete snadno používat příslušné funkce.

Stiskněte a podržte tlačítko **GUIDE** na Dálkový ovladač Magic.

Nebo stiskněte tlačítko **LIST** na standardním dálkovém ovladači.



- ❶ **GUIDE** : Můžete si zobrazit programy a časový harmonogram.
Podrobnosti zobrazíte takto: **Užijte si živý kanál** → **Prohlížení GUIDE** pod položkou **Uživatelská příručka**.
- ❷ **Kanály** : Zobrazte seznam vysílaného obsahu, který se vysílá právě nyní.
- ❸ **Plánovač** : Můžete nastavit čas a datum programu, který chcete v nastavený čas sledovat

nebo nahrát.

Podrobnosti zobrazíte takto: **Užijte si živý kanál** → **Používání nástroje Plánovač** pod položkou **Uživatelská příručka**.

4 Nahrávky : Nahrávání uložené v úložném zařízení můžete zkontrolovat a přehrát nahrávky.

Podrobnosti zobrazíte takto: **Užijte si živý kanál** → **Přehrávání záznamů** pod položkou **Uživatelská příručka**.

- Nabídka se zobrazí, pouze pokud je připojeno externí úložné zařízení a nahrané video lze zobrazit.
- Kanály zobrazené v seznamu kanálů poskytuje provozovatel vysílání; pokud tedy provozovatel vysílání změní konfiguraci kanálů bez předchozího upozornění, některé kanály v seznamu se mohou lišit od kanálů na skutečném zařízení.
- Protože informace o kanálech zobrazených na seznamu kanálů zahrnují informace od poskytovatelů Elektronického programového průvodce (EPG), mohou se lišit od skutečných televizních kanálů.
- Chcete-li přijímat běžnou službu přímého vysílání, musíte dokončit nastavení sítě, nastavení regionu a nastavení automatického kanálu.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Prohlížení GUIDE

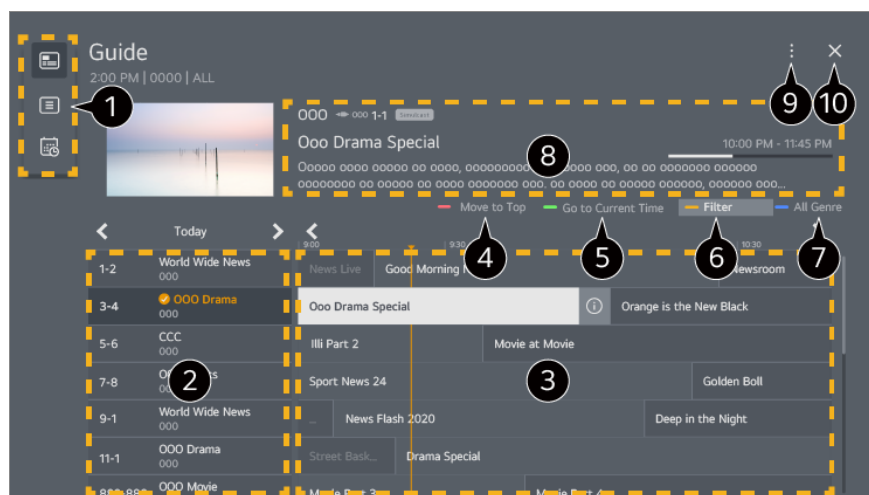
Prohlížení **GUIDE**

Můžete si zobrazit programy a časový harmonogram.

01 Spustíte aplikaci **Live TV** stisknutím tlačítka .

02 Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **...** a na obrazovce vyberte možnost **GUIDE**.

- Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko **...**, stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.



- 1 Vyberte jednotlivé oblasti pro přístup k odpovídající funkci.
 - 2 Můžete si zobrazit informace o kanálu a vysílací společnosti.
 - 3 Mezi stránkami se můžete pohybovat stisknutím tlačítek **(Kanály)** **^** **v** na dálkovém ovladači.
Vyberte tlačítko **i** nebo název požadovaného programu. Můžete zobrazit další informace o programu a provést funkci **Sledovat/Nahrát** (k dispozici pouze u určitých modelů) nebo **Upozornění/Naplánované nahrávání** (k dispozici pouze u určitých modelů) atd.
 - 4 Slouží k přechodu na začátek seznamu programů.
 - 5 Zobrazí se seznam programů pro aktuální datum a čas.
 - 6 Můžete nastavit typ kanálu, který se zobrazí na obrazovce.
 - 7 Zobrazuje žánry vybrané v **GUIDE** s barvou.
 - 8 Můžete zobrazovat informace o programu, který právě sledujete, i informace o programu, který jste označili zvýrazněním.
 - 9 **Správce kanálů** : Spusťte funkci **Správce kanálů**.
Řádek programu : Velikost seznamu programů můžete změnit tak, abyste viděli potřebný počet kanálů.
Filtrování : Můžete nastavit typ kanálu, který se zobrazí na obrazovce.
Mini TV : Pro zobrazení náhledu vybraného kanálu můžete zapnout nebo vypnout obrazovku.
Uživatelská příručka : Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.
 - 10 Zavře aplikaci.
- Informace o programu se nezobrazuje u kanálů, kde vysílací společnost tyto informace neposkytuje.
 - Konfigurovatelné položky závisí na modelu nebo na zemi.

Prohlížení průvodce set-top boxu

Po připojení Set-Top Boxu můžete prohlížet programy a program Set-Top Boxu a

používat Dálkový ovladač Magic.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

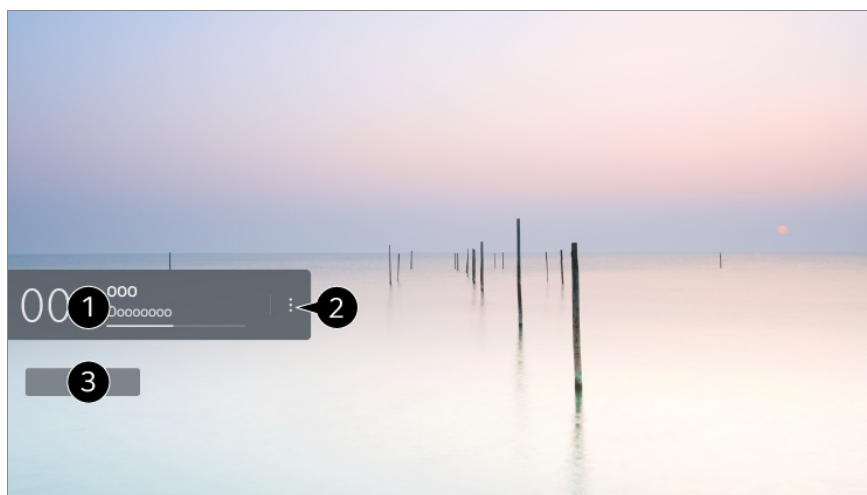
Zobrazení informací o programu

Zobrazení informací o programu

Během sledování živého vysílání stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)**. Zobrazí se banner kanálu.

Umístění banneru můžete změnit stisknutím tlačítka **...** na dálkovém ovladači a výběrem **Změnit oblast banneru**.

- Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko **...**, stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.



- 1 Zobrazí se informace o programu, který sledujete. Vyberte banner kanálu, chcete-li přejít do místního okna s podrobnými informacemi o programu nebo spustit další funkce související s bannerem.

Informace o vysílání na jiných kanálech můžete zobrazit pomocí tlačítek **▲/▼**.

Informace o vysílání na kanálu, který právě sledujete, můžete zobrazit pomocí tlačítek **◀▶**.

- Funkce lze ovládat pouze pomocí místního okna s podrobnými informacemi.
- 2 Spustíte funkci **Další akce**.
Bližší informace najdete v nabídce **Používání zařízení → Používání funkce Další akce** v příručce **Uživatelská příručka**.
 - 3 Spustíte funkci **GUIDE**.

Podrobnosti zobrazíte takto: **Užijte si živý kanál** → **Prohlížení GUIDE** pod položkou **Uživatelská příručka**.

- Dostupné možnosti se mohou měnit v závislosti na signálu vysílání.
- V závislosti na modelu nemusí být některé funkce k dispozici.

Who.Where.What?

Použití obsahu **Who.Where.What?**

Nabízí řadu informací souvisejících se scénou či obsahem, který právě sledujete.

- Informace se mohou lišit podle konkrétního programu.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Před použitím se musíte připojit k síti a souhlasit s podmínkami pro **Uživatelské smlouvy**.



Zadávání **Who.Where.What?**

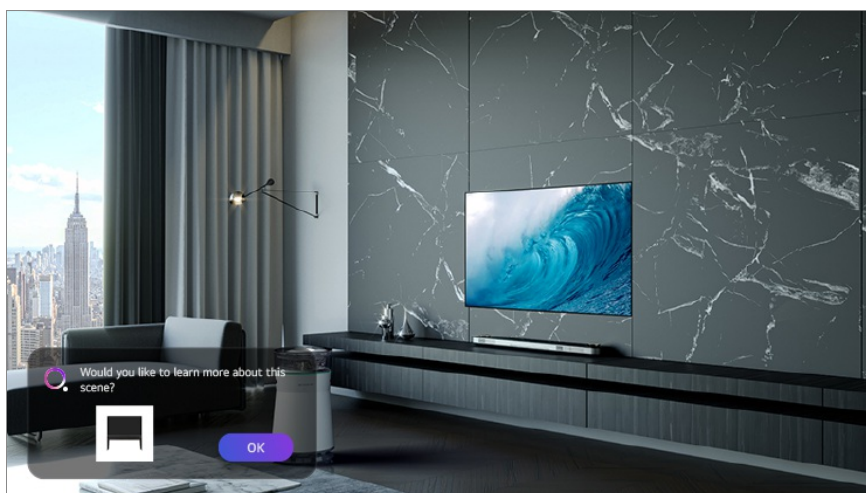
Metoda 1. Stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)** na dálkovém ovladači.

Stiskněte **Who.Where.What?** na banneru kanálu.



Metoda 2. Pokud je během sledování programu zjištěna informace, automaticky se zobrazí oznámení. Klikněte prosím na zobrazené oznámení.

- Chcete-li dostávat automatická doporučení, musíte nastavit  →  → **Obecné** → **Služba AI** → **Doporučení AI** → **Who.Where.What?** na On.



Metoda 3. Lze použít také jako rozpoznávání hlasu.

Příklad) Kdo je tento člověk?/Kde je toto místo?/Co je to za tašku?

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Prohlížení informací o scéně pomocí funkce **Who.Where.What?**

Na obrazovce se zobrazí různé informace týkající se scény, kterou sledujete.

Vyberte informace, u nichž chcete zobrazit podrobnosti.

Uložte informace do **Seznam přání** a následně se můžete kdykoliv vrátit zpět.



1 Můžete použít další funkce, jako je změna možností uspořádání, mazání nebo sdílení.

- K dispozici v Live TV nebo HDMI. Některá zařízení OTT s nastavením univerzálního dálkového ovladače však podporována nejsou.
- Není k dispozici, pokud sledujete **LG Channels** (IP kanál) nebo pokud se na obrazovce nezobrazuje žádný obraz.

Sdílení informací pomocí funkce **Who.Where.What?**

Stisknutím tlačítka  můžete sdílet adresu webové stránky s informacemi pomocí

textové zprávy, QR kódu nebo aplikace LG ThinQ , nebo jej odeslat na chytré zařízení.

- Chcete-li používat funkci sdílení, je třeba do chytrého zařízení nainstalovat nejnovější verzi aplikace LG ThinQ a připojit jej k tomuto zařízení.

Live Playback

Používání funkce Live Playback (přehrávání v reálném čase)

Tato funkce vám umožňuje dočasně uložit aktuálně sledovaný pořad na pevný disk USB a přehrát zmeškané scény během sledování vysílání, což vám zajistí plynulý zážitek z pořadu, i když na chvíli odejdete od obrazovky.

01 Připojte pevný disk USB k portu USB.

02 Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **...** a vyberte možnost **Live Playback**.

- Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko **...**, stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.

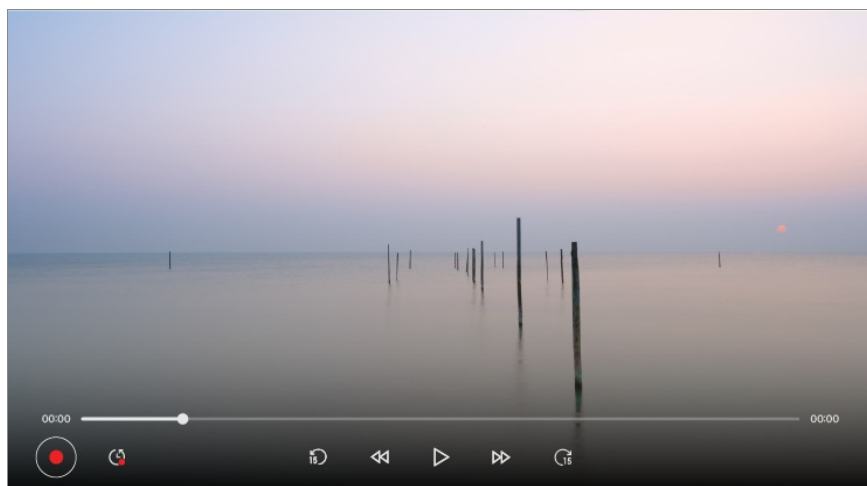
03 **Live Playback** obrazovka se objeví pro potvrzení nastavení.

Dokončete nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.

- Pokud je připojeno pouze jedno úložné zařízení USB, obrazovka nastavení se nemusí zobrazit a může se spustit **Live Playback**.

04 V průběhu živého vysílání vyberte pomocí kurzoru dálkového ovladače požadovaný bod na ukazateli průběhu. Chcete-li tuto funkci používat, můžete také stisknout tlačítka **◀/▶** na dálkovém ovladači.

Vyberte bod, který na ukazateli průběhu předchází aktuálnímu bodu.

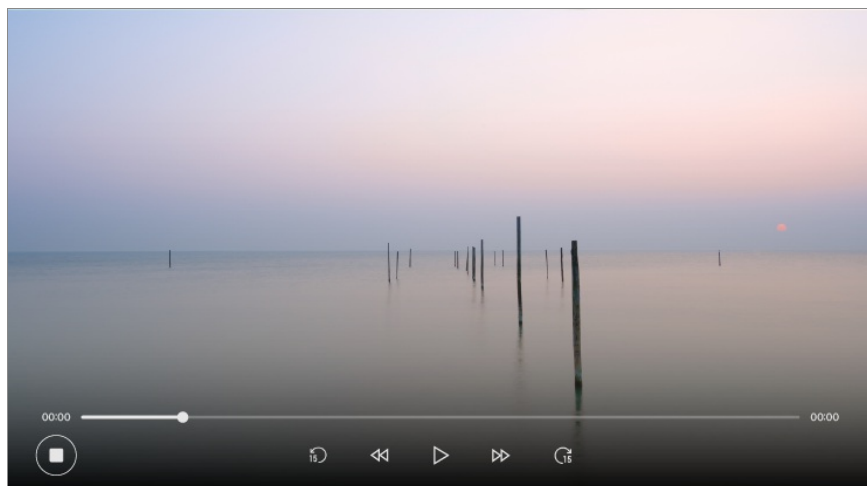


- Funkci živého přehrávání můžete používat pouze u digitálních vysílacích kanálů, které sledujete prostřednictvím vstupního portu antény. Tuto možnost však nemůžete využít při poslechu rádiového kanálu.
- Pokud je k zařízení připojeno více než jeden pevný disk USB, vyberte zařízení, které chcete použít pro časový posun.
- Flash disk USB nelze použít. Připojte pevný disk USB s celkovou pamětí 80 GB nebo více.
- Jestliže není na pevném disku USB dostatek dostupného volného místa, nemusí funkce Live Playback pracovat správně. Chcete-li funkci Live Playback používat, potřebujete pevný disk USB s minimálně 2.3 GB volného místa.
- Díky funkci **Live Playback** můžete pořad přehrát až o dvě hodiny zpět v závislosti na zbývajícím kapacitě pevného disku USB. Tato doba se může v jednotlivých regionech lišit.
- Obsah uložený v rámci časového posunu se vymaže, pokud zařízení vypnete bez nahrávání.
- Přepínání kanálů během funkce Live Playback vymaže data předchozího kanálu.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Nahrávka

Používání rychlého nahrávání

- 01 K portu USB připojte pevný disk USB nebo flash disk USB.
Doporučujeme nahrávat na pevný disk USB.
- 02 Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **...** a vyberte možnost **Nahrát**.
 - Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko **...**, stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.
 - Nahrávání ukončíte stisknutím tlačítka **...** na dálkovém ovladači během nahrávání a výběrem možnosti **Nahrát**.



Čemu je potřeba v souvislosti s nahráváním věnovat pozornost

- Během nahrávání si můžete pomocí tlačítka **Kolečko (OK)** zobrazit informace o nahrávání.
Funkce tlačítka **Kolečko (OK)** se může v jednotlivých zemích lišit.
- Dobu nahrávání můžete nastavit před začátkem nahrávání. Během nahrávání můžete dobu změnit volbou tlačítka Nahrát.
- Nahraná videa jsou opatřena technologií ochrany obsahu a nelze je přehrát na počítači nebo na jiném zařízení. Videa se také nepřehrají, pokud dojde k výměně video obvodu zařízení.
- Během nahrávání neodpojujte kabel USB.
- Pokud vynutíte vypnutí zařízení během nahrávání, nemusí se nahrávaný obsah uložit. V ideálním případě byste měli před vypnutím napájení nahrávání zastavit a zkontrolovat, zda byl kanál nahrán.
- V průběhu nahrávání můžete sledovat jiné kanály nebo používat ostatní funkce. Při nahrávání kódovaného kanálu nicméně můžete sledovat pouze nahrávaný kanál nebo bezplatné kanály.
(Některé modely ji nemusejí podporovat.)
 - Režim kanálů nelze během nahrávání měnit.
 - Při připojení k jednomu satelitnímu signálu :
Začnete-li nahrávat jeden kanál a sledujete přitom jiný kanál v jiném režimu, přepne se kanál na ten, který právě nahráváte.
 - Při připojení ke dvěma satelitním signálům :
I v případě, že začnete nahrávat jeden kanál a zároveň sledujete jiný kanál v jiném režimu, kanál se nepřepne na ten, který právě nahráváte.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.
- Během nahrávání nejsou k dispozici některé funkce.
- Nahrávat můžete pouze digitální vysílací kanály, které sledujete prostřednictvím vstupního portu antény.
- Technologie Bluetooth a port USB nemusí při nahrávání na zařízení USB fungovat správně.
- Záznamy kratší než 10 sekund se neuloží.
- Na jeden disk můžete uložit až 600 položek obsahu.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

O paměťových zařízeních USB pro nahrávání



- Doba nahrávání se může měnit v závislosti na kapacitě úložného zařízení USB.
- Při prvním pokusu o záznam na USB paměť provede zařízení kontrolu výkonu. Tato kontrola musí být úspěšně dokončena, aby bylo možné nahrávání zahájit.

- Formátování paměťových zařízení USB podporují pouze systémy souborů NTFS, FAT32 nebo exFAT, které jsou používány v operačních systémech Windows. Úložná zařízení USB naformátovaná pomocí obslužného programu, který není podporován systémem Windows, nemusí být rozpoznána.
- Formátování paměťového zařízení USB na zařízení znamená, že se úložné zařízení naformátuje na předchozí systém souborů daného paměťového zařízení USB, NTFS, FAT32 nebo exFAT.
- Doporučená kapacita paměti USB je 32 GB a doporučená kapacita pevného disku USB je 4 TB nebo méně. Zařízení překračující doporučenou kapacitu nemusí fungovat správně.
- V oddílu pevného disku USB musí být alespoň 1 GB volného místa.
- V oddílu flash disku USB musí být alespoň 4 GB volného místa.
- Nahrávání může být přerušeno, pokud zbývající kapacita paměti není dostatečná. Doporučujeme používat úložiště o dostatečné kapacitě.
- Je-li připojeno více zařízení USB, je automaticky vybráno to, na které se nahrávalo naposled.
- Přenosové rychlosti paměti USB se pro každé paměťové zařízení liší.
- Kvalita nahrávání závisí na výkonu úložného zařízení USB.
- Jestliže je úložiště USB poškozené, nemusí nahrávání proběhnout úspěšně.
- Paměťová zařízení USB, používaná pro nahrávání, nefungují při připojení k rozbočovači USB. Vzhledem k tomu, že po připojení prodlužovacího kabelu USB nemusí být nahrávání dokončeno správně, připojte jej prosím přímo k portu USB.
- Doporučujeme používat paměťové zařízení USB, které je napájeno síťovým adaptérem, zapojeným do elektrické zásuvky.

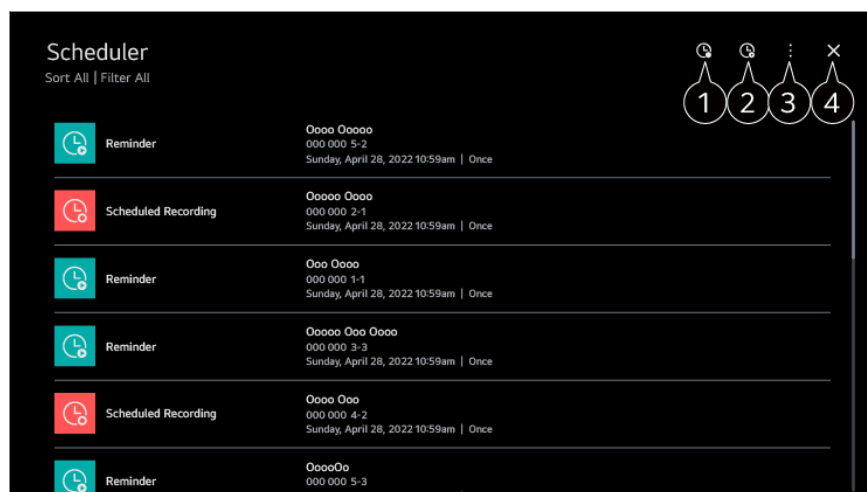
Používání nástroje Plánovač

Používání služby Plánovač

Můžete nastavit čas a datum programu, který chcete v nastavený čas sledovat nebo nahrát.

- 01 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači vyberte **Live TV** a zobrazte živé vysílání.
- 02 Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko  a na obrazovce vyberte možnost **Plánovač**.
Zobrazí se obrazovka **Plánovač**.


- Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko , stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.



- 1 Nastavení nového plánovaného nahrávání
- 2 Nastavení nové připomínky
- 3 **Seřadit** : Slouží k uspořádání seznamu.
Filtr : Nastavení filtru.
Odstranit : Nastavení režimu smazání
GUIDE : Spustíte funkci **GUIDE**.
Uživatelská příručka : Spustíte funkci **Uživatelská příručka**.
Ukončit aplikaci : Vypne běh aplikace na pozadí.
- 4 Zavře aplikaci.

Plánování vybraného vysílání z **GUIDE**

Můžete si nastavit program, který chcete sledovat nebo nahrát.

- 01 Spustíte aplikaci **Live TV** stisknutím tlačítka .
- 02 Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **...** a na obrazovce vyberte možnost **GUIDE**.
 - Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko **...**, stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.
- 03 Zvolte požadovaný program.
 Chcete-li začít nahrávat živé vysílání, klikněte na tlačítko **Nahrát** nebo **Sledovat**.
 Pokud chcete nahrát nadcházející vysílání, klikněte na tlačítko **Naplánované nahrávání** nebo **Upozornění**.
 - **Nahrát/Naplánované nahrávání** nemusí být podporováno u všech modelů.
 - Plánované nahrávání nezaručuje přesný nahrávací čas programu, protože se program nahraje na základě informací od společnosti zajišťující vysílání.
 - Lze použít u digitálního vysílání.

Ruční plánování

Můžete si nastavit datum, čas a program, který chcete sledovat nebo nahrát.

01 Spustíte aplikaci **Live TV** stisknutím tlačítka .

02 Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko  a na obrazovce vyberte možnost **Plánovač**.

- Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko , stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.

03 Vyberte  nebo .

04 Vyberte možnost **Vytvořit manuálně**.

05 Nastavte datum, čas a kanál, který chcete nahrávat nebo sledovat.

- Délka naplánovaného nahrávání musí být minimálně 1 minuta.

Nahrávání seriálu

Funkce nahrávání seriálu automaticky nahraje každou epizodu programu, který vyberete.


Pokud jsou k dispozici informace o seriálu, můžete nastavit nahrávání seriálu prostřednictvím **Naplánované nahrávání** v **GUIDE** nebo použít možnost **Nahrát** při sledování.

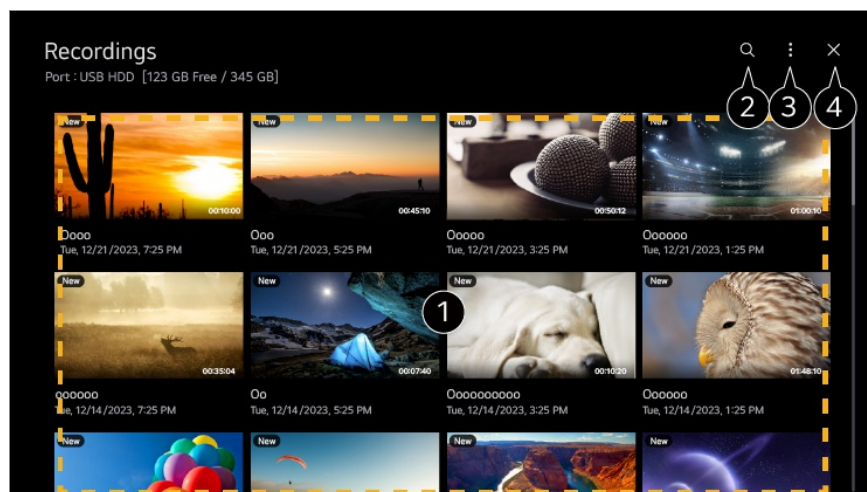
- Průběh záznamu seriálu můžete sledovat na obrazovce s podrobnostmi v sekci Nahrávání seriálu.
- Záznam seriálu můžete sledovat v aplikaci **Nahrávky**.
- Chcete-li tyto funkce používat, ověřte si místní podmínky a podmínky sítě.
- Pokud je plánované nahrávání seriálu nastaveno na stejný čas jako jiné plánované nahrávání nebo pokud je problém s informacemi o vysílání, seriál nemusí být nahrán v pořadí epizod.
- Nahrávání seriálu nemusí být dostupné v závislosti na typu epizody programu poskytovaného provozovatelem vysílání.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.



Přehrávání záznamů

Správa záznamů

Záznamy uložené na paměťových zařízeních můžete zobrazit a přehrát pomocí aplikace **Nahrávky**.


- 01 Spustíte aplikaci **Live TV** stisknutím tlačítka .
- 02 Stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko **...** a na obrazovce spustíte **Nahrávky**.
 - Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko **...**, stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.




- 1 Mezi stránkami se můžete pohybovat stisknutím tlačítek  (**Kanály**)  na dálkovém ovladači.
Stisknutím tlačítka **Kolečko (OK)** na dálkovém ovladači obsah přehrajete.
Dlouhým stiskem tlačítka **Kolečko (OK)** na dálkovém ovladači provedete následující akce:
 - **Odstranit** : Můžete vymazat nahraný obsah.
 - **Další informace** : Můžete zobrazit informace o nahraném obsahu, **Přehrát** nebo **Upravit název**.
 - 2 Spustíte funkci **Hledat**.
 - 3 Pro seznam obsahu můžete použít nastavení, jako jsou paměťová zařízení a možnosti řazení.
 - 4 Zavře aplikaci.
- Přehrávat lze pouze nahrávky z aplikace **Nahrávky**, pořízené na tomto zařízení.
 - Při přehrávání nahrávky HFR (High Frame Rate) se může pohyb obrazovky lišit od pohybu původní nahrávky.
 - Některé modely ji nemusejí podporovat.

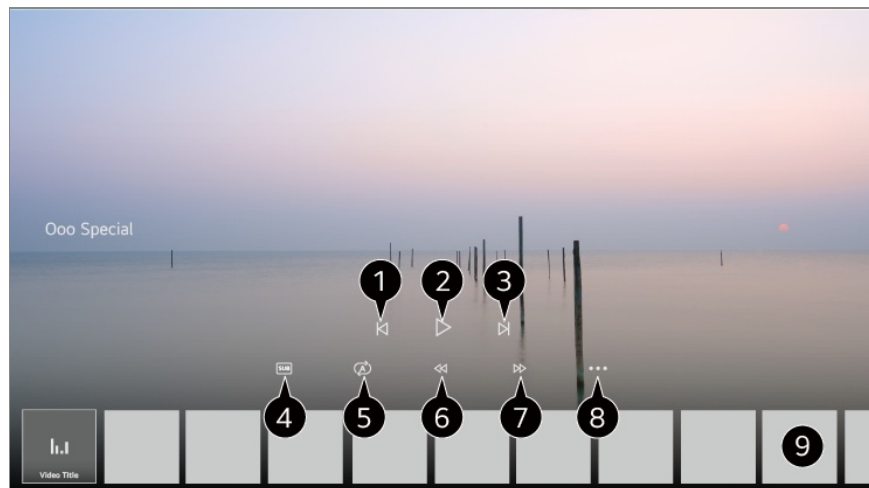
Přehrávání záznamů

Na obrazovce přehrávání můžete spustit základní funkce, jako je přehrávání a pozastavení, a pracovat s nimi.

- 01 Vyberte požadovaný záznam z aplikace **Nahrávky**.
- 02 Stisknutím tlačítek  na dálkovém ovladači můžete video posunout o 10 sekund dozadu/dopředu.

Přehrávání požadovaného záznamu můžete ovládat stisknutím tlačítka **Kolečko (OK)** v průběhu přehrávání.

K dalším funkcím získáte přístup vybráním možnosti  na obrazovce během používání ovládání zpětného přehrávání.



- ❶ Zobrazí předchozí záznam.
 - ❷ Přehraje nebo pozastaví záznam.
 - ❸ Zobrazí další záznam.
 - ❹ Zapněte nebo vypněte titulky.
 - ❺ Nastavení nepřetržitého přehrávání.
 - ❻ Přetočí video rychle dozadu.
 - ❼ Přetočí video rychle dopředu.
 - ❽ Můžete nastavit funkce jako Obnovit a jazyk zvuku, který uslyšíte.
 - ❾ Níže je uveden seznam záznamů.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Sledování LG Channels



Sledování LG Channels

Živé vysílání můžete sledovat pomocí této služby na internetu.

Ve službě **LG Channels** si můžete zobrazit informace o novém internetovém programu nebo spravovat kanály, které máte rádi.




Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko  a na obrazovce vyberte možnost **LG**

Channels.

Můžete také sledovat **LG Channels** stisknutím tlačítek  (**Kanály**) / na dálkovém ovladači.

Můžete používat službu „Interaktivní kanál“, která uživatelům umožňuje pohodlně si užít obsah související s aktuálním kanálem bez nutnosti měnit aplikace.

Službu „Interaktivní kanál“ můžete použít stisknutím tlačítek na dálkovém ovladači nebo klikáním na obrazovce podle pokynů, které se zobrazí na obrazovce služby internetových programů.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Před použitím se musíte připojit k síti a souhlasit s podmínkami pro **Uživatelské smlouvy**.
- V nabídce  →  → **Obecné** → **Systém** → **Místo** musí být hodnoty **Země vysílání** a **Země pro poskytování služeb společnosti LG** stejné. Pokud kteroukoli z nich změníte, nebude možné službu používat.
- Při sledování internetového programu klikněte na  tlačítko na dálkovém ovladači. Můžete spustit službu **LG Channels**.
- Výběrem **LG Channels** změníte vstupní režim na **LG Channels**. Některý obsah může být nahrazen jinými aplikacemi.
- Některé internetové programy nemusí tuto službu podporovat.
- Funkce Live Playback a nahrávání nejsou pro internetové programy k dispozici.
- Služby internetových programů mohou být zastaveny nebo změněny bez předchozího upozornění rozhlasovou nebo televizní společností.

TELETEXT

Použití teletextu

Teletext je bezplatná služba poskytovaná televizními stanicemi. Jedná se o textové informace o televizních programech, zprávy nebo počasí.

Dekodér teletextu zařízení podporuje systémy SIMPLE, TOP a FASTEXT.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

- Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko , stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.

02 Na obrazovce vyberte **Teletext**.

03 Otevře se okno Teletext.

04 Pokud chcete zobrazit vysílání a Teletext současně, stiskněte tlačítko  na

dálkovém ovladači a vyberte možnost **Teletext**.

Barevná tlačítka

Výběr předcházející nebo následující stránky.

Číselná tlačítka

Zadání čísla stránky, kterou chcete zobrazit.

Tlačítko  (**Kanály**) /

Výběr předcházející nebo následující stránky.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Speciální funkce pro teletext

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

- Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko , stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.





02 Na obrazovce vyberte **Možnost teletextu**.

03 Vyberte nabídku **Teletext**.

Index

Výběr jednotlivých stránek indexu.

Čas

Při sledování vysílání vyberte odpovídající nabídku, aby se vám zobrazil čas v pravém horním rohu obrazovky. V režimu teletextu můžete stisknutím tohoto tlačítka vybrat číslo podstránky. Číslo podstránky je zobrazeno ve spodní části obrazovky. Chcete-li zastavit nebo změnit podstránku, stiskněte tlačítko /, / nebo číselná tlačítka.

Pozastavit

Zastaví automatickou změnu stránky, která nastává v případě, že se stránka skládá ze dvou a více dílčích stránek. Číslo aktuální dílčí stránky a dílčí zobrazená stránka jsou obvykle uvedeny na obrazovce pod časem. Pokud je tato nabídka vybrána, zobrazí se v levém horním rohu obrazovky znak zastavení a automatická změna stránky není aktivní.

Zobrazit

Výběrem této nabídky zobrazíte skryté informace, například řešení hádanek nebo kvizů.

Aktualizovat

Zobrazení obrazu z TV při čekání na novou teletextovou stránku. V levém horním rohu obrazovky se zobrazí displej. Jakmile bude k dispozici aktualizovaná stránka, změní se ikona na číslo stránky. Opětovným výběrem této nabídky zobrazíte aktualizovanou stránku teletextu.

Jazyk


Nastavení jazyka teletextu.

- Pouze v digitálním režimu

Nastavení jazyka teletextu

Jsou-li vysílány dva nebo více jazyků teletextu, použijte funkci Jazyk teletextu.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.






02 Vyberte možnost  → **Obecné** → **Systém** → **Jazyk (Language)** → **Primární jazyk teletextu/Sekundární jazyk teletextu**.

- Pouze v digitálním režimu
- Pokud nejsou teletextová data ve vybraném jazyce vysílána, bude zobrazen výchozí jazyk.
- Pokud vyberete nesprávnou zemi, je možné, že se teletext nezobrazí na obrazovce správně a při práci s ním může docházet k potížím.

HbbTV

Zjistěte Více o HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je nový vysílací standard, který umožňuje služby typu super teletext. Umožňuje také integraci vysílaných programů a používaných chytrých zařízení nebo připojení k online službám přenášeným prostřednictvím širokopásmového připojení. Spotřebitelé tak mohou využívat funkce, jako je zpětné přehrávání TV (zpětné přehrávání, video na vyžádání) a kromě bohatých informačních

služeb stávajícího digitálního teletextu mají přístup k řadě online služeb připojených k aplikaci. Služby HbbTV lze aktivovat různými způsoby, nejběžnějším způsobem je stisknutí  tlačítka na dálkovém ovladači. Obecně lze tuto službu ovládat pomocí stávajících navigačních tlačítek. (Jako jsou tlačítka „OK“, , , , ) Nejnovější specifikace HbbTV podporují „Adaptivní streamování“ u videí prostřednictvím širokopásmového připojení, což umožňuje divákům vychutnat si videa v té nejvyšší kvalitě. Více informací o službě HbbTV najdete na stránkách www.hbbtv.org.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Použití platformy HbbTV

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **HbbTV**

Nastaví možnost HbbTV na hodnotu On (Zapnuto).

Vychutnejte si širokou nabídku obsahu služeb HbbTV.

- Bez připojení k internetu může být služba omezena.
- Funkčnost a kvalita služeb HbbTV se může lišit v závislosti na kvalitě vašeho širokopásmového připojení.
- Nezaručujeme, že služby HbbTV jsou k dispozici pro všechny programy – jsou k dispozici pouze pro ty programy, které podporuje vaše vysílání.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- HbbTV není dostupná, pokud je používána funkce Live Playback.
- Při používání služby HbbTV nemusí navigační tlačítka a tlačítko **Kolečko (OK)** fungovat, pokud je na obrazovce aktivován ukazatel Dálkový ovladač Magic. V takovém případě stisknutím tlačítek doleva, doprava, nahoru a dolů ukazatel deaktivujte. (Platí pouze pro modely, které podporují Dálkový ovladač Magic.)

Informace CI

Informace CI

Můžete zobrazit informace o aktuálně připojeném rozhraní CI.

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Informace CI**

Pokud používáte modul CI nebo CAM,

- Tato funkce umožňuje sledovat některé kódované stanice (placená vysílání).
- Pokud modul CI odstraníte, nebudete moci placené služby sledovat.
- Použití funkcí CI (Common Interface - společné rozhraní) nemusí být možné v závislosti na situaci vysílání v dané zemi.
- Vložením modulu do slotu CI získáte přístup k nabídce modulu.
- Pokud si chcete zakoupit modul a kartu smart card, obraťte se na poskytovatele jednotlivých služeb.
- Pokud je zařízení zapnuto po vložení modulu CI, nemusí zařízení vysílat obraz a zvuk šifrovaného programu.
- Při používání modulu CAM (Conditional Access Module – modul podmíněného přístupu) se ujistěte, zda kompletně splňuje požadavky DVB-CI nebo CI plus.
- Netypický proces modulu podmíněného přístupu CAM (Conditional Access Module) může být příčinou špatného obrazu.
- Pokud se po připojení CI+CAM k zařízení nezobrazuje obraz a není slyšet zvuk, obraťte se na poskytovatele anténních/kabelových/satelitních služeb. (Některé modely ji nemusejí podporovat.)
- Toto zařízení podporuje zpoplatněné TV kanály podle evropského standardu DVB-CI+; pokud však poskytovatelé používají samostatný proprietární systém CAS, mohou se v takovém případě objevit omezení ve sledování určitých kanálů.
- Pokud jsou současně vloženy moduly typu PCMCIA a USB, bude použit modul typu PCMCIA.
- Pokud je při vložení modulu USB také vložen jiný modul USB, použije se modul, který byl vložen jako první.


Aplikace a obsah

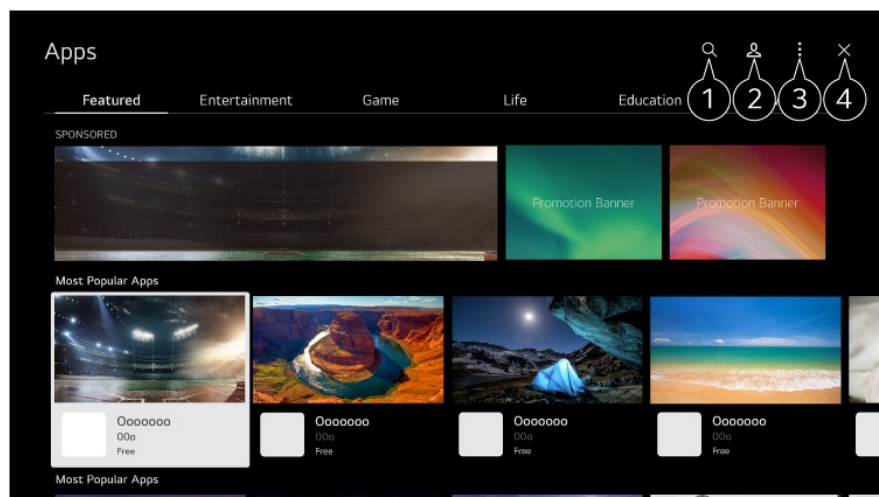
Instalace aplikací





Instalace aplikací

Můžete instalovat různé aplikace, například z kategorie her, vzdělávání a zpráv, a pohodlně je používat v produktu.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

- 02 Spustí se aplikace **Apps**.
- 03 Vyberte kategorii nebo stiskněte tlačítko  a vyhledejte aplikaci.
- 04 Vyberte aplikaci, kterou chcete nainstalovat.
- 05 Přečtěte si informace o aplikaci a stiskněte tlačítko **Instalovat**.
- 06 Aplikaci můžete začít používat ihned po dokončení instalace.



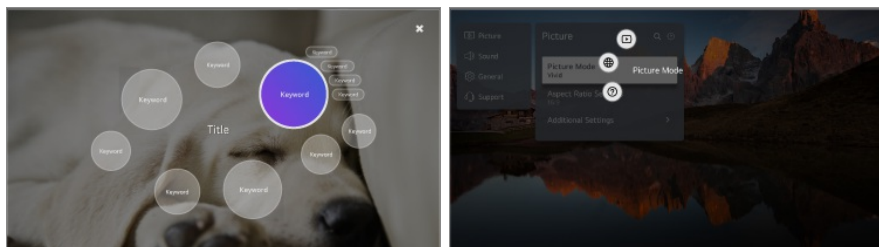
- 1 Vyhledávání obsahu.
Podrobnosti zobrazíte takto: **Aplikace a obsah** → **Vyhledávání obsahu** pod položkou **Uživatelská příručka**.
 - 2 Můžete se přihlásit ke svému účtu LG.
Bližší informace viz **Začínáme s webOS** → **Správa účtu LG** v příručce **Uživatelská příručka**.
 - 3 Můžete spravovat aplikace, například aktualizovat nebo mazat nainstalované aplikace.
 - 4 Zavře aplikaci.
 - Chcete-li aplikaci vypnout na pozadí, stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači a vyberte **Ukončit aplikaci**.
 - Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko , stiskněte a podržte Žlutá tlačítko.
- Abyste mohli instalovat aplikace, musíte se přihlásit.
 - Dostupné kategorie se mohou lišit v závislosti na zemi nebo stavu služeb.
 - Pokud vám úložný prostor zařízení nestačí, můžete si aplikace nainstalovat po připojení externího paměťového zařízení.
 - Některá zařízení USB nemusí být podporována nebo nemusí fungovat správně.
 - Flash disk USB s aplikacemi z jiných zařízení používat nelze.
 - Buďte opatrní, pokud přístroj používají děti. Mohly by prostřednictvím různých aplikací získat přístup k nevhodnému obsahu. Nevhodný obsah na internetu můžete zablokovat omezením přístupu pro některé aplikace.
Nastavení lze konfigurovat pomocí možnosti  →  → **Obecné** → **Systém** → **Bezpečnost** → **Zámky aplikace**.

Použití funkce Magic Explorer

Použití funkce Magic Explorer

Na základě informací o textu nebo videu na obrazovce můžete pohodlně vyhledávat v různých aplikacích.

- 01 Magic Explorer lze použít, pokud se barva ukazatele Dálkový ovladač Magic změní (např. na .
- 02 Stiskněte a přidržte tlačítko **Kolečko (OK)** na obrázku, pokud sledujete vysílání, nebo na textu, pokud používáte službu **Sporty** nebo aplikace **GUIDE** či **Nastavení**.
- 03 Na obrazovce vysílání se zobrazí klíčová slova související s programem.
V textu v aplikaci se zobrazí ikona, která vám umožní přejít k položce, například Webový prohlížeč nebo Hledat.
- 04 Vyberte položku, kterou chcete použít.
 - Položku můžete přesunout přidržením tlačítek /// na dálkovém ovladači.
- 05 Můžete odejít z funkce Magic Explorer přidržením  tlačítka na dálkovém ovladači.



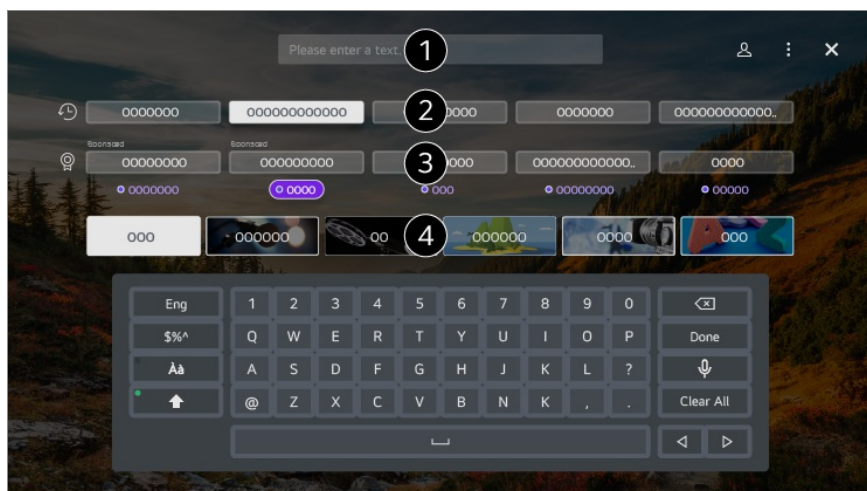
- Tuto funkci můžete také použít stisknutím a podržením tlačítka **OK** na základním dálkovém ovladači.
- Dostupné funkce se mohou lišit v závislosti na regionu či službě.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Vyhledávání obsahu

Vyhledávání obsahu

Hledá obsah podle názvu, herce/herčky a žánru.

- 01 Stiskněte tlačítko 🏠 na dálkovém ovladači.
- 02 Spustí se program 🔍.
- 03 Pomocí požadovaných pojmů pro vyhledávání hledejte různý obsah a informace.



- ❶ Zadejte vyhledávaný pojem.
 - ❷ Zobrazí nedávná vyhledávání.
 - ❸ Můžete vybrat jedno z navrhaných klíčových slov a pokračovat v hledání.
 - ❹ Můžete procházet obsah podle žánru.
- Chcete-li použít funkci vyhledávání, musíte se připojit k síti.
 - Výsledky vyhledávání se mohou lišit na základě kanálu, regionu, nastavení sítě a toho, zda jste souhlasili s podmínkami užívání.
Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Používání funkce Domácí kancelář

Používání funkce Domácí kancelář

Stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko 🏠 a na obrazovce spustíte **Domácí kancelář**. Počítač lze dálkově ovládat z daného zařízení.

- 01 Zapněte napájení počítače, ke kterému se chcete připojit.
 - 02 Stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko 🏠 a na obrazovce spustíte **Domácí kancelář**.
 - 03 Vyberte možnost **Přidání vzdáleného počítače**. Lze připojit nový počítač.
- Počítač, který má být připojen, musí být zapnutý a v nastavení počítače musí být

zaškrtnuta možnost „Povolit vzdálenou plochu“.

- K **Přidání vzdáleného počítače** lze připojit až čtyři zařízení. Abyste mohli přidat další počítač, odstraňte dříve zaregistrovaný počítač.
- Můžete připojit pouze zařízení s verzí Windows 10 Professional nebo novější a nebo operační systémy Mac.
Musí být nastaveno uživatelské jméno a heslo pro Windows. Přihlášení pomocí PIN kódu není podporováno.
- Před připojením zapněte svůj Mac a ujistěte se, že je v jeho nastavení sdílení obrazovky povoleno → Sdílení.



- 1 Můžete použít vybranou cloudovou službu na počítači.
 - 2 Můžete jej používat přepnutím na připojený počítač.
✎ : Slouží k úpravě informací o připojení.
🗑 : Připojený počítač můžete odstranit.
 - 3 Lze připojit nový počítač.
 - 4 Můžete využívat internetové služby poskytované počítačem na daném zařízení.
Výběr ✎ vám umožňuje upravit seznam.
 - Dostupné funkce se mohou lišit podle země.
 - 5 Spustíte funkci **Účet LG**.
Pro každý přihlášený účet můžete nakonfigurovat seznam vzdálených počítačů a internetových služeb, ke kterým se lze připojit.
 - 6 Můžete připojit klávesnici nebo myš Bluetooth a nastavit, zda chcete připojené zařízení používat.
 - Informace o připojení klávesnice nebo myši přes Bluetooth najdete v části **Nastavení** → **Externí zařízení** → **Připojte radič Bluetooth** v **Uživatelská příručka**.
 - 7 Zavře aplikaci.
- Připojení klávesnice a myši k zařízení umožňuje plynulé ovládání.
Pokud se rozložení klávesnice připojené k počítači a klávesnice připojené k zařízení liší,

některé klávesy nemusí fungovat.

- Zařízení i počítač lze propojit až po dokončení síťového připojení a nastavení.
- Pokud zařízení a počítač nejsou připojeny ke stejné síti, jsou vyžadovány informace o veřejné IP a může být vyžadováno nastavení přesměrování portů routeru.
- Pokud je připojení omezeno zásadami zabezpečení vašeho počítače, obraťte se na správce zabezpečení sítě.
- Některé funkce nebo programy počítače nelze používat.
- Když je aktivována funkce úspory energie počítače, spojení se přeruší a není možné jej znovu navázat. Před použitím doporučujeme deaktivovat funkci úspory energie počítače.

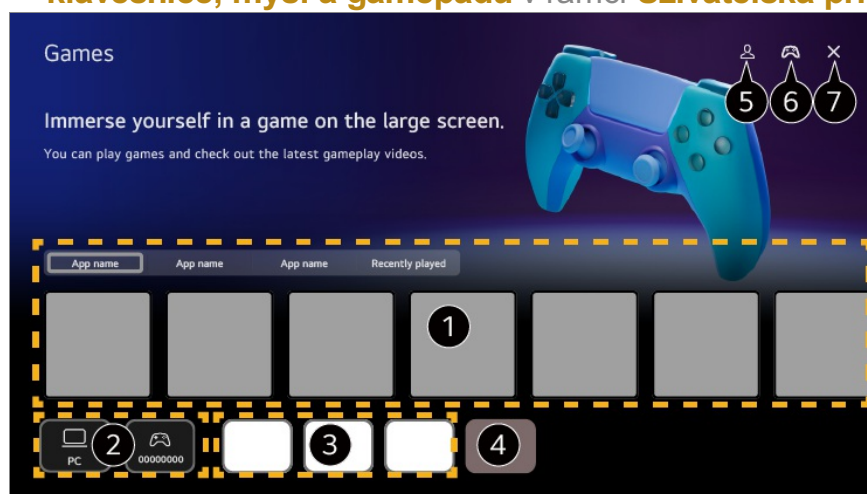
Zábava v aplikaci Hry

Zábava v aplikaci Hry

Můžete vybrat aplikaci související s hrou, připojené herní zařízení nebo počítač.

Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači spustíte **Hry**.

- Spustí se okamžitě, i když připojíte gamepad.
Doporučujeme používat herní zařízení gamepad, u kterého byla ověřena kompatibilita s těmito zařízeními.
Více o kompatibilních Bluetooth gamepadech se dozvíte v **Nastavení** → **Externí zařízení** → **Připojte řadič Bluetooth** v rámci **Uživatelská příručka**.
Více o kompatibilních USB gamepadech se dozvíte v **Používání zařízení** → **Používání klávesnice, myši a gamepadu** v rámci **Uživatelská příručka**.




- 1 Vyberte požadovanou cloudovou herní službu. Zobrazuje hry doporučené vybranou službou.
Vybráním možnosti **Naposledy hrané** zobrazíte nedávno hrané hry.

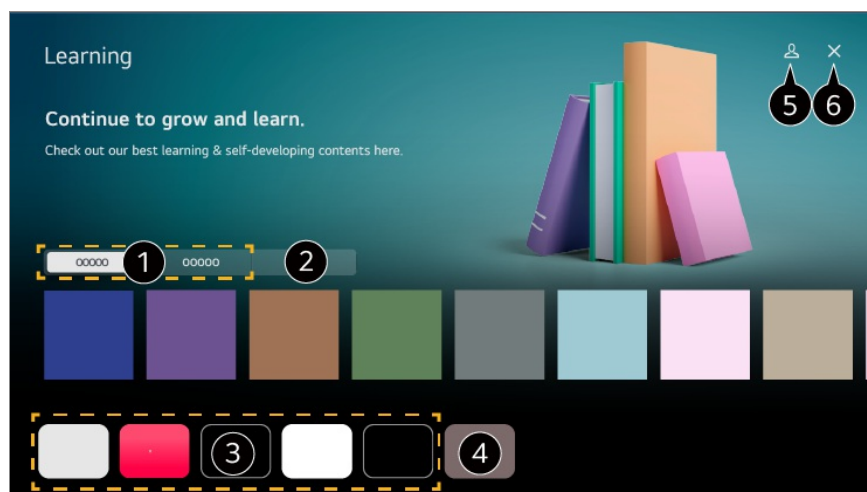
- 2 Můžete vybrat připojené herní zařízení nebo počítač. Nepřipojená zařízení se nezobrazí.
 - 3 Můžete spustit aplikaci související s hrou.
 - 4 Vstoupí do režimu **Upravit seznam aplikací**.
 - 5 Spustíte funkci **Účet LG**.
 - 6 Označuje, zda je připojeno zařízení se vstupem Bluetooth. Když je vybráno, tak přesměruje na zařízení **Připojte řadič Bluetooth**.
 - 7 Zavře aplikaci.
- Tato funkce nemusí být v některých zemích nebo u některých modelů k dispozici.
 - Herní zařízení a počítače připojené k HDMI jsou automaticky přidány do **Hry**.

Používání služby Učení

Používání služby Učení

Můžete si vybrat doporučené služby nebo relevantní obsah související se vzděláváním.

- 01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.
- 02 Vyberte kartu **Učení**.



- 1 Vyberte požadovanou službu. Obsah poskytovaný službou je zobrazen níže.
- 2 Zobrazí se dříve vybrané položky. Pokud počet položek překročí 16, dojde k jejich automatickému vymazání v pořadí od nejstarší k nejnovější.
- 3 Můžete spustit aplikaci související se vzděláváním.
- 4 Vstoupí do režimu **Upravit seznam aplikací**.

5 Spustíte funkci **Účet LG**.

6 Zavře aplikaci.

- Pro použití služby **Učení** se musíte připojit k síti.
- Tato funkce nemusí být v některých zemích nebo u některých modelů k dispozici.
- Dostupné funkce se mohou lišit v závislosti na regionu či službě.
- Doporučení nebo výsledky vyhledávání se mohou lišit od doporučení na počítači nebo chytrém zařízení.

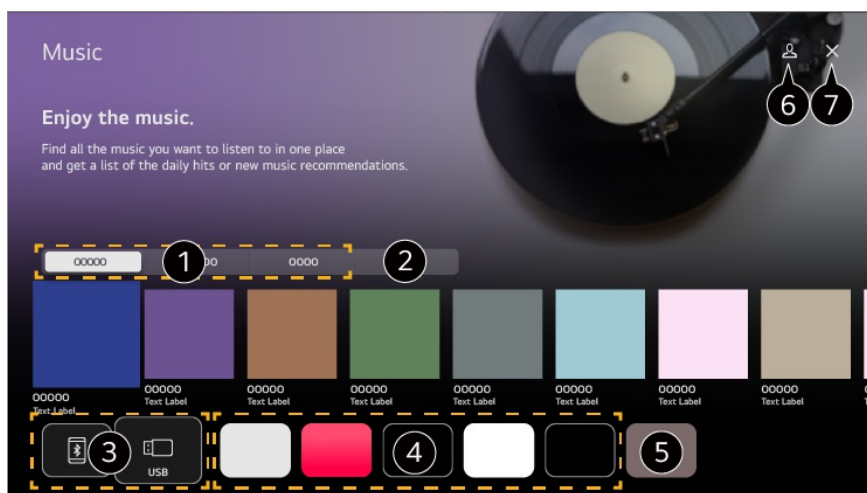
Zábava v aplikaci Hudba

Zábava v aplikaci Hudba

Na jednom místě najdete oblíbenou hudbu a získáte doporučení na oblíbené či nejnovější skladby.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

02 Vyberte kartu **Hudba**.



1 Vyberte požadovanou službu. Obsah poskytovaný službou je zobrazen níže.

2 Dříve vybraná hudba je zobrazena v seznamu. Pokud počet položek překročí 16, dojde k jejich automatickému vymazání v pořadí od nejstarší k nejnovější.

3 Hudbu můžete poslouchat z připojeného USB nebo chytrého zařízení. Výběrem požadované položky přejdete na odpovídající aplikaci.

4 Zobrazuje hudební aplikace dostupné na zařízení. Výběrem požadované položky přejdete na odpovídající aplikaci.

5 Seznam aplikací můžete upravovat.

6 Spustíte funkci **Účet LG**.

7 Zavře aplikaci.

- Tato funkce nemusí být v některých zemích k dispozici.
- Pro použití funkce **Hudba** se musíte připojit k síti.
- Dostupné funkce se mohou lišit v závislosti na regionu či službě.
- Doporučení nebo výsledky vyhledávání se mohou lišit od doporučení na počítači nebo chytrém zařízení.

Používání služby Sporty

Používání služby **Sporty**

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

02 Vyberte kartu **Sporty**.

03 Můžete si zobrazit seznam týmů podle ligy a podrobných informací.
Výběrem požadované sportovní ligy se vám zobrazí informace o této soutěži.

04 Pro registraci vašeho preferovaného týmu nebo hráče vyberte **Můj tým**.
Registrace týmu nebo hráče vám umožní sledovat aktuální informace o zápasech a rozpis následujících zápasů v **Můj tým**.

- Pokud chcete zaregistrovat preferovaný tým nebo hráče, musíte se přihlásit ke svému účtu LG.
- Plán zápasů nebo stav se mohou lišit od skutečných, v závislosti na situaci poskytovatele údajů.
- Při používání určitých aplikací nemusí být upozornění v reálném čase k dispozici.
- Tato funkce je dostupná pouze při připojení k síti.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Změna nastavení oznámení pro jednotlivé týmy nebo hráče

Upozornění na zápasy týmů nebo hráčů, které jste si zaregistrovali v **Můj tým**, můžete dostávat i při sledování zápasů.

01 V **Můj tým** vyberte tým nebo hráče, kterého chcete změnit.

02 Na stránce podrobností vyberte **Nastavit budíky**.

Upozornění na začátek zápasu

Dostanete upozornění na začátky zápasů pro registrovaný tým nebo hráče.

Upozornění na skóre v reálném čase

Dostanete upozornění na změny skóre pro zápasy, kterých se registrovaný tým nebo hráč účastní.

- Četnost upozornění se může lišit v závislosti na sportu.

Upozornění na výsledek hry

Dostanete upozornění na výsledky utkání registrovaného týmu nebo hráče.

- Chcete-li vypnout upozornění pro všechny **Sporty**, stiskněte tlačítko **...** na dálkovém ovladači z kategorie **Sporty** na domovské stránce a nastavte **Funkce Budíku** na **Vypnuto**.

Připojení Externích Zařízení

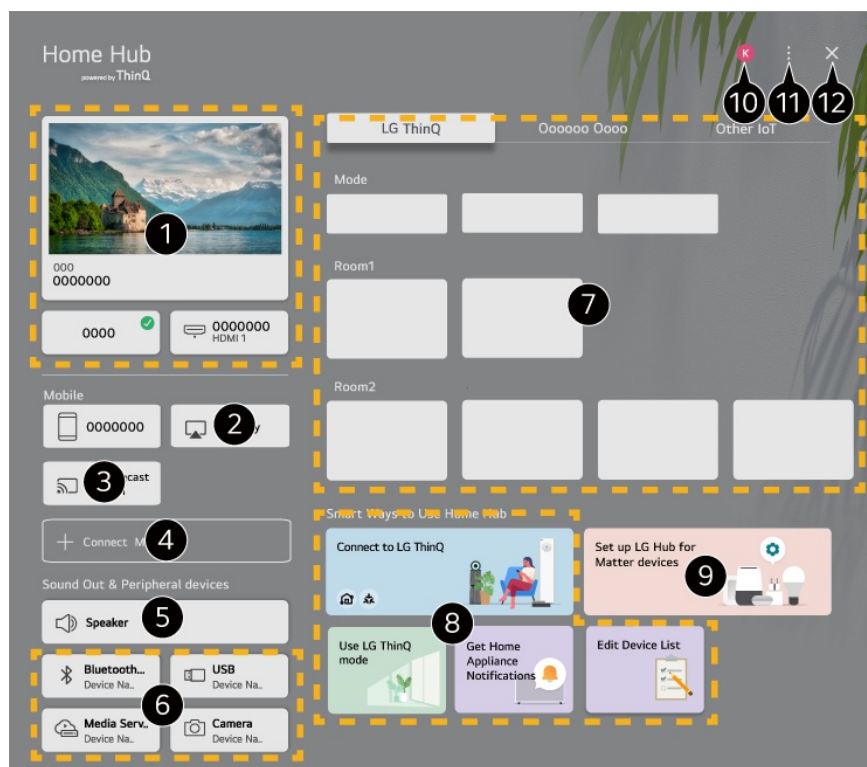
Používání Domácí centrum

Používání Domácí centrum

Můžete vybrat nebo ovládat připojená zařízení (mobil, externí zařízení, Domácí IoT zařízení atd.).

Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači spustíte **Domácí centrum**.

Můžete také stisknout a podržet tlačítko  na Dálkový ovladač Magic.




- ❶ Můžete vybrat vysílání nebo externí zařízení připojená k externímu vstupnímu portu.
- ❷ K ovládání zařízení a sledování obsahu z iPadu nebo Macu použijte Apple Home/AirPlay.
 - Obsah a služby dostupné po připojení Apple Home a AirPlay se mohou bez předchozího upozornění změnit.
- ❸ Obsah, jako jsou filmy, vysílané pořady, fotografie a webové stránky, můžete přijímat a sledovat na jakémkoli zařízení, které podporuje přenos Chromecast, například na chytrém telefonu nebo tabletu.
 - Tato funkce nemusí být v některých zemích k dispozici.
 - Všechna zařízení, která chcete připojit k zařízení Chromecast, musí být připojena ke stejné síti.
- ❹ Připojením chytrého zařízení můžete sdílet obrazovku tohoto chytrého zařízení nebo využívat jeho obsah.
- ❺ Zobrazí se aktuálně vybraný výstupní reproduktor a můžete přejít na obrazovku nastavení výstupního reproduktoru.
- ❻ Můžete vybrat připojená zařízení Bluetooth, úložná zařízení USB, zařízení síťového serveru a kamery.
- ❼ Karty jsou kategorizovány podle připojených služeb zařízení IoT. Výběrem jednotlivých karet můžete zobrazit informace o stavu připojených zařízení IoT a provádět příslušné operace.
- ❽ Pro každý typ **Domácí IoT zařízení** můžete zkontrolovat průvodce připojením. Můžete se připojit a zobrazit zařízení registrovaná na vašem účtu LG ThinQ nebo Zařízení IoT.

- Pokud se nacházíte v oblasti, kde aplikace LG ThinQ není podporována, nebude podporováno ani připojení zařízení LG ThinQ.
 - Chcete-li zaregistrovat své zařízení IoT , vyberte **Připojit zařízení IoT** a postupujte podle pokynů pro použití nastavení.
 - Pokud ovládáte externí zařízení z vaší mobilní aplikace, možná nebudete moci zařízení ovládat z vašeho zařízení. Aby jej bylo možné ovládat z tohoto zařízení, ukončete mobilní aplikaci.
 - Zařízení IoT, která lze připojit k tomuto zařízení, mohou být bez předchozího upozornění změněna.
 - Připojitelná zařízení LG ThinQ a podporované funkce se mohou lišit od zařízení a funkcí mobilních zařízení.
- 9 Zde se můžete naučit, jak nastavit **Centrum LG** pro ovládání zařízení Matter. Nastavením zařízení jako **Centrum LG** můžete ovládat zařízení Matter pomocí aplikace LG ThinQ, i když jste venku.
- Matter je globální komunikační standard, který umožňuje spolupráci zařízení s chytrou domovskou obrazovkou od různých výrobců prostřednictvím jedné aplikace.
- 10 Spustíte funkci **Účet LG**.
- 11 **Editovat vstupy** : Můžete upravit název připojeného zařízení nebo aplikovat související nastavení.
- Nastavení dálkového ovladače** : Přejděte do aplikace **Nastavení dálkového ovladače**.
- Upravit seznam** : Můžete skrýt nebo zobrazit připojená Domácí IoT zařízení a znovu uspořádat seznam.
- Odstranit zařízení** : Připojené zařízení můžete odstranit. Z tohoto zařízení můžete odstranit pouze určitá zařízení.
- Upozornění** : Na připojeném zařízení můžete zapnout nebo vypnout upozornění.
- Zobrazit IoT zařízení, která je možné připojit** : Zobrazuje zařízení, která lze připojit k obrazovce.
- Uživatelská příručka** : Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.
- Ukončit aplikaci** : Vypne běh aplikace na pozadí.
- 12 Zavře aplikaci.
- Nastavitelné položky se liší v závislosti na modelu nebo regionu.

Připojení Domácí IoT zařízení

Můžete zkontrolovat a řídit stav připojeného Domácí IoT zařízení.

- 01 Nainstalujte aplikaci LG ThinQ do chytrého telefonu.
- 02 Přihlaste se ke svému účtu LG ThinQ a zaregistrujte vaše vlastní zařízení LG ThinQ.
- 03 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači spustíte **Domácí centrum**.

- 04 Vyberte možnost  v pravém horním rohu.
- 05 Přihlaste se ke svému účtu LG ThinQ. Zobrazí se seznam zaregistrovaných zařízení LG ThinQ.
- Nastavitelné položky se liší v závislosti na modelu nebo regionu.
 - Pokud se nacházíte v oblasti, kde aplikace LG ThinQ není podporována, nebude podporováno ani připojení zařízení LG ThinQ.
 - Chcete-li zaregistrovat své zařízení IoT , vyberte **Připojit zařízení IoT** a postupujte podle pokynů pro použití nastavení.
 - Pokud ovládáte externí zařízení z vaší mobilní aplikace, možná nebudete moci zařízení ovládat z vašeho zařízení. Aby jej bylo možné ovládat z tohoto zařízení, ukončete mobilní aplikaci.
 - Zařízení IoT, která lze připojit k tomuto zařízení, mohou být bez předchozího upozornění změněna.
 - Připojitelná zařízení LG ThinQ a podporované funkce se mohou lišit od zařízení a funkcí mobilních zařízení.

Připojení chytrých zařízení pomocí LG ThinQ

Připojení chytrých zařízení pomocí LG ThinQ

Pokud toto zařízení připojíte k chytrému zařízení, můžete používat řadu funkcí.

Propojení chytrého zařízení s produktem pomocí aplikace LG ThinQ

- 01 Stáhněte si aplikaci LG ThinQ z obchodu s aplikacemi pro své chytré zařízení.
- 02 Připojte zařízení a chytré zařízení ke stejné síti.
- 03 Spusťte aplikaci LG ThinQ nainstalovanou ve vašem chytrém zařízení.
- 04 Při připojení svého chytrého zařízení postupujte podle pokynů v aplikaci LG ThinQ.
- Když jsou informace o vašem účtu LG ThinQ propojeny se zařízením, můžete spravovat IoT zařízení propojená s vaším účtem pomocí služby **Domácí centrum**.
 - Hlasové příkazy lze také provádět prostřednictvím Chytrý reproduktor propojeného s účtem v nastavení aplikace LG ThinQ.
 - Služba nemusí být k dispozici v závislosti na zemi.

Ovládání vašeho zařízení pomocí aplikace LG ThinQ

Toto zařízení můžete ovládat tlačítky na obrazovce chytrého zařízení.

- Některé ovládací prvky mohou být v režimu externího vstupu omezeny.
- Vzhled aplikace a její funkce se mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Dostupné funkce se mohou v jednotlivých zemích a operačních systémech lišit.

Použití kamery připojené pomocí funkce Připojení chytrého zařízení na zařízení

Kameru připojeného chytrého zařízení pomocí funkce LG ThinQ můžete použít na vašem zařízení.

- Pro spolehlivé připojení vždy aktualizujte vaše zařízení připojené k zařízení na nejnovější verzi operačního systému.
- V závislosti na modelu nebo výrobci chytrého zařízení nemusí být fotoaparát připojen.
- Doporučujeme připojit zařízení ke směrovači o frekvenci 5 GHz, neboť spojení může být ovlivněno okolním bezdrátovým prostředím.
- Doba odezvy se může měnit v závislosti na uživatelském prostředí.
- Pokud se připojení opakovaně nezdaří, vypněte produkt a zařízení, které se pokoušíte připojit. Poté je znovu zapněte a zkuste to znovu.

Připojení chytrého zařízení pomocí NFC

Připojení chytrého zařízení pomocí NFC

Technologie Near Field Communication (NFC) je technologie, která umožňuje pohodlně odesílat a přijímat informace bez zvláštního nastavení.

Umístěním chytrého zařízení do blízkosti dálkového ovladače s podporou NFC můžete nainstalovat aplikaci LG ThinQ a dané zařízení připojit.

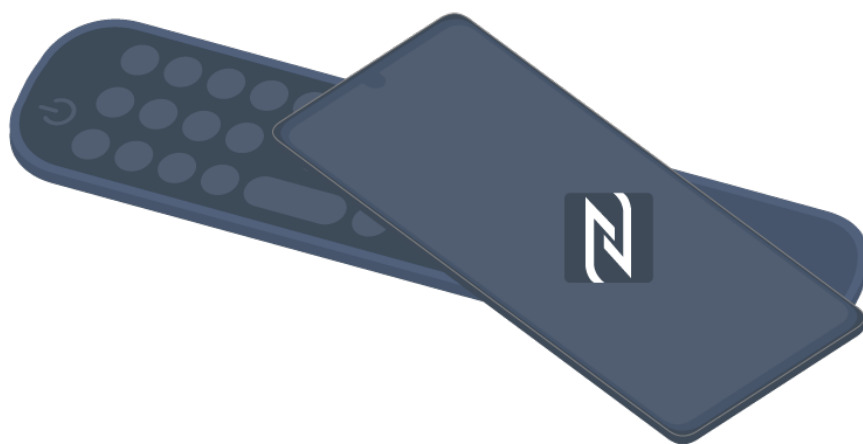
01 Zapněte NFC v nastavení chytrého zařízení.


Chcete-li používat technologii NFC se zařízeními Android, nastavte možnost NFC na povolení čtení a zápisu tagů v nastavení chytrého zařízení.

Nastavení NFC se mohou u jednotlivých zařízení lišit.

02 Zapněte obrazovku chytrého zařízení a umístěte ji poblíž na dálkovém ovladači.

Maximální vzdálenost pro NFC tagy je přibližně 1 cm.





- 03 Při instalaci zařízení postupujte podle pokynů v aplikaci LG ThinQ na vašem chytrém zařízení.
- 04 Přidejte své chytré zařízení znovu k dálkovému ovladači. Můžete si užívat obsah na chytrém zařízení nebo jej připojit k obrazovce prostřednictvím aplikace LG ThinQ.
 - Některé země nepodporují instalaci aplikace LG ThinQ s tagy NFC. V takovém případě si stáhněte aplikaci LG ThinQ v obchodě s aplikacemi.
 - Tato funkce je k dispozici pouze pro chytré zařízení podporující technologii NFC.
 - V závislosti na chytrém zařízení se může umístění NFC lišit. Další informace naleznete v návodu k obsluze zařízení.
 - Funkce připojené přes NFC se mohou lišit v závislosti na chytrém zařízení.
 - Tato funkce je k dispozici, pouze pokud dálkové ovládání nese logo NFC.
 - Některé dálkové ovladače mají  na zadní straně dálkového ovladače.

Zrcadlení obrazovky chytrého zařízení

Zrcadlení obrazovky chytrého zařízení

- 01 Povolte režim sdílení obrazovky na chytrém zařízení.
- 02 Vaše zařízení se zobrazí v seznamu dostupných zařízení.
- 03 Vyberte své zařízení a vyžádejte připojení.
- 04 V překryvném okně s žádostí o připojení zvolte možnost **Přijmout**.
- 05 Po dokončení připojení se zobrazí obrazovka připojeného zařízení.
 - Při prvním připojení **Screen Share** se zobrazí vyskakovací okno, které vám umožní vybrat **Přijmout**, **Odmítnout** nebo **Blokovat**.

- **Přijmout** : Můžete připojit zařízení. Od druhého připojení se již žádné vyskakovací okno nezobrazí.
- **Odmítnout** : Nepřipojujte zařízení. Pokud se pokusíte připojit znovu, zobrazí se vyskakovací okno.
- **Blokovat** : Nepřipojujte zařízení. I když se pokusíte připojit znovu, vyskakovací okno se nezobrazí a připojení nebude fungovat.
Vypněte **Blokovat**, přejděte do  →  → **Obecné** → **Externí zařízení** a vyberte **Odstranit historii připojení**.
- Pro spolehlivé připojení vždy aktualizujte vaše zařízení připojené k zařízení na nejnovější verzi operačního systému.
- V závislosti na modelu nebo na výrobci chytrého zařízení nemusí být funkce Screen Share podporována.
- iPad, iPhone, Mac atd. lze připojit přes AirPlay. Bližší informace najdete v nabídce **Připojení Externích Zařízení** → **Používání Domácí centrum** v příručce **Uživatelská příručka**.
- Doporučujeme připojit zařízení ke směrovači o frekvenci 5 GHz, neboť spojení může být ovlivněno okolním bezdrátovým prostředím.
- Doba odezvy se může měnit v závislosti na uživatelském prostředí.
- U jednotlivých zařízení se liší. Další informace o zařízení, k němuž se chcete připojit, najdete v jeho uživatelské příručce.
- Pokud se připojení opakovaně nezdaří, vypněte produkt a zařízení, které se pokoušíte připojit. Poté je znovu zapněte a zkuste to znovu.

Přehrávání zvuku z chytrého zařízení přes interní reproduktory

Přehrávání zvuku z chytrého zařízení přes interní reproduktory

Připojte chytré zařízení přes rozhraní Bluetooth, abyste mohli přehrávat zvuk z chytrého zařízení prostřednictvím vnitřního reproduktoru.


- 01 Zapněte v chytrém zařízení rozhraní Bluetooth, poté v seznamu zařízení vyberte toto zařízení.
 - 02 Toto zařízení se připojí k chytrému zařízení.
- Zařízení nemusí být zobrazeno v seznamu chytrých zařízení při provádění operací, jako je

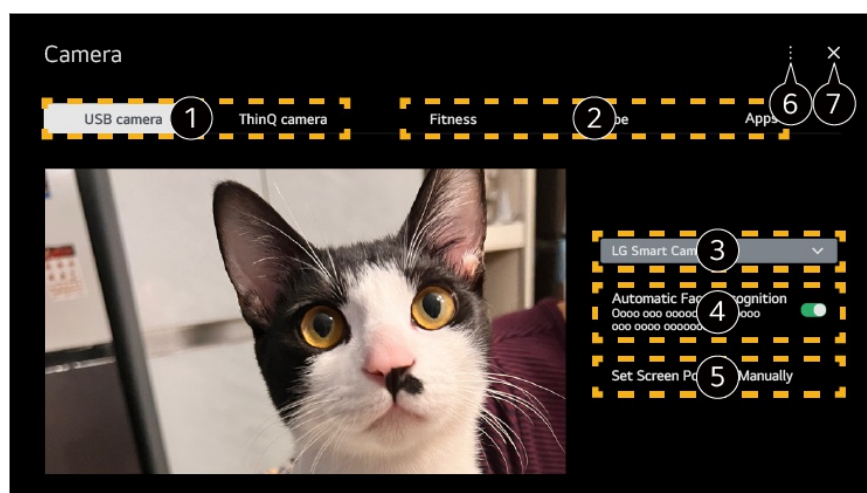
vyhledávání vysílacího kanálu nebo nastavení reproduktoru Bluetooth.
Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

- Pokud k zařízení připojíte chytré zařízení přes Bluetooth a posloucháte zvuk chytrého zařízení prostřednictvím interního reproduktoru, nemusí být zařízení připojené k žádnému jinému chytrému zařízení.

Připojení kamery

Připojení kamery

K zařízení můžete připojit kameru a používat ji pro videokonference atd.
Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači spustíte **Kamera**.



- 1 Vyberte typ kamery, který chcete používat. Obrazovka nastavení kamery níže se změní.
 - USB kamery můžete připojit ke vstupnímu portu USB a výběrem **Otevřete Kameru** je můžete ihned používat.
 - Kameru připojeného chytrého zařízení pomocí funkce LG ThinQ můžete použít na vašem zařízení.
Další informace o akci najdete v nabídce **Připojení Externích Zařízení** → **Připojení chytrých zařízení pomocí LG ThinQ** v dokumentu **Uživatelská příručka**.
- 2 Vyberte aplikaci, kterou chcete použít pro kameru.
 - Dostupné aplikace a služby se mohou lišit podle země použití.
- 3 Můžete zkontrolovat připojenou kameru. Pokud jste připojili více USB kamer, můžete si vybrat tu, kterou chcete používat.
- 4 Nastavte možnost **Zap.**. Pokud kamera rozpozná obličej, automaticky vycentruje danou osobu nebo objekt.

- Rozpozná až šest osob.
- Může dojít k rozpoznání obličeje, i když se nejedná o osobu
- Pokud je vzdálenost mezi fotoaparátem a objektem příliš velká, rozpoznání obličeje nemusí fungovat.

5 Můžete nastavit polohu kamery a přiblížit nebo oddálit obrazovku.

6 **Uživatelská příručka** : Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.

Ukončit aplikaci : Vypne běh aplikace na pozadí.

7 Zavře aplikaci.

- V závislosti na modelu nemusí být některé funkce k dispozici.
- Podrobný popis funkcí kamery najdete v příručce k zařízení.
- Kameru je třeba zakoupit samostatně.
Doporučujeme používat produkt, u kterého byla ověřena kompatibilita s těmito zařízeními.
Kompatibilní kamery se mohou bez předchozího upozornění měnit.
Amcrest : AWC496, AWC195-B
Logitech : BRIO, C920, C920c, C920e, C920s, C920x, C922 Pro, C922x, C925e, C930c, C930e
LG Smart Cam
- V závislosti na stavu instalace zařízení nemusí být kamera na zařízení namontována.
- Pokud použijete prodlužovací kabel nebo rozbočovač USB, zařízení USB nemusí fungovat nebo nemusí fungovat správně.

Video konference

Videokonferenci můžete uspořádat na internetové stránce nebo v aplikaci, která videokonference umožňuje.

- Tato funkce nemusí být v některých zemích nebo u některých modelů k dispozici.
- Pro používání této funkce je nutné připojení k internetu.
- V závislosti na kvalitě kamery nebo síťovém připojení nemusí být obraz ostrý.
- Stránky nebo aplikace pro videokonference můžete zkontrolovat v seznamu internetových služeb v rámci **Domácí kancelář**. V závislosti na okolnostech poskytovatele služeb může být používání webu nebo aplikace pro videokonference pozastaveno či změněno.

Využívání **Prohlížení více obrazovek** naplno

Stisknutím **Prohlížení více obrazovek** můžete současně spustit obrazovku s videem nebo obrazovku s vysíláním a kameru. Bližší informace najdete v nabídce **Využívání Chytré funkce naplno** → **Používání funkce Prohlížení více obrazovek** v příručce **Uživatelská příručka**.


- Tato funkce je k dispozici pouze u modelů, které podporují funkci **Prohlížení více obrazovek**.
- V závislosti na modelu nemusí být některé funkce k dispozici.


Připojování paměťových zařízení USB

Připojování paměťových zařízení USB

Připojte úložné zařízení USB (pevný disk nebo flash disk USB) k USB portu tohoto zařízení; nyní si můžete soubory uložené na USB úložném zařízení zobrazit na tomto zařízení.

Tipy pro používání zařízení USB

- Zařízení USB, které má vestavěný program pro automatické rozpoznávání nebo používá vlastní ovladač, nemusí být rozpoznáno.
- Některá zařízení USB nemusí být podporována nebo nemusí fungovat správně.
- Pokud používáte prodlužovací kabel USB, nemusí být zařízení USB rozpoznáno, nebo nemusí pracovat správně.
- Používejte pouze zařízení USB naformátované se systémem souborů FAT32, exFAT nebo NTFS v operačním systému Windows.
- Doporučujeme používat externí pevný disk USB s jmenovitým napětím 5 V nebo nižším a jmenovitým proudem 500 mA nebo nižším. Používáte-li zařízení, které využívá větší napětí/proud než doporučené provozní napětí/proud, nemusí kvůli nedostatku proudu fungovat správně.
- Doporučujeme používat rozbočovač USB nebo úložné zařízení USB s vlastním napájením.
- Doporučujeme používat paměťové zařízení s kapacitou 32 GB pro USB flash disk a 2 TB a méně pro pevný disk USB.
- Pokud externí pevný disk USB s funkcí úspory energie nefunguje, vypněte jej a opět zapněte. Další informace naleznete v návodu k obsluze pevného disku USB.
- Může dojít k poškození dat zařízení USB, proto doporučujeme všechny důležité soubory zálohovat. Za správu dat jsou zodpovědní uživatelé. Výrobce nenesе žádnou odpovědnost.
- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Chcete-li odebrat úložné zařízení USB, stiskněte tlačítko **Vysunout**, které se zobrazí v horní části obrazovky, když najedete na úložné zařízení USB, které chcete odebrat. Pokud paměťové zařízení USB odpojíte bez výběru možnosti **Vysunout**, na tomto zařízení nebo paměťovém zařízení může dojít k chybě.

- Pokud k portu USB připojíte paměťové zařízení USB systému souborů, který není tímto zařízením podporován, zobrazí se zpráva o formátování zařízení. Chcete-li použít připojené úložné zařízení USB, měli byste jej nejprve naformátovat. Formátování odstraní všechna data uložená na úložném zařízení USB. Zařízení je naformátováno pomocí systému souborů FAT32, exFAT nebo NTFS.
- Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači spustíte **Domácí centrum**. Pro naformátování úložného zařízení USB vyberte připojené USB zařízení v položce **Domácí centrum** a zvolte tlačítko **Formátovat**.
- Po připojení paměťového zařízení USB můžete vytvořit soubor/složku, aby byly dostupné služby, jako je ukládání a načítání miniatur obrázků.

Sdílení obsahu počítače

Sledujte na produktu obsah uložený ve vašem počítači

Jsou-li tato zařízení připojena ke stejné síti, můžete na produktu přehrávat videa / hudbu / fotografie uložené v počítači.

Procházejte obsah v počítači a sledujte jej na obrazovce (Windows 10/Windows 11)

- 01 Připojte své zařízení a počítač ke stejné síti.
 - 02 Klepněte pravým tlačítkem myši na soubor, který chcete přehrát, a vyberte „Vysílat na zařízení“.
 - 03 Ze zobrazeného seznamu vyberte název zařízení, které chcete sledovat, a přehrávání se spustí na tomto zařízení.
- I když je připojeno více zařízení, vybraný soubor bude přehrán pouze na jednom z nich. Rychlost přehrávání může být různá v závislosti na stavu připojení k síti.
 - Pro přehrávání na jiných operačních systémech nebo zařízeních si přečtěte příručku k danému operačnímu systému/zařízení.

Procházejte a sledujte obsah uložený v počítači prostřednictvím vašeho zařízení (Windows 10/Windows 11)

- 01 Připojte své zařízení a počítač ke stejné síti.

- 02 Otevřete nabídku „Start“ na obrazovce počítače, vyhledejte „možnosti vysílání datového proudu médií“ a poté vyberte výsledek, který se zobrazí.
 - 03 V okně, které se otevře, vyberte tlačítko „Zapnout vysílání datového proudu médií“.
 - 04 Povolte všechny „možnosti vysílání datového proudu médií“.
 - 05 Uložte nastavení volbou „OK“.
 - 06 Vyberte připojený počítač v aplikaci **Domácí centrum** na zařízení a poté vyberte a přehrajte požadovaný soubor.
- Pro přehrávání na jiných operačních systémech nebo zařízeních si přečtěte příručku k danému operačnímu systému/zařízení.

Důležitá upozornění ohledně sdílení obsahu

- Pokud funkce sdílení obsahu nefunguje, jak by měla, zkontrolujte nastavení sítě.
- Doporučujeme připojit zařízení ke směrovači o frekvenci 5 GHz, neboť spojení může být ovlivněno okolním bezdrátovým prostředím.
- Nemusí fungovat správně v některých síťových prostředích.
- Pokud je k jednomu zařízení připojeno více zařízení, v závislosti na výkonu serveru se obsah nemusí přehrávat správně.
- Pro sledování videa v rozlišení 1080p prostřednictvím funkce sdílení obsahu je vyžadován směrovač, který používá frekvenci 5 GHz. Používáte-li stávající router podporující frekvenci 2,4 GHz, video se může zasekávat nebo se nemusí správně přehrávat.
- Funkce sdílení obsahu nemusí být podporována pro směrovač, který nepodporuje funkci multi-cast. Více informací naleznete v uživatelské příručce ke směrovači, případně kontaktujte jeho výrobce.
- Titulky jsou podporovány pouze u některých připojených zařízení.
- Pokud jste později přidali soubor s titulky, zakažte sdílenou složku v počítači a znovu ji povolte.
- Soubory DRM z připojeného zařízení se nepřehrávají.
- Dokonce i u formátu souboru, který je tímto zařízením podporován, se podporovaný formát souboru může lišit v závislosti na prostředí připojeného zařízení.
- Příliš mnoho podsložek nebo souborů v jedné složce může mít negativní vliv na funkci.
- Informace o souboru importovaném z připojeného zařízení se nemusí zobrazit správně.
- V závislosti na kódování nemusí v režimu sdílení obsahu fungovat přehrávání některých datových proudů.


Zrcadlení obrazovky počítače

Zrcadlení obrazovky počítače

Bezdrátové připojení (Windows 10/Windows 11)

- 01 Klikněte na ikonu Centra upozornění na panelu úloh na obrazovce počítače a vyberte Připojit.
 - 02 Vyberte zařízení, ke kterému se chcete připojit, a požádejte o připojení.
 - 03 Po navázání spojení zobrazí zařízení obrazovku připojeného počítače.
- Pro spolehlivé připojení vždy aktualizujte vaše zařízení připojené k zařízení na nejnovější verzi operačního systému.
 - Doporučujeme tuto funkci používat na krátkou vzdálenost.
 - Spustíte Screen Share rychleji připojením chytrého zařízení nebo počítače ke stejné síti jako toto zařízení.
 - Zařízení lze propojit i bez použití bezdrátového routeru. Doporučujeme však raději využít 5GHz router, neboť okolní bezdrátové prostředí může přenos negativně ovlivňovat.
 - Doba odezvy se může měnit v závislosti na uživatelském prostředí.
 - Funkce se liší od verze systému Windows. Další informace o zařízení, k němuž se chcete připojit, najdete v jeho uživatelské příručce.
 - Pokud se připojení opakovaně nezdaří, vypněte produkt a zařízení, které se pokoušíte připojit. Poté je znovu zapněte a zkuste to znovu.

Připojení kabelem

- 01 Připojte svůj počítač k zařízení pomocí kabelu HDMI.
 - 02 Přepněte aktuální vstupní zdroj na port, ke kterému je připojen kabel HDMI v  → **Domácí centrum**.
 - 03 Po navázání spojení zobrazí zařízení obrazovku připojeného počítače.
- Pokud se vyskytne problém s připojením, přejděte na sekci **Řešení problému → Řešení problémů s připojením zařízení** v **Uživatelská příručka**.

Využívání Chytré funkce naplno

Používání funkce Prohlížení více obrazovek

Používání funkce Prohlížení více obrazovek

Obrazovku lze rozdělit a používat tak různé aplikace současně.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

02 Vyberte možnost **Prohlížení více obrazovek**.

03 Vyberte položku, kterou chcete použít.

Duální obrazovka / Více obrazovek : Můžete vybrat více aplikací a sledovat je na jedné obrazovce.

Duální PC monitor : Obrazový obsah můžete současně sledovat přes HDMI.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.



❶ Když vyberete dvě aplikace, můžete přepínat mezi zobrazeními **Vedle sebe** a **Obraz v obraze**.

❷ Můžete si vybrat, které aplikace nebo vstupy se mají zobrazit v **Prohlížení více obrazovek**.

- Obsah přes HDMI se nemusí zobrazit, když je vypnuto napájení zařízení připojeného pomocí HDMI.

❸ Můžete vybrat naposledy zvolenou kombinaci aplikací.

- V závislosti na modelu nemusí být některé funkce k dispozici.
- V určitém obsahu může být omezeno spuštění **Prohlížení více obrazovek**.

- Pokud spuštěná aplikace nepodporuje **Prohlížení více obrazovek**, doporučujeme kombinaci aplikací, které lze spustit.

Používání režimu **Prohlížení více obrazovek**

Na obrazovce vyberte . Začne přehrávat zvuk obrazovky, která aktuálně nepřehrává žádný zvuk.

Na obrazovce vyberte . Nastavení doplňkových možností.

Změnit typ zobrazení

Změňte režim **Prohlížení více obrazovek**.

Přidat aplikaci

Můžete přidávat/odebírat aplikace pro použití v režimu **Prohlížení více obrazovek**.

Změnit aplikaci

Aplikaci můžete používat v režimu **Prohlížení více obrazovek**.

Ovládání na celé obrazovce

Aplikaci můžete ovládat po přepnutí na celou obrazovku.

Přesunout

Můžete posouvat umístění vedlejší obrazovky.

Velikost

Můžete měnit velikost vedlejší obrazovky.

Ukončit aplikaci

Zavře aplikaci.

Změnit vstup

Obsah si můžete zobrazit v režimu **Duální PC monitor**.

Ukončit Duální PC Monitor

Zavře službu **Duální PC monitor**.

- V závislosti na modelu nemusí být některé funkce k dispozici.
- Dostupné možnosti se mohou lišit v závislosti na režimu **Prohlížení více obrazovek**, který používáte.

Podporované rozlišení : Duální PC monitor

Rozlišení	Vertikální frekvence (Hz)
1024 × 768	60
1360 × 768	60
1280 × 720	60
	50
1280 × 1024	60
1920 × 1080	60
	50

Využívání Galerie umění Naplno

Využívání **Galerie umění** Naplno

Nyní si můžete pro všechny motivy vychutnat obraz ve vysokém rozlišení.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

02 Spustíte aplikaci **Galerie umění**.

Informace a obrázek vybraného motivu můžete zobrazit předem.

Vyberte obsah, který chcete přehrávat.

- **Moje motivy**

Stažený motiv můžete odstranit nebo vybrat požadovaný motiv k přehrání.



Zavře aplikaci.

Pokud chcete vypnout aplikaci na pozadí, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko **...** a na obrazovce vyberte **Ukončit aplikaci**.

Používání funkce Webový prohlížeč

Používání funkce **Webový prohlížeč**

Webovou stránku můžete otevřít po zadání webové adresy do řádku pro adresu URL. Pokud zadáte hledané slovo, vyhledá na bázi vyhledávače informace o hledaném slově.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

02 Spusťte aplikaci **Webový prohlížeč**.




① Můžete obnovit prohlíženou webovou stránku.

② Zadáním webové adresy můžete přejít na konkrétní web nebo přímo zadat hledaný výraz.

③ Můžete zobrazit aktuálně otevřené karty.

④ Během prohlížení webu můžete přiblížit nebo oddálit zobrazení.

Blokovat reklamy : Můžete zablokovat reklamy v rámci prohlížené webové stránky.

Toto tlačítko se však zobrazí, pouze pokud je funkce  → **Nastavení** → **Použít funkci Blokovat reklamy** nastavena na **Zap.**

TV View : Rozdělí obrazovku zařízení k zobrazení. Můžete procházet webové stránky během sledování tohoto zařízení.

Historie : Můžete zobrazit a vymazat historii návštěv webových stránek.

Přidat do záložek : Webovou stránku, kterou právě prohlížíte, můžete přidat do oblíbených.

Přidejte zástupce na Domovskou obrazovku : Webovou stránku, kterou právě prohlížíte ze zkratk, můžete přidat na domovskou obrazovku.

Přidat do zástupce pro domácí kancelář : Webovou stránku, kterou si právě prohlížíte, lze přidat do záložek v rámci **Domácí kancelář**.

Záložky : Můžete zobrazit a vymazat seznam webových stránek, které jste přidali do oblíbených.



Nastavení : Můžete změnit nastavení webového prohlížeče.

Uživatelská příručka : Spusťte funkci **Uživatelská příručka**.

Ukončit aplikaci : Vypne běh aplikace na pozadí.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

5 Zavře aplikaci.

- Aplikace **Webový prohlížeč** představuje prohlížeč upravený pro toto zařízení, takže může fungovat odlišně od prohlížeče na vašem počítači.
 - Některý obsah nemusí být přehráván správně.
 - Plug-in Flash není podporován, podporována jsou pouze média HTML5.
 - Instalace plug-inu není podporována.
 - Média v jiných formátech než JPEG/PNG/GIF se nemusí přehrát.
 - Pokud zařízení nebude mít dostatek paměti, aplikace mohou být vynuceně vypnuty.
 - Používají se druhy písma, které jsou k dispozici v zařízení. V závislosti na obsahu mohou znaky vypadat jinak než na PC nebo mobilních prohlížečích.
 - Opatrnost je nezbytná, protože škodlivé nebo phishingové weby nejsou automaticky blokovány.
 - Některé funkce webového prohlížeče nemusí být v důsledku vnějších faktorů dočasně podporovány.
- Na webovou stránku lze přistoupit prostřednictvím aplikace **Webový prohlížeč**, takže je třeba věnovat pozornost přístupu dětí ke škodlivému online obsahu. Aplikaci **Webový prohlížeč** můžete uzamknout a zabránit tak přístupu ke škodlivému online obsahu. Nastavení lze konfigurovat pomocí možnosti  →  → **Obecné** → **Systém** → **Bezpečnost** → **Zámky aplikace**.
- Pokud během používání **Webový prohlížeč** zaznamenáte problém, projděte si **Řešení problému** v **Uživatelská příručka**.

Změna nastavení **Webový prohlížeč**

Vyberte  → **Nastavení** v horní části aplikace **Webový prohlížeč**.

Při Spuštění

Můžete si vybrat stránku, která se zobrazí při spuštění aplikace **Webový prohlížeč**.

Vyhledávače

Můžete vybrat vyhledávač pro vyhledávání při zadání klíčového slova do adresního řádku.

- Nastavení vyhledávače se mohou bez upozornění měnit podle okolností na straně dodavatele.

Zobrazit doporučené stránky

Můžete nastavit, zda se má nebo nemá zobrazit seznam **Doporučené weby** na obrazovce na nové kartě.


Vždy zobrazit řádek adresy

Při nastavení na **Zap.** se bude adresní řádek a oblast lišty nabídky v horní části zobrazovat vždy.

Zpráva o Automatické Chybě Webového Prohlížeče

V případě, že je nastaveno na **Zap.** a když během používání dojde k selhání webového prohlížeče (porucha, selhání přehrávání média, selhání načítání stránky, neobvyklé vypnutí, dlouhá odezva z důvodu nedostatečné paměti atd.), jsou informace automaticky zaslány vývojovému týmu webového prohlížeče v hlavním sídle výrobce (Korea). Odeslané informace budou použity výhradně ke zlepšení výkonu webového prohlížeče.

Použít funkci Blokovat reklamy

V případě, že je nastavena na **Zap.** a že vy stisknete  v horní části aplikace **Webový prohlížeč**, na obrazovce se objeví tlačítko pro zapnutí nebo vypnutí **Použít funkci Blokovat reklamy**. Zapnutím funkce **Použít funkci Blokovat reklamy** se urychlí načítání stránky díky zablokování reklam obsažených na webu.

Filtrování stránek

Můžete zaregistrovat webové stránky, které chcete blokovat nebo povolit.

Povolené Stránky : Můžete si nastavení upravit tak, aby se otevíraly pouze předem uložené webové stránky.

Blokované Stránky : Můžete si nastavení upravit tak, aby byly určité stránky blokovány.

- Pokud chcete využít funkci **Filtrování stránek**, je třeba zadat heslo zařízení.

Blokování automaticky otevíraných oken

Blokuje vyskakovací okna, která se automaticky zobrazují na webových stránkách.

Privátní Prohlížení

Při nastavení na **Zap.** nezanechá historii návštěv webových stránek.

Nesledovat

Webové stránky můžete nastavit tak, aby neukládaly historii vaší návštěvy. Operace

se může lišit v závislosti na zásadách webových stránek.

Adaptivní streamování pomocí JavaScriptu

Technologie streamování médií pomocí JavaScriptu vám umožňuje prohlížet video s optimalizovaným rozlišením.

Pokud je tato možnost nastavena na hodnotu **Vypnuto**, rozlišení videí bude při přehrávání v aplikaci **Webový prohlížeč** omezeno na 720p.

Nastavení Cookies

Umožňuje webové stránce ukládat a používat údaje cookies.

Vymazat údaje o prohlížení


Vymazat dočasné soubory Cookies : Vymaže údaje cookies. Po vymazání budete odhlášení z většiny webů.

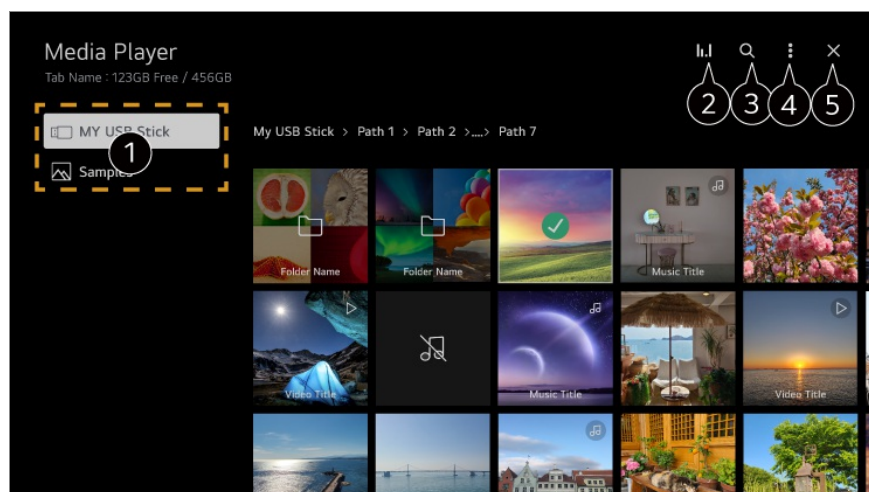
Vymazat všechna data prohlížení : Vymaže veškerou historii prohlížení, včetně souborů cookies.

Použití Přehrávač médií

Použití Přehrávač médií

S aplikací **Přehrávač médií** můžete vyhledávat a prohlížet fotografie nebo přehrávat videa a skladby.

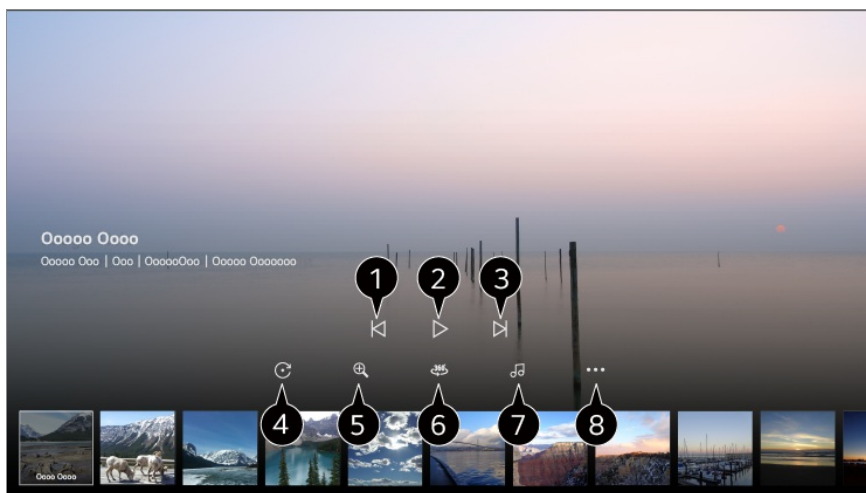
- 01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.
- 02 Spustíte aplikaci **Přehrávač médií**.
- 03 V seznamu zařízení vyberte zařízení, které chcete použít.
- 04 Vyberte obsah, který chcete přehrávat.



- ❶ Můžete vybrat zařízení připojené k tomuto zařízení.
 - ❷ Zobrazuje se pouze během přehrávání hudby. Stiskněte **li.l** pro přístup na obrazovku Přehraj hudbu.
 - ❸ Spusťte funkci **Hledat**.
 - ❹ **Typ zobrazení** : Vybere režim zobrazení obsahu.
Seřadit : Vyberte možnost pro třídění obsahu.
Skupina : Pokud použijete filtr **Hudba**, můžete obsah seskupit do kategorií, jako je **Interpret** a **Album**.
Přehrát výběr : Můžete vybrat a přehrát několik položek.
Odstranit : Můžete vybrat a smazat několik položek.
Uživatelská příručka : Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.
Ukončit aplikaci : Zavře aplikaci.
 - ❺ Zavře aplikaci.
- Nemůžete odstranit soubory, které jsou sdíleny z jiných zařízení.
 - V závislosti na vybraném filtru nebo modelu jsou k dispozici různé položky nastavení.
 - Pokud celkový počet položek přesáhne 40 000, nemusí být některé položky zobrazeny v seznamu.

Prohlížení fotografií

Fotografii si můžete vybrat z aplikace **Přehrávač médií** a zobrazit ji.
 Abyste mohli používat další funkce, stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)** na dálkovém ovladači a vyberte na obrazovce možnost ▼.



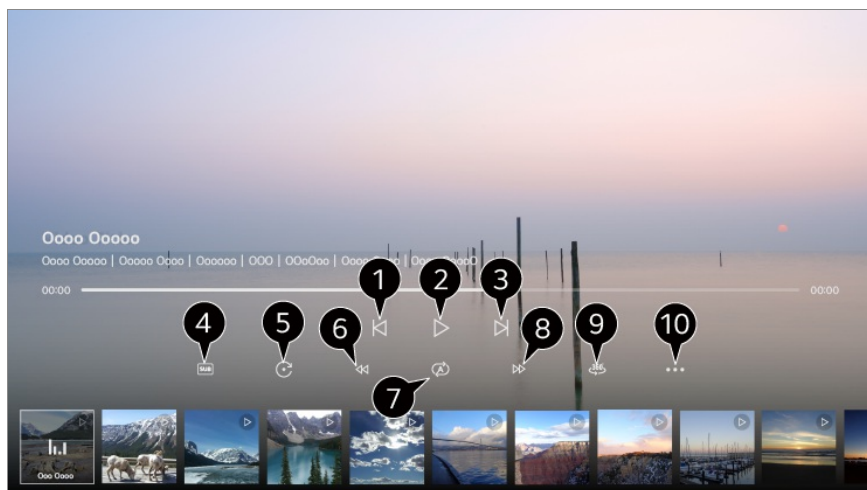
- ❶ Zobrazí předchozí obsah.
- ❷ Spuštění prezentace.
- ❸ Zobrazí další obsah.
- ❹ Otáčení fotografií.
- ❺ Zvětší nebo zmenší fotografii.
- ❻ Snímky ve 360° lze sledovat v režimu 360°.
 - Pokud PŘEHRÁVÁNÍ VR 360° použijete u běžných snímků, může dojít k jejich zkreslení.
 - Některé modely ji nemusejí podporovat.
- ❼ Přehraje hudební soubor vybraný z paměťového zařízení na pozadí.
- ❽ Nastaví velikost fotografie nebo změní rychlost nebo efekty v prezentaci.
 - Některé modely ji nemusejí podporovat.

Přehrávání videí

Video si můžete vybrat z aplikace **Přehrávač médií** a přehrát jej.

Stisknutím tlačítek ◀/▶ na dálkovém ovladači můžete video posunout o 10 sekund dozadu/dopředu.

Abyste mohli používat další funkce, stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)** na dálkovém ovladači a vyberte na obrazovce možnost ▼.

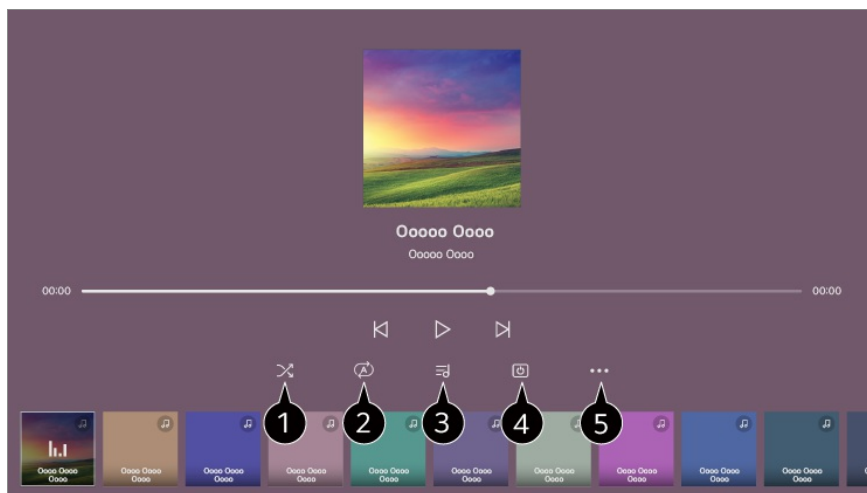


- 1 Zobrazuje předchozí video.
- 2 Přehraje nebo pozastaví video.
- 3 Zobrazuje další video.
- 4 Změna nastavení titulků.
- 5 Otáčení videa.
- 6 Přetočí video rychle dozadu.
- 7 Je možné provést nastavení související s opakovaným přehráváním videa.
- 8 Přetočí video rychle dopředu.
- 9 Video ve 360° lze sledovat v režimu 360°.
 - Pokud PŘEHRAVÁNÍ VR 360° použijete u běžných videí, může dojít k jejich zkreslení.
 - Některé modely ji nemusejí podporovat.
- 10 **Pokračovat v přehrávání** : Nastavení funkce pokračovat ve sledování, která přehraje obsah od poslední zhlédnuté scény.
Rychlost přehrávání : Nastaví rychlost přehrávání.
Audio stopa : Nastavení zvukových stop.
Při spuštění videa zobrazit časovou osu : Můžete nastavit skrytí lišty přehrávání po spuštění přehrávání videa.

Poslech Hudby

Skladbu si můžete vybrat v aplikaci **Přehrávač médií** a přehrát ji.

Abyste mohli používat další funkce, stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)** na dálkovém ovladači a vyberte na obrazovce možnost .







- ❶ Můžete nastavit režim náhodného přehrávání.
- ❷ Můžete nastavit režim opakovaného přehrávání.
- ❸ Pokud soubor hudby obsahuje text, můžete jej sledovat.
U některých hudebních souborů můžete vybrat konkrétní část textu a posunout tím pozici přehrávání.
 - Funkce textů je podporována pouze některými zařízeními.
 - Text písní se nemusí zobrazovat synchronizovaně v závislosti na údajích textu v hudebním souboru.
- ❹ Můžete poslouchat hudbu při vypnuté obrazovce.
- ❺ **Synchronizace textů** : Můžete nastavit rychlost textu.
 - Tato funkce nemusí být v závislosti na skladbě podporována.

Live Plus

Použití funkce **Live Plus**

Funkce **Live Plus** nabízí lepší vizuální zážitek při sledování obsahu, protože umožňuje prohlížení dalších informací, účast na různých událostech, interakci s reklamami apod.

- 01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.
- 02 Vyberte možnost  → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení**.
- 03 Nastavte možnost **Live Plus** na hodnotu **Zap.**.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Chcete-li tuto funkci zakázat při Live Plus, přejděte na  →  → **Obecné** → **Systém** →

Další nastavení a nastavte **Živá reklama** na **Vypnuto**. Některé modely ji nemusejí podporovat.

- Stále můžete využívat některé funkce **Live Plus** , když používáte externí zařízení, jako je set-top box.
- Pokud využijete dálkový ovladač, budete mít přístup k **Live Plus** , i když používáte externí zařízení.
- Tato služba je k dispozici pouze pro vybraný obsah smluvních partnerů.

Upozornění

Používání Upozornění

Veškerá upozornění z aplikací nebo služeb webOS můžete zkontrolovat nebo smazat. U oznámení, která podporují zkratky, můžete přejít přímo do dané aplikace nebo webu.

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

02 Na obrazovce vyberte .

03 Podrobnosti můžete zkontrolovat výběrem požadované položky. Pokud aplikace podporuje zkratky, můžete ji spustit.

- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

Označit vše jako přečtené : Označí všechna oznámení jako „Přečteno“.

Odstranit : Oznámení můžete odstranit.


Nastavení upozornění : U každé aplikace můžete nastavit, zda chcete dostávat oznámení. Pokud je tato možnost nastavena na **Vypnuto**, budou odstraněna také veškerá dřívější oznámení aplikace. U externích servisních aplikací můžete zkontrolovat oznámení v **Nastavení upozornění** poté, co odsouhlasíte přijímání upozornění z aplikace.

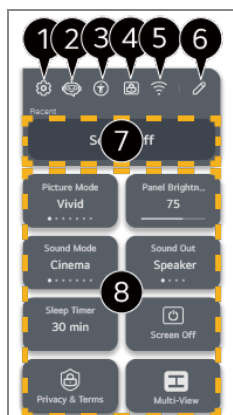
Uživatelská příručka : Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.

Nastavení

Rychlé nastavení

Rychlé používání funkce Nastavení

Můžete rychle a snadno používat často využívaná nastavení nebo funkce. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.



1 Nastavení více možností.

- Také můžete dlouze stisknout tlačítko  na dálkovém ovladači a spustit Všechna nastavení přímo.

2 Problémy se zařízením můžete vyřešit v chatu s Chatbot.

3 Přesměruje do nastavení **Dostupnost**.

4 Přesměruje do nastavení **Bezpečnost**.

5 Přesměruje do nastavení **Sít**.

6 Položky můžete přidávat/odstraňovat v **Rychlé nastavení** a měnit jejich pořadí.

7 Zobrazí se naposledy vybraná položka v **Rychlé nastavení**.

8 Slouží k úpravě nastavení obrazovky, zvuku atd. nebo spuštění funkce.

- Můžete zvolit libovolnou položku.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.


Herní řídicí panel

Během hry můžete rychle změnit Žánr hry a zkontrolovat stav nastavení v reálném čase.

Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

- Když připojíte herní konzoli a spustíte hru, **Obecné** → **Optimalizace hry** se změní na **Zapnuto**, a **Obraz / Zvuk** → **Vybrat režim** se změní na **Optimalizace hry**. Pokud se Herní řídicí panel nezobrazí, zkontrolujte prosím každé nastavení.



- ❶ Obrazovku můžete optimalizovat v závislosti na žánru hry.
- ❷ Zobrazí se signály v reálném čase a hodnoty nastavení vybraného žánru.
 - Zobrazené položky se mohou lišit v závislosti na konkrétním modelu.
- ❸ Spustíte funkci **Uživatelská příručka**.
- ❹ **Režim tmavé místnosti** : Pro pohodlnější sledování televizoru můžete upravit jas celé obrazovky, aby se snížilo namáhání očí v tmavém prostředí nebo při dlouhodobém sledování.
Prohlížení více obrazovek : Obrazovku lze rozdělit a používat tak dvě aplikace současně.
Barva nabídky : Můžete změnit barvu nabídky.
Optimalizace hry : Přesměruje do nastavení **Optimalizace hry**. Podrobnosti zobrazíte takto: **Nastavení** → **Optimalizace hry** pod položkou **Uživatelská příručka**.
Všechna nastavení : Nastavení více možností. Také můžete dlouze stisknout tlačítko  na dálkovém ovladači a spustit Všechna nastavení přímo.
 - V určitém obsahu může být omezeno spuštění **Prohlížení více obrazovek**.
- ❺ Pořadí položek zobrazených na **Herní řídicí panel** lze změnit nebo je nahradit jinými položkami.
 - Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Obraz

Výběr obrazového režimu

 →  → **Obraz** → **Vybrat režim**

Zvolte obrazový režim, který nejlépe vyhovuje vašemu prostředí pro sledování, předvolbám a typu videa.

Vybere režim obrazu. Podrobnější úpravou a nastavením jednotlivých položek v závislosti na režimu můžete své video lépe optimalizovat pro jeho vlastnosti.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.
- Dostupnost obrazových režimů se může lišit v závislosti na vstupním signálu.
- Při sledování online vysílání může být režim obrazu změněn tak, aby vyhovoval sledovanému obsahu.
- Změna režimu **Vybrat režim** může změnit nastavení režimů **Úspora energie** a **Optimalizace jasu podle rychlosti pohybu** a ovlivnit spotřebu energie. Nastavení můžete změnit v **Obecné → Úspora energie** a **Obraz → Pokročilá nastavení → Jas → Optimalizace jasu podle rychlosti pohybu**.

Přizpůsobení obrazu

Je nastaven na kvalitu obrazu na základě analýzy technologie umělé inteligence disponující schopností hlubokého učení.

Živý

Zvyšuje kontrast, jas a ostrost a tím zostruje obraz.

Standardní

Zobrazí obraz s přirozeným kontrastem, jasnem a ostrostí.

Pokud tuto možnost vyberete během signálu HDR, zobrazí se v běžném prostředí pro sledování taková obrazovka, která dokáže adekvátně zobrazit expresivitu a jas obrazu HDR.

Základní

Zobrazuje obraz v základním nastavení výrobce, které je optimalizováno pro běžné sledování.

Automatická úspora energie

Režim **Automatická úspora energie** snižuje spotřebu energie díky kontrole stmívání.

- Funkce pro úsporu energie jako **Úspora energie → Krok úspory energie** je přepnuta na **Auto** a spotřeba energie je tak menší než v režimu **Živý**.
- Senzor okolního světla automaticky upraví **Jas panelu** nebo **Jas OLED pixelů** na základě okolních světelných podmínek.
- Při tmavém prostředí se jas zařízení postupně ztlumí podle jasu světelného zdroje. Tmavší obrazovka znamená nižší spotřebu energie.

Kino doma

Obrazovka je jasnější a ostřejší než v režimu **Kino**.

Kino

Vhodný obraz pro filmy.

Pokud tuto možnost vyberete během signálu HDR, zobrazí se taková obrazovka, která je optimalizovaná pro video signály HDR.

Sport / Kopaná / Cricket

Vhodný obraz pro sporty. Zaostruje obraz u rychlých pohybů, například při kopnutí nebo hození míče.

- Název sportu v této nabídce se může v jednotlivých regionech lišit.

Optimalizace hry

Vhodný obraz pro hraní her.

FILMMAKER MODE

Poskytuje optimalizovanou kvalitu obrazu v režimu kino certifikovanou organizací UHD Alliance, zajišťující standardy pro nastavení technologií souvisejících s UHD.


- Pro automatické přepnutí do **FILMMAKER MODE** při příjmu signálu, který lze v tomto režimu přehrávat, nastavte **REŽIM FILMMAKER Automatické spuštění** na **Zap.**

 **Expert (světlá místnost, denní doba)** /  **Expert (tmavá místnost, noc)**

Tento režim je vhodný pro filmy atd. prohlížené v tmavém prostředí.

Expert (tmavá místnost, noc) má nižší teplotu barev než **Expert (světlá místnost, denní doba)**.

Vyberte režim, který je vhodný pro sledovaný film.




- ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control
Nabídka  Odborník je určena pro odborníky a umožňuje jemné doladění kvality standardního obrazu. Nemusí se proto projevit u běžného obrazu.

Průvodce přizpůsobením obrazu

 →  → **Obraz** → **Průvodce přizpůsobením obrazu**

Analyzuje obraz vybraný uživatelem pomocí technologie umělé inteligence disponující schopností hlubokého učení a nastaví jej na optimální kvalitu obrazu preferovanou

uživatel. Stiskněte tlačítko **Start** na obrazovce a vyberte pro jednotlivé kroky obrázek, který se vám líbí.

- Po přihlášení pomocí svého Účet LG a spuštění **Průvodce přizpůsobením obrazu**, jsou nastavení uložena pro každý účet zvlášť.
- Jakmile dokončíte nastavení **Průvodce přizpůsobením obrazu**, Obrazový režim se pro všechny vstupy změnil na **Přizpůsobení obrazu**.
Chcete-li nastavit Obrazový režim jinak pro každý vstup, stiskněte tlačítko  a vyberte si vstup, který chcete změnit. Poté změňte Obrazový režim v  →  → **Obraz** → **Vybrat režim**.
- V závislosti na nastavené kvalitě obrazu se **Krok úspory energie** může změnit a ovlivnit spotřebu energie.

Nastavení velikosti obrazovky

 →  → **Obraz** → **Poměr stran** → **Výběr uživatele**

Velikost obrazovky můžete změnit podle typu sledovaného obsahu.

16:9

Zobrazí poměr stran 16:9.

Originální

Optimální poměr obrazovky se mění v závislosti na vstupním obrazovém signálu.

Celá šířka

Obsah můžete sledovat na celé obrazovce.

Upozorňujeme, že v závislosti na typu signálu může dojít ke zkreslení obrazu.

4:3

Zobrazí poměr stran 4:3.

Vertikální zoom

Můžete upravit svislý rozměr obrazovky a obrazovku svisle zarovnat pomocí funkcí **Upravit poměr zoomu** a **Upravit pozici obrazovky**.

4směrné přiblížení

Můžete upravit vodorovný/svislý/úhlopříčný rozměr obrazovky a obrazovku vodorovně/svisle zarovnat pomocí funkce **Upravit poměr zoomu** a **Upravit pozici obrazovky**.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.
- Při přibližování nebo oddalování může dojít ke zkreslení obrazu.
- Výběr jiné velikosti obrazovky než původní velikosti může způsobit, že obrázek bude vypadat jinak.
- V závislosti na kombinaci formátu obrázku a velikosti obrazovky mohou být okraje skryty nebo zobrazeny černě nebo mohou obě strany obrázku blikat. Při výběru položky zobrazené na obrazovce vysílání nemusí být obrys správně zarovnán.
- V závislosti na vstupním signálu mohou být velikosti dostupných obrazovek jiné.

Zobrazení obrazovky pomocí funkce **Pouze skenování**

⚙️ → ⚙️ → **Obraz** → **Poměr stran** → **Pouze skenování**

Pokud tuto funkci nastavíte na možnost **Zap.**, můžete sledovat obsah ve vysílaném nebo původním zaznamenaném poměru stran obrazu. Pokud nejsou okraje obrazu zřetelné, vypněte tuto funkci výběrem možnosti **Vypnuto**.

V případě nastavení možnosti **Auto**, se funkce mezi stavy **Zap.** nebo **Vypnuto** přepíná v závislosti na informacích obsažených ve videosignálu.

- Položky, které mohou být vybrány, se mohou lišit v závislosti na připojeném vstupu.

Nastavování jasu obrazu

⚙️ → ⚙️ → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Jas**

Můžete upravit jas celé obrazovky.

Jas panelu

Nastavení jasu obrazovky úpravou podsvícení. Čím blíže hodnotě 100, tím jasnější obrazovka.

- Pokud chcete snížit spotřebu energie, snižte **Jas panelu**.
- V závislosti na nastavení režimu **Úspora energie (Auto/Maximum)**, nemusí být možné nastavit položku **Jas panelu**.
V takovém případě použijte cestu ⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Úspora energie** → **Krok úspory energie** a vyberte možnost **Vypnuto** nebo **Minimum**.
- V závislosti na modelu nemusí být přítomna možnost nastavení **Jas panelu**.

Jas OLED pixelů

Nastavení jasu zobrazení úpravou jasu panelu OLED.

- V závislosti na nastavení režimu **Úspora energie (Auto/Maximum)**, nemusí být možné

nastavit položku **Jas OLED pixelů**.

V takovém případě použijte cestu  →  → **Obecné** → **Úspora energie** → **Krok úspory energie** a vyberte možnost **Vypnuto** nebo **Minimum**.

- V závislosti na modelu nemusí být přítomna možnost nastavení **Jas OLED pixelů**.

Upravit kontrast

Nastavení kontrastu jasných a tmavých oblastí obrazovky. Čím blíže hodnotě 100, tím vyšší kontrast.

Úroveň černé

Umožňuje upravit jas tmavých oblastí na obrazovce. Čím více se hodnota blíží ke 100, tím bude obrazovka světlejší.

Automatický dynamický kontrast

Úprava rozdílu mezi jasnými a tmavými místy obrazovky na optimální nastavení na základě jasu obrazu.

Mapování dynamických tónů

Nastavte možnost **Zap.**. Vhodné nastavení kontrastu na základě jasu obrazu obsahu HDR.

Nastavte možnost **Vypnuto**. Nastavení hodnoty **Profesionální** na **Zap.** umožňuje doladit expresivitu obsahu HDR.

Zesilovač exprese

Je to technologie pro zlepšení kontrastu a zobrazení popředí, pozadí a objektu na základě analýzy informací HDR obrazu.

Maximální jas

Umožňuje nastavit maximální jas obrazovky.

Gamma (upravit jas)

Nastavení středního jasu obrazu.

- **BT.1886** vyjadřuje stupňování v ITU-R BT.1886, což je mezinárodní standard.

Rozsah videa

Upraví tmavé oblasti obrazovky tak, aby obrazovka zobrazovala dokonalou černou. Pro přizpůsobení se barevnému rozsahu externího vstupního zařízení zvolte **Rozsah**

video.

- Tuto funkci lze použít při sledování obsahu prostřednictvím externího vstupu.

LED - lok. tlumení

Maximalizace poměru kontrastu zvyšováním jasu světlých částí obrazu a ztmavováním temných částí.

- **Vypnuto** : Zakáže funkci **LED - lok. tlumení**.
 - **Nízké** / **Střední** / **Vysoká** : Nastavení poměru kontrastu.
- Nastavení této možnosti na hodnotu **Vypnuto** může zvýšit spotřebu energie.

Optimalizace jasu podle rychlosti pohybu

Automaticky upraví jas a na základě dat o obrazu sníží jeho rozmazání, aby se omezila únava očí.

- Nastavení této možnosti na hodnotu **Vypnuto** může zvýšit spotřebu energie.
- Dostupné možnosti se mohou lišit podle vstupního signálu nebo zvoleného obrazového režimu.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Nastavování barvy obrazu

 →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Barva**

Hloubka barev

Zvýšení nebo snížení hloubky barvy v obrazu. Čím blíže hodnotě 100, tím hlubší barva.

Odstín

Nastavení poměru mezi červenou a zelenou barvou v obrazu. Čím blíže hodnotě Červená 50, tím červenější bude obraz. Čím blíže hodnotě Zelená 50, tím zelenější bude obraz.

Barevný rozsah

Volba barevné škály, která se má zobrazovat.

Nativní rozlišení

Zobrazuje živější a sytější barvy.

Automatická detekce

Automaticky nastaví **Barevný rozsah** tak, aby odpovídal signálu.

Dynamický

Rozšíří **Barevný rozsah** tak, aby odpovídal scéně.

Adobe RGB

Nastaví **Barevný rozsah** tak, aby odpovídal Adobe RGB standardům.

Jemné doladění

Připraveno pro experty používající zkušební schémata. Funkci můžete řídit výběrem oblastí šesti barev (**Červená/Zelená/Modrá/Azurová/Purpurová/Žlutá**). U běžného obrazu nemusejí být změny barev patrné.

Úprava barev

Nastavení barev a nasycení obrazu pro barevnější a živější obraz.

Výběr barvy

Z **Červená/Zelená/Modrá/Azurová/Purpurová/Žlutá** vyberte tón, který chcete upravit.

Upravit sytost / Upravte odstín / Upravte jas

Nastavte chroma/odstín/svítivost tónu v rozsahu od -30 do +30.

Vyvážení bílé

Funkce pro detailnější nastavení každé barvy, aby byla přesněji reprodukována na základě bílé, umožňuje upravit celkový barevný tón obrazovky podle vašich preferencí.

Teplota barvy

Můžete nastavit barvu tak, aby barvy displeje byly chladnější nebo teplejší.

Metoda

Tato metoda se používá pro jemné doladění nastavení teploty barev. Teplotu barev můžete řídit ve dvou bodech jasné části a tmavé části videa, pokud vyberete

možnost **2 body**, v každém bodě 10 úrovní, pokud vyberete možnost **Úroveň signálu 10 bodů(%)**, a v každém bodě 22 úrovní videa, pokud vyberete možnost **Úroveň signálu 22 bodů(%)**.

Bod

Vyberte jas obrazovky pro nastavení teploty barev.

Pokud je **Metoda** nastavena na **2 body**; použijte Low pro výběr stínů a High pro výběr světel.

Pokud je **Metoda** nastavena na **Úroveň signálu 10 bodů(%)**; můžete vybrat jas pomocí čísel označujících 10 úrovní.

Pokud je možnost **Metoda** nastavena na hodnotu **Úroveň signálu 22 bodů(%)**, můžete vybrat jas pomocí 22 úrovní jasu.

Úroveň signálu(%)

Vyberte jas obrazovky pro nastavení teploty barev.

Pokud je **Metoda** nastavena na **Úroveň signálu 10 bodů(%)**; můžete vybrat jas pomocí čísel označujících 10 úrovní.

Pokud je možnost **Metoda** nastavena na hodnotu **Úroveň signálu 22 bodů(%)**, můžete vybrat jas pomocí 22 úrovní jasu.

- Název **Úroveň signálu(%)** se může lišit v závislosti na signálu.

Zobrazit úroveň jasu na maximální úrovni signálu(%)

Upraví jas na 100% úrovně signálu.

Upravte úroveň jasu na vybrané úrovni signálu(%)

Jas vybrané úrovně signálu lze změnit.

- Tato nastavení můžete provést, pouze pokud je možnost **Obraz → Vybrat režim** nastavena na hodnotu **Kino**, **Expert (světlá místnost, denní doba)** nebo **Expert (tmavá místnost, noc)** a pokud je možnost **Metoda** nastavena na hodnotu **Úroveň signálu 10 bodů(%)** nebo **Úroveň signálu 22 bodů(%)**.

Červená / Zelená / Modrá

Upravte teplotu barev vybraného bodu.

Upravte intenzitu **Červená/Zelená/Modrá** v rozmezí od -50 do 50.

Můžete upravit příslušné hodnoty jasu vybrané v **Bod**.

- Dostupné možnosti se mohou lišit podle vstupního signálu nebo zvoleného obrazového režimu.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Nastavování kontrastu obrazu

⚙️ → ⚙️ → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Čistota**

Můžete upravit kontrast obrazu tak, aby byl jasnější.

Upravit ostrost

Nastavení ostrosti obrazu. Čím blíže hodnotě 50, tím ostřejší a čistší obraz.

Super rozlišení

Nastavení rozlišení tak, aby se nevýrazné a rozmazané oblasti zobrazovaly čistěji.

Redukce šumu

Vyčištění obrazu odstraněním drobných teček.

Redukce šumu MPEG

Omezení šumu vznikajícího při vytváření digitálního videosignálu.

Jemná gradace

Snižuje jev, při kterém je okraj obrazu nerovnoměrný a hrbolatý, a zobrazuje plynulejší obraz.

Reálné kino

Optimalizovat obrazovku pro filmy.

TruMotion

Vhodná kvalita obrazu u snímků s rychlým pohybem.

- **Vypnuto** : Vypne funkci **TruMotion**.
- **Filmový pohyb** : Upravte chvění pohybu na obrazovce tak, abyste si připadali jako v kině.
- **Přirozené** : Nastavte obraz s mnoha pohyby, aby vypadal přirozeně a jasně.
- **Hladký pohyb** : Změkčení obrazu s rychlým pohybem.
- **Výběr uživatele** : Ruční nastavení hodnot **TruMotion**.
 - **De-Judder** : Úprava chvění obrazu.
 - **De-Blur** : Omezení rozmazání pohybu.
 - **OLED Motion / Motion Pro** : Odstraněním pozůstatků obrazu na obrazovce bude

obraz vašeho videa čistší.

- Pokročilá nastavení je možné měnit pouze v režimu **Výběr uživatele**.
- Dostupné možnosti se mohou lišit podle vstupního signálu nebo zvoleného obrazového režimu.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Použití aktuálního nastavení obrazu na všechny vstupy

 →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Použít pro všechny vstupy**

Nastavení, která zadáte, se použijí pouze na aktuálně vybraný vstupní režim. Pokud chcete použít aktuální nastavení obrazu na všechny vstupní režimy, vyberte možnost **Použít pro všechny vstupy**.

Obnovení nastavení obrazového režimu

 →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Reset**

Pokud chcete po použití nastavení resetovat nastavení obrazu na výchozí tovární nastavení, vyberte reset u každého režimu obrazu.

REŽIM FILMMAKER Automatické spuštění

 →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **REŽIM FILMMAKER Automatické spuštění**

Při nastavení na **Zap.** bude režim **Obrazový režim** automaticky změněn na **FILMMAKER MODE**, jakmile je detekován signál, na který lze režim **FILMMAKER MODE** použít.

- Přestože tento režim efektivně vyjadřuje záměr tvůrce, může se zdát tmavší než u jiných Obrazový režim.

Používání funkce **Snížit modré světlo**

 →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Snížit modré světlo**

Teplota barev je upravena tak, aby nedocházelo k rychlé únavě očí.

Zap.

Teplota barev na obrazovce je upravena.

Vypnuto

Vypne funkci **Snížit modré světlo**.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Zvuk

Vybrat režim

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Vybrat režim**

Pro každý žánr můžete zvolit nejvhodnější zvukový režim.

AI Zvuk / AI Zvuk Pro

V závislosti na sledovaném obsahu si můžete vychutnat optimalizovaný zvuk a virtuální prostorový zvuk v reálném čase.

Standardní

Optimalizace zvuku pro všechny typy obsahu.

Kino

Optimalizace zvuku pro filmy.

Clear Voice / Clear Voice Pro

Vylepšuje čistotu hlasu.

Sport / Kopaná / Cricket

Optimalizuje zvuk pro sportovní přenosy.



- Název sportu v této nabídce se může v jednotlivých regionech lišit.

Hudba

Optimalizace zvuku pro hudbu.

Optimalizace hry

Optimalizace zvuku pro hraní her.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.
- Pokud připojíte LG soundbar, který podporuje funkci **Sdílet režim zvuku TV** k portu HDMI, můžete v nastavení zařízení vybrat Režim zvuku LG soundbaru.
Pokud je  →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Sdílet režim zvuku TV** nastaveno na **Zap.**, Režim zvuku zařízení bude použit na LG soundbar.

Použijte TV reproduktor

 →  → **Zvuk** → **Výstup zvuku** → **Použijte TV reproduktor**

Zvuk bude přehráván prostřednictvím interních reproduktorů zařízení.


Použijte bezdrátový reproduktor

 →  → **Zvuk** → **Výstup zvuku** → **Použijte bezdrátový reproduktor**

Bluetooth zařízení

Pro pohodlnější poslech zvuku produktu připojte bezdrátové zvukové zařízení Bluetooth.

Podrobnosti o připojení a používání zařízení naleznete v uživatelské příručce zvukového zařízení Bluetooth.

- Stisknutím možnosti  zobrazíte připojená zařízení nebo zařízení, která lze připojit, a připojte kterékoliv z nich.
 - U některých zařízení Bluetooth lze hlasitost zařízení ovládat výběrem ze seznamu připojení.
 - Pokud bylo poslední připojené zařízení LG Sound Sync, pokusí se o automatické připojení, když bude zapnuté.
 - Audiozařízení podporující technologii LG Sound Sync doručujeme připojovat pomocí režimu LG TV nebo režimu LG Sound Sync na zařízení.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.
 - Zvukový kodek, který lze přesměrovat přes Bluetooth, je SBC/aptX™.
 - Pokud se zařízení nepodaří připojit, zkontrolujte napájení zařízení, ke kterému se chcete připojit, a zda audiozařízení pracuje správně.
 - Při připojení dvou zařízení Bluetooth se doporučuje používat sluchátka s technologií Bluetooth.
 - V závislosti na typu zařízení Bluetooth nemusí dojít ke správnému připojení nebo může dojít k neobvyklému chování, jako například desynchronizace videa a zvuku.
- Náhlavní soupravy určené výhradně pro mobilní zařízení nemusí fungovat.

- Pokud jsou připojena a používána dvě různá zařízení Bluetooth současně, zvuky se mohou překrývat.
- Zvuk může být trhaný nebo může být snižena kvalita zvuku, pokud:
 - je zařízení Bluetooth příliš daleko od tohoto zařízení;
 - se mezi zařízením Bluetooth a tímto zařízením nacházejí překážky; nebo
 - jsou zařízení používána společně s rádiovým zařízením, jako je například mikrovlnná trouba nebo bezdrátová síť LAN
- Pokud je možnost **Obraz → Vybrat režim** nastavena na hodnotu **Optimalizace hry** a možnost **Výstup zvuku** na hodnotu **Bluetooth zařízení**, možnost **Obraz → Vybrat režim** se změní na **Standardní**.
- Pokud problémy přetrvávají, doporučujeme použít kabelové připojení. (Optické digitální, port HDMI)

Zařízení LG WOWCAST

Můžete si vychutnat špičkový zvuk bez zhoršení kvality i když se bezdrátově připojíte k soundbaru, který podporuje LG WOWCAST.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Je doporučováno připojit se k bezdrátové síti pomocí 5 GHz. Síť nefunguje na kanálech 6 GHz nebo DFS. Pokud sdílíte obrazovku s chytrými zařízeními nebo připojujete Wi-Fi Direct při připojení k síti 2,4 GHz, LG WOWCAST se odpojí.
- Pokud připojíte LG WOWCAST dongle, tak se dongle připojí jako první.

Reproduktory WiSA

Zařízení můžete bezdrátově připojit k **Reproduktory WiSA**, abyste si mohli zvuk vychutnat ve špičkové kvalitě.

Vyberte možnost  a proveďte podrobná nastavení pro **Reproduktory WiSA**.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Chcete-li použít reproduktory WiSA, je třeba připojit vyhrazený hardwarový klíč.
- V prostředích s rušenými bezdrátovými přenosy může docházet k problémům s propojením mezi hardwarovým WiSA Donglem a reproduktorem WiSA. V takovém případě se obraťte na výrobce reproduktoru.
- Další informace o nákupu autorizovaných produktů WiSA naleznete na adrese www.wisaassociation.org.

Mobilní zařízení


Pokud nainstalujete aplikaci LG ThinQ na chytrém zařízení a připojíte jej k tomuto zařízení, můžete jej použít jako reproduktor k tomuto zařízení.

Použijte kabelový reproduktor

 →  → **Zvuk** → **Výstup zvuku** → **Použijte kabelový reproduktor**

Optické výstupní zařízení

Zvukové zařízení podporující Optický vstup můžete připojit k portu optického digitálního výstupu zvuku a vychutnat si zvuk vašeho zařízení v lepší kvalitě a pohodlněji.

- Dostupné pouze u modelů s optickým digitálním portem.
- Chcete-li upravit hlasitost soundbaru, který podporuje LG Sound Sync pomocí dálkového ovladače tohoto zařízení, nastavte  →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **LG Sound Sync** na **Zap.**.

Zařízení HDMI(ARC)

Zvuk lze poslouchat na externím zvukovém zařízení připojeném přes HDMI (eARC/ARC) port.

- Vyberte možnost **Zařízení HDMI(ARC)**; tím automaticky aktivujete funkci SIMPLINK. Je-li funkce SIMPLINK vypnutá, vrátí se nastavení výstupního reproduktoru automaticky k výchozímu nastavení pro přerušený audio výstup.

Audio výstupní zařízení / Kabelová sluchátka

Optimalizujte výstup zvuku podle typu připojeného zařízení volbou možnosti **Kabelová sluchátka** nebo **Audio výstupní zařízení**.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Pokud připojíte kabelová sluchátka, když je zařízení zapnuté, budou kabelová sluchátka automaticky rozpoznána a použita k reprodukci zvuku.

Použít externí reproduktory s reproduktorem televizoru

 →  → **Zvuk** → **Výstup zvuku** → **Použít externí reproduktory s reproduktorem televizoru**




Zvuk je možné přehrávat prostřednictvím několika zařízení současně.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Zařízení Bluetooth + TV reproduktor

Vnitřní reproduktor zařízení i reproduktor Bluetooth lze použít k výstupu zvuku současně nebo lze použít prostorový zvuk.

Lze připojit až dva stejné modely zařízení Bluetooth.

- 01 Pro připojení reproduktorů Bluetooth vyberte .
 - 02 Pro synchronizaci vnitřního reproduktoru zařízení s reproduktorem Bluetooth spusťte **Zpoždění zvuku**. Můžete jej upravovat automaticky nebo ručně.
- Když nastavíte možnost **Výstup zvuku** na **Zařízení Bluetooth + TV reproduktor**, zatímco je **Obraz → Vybrat režim** nastaven na **Optimalizace hry**, dojde ke změně na režim **Standardní** a funkce **Dolby Atmos** bude vypnuta.
 - Během používání funkce Screen Share nemusí být obraz ani zvuk správně synchronizovány. Doporučujeme použít **Použijte TV reproduktor** v nastavení **Výstup zvuku**.
 - Pokud chcete upravit hlasitost pomocí tlačítka hlasitosti na vašem zařízení Bluetooth, nastavte  →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Poslouchejte zároveň se sluchadlem** na **Bluetooth zařízení**. U zařízení Bluetooth, která nejsou vybavena tlačítky pro ovládání hlasitosti, můžete upravit hlasitost zařízení v podrobném nastavení **Zařízení Bluetooth + TV reproduktor**.
 - Pokud je  →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Poslouchejte zároveň se sluchadlem** nastaveno na **Bluetooth zařízení**, lze připojit pouze jedno zařízení Bluetooth.
 - V závislosti na typu vašeho zařízení Bluetooth nemusí být dvě zařízení připojena ve stejnou chvíli.
 - V závislosti na typu zařízení Bluetooth nemusí dojít ke správnému připojení nebo může dojít k neobvyklému chování, jako například desynchronizace videa a zvuku.

Zařízení LG WOWCAST + TV reproduktor

Zvuk je současně pouštěn prostřednictvím interních reproduktorů zařízení a zvukového panelu, který podporuje LG WOWCAST.

Tuto možnost můžete vybrat, pokud připojíte soundbar, který podporuje LG WOWCAST.

Optické výstupní zařízení + TV reproduktor

Zvuk je současně přehráván prostřednictvím interních reproduktorů daného zařízení a zvukového zařízení připojeného k digitálnímu optickému portu pro výstup zvuku.

Zařízení HDMI(ARC) + reproduktor televizoru

Propojení soundbaru od LG s funkcí WOW Orchestra

Interní reproduktory a soundbar mohou současně vysílat zvuk a zajistí tak bohatší zvukový zážitek.

Pokud připojíte soundbar od LG k terminálu HDMI (eARC/ARC), připojí se automaticky.

- Nastavte položku **Výstup zvuku** na **Použijte TV reproduktor** nebo položku **Použijte kabelový reproduktor** pro odpojení.
- Výstup kodeku se zařízením se může lišit od vstupních signálů.

Připojení sluchadla

Hlasitost zvuku interních reproduktorů a naslouchátka lze nastavit odděleně.

Připojte vysílač sluchadla k terminálu HDMI (eARC/ARC).

Přejděte do nabídky  →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Poslouchejte zároveň se sluchadlem** a vyberte nastavení **Zařízení HDMI(ARC)**.

- Pokud si přejete upravit hlasitost sluchadla připojeného k zařízení, stiskněte  vedle **Zařízení HDMI(ARC) + reproduktor televizoru**.

Kabelová sluchátka + TV reproduktor

Zvuk bude přehráván současně prostřednictvím interních reproduktorů i výstupu pro **Kabelová sluchátka**.

- Pokud připojíte kabelová sluchátka, když je zařízení zapnuté, budou kabelová sluchátka automaticky rozpoznána a použita k reprodukci zvuku.

Vyvážení

 →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Vyvážení**

Můžete nastavit hlasitost levého a pravého reproduktoru.

- Toto nastavení je dostupné pouze pro vnitřní reproduktor zařízení.

Ekvalizér

 →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Ekvalizér**

Zvuk můžete upravit zvýšením nebo snížením výkonu specifického frekvenčního rozsahu hlasového signálu.

- Tuto možnost lze povolit, pokud je možnost **Zvuk** → **Vybrat režim** nastavena na hodnotu **Standardní**.

- Toto nastavení se vztahuje pouze na interní reproduktory zařízení nebo LG Sound Bary, které podporují funkci **Sdílet režim zvuku TV**.

Použití aktuálního nastavení zvuku na všechny vstupy

 →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Použít pro všechny vstupy**

Nastavení, která zadáte, se použijí pouze na aktuálně vybraný vstupní režim. Pokud chcete aktuální nastavení zvuku použít na všechny režimy vstupu, zvolte možnost **Použít pro všechny vstupy**.

Inicializace nastavení zvuku

 →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Reset**

Obnoví podrobné nastavení efektů zvukového režimu **Standardní** na výchozí nastavení.

- Toto nastavení se vztahuje pouze na interní reproduktory zařízení nebo LG Sound Bary, které podporují funkci **Sdílet režim zvuku TV**.

Typ instalace

 →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Typ instalace**

Tento režim optimalizuje zvuk na základě nastavení zařízení.

Stojan

Zvolte tuto možnost, pokud je zařízení instalováno na stojanu.

Namontován na zeď

Zvolte tuto možnost, pokud je zařízení namontované na stěnu.

- Toto nastavení je dostupné pouze pro vnitřní reproduktor zařízení.

Automatické nastavení hlasitosti

 →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Automatické nastavení hlasitosti**

V případě, že je nastavena na **Zap.**, bude hlasitost automaticky upravena na vhodnou úroveň pro každý sledovaný obsah, abyste mohli svůj obsah sledovat pohodlně.

- Toto nastavení se vztahuje pouze na interní reproduktory zařízení nebo LG Sound Bary,

které podporují funkci **Sdílet režim zvuku TV**.

Nastavení zvuku DTV

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Nastavení zvuku DTV**

Pokud vstupní signál obsahuje rozdílné typy zvuku, umožní vám tato funkce vybrat preferovaný typ zvuku.

Je-li možnost nastavena na **Auto**, pořadí vyhledávání je následující: AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG a jako výstup se použije první nalezený zvukový formát.

- Následující pořadí vyhledávání se může měnit v závislosti na zemi : AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG.
- Není-li nalezený zvukový formát podporován, je možné pro výstup použít jiný zvukový formát.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Úprava synchronizace AV

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Shoda obrazovky a zvuku**

Můžete upravit synchronizaci zvuku z aktivního reproduktoru.

Čím vyšší je hodnota nastavení, tím pomalejší je hlasový výstup oproti výchozímu nastavení.

Vyberete-li možnost **Bypass**, bude výstup vysílaného signálu nebo zvuku z externího zařízení s nulovým zpožděním zvuku. Výstup zvuku může předcházet výstupu videa, protože zpracování výstupu videa do tohoto zařízení může trvat déle.

- Dostupné možnosti se liší podle nastavení **Výstup zvuku**.

Vyberte zvukový formát vstupu HDMI

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Vyberte zvukový formát vstupu HDMI**

Formát zvuku můžete nastavit pro každý vstup HDMI.

Pokud jste připojeni k zařízením nebo obsahu, který podporuje nejnovější technologii prostorového zvuku, nastavení **Bitstream** vám umožní slyšet požadovanou kvalitu zvuku.

Pokud není zvuk zajišťovaný portem HDMI synchronizován, nastavte jej na možnost **PCM**.

Sdílet režim zvuku TV

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Sdílet režim zvuku TV**

Nastavte možnost **Zap..**

Přehrát zvukový režim zvolený u interních reproduktorů na LG soundbaru.

- Aby bylo možné nastavit LG soundbar, musí podporovat funkci **Sdílet režim zvuku TV** a být připojen k portu HDMI.

LG Sound Sync

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **LG Sound Sync**

Připojte zařízení LG Sound Sync k optickému digitálnímu výstupnímu portu a **Výstup zvuku** nastavte na **Optické výstupní zařízení**.

Pokud je tato funkce nastavena na **Zap..**, můžete upravovat hlasitost připojeného zařízení LG Sound Sync pomocí dálkového ovladače k zařízení.

- Pokud je funkce automatického napájení soundbaru podporující LG Sound Sync nastavena na On, zvuková lišta se zapne nebo vypne současně při zapnutí nebo vypnutí zařízení.

Nastavení Výstup digitálního zvuku

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Výstup digitálního zvuku**

Nastavení položky **Výstup digitálního zvuku** můžete upravit.

- Toto nastavení je dostupné pouze v případě, že je ⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Výstup zvuku** → **Použijte kabelový reproduktor** nastaveno na **Optické výstupní zařízení/Zařízení HDMI(ARC)**.
- Pokud je povolena možnost **Procházet**, nemusí být vydávány zvukové efekty.
- Výstup kodeku se zařízením se může lišit od vstupních signálů.

	Vstup zvuku	Výstup digitálního zvuku
PCM	Vše	PCM
Auto / Procházet	MPEG	PCM

Dolby Digital	(Optical / HDMI ARC) Dolby Digital (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT
Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT / Atmos
Dolby TrueHD (Pouze HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby TrueHD / Dolby MAT / Atmos
HE-AAC / AAC	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT
DTS / DTS Express / DTS- HD MA	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD MA
DTS-HD	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD / DTS-HD MA
DTS:X	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD MA / DTS:X

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos , DTS : Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Během připojení prostřednictvím HDMI eARC bude typ výstupního zvuku závislý na typu zvuku, který podporuje připojené zařízení.
 - V závislosti na připojeném zařízení a typu vstupního zvuku může být výstup vysílán jako Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission (Dolby MAT PCM).
 - Pokud je **Výstup digitálního zvuku** nastaveno na **Procházet** a HDMI vstup je Dolby

TrueHD nebo Multi-Channel PCM, bude výstup zvuku z externích zařízení probíhat bez zpoždění.

Použití zvukového zařízení podporujícího eARC

 →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Podpora eARC**

eARC je technologie, která dokáže rychleji odesílat a přijímat více zvukových informací díky větší šířce pásma, než kterou má konvenční ARC. Pomocí připojeného zvukového zařízení si můžete vychutnat zvuk zařízení s kvalitou vyšší než ARC.

- 01 Připojte zvukové zařízení podporující eARC k portu HDMI (eARC/ARC).
- 02 Přejděte do nabídky **Výstup zvuku** → **Použijte kabelový reproduktor** a vyberte nastavení **Zařízení HDMI(ARC)**.
- 03 Nastavte možnost **Podpora eARC** na hodnotu **Zap..**

Dostupnost

Používání zvukového průvodce

 → **Dostupnost** → **Funkce sledování** → **Hlasové navádění**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Hlasové navádění**

Pokud je funkce **Hlasové navádění** nastavena na hodnotu **Zapnuto**, budou v různých situacích k dispozici zvukoví průvodci – například při přepnutí programu, úpravě hlasitosti nebo změně nastavení a vstupních signálů.

Rychlost

Nastavte rychlost mluveného průvodce.

Hlasitost

Nastavte hlasitost mluveného průvodce.

Intenzita

Nastavte tón mluveného průvodce.

- Tato funkce je k dispozici pouze u některých jazyků.

- Některé modely ji nemusí podporovat.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.
- Pro zrakově postižené uživatele.
- Nastavení možnosti **Hlasové navádění** na hodnotu **Zapnuto** automaticky zapne také funkci **Zvuk zapnutí zařízení** (k dispozici pouze u určitých modelů) (**Zap.**).

Naučte se dálkové ovládání

 → **Dostupnost** → **Naučte se dálkové ovládání**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Naučte se dálkové ovládání**

Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači podle pokynů na obrazovce získáte informace o tlačítku.

Stisknutím tlačítka  dvakrát za sebou ukončíte **Naučte se dálkové ovládání**.

Stisknutím tlačítka  vypnete zařízení. Produkty s **Vždy připraven** vstoupí do **Vždy připraven**, pokud je funkce **Vždy připraven** zapnutá.

Zvuk zapnutí zařízení

 → **Dostupnost** → **Funkce sledování** → **Zvuk zapnutí zařízení**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Zvuk zapnutí zařízení**

Tato funkce umožňuje zapnout/vypnout zvukové efekty, které jsou slyšet při zapnutí nebo vypnutí zařízení.

- Některé modely ji nemusí podporovat.
- Když nastavíte **Hlasové navádění** na možnost **Zapnuto**, **Zvuk zapnutí zařízení** se automaticky přepne také na **Zap.**

Poslouchejte zároveň se sluchadlem

 → **Dostupnost** → **Funkce poslechu** → **Poslouchejte zároveň se sluchadlem**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Poslouchejte zároveň se sluchadlem**

Přes Bluetooth popř. HDMI lze připojit naslouchadlo a získat současný výstup zvuku z interních reproduktorů a naslouchadla.

Vypnuto

Vypne **Poslouchejte zároveň se sluchadlem**.

Bluetooth zařízení

Výstup zvuku se změní na **Zařízení Bluetooth + TV reproduktor**. Stávající historie připojení Bluetooth bude poté odstraněna.

Zařízení HDMI(ARC)

Výstup zvuku se změní na **Zařízení HDMI(ARC) + reproduktor televizoru**.

- Pokud připojíte jiné zařízení než naslouchátko, nemusí tato funkce fungovat správně.
- Pro zařízení Bluetooth se doporučuje použít sluchátka nebo headsety.
- Pokyny k připojení a nastavení zařízení Bluetooth najdete v části **Nastavení → Zvuk → Použít externí reproduktory s reproduktorem televizoru** v **Uživatelská příručka**.

Přiblížení znakového jazyka





 → **Dostupnost** → **Funkce poslechu** → **Přiblížení znakového jazyka**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Přiblížení znakového jazyka**

Nastavte **Povolit funkci** na **Zapnuto**. Slouží k přiblížení konkrétní části obrazovky.

Vybrat oblast

Slouží k výběru místa nebo plochy, kterou chcete přiblížit.

Plochu, kterou chcete přiblížit, můžete vybrat pomocí ukazatele na obrazovce nebo tlačítek /// na dálkovém ovladači.

Rozsah přiblížení můžete zvolit stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači.

- Chcete-li použít **Přiblížení znakového jazyka**, musíte nastavit **Invertovat barvy** na **Vypnuto**.

Nastavení skrytých titulků

 → **Dostupnost** → **Funkce poslechu** → **Titulky**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Titulky**

Pokud poskytovatel vysílání poskytne svůj obsah s titulky, můžete si je zobrazit. Přepněte **Skryté titulky** na **Zap.** a zvolte nastavení skrytých titulků.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Nastavení jazyka skrytých titulků

Použití funkce Skryté titulky, když je vysílání ve dvou nebo více jazycích skrytých titulků.

- Pouze v digitálním režimu
- Pokud vybraný jazyk titulků není vysíláním podporován, výchozím jazykem titulků se stane výstup.

Nabídka pro zrakově postižené osoby

 → **Dostupnost** → **Funkce sledování** → **Zvukový popis**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Zvukový popis**

Obsah na obrazovce bude pro zrakově postižené diváky popisován hlasem. Tuto funkci můžete používat, pokud společnost, která zajišťuje vysílání, podporuje funkci **Zvukový popis** pro zrakově postižené osoby.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Typ zvuku

 → **Dostupnost** → **Funkce sledování** → **Typ zvuku**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Typ zvuku**

Pro nedoslýchavé nebo zrakově postižené osoby je k dispozici zvukový komentář nebo skryté titulky.

Normální

Vybere výchozí zvuk.

Zvukový popis

Funkce pro zrakově postižené. Zvolte preferovaný výchozí zvuk a zvuk pro zrakově postižené.

Mluvené titulky

V případě zrakově postižených zvolte pouze preferovaný zvuk pro zrakově postižené.

Veškeré přídavné audio

Zobrazí doplňující audio.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Nedoslýchaví

 → **Dostupnost** → **Funkce poslechu** → **Sluchově postižený**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Sluchově postižený**

01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

02 Vyberte možnost  → **Obecné** → **Dostupnost**.

03 Nastavte možnost **Titulky** na hodnotu **Zap..**

04 Nastavte možnost **Sluchově postižený** na hodnotu **Zap..**

Pro sluchově postižené budou k dispozici titulky.

- Když je funkce **Sluchově postižený** zapnuta (**Zap.**), bude mít prioritu před obecnými titulky.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Nastavení obrazovky s vysokým kontrastem pro nabídky

 → **Dostupnost** → **Funkce sledování** → **Vysoký kontrast**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Vysoký kontrast**

Když je tato funkce nastavena na hodnotu **Zap.**, upravuje pozadí a barvu písma některých nabídek tak, aby došlo ke zvýšení kontrastu mezi světlými a tmavými oblastmi.

Stupně šedé

 → **Dostupnost** → **Funkce sledování** → **Stupně šedé**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Stupně šedé**

Pro větší přehlednost změňte barvu nabídky ve videu a na obrazovce na černobílou. Nastavte možnost **Zap..**

Invertovat barvy

 → **Dostupnost** → **Funkce sledování** → **Invertovat barvy**

 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Invertovat barvy**

Chcete-li zvýšit viditelnost nabídek na obrazovce, můžete v některých nabídkách převrátit a kalibrovat určité barvy. Nastavte možnost **Zap..**

Služba AI

Obraz AI Plus

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Služba AI** → **Obraz AI Plus**

Pokud je tato funkce nastavena na **Zap.**, umělá inteligence, která byla vytrénována díky technikám hlubokého učení, najde nejvhodnější rozlišení podle typu videa a zobrazí jej v živých, realistických a bohatých barvách.

- Funkce je podporována pouze pro digitální vysílání, videa na paměťovém zařízení USB a vstup videa HDMI.
V závislosti na modelu nemusí být některé funkce k dispozici.
- Pokud ⚙️ → ⚙️ → **Obraz** → **Vybrat režim** je **Optimalizace hry**, nelze tuto funkci nastavit.
- Některé modely nefungují s obsahem chráněným autorskými právy.

Nastavení jasu AI

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Služba AI** → **Nastavení jasu AI**

Nastavte možnost **Zap.**. Umělá inteligence (UI) efektivně vyjadřuje ztmavené oblasti na základě okolního prostředí a obsahových charakteristik zařízení.

Výběr žánru dle AI

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Služba AI** → **Výběr žánru dle AI**

Při nastavení na **Zap.** je kvalita obrazu automaticky optimalizována pro žánr obsahu pomocí umělé inteligence.

- Nepracuje s obsahem chráněným proti kopírování.
- Pokud ⚙️ → ⚙️ → **Obraz** → **Vybrat režim** je **Optimalizace hry**, nelze tuto funkci nastavit.

AI Zvuk / AI Zvuk Pro

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Služba AI** → **AI Zvuk / AI Zvuk Pro**

Technologie umělé inteligence analyzuje vlastnosti obsahu v reálném čase a přehraje optimální zvukové efekty, čistý hlas a realistický 3D zvuk pomocí nejnovější technologie zvuku.

- Toto nastavení se vztahuje pouze na interní reproduktory zařízení nebo LG Sound Bary, které podporují funkci **Sdílet režim zvuku TV**.

- Pokud je tato funkce nastavena na **Zap.**, Režim zvuku se změní na **AI Zvuk/AI Zvuk Pro**.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Vyladění zvuku s umělou inteligencí

 →  → **Obecné** → **Služba AI** → **Vyladění zvuku s umělou inteligencí**

S funkcí **Vyladění zvuku s umělou inteligencí** můžete prostřednictvím mikrofonu na vašem Dálkový ovladač Magic zjistit, kde je vaše zařízení nainstaloováno a následně optimalizovat jeho zvuk dle vašeho prostředí.

Zvolte **Spustit službu Nové ladění zvuku** pro změření prostoru, ve kterém je zařízení nainstalováno.

Když je úvodní rozpoznání dokončeno, můžete vybrat požadovaný zvukový režim.

- **Vypnuto** : Tato možnost zakazuje použití zvuku upraveného pomocí funkce **Vyladění zvuku s umělou inteligencí**.
Zvolením této funkce se aktivuje použití výchozího zvuku vašeho zařízení bez provedení jakýchkoli úprav.
- **Standardní** : Zvolením této funkce se aktivuje použití zvuku upraveného pomocí funkce **Vyladění zvuku s umělou inteligencí** v režimu Standard.
Tento režim zajišťuje čistý a přirozený zvuk.
- **Zdůraznění basů** : Zvolením této funkce se aktivuje použití zvuku upraveného pomocí funkce **Vyladění zvuku s umělou inteligencí** s důrazem na basy.
- **Zdůraznění výšek** : Zvolením této funkce se aktivuje použití zvuku upraveného pomocí funkce **Vyladění zvuku s umělou inteligencí** s důrazem na výšky.
- Pokud je úroveň hluku vyšší než v knihovně (více než 30–40 dBA), doporučujeme, abyste provedli instalaci do vzdálenosti 3 metrů.
- Tato funkce nemusí pracovat správně, pokud:
 - Hluk v pozadí je mnohem vyšší než 40 dBA.
 - Pokud je vzdáleno zařízení od Dálkový ovladač Magic 5 metrů (16,4 stop) nebo více.

Prohlížení **Nápověda rozpoznání řeči**

 →  → **Obecné** → **Služba AI** → **Nápověda rozpoznání řeči**

Zobrazuje seznam hlasových příkazů, které může zařízení provádět.

Používání funkce **Nastavení rozpoznání řeči**

 →  → **Obecné** → **Služba AI** → **Nastavení rozpoznání řeči**

Můžete použít nastavení pro funkce rozpoznávání hlasu.

Doporučení AI

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Služba AI** → **Doporučení AI**

Můžete dostávat zprávy s doporučením obsahu podle historie prohlížení obsahu a historii využití aplikace.

Who.Where.What?

Můžete získat doporučené informace týkající se sledovaného vysílání.

- Tato funkce nemusí být v některých zemích k dispozici.

Chytré tipy

Můžete si nechat představit chytré funkce, které můžete používat při sledování vysílání nebo používání aplikací.

Chytré tipy v Nastavení

Při konfiguraci podrobných nastavení můžete také dostávat doporučení pro související funkce.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Optimalizace hry


Optimalizace hry

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Optimalizace hry**

Nastaví funkce pro dokonalý zážitek při hraní s herní konzolí.

Výběrem **Zapnuto** aktivujete související nastavení.

- Funguje pouze se vstupy HDMI.
- Pokud nastavíte ⚙️ → ⚙️ → **Obraz/Zvuk** → **Vybrat režim** na jiný režim než **Optimalizace hry**, některé položky **Optimalizace hry** nebude možné nastavit.
- Pokud tuto funkci zapnete (**Zapnuto**), nebude možné změnit některé položky nastavení videa.

- Pokud je možnost **Optimalizace hry** nastavena na hodnotu **Zapnuto**, může docházet ke zpoždění zvuku, nastavíte-li možnost **Výstup zvuku** na hodnotu **Bluetooth zařízení/Reproduktory WiSA/Optické výstupní zařízení/Zařízení HDMI(ARC)**. Přepněte na **Použijte TV reproduktor** nebo změňte  →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Vyberte zvukový formát vstupu HDMI** na hodnotu **PCM**.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Hra

Žánr hry

Obrazovku můžete optimalizovat v závislosti na žánru hry.

OLED Motion / OLED Motion Pro

Odstraněním pozůstatků obrazu na obrazovce bude obraz vašeho videa čistší.

Snížit modré světlo

Můžete upravit modré světlo tak, abyste si při sledování obrazovky nenamáhali oči.


Režim tmavé místnosti

Pro pohodlnější sledování televizoru můžete upravit jas celé obrazovky, aby se snížilo namáhání očí v tmavém prostředí nebo při dlouhodobém sledování.

Zabránit zpoždění na vstupu (opoždění vstupu)

Minimalizujte prodlevu vstupu podle obrazového signálu.

Herní řídicí panel

Nastavte možnost **Zap..** Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači během hry zobrazíte **Herní řídicí panel**. Nastavte na **Vypnuto** pro zobrazení možnosti jako **Rychlé nastavení** během hry.

- Více informací o **Herní řídicí panel** najdete v nabídce **Nastavení** → **Rychlé nastavení** → **Herní řídicí panel** v **Uživatelská příručka**.

VRR

To snižuje trhání obrazu a zpoždění videa v průběhu hraní.

VRR & G-Sync

Technologie adaptivní synchronizace displeje NVIDIA upravuje snímky tak, aby se

minimalizovalo trhání a zasekávání obrazu.

AMD FreeSync Premium

Nastavte možnost **Zap.**. Technologie adaptivní synchronizace displeje AMD upravuje rychlost snímků tak, aby se minimalizovalo trhání a zasekávání obrazu.

- Model LED/QNED lze nastavit následovně:
Vysoká : Rozsah podporovaných obnovovacích frekvencí je 90–120 Hz.
Široký : Rozsah podporovaných obnovovacích frekvencí je 48–120 Hz.
V některých herních prostředích může docházet k problikávání obrazovky. V tomto případě jej nastavte na **Vysoká**.

144Hz Režim

Při hraní her se obrazovka vykresluje plynuleji.

- Platí pouze pro hry nebo PC vstupy podporující 144 Hz.

ALLM

Pokud je tato funkce zapnutá, zařízení se při hraní her automaticky přepne do režimu nízké latence. V tomto případě nemusí být některá nastavení obrazu zařízení použita.

- Připojené zařízení by mělo tuto službu podporovat.

Jemně doladit tmavé oblasti

Jas tmavých oblastí můžete kalibrovat, když jsou **VRR**, **VRR & G-Sync** nebo **AMD FreeSync Premium** nastaveny na **Zap.**

- V závislosti na funkcích nebo nastavení připojeného počítače nebo herní konzole nemusí fungovat normálně.

Barva nabídky

Barvu nabídky **Optimalizace hry** a **Herní řídicí panel** lze změnit.

Uživatelská příručka

Přejděte do aplikace **Uživatelská příručka**.

Obraz

Stabilizátor černé

Můžete doladit tmavé oblasti.

Stabilizátor bílé

Můžete doladit světlé oblasti.

Kontrast ve hře

Nastavení kontrastu jasných a tmavých oblastí obrazovky.

Úroveň černé ve hře

Nastavení celkového jasů obrazovky.

Konkrétně pro nastavení tmavé části obrazu můžete použít nastavení **Úroveň černé ve hře**.

Upravte ostrost obrazu ve hře

Nastavení ostrosti obrazu.

Hloubka barev ve hře

Zvýšení nebo snížení hloubky barvy v obrazu.

Mapování dynamických tónů

Vhodné nastavení kontrastu na základě jasů obrazu obsahu HDR.

Reset

Můžete obnovit nastavení.

Široký poměr stran

Podporuje rozlišení s poměrem stran **21:9** nebo **32:9**.

- Funguje pouze v případě, že hra nebo vstup počítače podporuje poměr stran 21:9 nebo 32:9.
- Chcete-li zobrazit obrazovku ve zvoleném poměru stran, musí být rozlišení nastaveno tak, jak je uvedeno níže, aby odpovídalo požadovanému poměru stran, a to i na připojeném počítači.
 - **21:9** : 3840 × 1600 (pouze signály 60 Hz), 2560 × 1080
 - **32:9** : 3840 × 1080

Poloha obrazovky

Když zvolíte širokoúhlé zobrazení, můžete změnit polohu obrazovky.

Pokročilé nastavení obrazu

Přejděte do nabídky  →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení**.

Zvuk

Herní zvuk AI

Optimalizace zvuku pro hraní her.

- Toto nastavení se vztahuje pouze na interní reproduktory zařízení nebo LG Sound Bary, které podporují funkci **Sdílet režim zvuku TV**.

Ekvalizér ve hře

Zvuk lze upravit zvýšením nebo snížením určitých frekvenčních pásem signálu hlasu.

Dolby Atmos

Efekt Dolby Atmos se projeví na obsahu Dolby Atmos.

Další informace o **Dolby Atmos** naleznete v kapitole **Nastavení** → **Zvuk** → **Dolby Atmos** v **Uživatelská příručka**.

Výstup zvuku

Můžete vybrat zvukové zařízení, které přehrává zvuk z daného zařízení.

- Pokud jste pro hraní her na počítači vybrali zvukové zařízení typu USB, změňte zvukové zařízení na **Použít na počítači** v **Přepínací rozbočovač**. Zpoždění zvuku je možné minimalizovat. Některé modely ji nemusejí podporovat.

Pokročilá nastavení zvuku

Přejděte do nabídky  →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení**.

Nastavení pro rodinu

Nastavení limitu používání

 →  → **Obecné** → **Nastavení pro rodinu** → **Nastavení limitu používání**

Zařízení budete moci používat pouze ve stanoveném časovém intervalu. Pokud budete chtít zařízení používat mimo stanovený časový interval, bude třeba zadat heslo.

01 Nastavte **Povolit funkci** na **Zapnuto**.

02 Nastavte **Čas začátku** a **Čas konce**.

Možnost **Opakovat** aktivuje tuto funkci každý den.

03 Vyberte možnost **Nastaveno**.

- Pokyny k obnově hesla naleznete v kapitole **Nastavení** → **Systém** → **Bezpečnost** v **Uživatelská příručka**.

Režim šetření zraku

 →  → **Obecné** → **Nastavení pro rodinu** → **Režim šetření zraku**

Nastavte **Povolit funkci** na **Zapnuto**. Z důvodu ochrany zraku bude obrazovka vyzařovat méně modrého světla.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Použití **Režim šetření zraku** nastaví **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Snížit modré světlo** na **Zap.**.

Režim omezení hlasitosti

 →  → **Obecné** → **Nastavení pro rodinu** → **Režim omezení hlasitosti**

Nastavte **Povolit funkci** na **Zapnuto**. Z důvodu ochrany sluchu nebude možné zvýšit hlasitost nad určitou hodnotu.

- **Režim omezení hlasitosti** nemusí fungovat pro zvuková zařízení připojená k optickému digitálnímu/HDMI/portu pro sluchátka.

Informace o čase u obrazovky

 →  → **Obecné** → **Nastavení pro rodinu** → **Informace o čase u obrazovky**

Slouží k zobrazení doby používání zařízení.

Kanály

Automatické nastavení kanálů

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Ladění kanálů (Nastavení a ladění programů)** → **Automatické ladění**

Automaticky ladí programy.

- 01 Vyberte zemi, ve které je zařízení používáno. Nastavení kanálů se liší v závislosti na vybrané zemi.
 - 02 Spustíte funkci **Automatické ladění**.
 - 03 Vyberte požadovaný zdroj vstupu.
 - 04 Nastavte funkci Automatické ladění podle pokynů na obrazovce.
- Není-li správně připojen zdroj vstupu, registrace programu nemusí proběhnout.
 - Funkce **Automatické ladění** vyhledá pouze programy, které se aktuálně vysílají.
 - Pokud je zapnuta funkce **Zámky kanálu**, zobrazí se vyskakovací okno s žádostí o zadání hesla.

Nastavení kabelů

Vyhledávání programů pomocí ÚPLNÉHO nastavení může trvat dlouho.

Pokud chcete využívat funkce rychlého a snadného vyhledávání všech dostupných programů, je nutné zadat následující hodnoty. Běžně používané hodnoty jsou k dispozici jako „výchozí“ hodnoty.

Konfigurovatelné položky závisí na **Typ**.

Frekvence (kHz)

Zadejte uživatelem definovanou frekvenci.

Přenosová rychlost (kB/s)

Rychlost, kterou zařízení, například modem, odesílá symboly na program.

Modulace

Načítání audio nebo videosignálů do nosiče.

ID sítě

Jedinečný identifikátor přiřazený každému uživateli.

Počáteční frekvence (kHz)

Zadejte uživatelem definovaný počátek frekvenčního pásma.

Konečná frekvence (kHz)

Zadejte uživatelem definovaný konec frekvenčního pásma.

Satelitní nastavení

Můžete přidat/vymazat/nastavit satelit, který chcete.

- Tato funkce funguje pouze v případě, že kanály jsou satelitní.

Satelit

Vyberte požadovaný satelit.

Frekvence LNB

Vyberte jednu hodnotu z 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. Pokud vyberete hodnotu 9750/10600, 9750/10750(MHz), bude možnost **Tón s frekvencí 22 kHz** vypnuta. Pokud nenaleznete požadovanou hodnotu frekvence LNB v seznamu, vyberte možnost Uživatel a zadejte frekvenci ručně.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Transpondér

Vyberte transpondér, který chcete naladit.

Tón s frekvencí 22 kHz

Při použití přepínače 22kHz Tone vyberte hodnotu 22 kHz nebo 0 Hz. Pokud používáte volbu **Tón s frekvencí 22 kHz**, budou možnosti Unicable a Typ motoru vypnuty.

Napájení LNB

Pro aktivaci napájení LNB zvolte hodnotu **Zap..** Pokud vyberete možnost **Vypnuto**, bude položka **Typ motoru** vypnuta.

DiSEqC

Při použití A-D/ToneA-B vyberte jednu možnost z rozsahu DiSEqC A-D. Pokud používáte **DiSEqC**, budou položky Unicable a Typ motoru vypnuty.

Unicable

Pokud chcete použít volbu Unicable, vyberte možnost Zapnuto a nastavte volbu Unicable v menu **Nastavení Unicable**. Pokud je volba Unicable zapnutá, budou možnosti **Tón s frekvencí 22 kHz**, **DiSEqC**, **Typ motoru** vypnuty.

Typ motoru

Pokud chcete použít volbu Motor, vyberte možnost Typ motoru a nastavte volbu Motor v menu Nastavení motoru. Pokud je volba Motor zapnuta, budou možnosti **Tón s frekvencí 22 kHz**, **DiSEqC**, **Unicable** vypnuty.

- Jestliže nastavíte položku Satelit do nabídky Další, musíte přidat transpondér prostřednictvím volby Upravit transpondér.
- Jestliže vyberete možnosti **Tón s frekvencí 22 kHz** a **DiSEqC**, musíte provést připojení do stejné pozice, jaká je zobrazena v nabídce OSD.
- Pokud vymažete položku Satelit, budou všechny programy uložené pod položkou Satelit vymazány.

Nastavení motoru

DiSEqC 1.2 : Ovládáním motoru změníte polohu satelitní antény.

Směr natočení

Zvolte, v jakém směru chcete otočit motorem.

Režim natočení

K dispozici jsou dva režimy: Krok a Nepřetržité.

- Krok : Motor se otočí na základě zadané hodnoty (1 až 128).
- **Nepřetržité** : Motor se nepřetržitě otáčí, dokud nestisknete tlačítko Ukončit.

Vyzkoušet transpondér

Vyberte vyzkoušení transpondéru, který chcete naladit.

Nastavit limit

Nastavte otáčení motoru na východní nebo západní, aby se motor otáčel pouze nastaveným směrem.

- Zap. : Volbou možnosti Západ/Východ můžete omezit otáčení aktuálním směrem.
- Vypnuto : Můžete zrušit nastavené omezení.

Přejít na 0

Můžete otočit motor do pozice Nula.

USALS : Nastavte aktuální polohu (zeměpisnou délku/šířku).

Použití funkce Manuální ladění

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Ladění kanálů (Nastavení a ladění programů)** → **Manuální ladění**



Tato funkce slouží k ručnímu vyhledávání a ukládání kanálů.

U digitálního vysílání lze zkontrolovat sílu a kvalitu signálu.

Upravení Transpondér

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Nastavení a ladění programů** → **Upravit transpondér**



Transpondér můžete přidat / upravit / vymazat.

- Tato funkce funguje pouze v případě, že kanály jsou satelitní.
- Pokud operátor systému poskytuje funkci „úprava transpondéru uživatelem na výchozí obrazovce“, na obrazovce se zobrazí tlačítko .
Takže stisknutím tlačítka  můžete nastavit požadovanou možnost **Transpondér** jako výchozí.
(Tato funkce je k dispozici pouze u některých poskytovatelů služeb.)

Regionální program

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Nastavení a ladění programů** → **Regionální program**

Pokud tuto funkci použijete, můžete sledovat místní kanály poskytované provozovateli vysílání.

Vyberte místní provozovatele vysílání a oblast poskytující místní kanály v  →  → **Obecné** → **Kanály** → **Nastavení a ladění programů** → **Ladění kanálů** a dokončete nastavení kanálu pro sledování kanálů ve vybrané oblasti.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Poskytovatelé služeb nebo oblasti se mohou změnit a služby mohou být bez předchozího upozornění zrušeny.

Aktualizace seznamu programů

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Nastavení a ladění programů** → **Aktualizace seznamu programů**

Tato funkce aktualizuje změněné informace o seznamu kanálů v závislosti na situaci vysílání nebo satelitním prostředí země, ve které je zařízení nainstalováno.

Aktualizuje seznam kanálů, když je zařízení vypnuté.

Po provedení aktualizace se seznam programů může změnit. Pokud nechcete provádět

aktualizaci seznamu programů, vyberte možnost **Vypnuto**.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Použití testu signálu

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Ladění kanálů (Nastavení a ladění programů)** → **Test signálu**

Zobrazuje informace o multiplexu (MUX), službě apod.

- Zobrazí se test signálu pouze pro anténu nebo kabel.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Úprava kanálů

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Správce kanálů**

Vybrané kanály ze všech uložených kanálů můžete upravit nebo je přidat do seznamu oblíbených kanálů či je z něj odstranit.

- Pokud jsou nastaveny internetové kanály, můžete je také spravovat v **Správce kanálů**.

Upravit pro všechny programy

V úplném seznamu kanálů můžete nastavit vybrané kanály jako **Zamknout / Odemknout** nebo je nastavit tak, aby byly při přepínání kanálů přeskočeny.

- Dostupné možnosti se mohou měnit v závislosti na signálu vysílání.

Upravit pro oblíbené

Můžete přidávat/odstraňovat vámi požadované kanály a přidávat je a odebírat z oblíbených, jakož i měnit jejich pořadí a další funkce.

Úprava satelitních kanálů (pokročilé)

V seznamu satelitních kanálů můžete nastavit vybrané kanály jako **Zamknout / Odemknout** nebo je nastavit tak, aby byly při přepínání kanálů přeskočeny.

- Vztahuje se pouze na modely podporující satelit.

Více zdrojů

 →  → **Obecné** → **Kanály** → **Více zdrojů**

Na zařízení můžete vysílání, které bylo pořízeno z různých úhlů, sledovat z požadovaného úhlu.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Zjistěte Více o HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je nový vysílací standard, který umožňuje služby typu super teletext. Umožňuje také integraci vysílaných programů a používaných chytrých zařízení nebo připojení k online službám přenášeným prostřednictvím širokopásmového připojení.

Podrobnosti zobrazíte takto: **Užijte si živý kanál** → **HbbTV** pod položkou **Uživatelská příručka**.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Co jsou informace CI

Tato funkce umožňuje sledovat některé kódované stanice (placená vysílání).

Podrobnosti zobrazíte takto: **Užijte si živý kanál** → **Informace CI** pod položkou **Uživatelská příručka**.

Uložit heslo CI

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Kanály** → **Uložit heslo CI**

Zadejte kód PIN v nabídce **Uložit heslo CI**. Po uložení kódu PIN jej už není potřeba zadávat.

- Nabídka **Uložit heslo CI** se zobrazí po vložení modulu CI CAM (Conditional Access Module), který podporuje kód PIN.
- Pokud má modul CI CAM kód PIN, zobrazí se možnost **Obnovit heslo CI**.

Kopírování programů

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Kanály** → **Kopírovat kanály**

Seznam kanálů zařízení můžete uložit do připojeného paměťového zařízení USB nebo můžete uložit seznam kanálů z USB do zařízení.

- Pro modely pro satelitní příjem

Sít'

Kabelové připojení (Ethernet)

 →  → **Obecné** → **Sít'** → **Kabelové připojení (Ethernet)**

Pokud router připojený k síti podporuje funkci DHCP, připojení zařízení a routeru pomocí kabelů se automaticky připojí k síti. Pokud automatické nastavení nepodporuje, můžete vybrat **Upravit** a síťové připojení ručně nastavit.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Připojení k síti Wi-Fi

 →  → **Obecné** → **Sít'** → **Připojení k síti Wi-Fi**

Pokud jste zařízení nastavili na bezdrátovou síť, můžete zkontrolovat dostupné bezdrátové internetové sítě a připojit se k nim. Vyberte bezdrátový router, který chcete připojit.

Pro podrobnější nastavení vyberte **Další nastavení sítě**.

Přidat skrytou bezdrátovou síť

Pokud zadáváte přímo název sítě, můžete přidat bezdrátovou síť.

Připojit přes WPS PBC

Pokud má bezdrátový router, ke kterému se chcete připojit, funkci WPS-PBC (Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration), můžete se k bezdrátovému routeru snadno připojit stisknutím tlačítka WPS-PBC na routeru. Stiskněte tlačítko WPS-PBC bezdrátového routeru a poté tlačítko [Připojit] na zařízení.

Připojit přes WPS PIN

Toto je metoda připojení k přístupovému bodu pomocí Wi-Fi Protected Setup-Personal Identification Number (WPS-PIN). Vyberte přístupový bod (AP), ke kterému se chcete připojit. Zadejte PIN zobrazený na Wi-Fi zařízení přístupového bodu.

Pokročilá nastavení Wi-Fi

Jakmile se připojíte k bezdrátové síti, můžete zobrazit informace o připojení, například podrobné informace o IP adrese. Kromě toho můžete IP adresu a adresu DNS

serveru, ke kterému se chcete připojit, změnit stisknutím tlačítka **Upravit**.

- Více informací o připojení k síti viz **Začínáme s webOS** → **Připojení k Síti** v **Uživatelská příručka**.

Externí zařízení

Připojte řadič Bluetooth

 →  → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Připojte řadič Bluetooth**

Se zařízením můžete pomocí Bluetooth propojit a používat vstupní zařízení, jako je klávesnice, myš nebo gamepad.

Zapněte vstupní zařízení, které chcete připojit, nastavte jej do režimu párování a na obrazovce stiskněte tlačítko **Připojit**. Pokud zapnete vstupní zařízení, ke kterému jste se předtím připojili, dojde k automatickému připojení. Pokud chcete stávající připojení zrušit, klikněte na možnost **Odpojit**.

- Doporučujeme používat produkt, u kterého byla ověřena kompatibilita s těmito zařízeními.
Bluetooth myš : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2
Bluetooth klávesnice : Logitech K480, Artek HB030B, Artek HB192, klávesnice Apple Magic Keyboard
Bluetooth gamepad : Sony Dualshock4, Sony DualSense Controller, Sony DualSense Edge Controller, Microsoft Xbox One S Controller, Microsoft Xbox Series X Controller, Microsoft Xbox Adaptive Controller, NVIDIA SHIELD Controller, Amazon Luna Controller, Shaks S3b, Shaks S2b, Nintendo Switch Pro Controller, Nintendo Joy-con Controller, MOGA XP5-X Plus Controller
- Tato funkce je k dispozici pouze u modelů se zapnutou funkcí Bluetooth.
- Připojení více zařízení Bluetooth může mít za následek špatné připojení nebo funkčnost.
- Pokud se zařízení Bluetooth nachází příliš daleko od tohoto zařízení nebo jsou mezi nimi překážky, nemusí fungovat správně.
- V závislosti na periferních zařízeních (bezdrátový router, mikrovlnná trouba atd.) může dojít k selhání komunikace.
- Pokud se zařízení vybrané v seznamu **Registrovaná zařízení** nepřipojí, **Odpojit** a potom zařízení znovu připojte.
- U jednotlivých zařízení se liší. Další informace o zařízení, k němuž se chcete připojit, najdete v jeho uživatelské příručce.

Nastavení dálkového ovladače

 →  → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Nastavení dálkového ovladače**

Pokud nastavíte univerzální dálkový ovladač, můžete ovládat periferní zařízení připojená k zařízení pomocí Dálkový ovladač Magic namísto jejich vlastních ovladačů. Bližší informace najdete v nabídce **Používání zařízení** → **Nastavení univerzálního ovladače** v příručce **Uživatelská příručka**.

Nastavení externího vstupu HDMI

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Nastavení HDMI**

Můžete použít nastavení pro zajištění čistého obrazu a snadného ovládání zařízení připojených pomocí kabelu HDMI.

4:4:4 Pass Through

Odešle signály ve formátu 4:4:4 do zařízení mimo Režim PC, ale funkce jako **Redukce šumu**, **TruMotion** a další mohou být vynechány. Toto nastavení je doporučeno pouze pro tvůrce obsahu, kteří chtějí odeslat signál bez nutnosti dalšího zpracování.

HDMI Deep Color

Pokud připojíte zařízení podporující **HDMI Deep Color**, můžete si vychutnat jasnější obraz. Po připojení přehrávacího zařízení nastavte **HDMI Deep Color** na **4K**. Pokud připojené zařízení tuto funkci nepodporuje, nemusí fungovat správně. Pokud nastane problém s obrazovkou, změňte nastavení **HDMI Deep Color** na **Vypnuto**.

Podporované rozlišení obrazovky

- 4K : Podporuje 4K při 120 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0) (pouze modely s frekvencí 120 Hz), 4K při 60 Hz (4:4:4, 4:2:2 a 4:2:0)
- Vypnuto : Podporuje rozlišení 4K při 60 Hz (4:2:0)

Podporované formáty 4K

Rozlišení	Obnovovací kmitočet (Hz)	Hloubka barev/barevné vzorkování		
		8 bitů	10 bitů	12 bitů
3840 × 2160p	50	YCbCr	YCbCr	YCbCr
4096 × 2160p	59,94	4:2:0	4:2:0 ¹⁾	4:2:0 ¹⁾
4096 × 2160p	60			
4096 × 2160p	(Pouze modely s frekvencí 60 Hz)			

	YCbCr 4:2:2 ¹⁾	YCbCr 4:2:2 ¹⁾	YCbCr 4:2:2 ¹⁾
	YCbCr 4:4:4 ¹⁾	-	-
	RGB 4:4:4 ¹⁾	-	-
50 59,94 60 (Pouze modely s frekvencí 120 Hz)	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 ¹⁾	YCbCr 4:2:0 ¹⁾
	YCbCr 4:2:2 ¹⁾	YCbCr 4:2:2 ¹⁾	YCbCr 4:2:2 ¹⁾
	YCbCr 4:4:4 ¹⁾	YCbCr 4:4:4 ¹⁾	YCbCr 4:4:4 ¹⁾
	RGB 4:4:4 ¹⁾	RGB 4:4:4 ¹⁾	RGB 4:4:4 ¹⁾
100 ¹⁾ 120 ¹⁾ (Pouze modely s frekvencí 120 Hz)	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0
144 ²⁾ (Pouze modely s frekvencí 144 Hz)	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:2
	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:4:4
	RGB 4:4:4	RGB 4:4:4	RGB 4:4:4

¹⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **HDMI Deep Color** nastaveno na možnost **4K**.

Podporováno, když je ²⁾ **Optimalizace hry** → **144Hz Režim** nastaveno na **Zap..**

- Lze provést pouze nastavení vstupu HDMI, který právě sledujete.
- Pro každý port HDMI můžete vytvořit jiné nastavení.

Rychlé přepínání médií

Když se na externím zařízení, které podporuje QMS, přehrává obsah s různým počtem snímků za sekundu (FPS), přechod obrazovky je plynulý bez přerušení.

- Platí pouze pro některé modely.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Pomocí dálkového ovladače tohoto zařízení můžete pohodlně ovládat a používat řadu multimediálních zařízení připojených prostřednictvím HDMI.

Podrobnosti zobrazíte takto: **Používání zařízení → Připojení k SIMPLINK (HDMI-CEC)** pod položkou **Uživatelská příručka**.

Dolby Vision pro počítač

Obrazovku Dolby Vision si můžete vychutnat tak, že povolíte HDR v nastavení obrazovky připojeného počítače.

- Platí pouze pro některé modely.

Zapněte TV pomocí mobilu

 →  → **Obecné → Externí zařízení → Zapněte TV pomocí mobilu**

Pokud je **Zapnout přes síť Wi-Fi/Zapnout přes síť Wi-Fi (síťový pohotovostní režim)** nebo **Zapnout přes Bluetooth/Zapnout přes Bluetooth (síťový pohotovostní režim)** nastaveno na **Zap.**, můžete zařízení vypnout pomocí aplikace, která podporuje **Zapněte TV pomocí mobilu**.

- Zařízení musí být připojeno k síti.
- Toto zařízení a zařízení, které se má použít, musí být připojeny ke stejné síti.
- Funkci **Zapnout přes síť Wi-Fi/Zapnout přes síť Wi-Fi (síťový pohotovostní režim)** lze používat prostřednictvím aplikace pouze na chytrém zařízení, které tuto funkci podporuje.
- **Zapnout přes Bluetooth/Zapnout přes Bluetooth (síťový pohotovostní režim)** je k dispozici pouze na některých chytrých telefonech.
- Zařízení musí být zapojeno do elektrické sítě.
- Při prvním připojení se ujistěte, že zařízení, které se bude používat, je připraveno k připojení.
- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Odstranit historii připojení

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Odstranit historii připojení**

Můžete vymazat historii připojení zařízení připojených k tomuto zařízení v bezdrátové síti.

System

Konfigurace nastavení jazyka

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Jazyk (Language)**

Můžete vybrat jazyk nabídek zobrazených na obrazovce a jazyk zvuku digitálního vysílání.

Jazyk nabídky (Menu Language)

Slouží k nastavení jazyka nabídek zobrazených na obrazovce. Jazyk pro funkci rozpoznávání řeči bude automaticky nastaven podle jazyku vybraného pro nabídku.

- Funkce rozpoznávání řeči je podporována pouze u některých modelů.

Primární jazyk zvukového záznamu / Sekundární jazyk zvukového záznamu

Slouží k nastavení požadovaného jazyka pro sledování programu digitálního vysílání, který zahrnuje více jazyků zvuku.

U programů, které nepodporují více jazyků, bude použit výchozí jazyk.

- Lze použít u digitálního vysílání.

Jazyky klávesnice

Zvolí jazyk pro klávesnici na obrazovce.

Nastavení jazyka teletextu

Nastavení jazyka teletextu.

Podrobnosti zobrazíte takto: **Užijte si živý kanál** → **TELETEXT** pod položkou **Uživatelská příručka**.

- Pouze v digitálním režimu

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Nastavení umístění

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Místo**

Můžete změnit nastavení umístění svého zařízení.

Nastavené adresy

Můžete nastavit **Region** a **Město** pro vaše zařízení.

Země vysílání

Slouží k nastavení země vysílání na zařízení.

PSČ

Tato funkce se používá k nastavení místa vysílání zařízení zadáním vašeho PSČ.

Země pro poskytování služeb společnosti LG

Pokud nenastavíte možnost **Nastavit automaticky**, můžete zemi vybrat ručně.

Nastavení polohy pro informace o počasí

Nastavte prosím svůj region, aby se na spořiči obrazovky mohly zobrazovat informace o počasí atd.

- Pokud nejste připojeni k síti, musíte nastavení země provést manuálně.
- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Čas a časovač

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Čas a časovač**

Můžete zkontrolovat čas nebo nakonfigurovat související nastavení.

Nastavit automaticky

Čas zařízení je automaticky nastaven na čas informací o digitálním vysílání z vysílací stanice nebo na čas odeslaný ze serveru.

Čas / Datum / Časové pásmo

Ruční nastavení času a data v případě, že automatické nastavení neodpovídá aktuálním údajům.

- Pokud nastavíte čas ručně s připojenou anténou, nemusí informace o plánu, průvodce programem atd. fungovat správně.

Vlastní časové pásmo

Když vyberete **Vlastní** v rámci **Časové pásmo**, je aktivována nabídka **Vlastní časové pásmo**.

Časovače

Časovač spánku

Nastaví vypnutí zařízení na určitý čas.

Pokud **Časovač spánku** použít nechcete, zvolte možnost **Vypnuto**.

Časovač zapnutí napájení

Nastavte **Povolit funkci** na **Zapnuto**.

Zařízení se zapne v nastavený čas.

- **Čas** : Nastavte čas, kdy se má napájení zapnout.
- **Opakování časovače** : Nastavte den v týdnu. Nastavte možnost na **Žádný** pro provedení funkce pouze jednou.
- **Vstup** : Nastavte externí vstup, který se má zobrazit při zapnutí napájení.
- **Kanál časovače** : Nastavte kanál, který se má zobrazit při zapnutí napájení. Tuto možnost lze nastavit pouze tehdy, když je **Vstup** nastaven na **Televize**.
- **Hlasitost** : Nastavte hlasitost zvuku, která se má použít při zapnutí napájení.

Časovač vypnutí napájení

Nastavte **Povolit funkci** na **Zapnuto**.

Zařízení se vypne ve stanovený čas.

- **Čas** : Nastavte čas, kdy se má napájení vypnout.
- **Opakování časovače** : Nastavte den v týdnu. Nastavte možnost na **Žádný** pro provedení funkce pouze jednou.

Automatické vypnutí po 4 hodinách

Pokud po zapnutí zařízení nestisknete po dobu 4 hodin žádné tlačítko na dálkovém ovladači, zařízení se pomocí funkce **Časovač zapnutí napájení** automaticky vypne.

Pokud nechcete, aby se produkt automaticky vypnul, nastavte **Automatické vypnutí po 4 hodinách** na **Vypnuto**.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Ve funkci **Časovač zapnutí napájení/Časovač vypnutí napájení** je nutné nejprve správně nastavit čas.

Nastavení funkce **Bezpečnost**

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Bezpečnost** / **Bezpečnost (Rodičovská kontrola)**

Vysílání nebo aplikace můžete uzamknout.

Nastavte **Povolit funkci** na **Zapnuto**.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Zámky TV programů

Tato funkce pracuje podle informací získaných od vysílané stanice. Pokud tedy signál obsahuje nesprávné informace, funkce nefunguje.

Zamezíte tak dětem sledování určitého obsahu vysílání pro dospělé na základě nastavení hodnocení omezení. Pro přístup a sledování zablokovaného obsahu zadejte heslo. Hodnocení sledování se v jednotlivých zemích liší.

- Je podporováno pouze v digitálním režimu.

Zámky kanálu

Zablokuje programy s obsahem nevhodným pro děti. Programy lze volit, ale obrazovka je prázdná a zvuk ztlumený. Chcete-li sledovat zamknutý program, zadejte heslo.

Zámky aplikace

Aplikace můžete zamknout nebo odemknout.

- Funkce uzamčení není okamžitě dostupná pro aplikaci, která je právě spuštěná.

Zámky vstupu

Můžete aktivovat nebo deaktivovat zámky vstupu.

Nastavení limitu používání

Zařízení budete moci používat pouze ve stanoveném časovém intervalu.

Bližší informace najdete v nabídce **Nastavení** → **Nastavení pro rodinu** → **Nastavení**

limitu používání v nabídce **Uživatelská příručka**.

Doporučení a reklamy na domovské obrazovce

Můžete nastavit, zda se mají v domovské nabídce zobrazit nebo skrýt „Sponzorované“ reklamy a doporučený obsah.

Bližší informace najdete v nabídce **Nastavení** → **Systém** → **Nastavení domovské stránky** v nabídce **Uživatelská příručka**.











Resetovat heslo

Můžete nastavit nebo změnit heslo zařízení.

- Jako výchozí heslo je nastaveno „0000“.
Pokud je jako země vybrána Francie, Norsko či Belgie, heslo nebude „0000“, ale „1234“.

Resetování zapomenutého hesla

Zapomenete-li nastavené heslo, můžete jej následujícím postupem resetovat:

- 01 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.
- 02 Vyberte možnost  → **Obecné** → **Systém** → **Bezpečnost**.
- 03 Stiskněte tlačítko  (Kanály)  →  (Kanály)  →  (Kanály)  →  (Kanály) 
na dálkovém ovladači. Zobrazí se okno pro zadání hlavního hesla.
- 04 Zadejte do okna pro zadání hlavního hesla čísla „0313“. Nyní je heslo resetováno.

Quick Start+

 →  → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Quick Start+**

Toto nastavení uvede vaše zařízení po vypnutí do pohotovostního režimu, takže se při příštím zapnutí spustí rychleji.

Nastavte možnost **Quick Start+** na hodnotu **Zap..**

- Některé modely ji nemusejí podporovat.
- Zapnutí této možnosti může zvýšit spotřebu energie.

Nastavení domovské stránky

 →  → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Nastavení domovské stránky**

Obrazovka zapínání

Můžete si vybrat obrazovku, která se zobrazí vždy po zapnutí napájení.

Domácí propagace

Reklamy můžete zapnout nebo vypnout na domovské obrazovce.

Doporučení obsahu

Na domovské obrazovce si můžete nechat doporučit obsah.

Tapeta

Vybraná tapeta domovské obrazovky se zobrazí v Černém režimu.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Reklamy na spořiči obrazovky

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Reklamy na spořiči obrazovky**

Reklamy zobrazované na spořičích obrazovky určitých aplikací můžete zapnout nebo vypnout. Když nastavíte hodnotu v nastavení na **Vypnuto**, vypnete reklamy zobrazené na spořiči obrazovky.

Nastavení indikace napájení

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Kontrolka úsporného režimu**

Indikátor pohotovostního režimu můžete zapnout nebo vypnout.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Nastavení ukazatele Dálkový ovladač Magic

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Možnosti ukazatele**

Můžete nastavit rychlost a velikost ukazatele na obrazovce.

Rychlost sledování

Nastavení rychlosti ukazatele.

Velikost ukazatele

Slouží k výběru velikosti ukazatele.

Používání služby **Live Plus**

Live Plus je služba, která poskytuje různé informace o sledovaných programech. Bližší informace viz **Využívání Chytré funkce naplno → Live Plus** v **Uživatelská příručka**.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Používání nápovědy pro nastavení

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Nápověda nastavení**

Pokud je tato funkce nastavena na **Zap.**, můžete při procházení nabídky Nastavení využít pro vybrané položky nápovědu.

Nastavit ID

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Nastavit ID**

Můžete nastavit číslo (ID) pro správu více zařízení.

- Tato funkce je pro správce. Nedoporučuje se používat v typickém domácím prostředí.

Obnovení výchozích nastavení

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Systém** → **Obnovit původní nastavení**

Uvedte zařízení do výchozího nastavení. Po obnovení se zařízení automaticky vypne a zapne.

Resetovat vše

Tento krok vrátí všechna nastavení na výchozí hodnoty.

Resetovat vše kromě nastavení sítě

Všechny položky kromě nastavení sítě se změní na výchozí nastavení.

- Pokud je možnost **Bezpečnost** nastavena na hodnotu **Zapnuto**, je potřeba zadat heslo pro obnovení původního nastavení **Obnovit původní nastavení**.
- Během inicializace televizor nevypínejte.
- Doporučujeme zařízení resetovat pomocí funkce **Obnovit původní nastavení**, než jej prodáte nebo předáte třetí straně.

Úspora energie

Používání funkce Úspora energie

⚙️ → ⚙️ → **Obecné** → **Úspora energie**

Snižuje spotřebu energie úpravou maximálního jasu obrazovky.

Krok úspory energie

Auto : Senzor uvnitř produktu rozpozná okolní světelnou hladinu a automaticky přizpůsobí jas obrazovky.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Minimální jas : Můžete nastavit, jak tmavá bude obrazovka, když je **Krok úspory energie** nastaven na **Auto**.

Vypnuto : Vypne **Krok úspory energie**.

Minimum / **Střední** / **Maximum** : Použijte funkci úspory energie podle **Krok úspory energie** nastavené na zařízení.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.
- V případě použití funkce **Krok úspory energie** bude ovlivněn jas zařízení.

Automatické vypnutí

Když je zařízení zapnuté, automaticky se vypne, pokud během nastaveného časového intervalu nestisknete žádné tlačítko.

- Některé modely ji nemusejí podporovat.

Vypnout obrazovku

Obrazovka se vypne a přehrává se pouze zvuk.

Stisknutím libovolného tlačítka, kromě tlačítek Napájení a hlasitosti, obrazovku znovu zapnete.

- V závislosti na spuštěné aplikaci nebo funkci nemusí být tato možnost podporována.

Podpora

Aktualizace softwaru

→ → Podpora → Aktualizace softwaru

Funkce Aktualizace softwaru zkontroluje dostupnost nejnovější verze a případně tuto verzi nainstaluje.

Automatická aktualizace

Když je nastavený na **Zap.**, aktualizace se spustí automaticky s výjimkou některých důležitých aktualizací.

Vyhledat aktualizace

Při kontrole poslední aktuální verze můžete aktualizace provádět pouze v případě, že je k dispozici aktuální soubor nebo novější verze. Zařízení automaticky zkontroluje verzi softwaru, v případě potřeby však můžete provést ruční kontrolu.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.
- Nejnovější verzi lze získat přes signál digitálního vysílání nebo přes internetové připojení.
- Pokud během stahování softwaru prostřednictvím digitálního vysílání přepnete program, bude proces stahování přerušen. Po návratu na původní program bude stahování obnoveno.
- Pokud nebude aktualizace softwaru provedena, některé funkce nemusí fungovat správně.
- V některých zemích se možnost **Automatická aktualizace** nezobrazí, pokud nejste připojeni k Internetu.
- Vaše zařízení si občas musí stáhnout a nainstalovat aktualizace softwaru, aby bylo možno zachovat jeho optimální funkci. Pokud během aktualizace softwaru neprovedete po dobu 4 hodin žádnou akci, může se obrazovka zařízení vypnout, aniž by ale zařízení přešlo zcela do pohotovostního režimu. Výsledkem je vyšší spotřeba energie během aktualizace softwaru.

Vlastní diagnostika obrazovky

→ → Podpora → Vlastní diagnostika obrazovky

Po provedení testu k ověření, že obrazový signál je na výstupu normální, můžete vybrat, zda je na obrazovce neobvyklé zobrazení.

Jestliže při testování nejsou odhaleny žádné problémy, zkontrolujte připojené externí zařízení nebo vysílaný signál.

Vlastní diagnostika zvuku

→ → Podpora → Vlastní diagnostika zvuku

Test zvuku se používá pro ověření, zda je výstup signálu v pořádku, a pro nalezení

případných chyb.

Jestliže při testování nejsou odhaleny žádné problémy, zkontrolujte připojené externí zařízení nebo vysílaný signál.

Optimalizace paměti

⚙️ → ⚙️ → **Podpora** → **Optimalizace paměti**

Optimalizujte zařízení tím, že odstraníte nepoužívané aplikace nebo nepotřebné záznamy.

Režim Doma/Režim Obchod

⚙️ → ⚙️ → **Podpora** → **Režim Doma/Režim Obchod**

Můžete si vybrat z možností **Režim Doma** a **Režim Obchod**.

Pokud zařízení používáte doma, vyberte **Režim Doma**.

Vyberte možnost **Režim Obchod** pouze v případě, že zařízení bude vystaveno v obchodě. **Režim Obchod** poskytuje nastavení optimalizovaná pro vystavení v obchodě.

Informace o TV

⚙️ → ⚙️ → **Podpora** → **Informace o TV**

Můžete zobrazit informace jako **Model**, **Sériové číslo**, **Název zařízení**.

Nastavení ovládání IP

⚙️ → ⚙️ → **Podpora** → **Nastavení ovládání IP**

Používá ovládací zařízení v rámci jedné IP adresy pro ovládání zařízení připojeného k síti.

Ochrana osobních údajů a podmínky

⚙️ → ⚙️ → **Podpora** → **Ochrana osobních údajů a podmínky**

Uživatelské smlouvy

Toto jsou podmínky týkající ochrany soukromí a používání služeb souvisejících s chytrými funkcemi.

Právní upozornění

Jedná se o právní upozornění na služby poskytované prostřednictvím zařízení.

Upozornění k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem

Můžete zobrazit pokyny pro každou položku.

Inzerce

Můžete resetovat informace shromážděné za účelem poskytování přizpůsobených reklam nebo odmítnout shromažďování informací vztahujících se k reklamám.

Omezit sledování AD

Pokud je nastaveno na **Zap.**, nemusí být poskytovány personalizované reklamy založené na zájmech uživatele.

Resetovat AD ID

Informace o zájmech uživatele jsou nově shromažďovány a reklamy jsou zobrazovány na základě těchto informací.

Povolení aplikace

Kamera

U každé aplikace můžete nastavit přístupová oprávnění ke kameře.

Mikrofon

U každé aplikace můžete nastavit přístupová oprávnění k mikrofonu.

Zařízení v blízkém okolí

Přístup k zařízením v blízkém okolí bude přizpůsoben jednotlivým aplikacím.

Odstranit moje osobní údaje

Odstranit informace o sledování

Informace o sledování shromážděné z vašeho zařízení na server můžete odstranit. Odstranění těchto informací může ovlivnit služby doporučení poskytované na základě informací o sledování nebo používání vašeho zařízení.

Odstranit hlasové informace

Informace o hlasových službách shromažďované z vašeho zařízení na server

můžete odstranit.

Odstranění těchto informací může ovlivnit služby doporučení poskytované na základě informací o vašich hlasových službách.

- Odstranění těchto informací vyžaduje připojení k síti a souhlas s podmínkami.

Odstranit hlasové ID

Odstranit informace o hlasovém ID shromážděné ze zařízení.

- Konfigurovatelné položky závisí na modelu.

Řešení problému

Proved'te kontrolu podle nabídky Rychlá nápověda

Proved'te kontrolu podle nabídky **Rychlá nápověda**

Pokud zařízení vykazuje poruchu, můžete získat pomoc, která vám pomůže problém vyřešit.

Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači a vyberte možnost  → **Podpora** → **Rychlá nápověda**.

Také můžete dlouze stisknout číselné tlačítko **9** na dálkovém ovladači, chcete-li spustit nabídku **Rychlá nápověda**.

Nastavení optimalizace

Můžete automaticky zkontrolovat celkový stav svého zařízení a zobrazit a změnit doporučené hodnoty nastavení.

Knihovna nápovědy

Zvolte položku odpovídající příznakům, abyste našli pokyny, které vám pomohou problém vyřešit.

Samostatná diagnostika a péče

Můžete zkontrolovat aktuální stav vašeho zařízení s ohledem na zvolenou položku.

Služba LG Remote Service

Pomoc s řešením problémů můžete získat pomocí dálkového ovladače.

Pro **Služba LG Remote Service** kontaktujte středisko zákaznické podpory výrobce.

- Tato funkce nemusí být v některých zemích nebo u některých modelů k dispozici.
- Pokud **Rychlá nápověda** neobsahuje žádný související obsah, vyhledejte informace v části **Řešení problému** v dokumentu **Uživatelská příručka**.
- Pokud problém přetrvává, obraťte se na středisko zákaznické podpory výrobce.


Řešení problémů s Napájením / Dálkovým Ovladačem

Řešení problémů s Napájením / Dálkovým Ovladačem

Pokud se setkáte s některým problémem uvedeným níže, nejprve vyzkoušejte nabízená řešení. Nemusí se jednat o závadu produktu.





 Zařízení nelze zapnout.

- Zkontrolujte, že Kontrolka úsporného režimu na zařízení svítí červeně. Pokud je Kontrolka úsporného režimu vypnuta, zkontrolujte zapojení napájecí zástrčky zařízení do elektrické sítě, jak je znázorněno níže.
- Pokud používáte zásuvkovou lištu, zkontrolujte, zda funguje správně. Chcete-li zkontrolovat, zda víceúčelová zásuvka funguje správně, připojte napájecí kabel zařízení přímo k elektrické zásuvce a zkuste, zda funguje.
- Pokuste se zařízení zapnout pomocí tlačítka na zařízení.

 Napájení je zapnuto, ale obrazovka se zapne později.

- Prodleva je způsobena procesem odstraňování případného šumu během zapínání. Nejedná se o závadu produktu.



Ukazatel Dálkový ovladač Magic se nezobrazuje na obrazovce.

- Namiřte dálkový ovladač na zařízení a současně podržte tlačítka  a  po dobu alespoň 5 sekund, dokud se neobjeví pokyny. Dojde ke zrušení registrace předchozího dálkového ovladače a k nové registraci.
- Pokud se na obrazovce zobrazí výzva k výměně baterií, učiňte tak. (Používejte alkalické baterie.)
- Pokud je položka  →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Hlasové navádění** nastavena na **Zap.**, ukazatel Dálkový ovladač Magic se nezobrazí. Nastavte možnost **Hlasové navádění** na hodnotu **Vypnuto**. (Některé modely ji nemusejí podporovat.)

Zařízení se mi nedaří zapnout pomocí dálkového ovladače.

- Ujistěte se, že je zástrčka zařízení zapojena do zásuvky.
- Vyměňte baterie v dálkovém ovladači. (Používejte alkalické baterie.)
- Pokud před přijímač dálkového ovladače zařízení umístíte překážku, například soundbar, může dojít ke špatnému přijímání signálu. Nainstalujte jej proto alespoň 10 cm od přijímače dálkového ovladače zařízení.
- Pokud používáte dálkový ovladač k set-top boxu a je-li vypnuta integrovaná ovládací funkce na dálkovém ovladači k set-top boxu, nebude možné zařízení zapínat ani vypínat pomocí dálkového ovladače k set-top boxu. Kontaktujte prosím svého poskytovatele set-top boxu.


Napájení se náhle vypne.

- Zkontrolujte, zda jsou zapnuta následující nastavení.
 →  → **Obecné** → **Systém** → **Čas a časovač** → **Časovače** → **Časovač vypnutí napájení**
- Pokud po dobu 4 hodin nestisknete žádná tlačítka, zařízení se automaticky vypne, a to i v případě, že bylo v čase nastaveném v **Upozornění** nebo **Časovač zapnutí napájení** zapnuté.
- Existuje také možnost, že se aktivovaly vnitřní ochranné obvody, protože se vnitřní teplota produktu neobvykle nebo příliš zvýšila.
- Pokud používáte set-top box, může dojít k vypnutí zařízení, když je vypnutý set-top box. Chcete-li zabránit vypnutí zařízení po vypnutí set-top boxu, vypněte na set-top boxu funkci synchronizace zapínání a vypínání zařízení.

Pokaždé, když zapnu zařízení, zobrazí se domovská obrazovka.

- Domovská obrazovka se automaticky zobrazí vždy po zapnutí zařízení. Chcete-li tuto funkci zakázat, přejděte na  →  → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** →

Nastavení domovské stránky a nastavte **Obrazovka zapínání** na **Nedávný vstup**.



 Nemohu zapnout ani ovládat zařízení pomocí dálkového ovladače zařízení ani po nastavení univerzálního dálkového ovladače.

- Ujistěte se, že je zástrčka zařízení zapojena do zásuvky.
- Vyměňte baterie v dálkovém ovladači. (Používejte alkalické baterie.)
- Zkontrolujte, zda před přijímačem dálkového ovládání připojeného zařízení nejsou překážky, které by blokovaly signál.

Řešení problémů s Obrazovkou

Řešení problémů s Obrazovkou


Pokud se setkáte s některým problémem uvedeným níže, nejprve vyzkoušejte nabízená řešení. Nemusí se jednat o závadu produktu.

Nejprve zkontrolujte, zda zařízení funguje normálně:  →  → **Podpora** → **Vlastní diagnostika obrazovky**.



Používáte-li set-top box, vypněte jej a znovu zapněte.

Ujistěte se, že je set-top box k zařízení řádně připojen.



 Na obrazovce se zobrazuje nápis, že chybí signál.

- Ujistěte se, že kabely z antén nebo externích zařízení jsou správně připojeny k tomuto zařízení.
- V nabídce  zvolte odpovídající vstup.
- Zkontrolujte, zda je zapnuto externí zařízení (například set-top box či přehrávač Blu-ray).

 Některé programy se nezobrazují.

- Spustí se program  →  → **Obecné** → **Kanály** → **Ladění kanálů** (**Nastavení a ladění programů**) → **Automatické ladění**.
- Používáte-li set-top box, obraťte se na jeho dodavatele.

Obrazovka je oříznutá.

- Přejděte do  →  → **Obraz** a změňte **Poměr stran**.
- Při přehrávání videa z externího zařízení (set-top box, herní konzole atd.) nebo aplikace zkontrolujte nastavení velikosti obrazovky v nastavení daného zařízení/aplikace. Poměry stran obrazovky se mohou v závislosti na každém zařízení / každé aplikaci lišit.

Na obrazovce se na okamžik zobrazí svislé nebo vodorovné pruhy nebo síť a obraz je roztřesený.

- Může docházet k rušení silnými rádiovými vlnami, jako jsou vlny jiných elektrických zařízení; proto používejte zařízení, jako jsou fény nebo elektrické vrtačky v jiných zásuvkách.



Každý kanál má rozdílnou kvalitu obrazu.


- V závislosti na typu videa poskytovaného provozovateli vysílání mohou mít jednotlivé kanály rozdílnou kvalitu obrazu.
- Používáte-li set-top box, obraťte se na jeho dodavatele.
- Nejprve spusťte **Vlastní diagnostika obrazovky**. Pokud je normální, může být problém s vysílacím signálem.



Kvalita obrazu se liší od kvality obrazu, kterou jste viděli v obchodě.

- V závislosti na typu videa poskytovaného provozovateli vysílání se může kvalita obrazu lišit od kvality, kterou vidíte v obchodě.
- Nejprve spusťte **Vlastní diagnostika obrazovky**. Pokud je normální, může být problém s vysílacím signálem.



Digitálně vysílaný program se zastaví nebo se obraz rozpadne.

- K tomuto stavu dochází, pokud je signál slabý nebo není příjem stabilní. Upravte směr antény nebo zkontrolujte připojení kabelu.
-  →  → **Obecné** → **Kanály** → **Ladění kanálů** (**Nastavení a ladění programů**) → **Manuální ladění**
Pokud je síla signálu nízká i při **Manuální ladění**, kontaktujte vysílací společnost a požádejte ji o kontrolu signálu.
- Používáte-li set-top box, obraťte se na jeho dodavatele.









 Při používání vstupu HDMI se na horním/dolním/levém/pravém okraji obrazovky objeví svislá plná čára nebo rozostřené barvy.


-  →  → **Obraz** → **Poměr stran** → **Pouze skenování**
Nastavte funkci **Pouze skenování** na hodnotu **Vypnuto**.
Funkce **Pouze skenování** zobrazí původní obraz bez úprav. Pokud máte slabý signál, může horní/dolní/levá/pravá strana obrazovky zrnit.



 Po připojení kabelu HDMI obraz bliká nebo se nezobrazí nic.

- Zkontrolujte, zda kabel HDMI® odpovídá specifikacím. Pokud je kabel HDMI® poškozen (ohnutí, zlomení), může docházet k blikání obrazu nebo se zobrazí prázdná obrazovka.
- Zkontrolujte, zda je kabel řádně připojen ke vstupu. Špatný nebo slabý kontakt může způsobit potíže se zobrazováním.
- Používáte-li set-top box UHD, upravte nastavení  →  → **Obecné** → **Externí zařízení** → **Nastavení HDMI** → **HDMI Deep Color**.

 Obrazovka je příliš tmavá.

-  →  → **Obraz** → **Vybrat režim**
Přepněte nabídku **Vybrat režim** na požadovanou hodnotu. (Například **Standardní**, **Živý** a podobně.)
Nastavení se použije pouze na aktuální vstup.
-  →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Jas** → **Optimalizace jasu podle rychlosti pohybu**
Přepněte nastavení **Optimalizace jasu podle rychlosti pohybu** na hodnotu **Vypnuto**.
Nastavení se použije pouze na aktuální vstup.
-  →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Snížit modré světlo**
Přepněte nastavení **Snížit modré světlo** na hodnotu **Vypnuto**.
-  →  → **Obecné** → **Úspora energie**
Přepněte nastavení **Krok úspory energie** na hodnotu **Vypnuto** nebo **Minimum**.


 Obrazovka hry je příliš tmavá.

- Pokud pro spuštění HDR hry připojíte externí zařízení, jas obrazovky se při vytváření hry optimalizuje podle zamýšleného nastavení.
Pokud chcete změnit optimalizovaný jas obrazovky, upravte nastavení níže.
 →  → **Obraz** → **Pokročilá nastavení** → **Jas** → **Mapování dynamických tónů**
Přepněte nastavení **Mapování dynamických tónů** na hodnotu **Vypnuto**.

 Jas obrazovky se neustále mění.

-  →  → **Obecné** → **Úspora energie**

Přepněte nastavení **Krok úspory energie** na hodnotu **Vypnuto** nebo **Minimum**.

 Obraz je černobílý nebo se barvy zobrazují nesprávně.

-  →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Stupně šedé**

Přepněte nastavení **Stupně šedé** na hodnotu **Vypnuto**.

-  →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Invertovat barvy**

Přepněte nastavení **Invertovat barvy** na hodnotu **Vypnuto**.



 ULTRA HD video se nezobrazuje.

- U některých kabelů HDMI nemusí být přijímány signály.
- Změňte nastavení připojeného zařízení na podporovaný signál.

Řešení problémů se Zvukem

Řešení problémů se Zvukem



Pokud se setkáte s některým problémem uvedeným níže, nejprve vyzkoušejte nabízená řešení. Nemusí se jednat o závadu produktu.

Nejprve zkontrolujte, zda zařízení funguje normálně:  →  → **Podpora** → **Vlastní diagnostika zvuku**.

Používáte-li set-top box, vypněte jej a znovu zapněte.

Ujistěte se, že je set-top box k zařízení řádně připojen.


 Obraz je v pořádku, ale není slyšet zvuk.



- Zkuste jiný program.
- Upravte hlasitost pomocí dálkového ovladače zařízení.
- Pokud používáte set-top box, nebude se přehrávat žádný zvuk, pokud nastavíte jeho hlasitost na 0 nebo zvuk vypnete. Nastavte hlasitost podle svých požadavků pomocí tlačítka hlasitosti na dálkovém ovladači set-top boxu.
-  →  → **Zvuk** → **Výstup zvuku**

Nastavte možnost **Výstup zvuku** na hodnotu **Optické výstupní zařízení + TV reproduktor** nebo **Použijte TV reproduktor** a poté proveďte kontrolu znovu. Pokud zvuk slyšíte bez problémů, zkontrolujte spojení s externími reproduktory, jako je Soundbar, a nastavení těchto externích reproduktorů.



 Z jednoho z reproduktorů nevychází žádný zvuk.


-  →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Vyvážení**
Pomocí navigačního tlačítka upravte vyvážení zvuku v nabídce **Vyvážení**.

 Zvuk není synchronní s obrazem nebo občas vypadne.

- Pokud se to stává pouze u některých programů, může se jednat o chybu při přenosu vysílaného signálu. Požádejte vysílací společnost (bezdrátovou či kabelovou) o kontrolu tohoto problému.
- Pokud je u všech kanálů chyba synchronizace, přejděte do nabídky  →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Shoda obrazovky a zvuku** a synchronizaci upravte.
- Používáte-li set-top box, obraťte se na jeho dodavatele.

 Při změně kanálu dochází ke změně hlasitosti.

- Hlasitost výstupu se u jednotlivých vysílaných stanic může lišit.
-  →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Automatické nastavení hlasitosti**
Nastavte funkci **Automatické nastavení hlasitosti** na hodnotu **Zap.**
- Používáte-li set-top box, obraťte se na jeho dodavatele.



 Hlasitost se neustále mění.


-  →  → **Zvuk** → **Pokročilá nastavení** → **Automatické nastavení hlasitosti**
Nastavte funkci **Automatické nastavení hlasitosti** na hodnotu **Zap.**


 U některých programů zvuk nefunguje nebo se přehrává pouze hudba na pozadí.

- V nabídce  → **Jazyk zvuku** nastavte preferovaný jazyk.

 Hlas nadměrně rezonuje.

-  →  → **Zvuk** → **Vybrat režim**
Nastavte možnost **Vybrat režim** na hodnotu **Clear Voice/Clear Voice Pro**.

 Při nastavování nabídek nebo ovládání kanálů, hlasitosti atd. pomocí dálkového ovladače se přehraje hlas.

-  →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Hlasové navádění**
 →  → **Obecné** → **Dostupnost** → **Zvukový popis**
Nastavte možnost **Vypnuto**.



- V závislosti na modelu nemusí být některé funkce k dispozici.

Řešení problémů s připojením zařízení

Řešení problémů s připojením zařízení

Pokud se setkáte s některým problémem uvedeným níže, nejprve vyzkoušejte nabízená řešení. Nemusí se jednat o závadu produktu.

 Funkce Screen Share nefunguje.



- Zkontrolujte, zda vaše chytré zařízení funkci Screen Share podporuje.
- Pokud toto zařízení není na vašem chytrém zařízení detekováno, vypněte a znovu zapněte všechna zařízení.
- Zkontrolujte, že jste vybrali zařízení ze seznamu vyhledaných zařízení na vašem chytrém zařízení.
- Název zařízení můžete změnit v poli **Název zařízení** v  →  → **Podpora** → **Informace o TV**.
- Pokud používáte funkci AirPlay, ujistěte se, že je zařízení připojeno ke stejné Wi-Fi. Zkontrolujte, že u **Domácí centrum** → **AirPlay** je vybrána možnost **Zap..**
Některé modely funkci AirPlay nepodporují.

 Po připojení k počítači zůstane obrazovka prázdná.

- Zkontrolujte, zda je počítač správně připojen k zařízení.
- Vypněte a zapněte zařízení pomocí dálkového ovladače.
- Zapněte zařízení a restartujte počítač.
- Ujistěte se, že výstupní rozlišení nastavené na PC je nastaveno na rozlišení podporované HDMI-PC vašeho zařízení.
- Chcete-li použít zobrazení na dvou monitorech, zkontrolujte, zda tuto funkci počítač nebo notebook podporuje.


- Připojte kabel HDMI znovu.
- Pokud jste připojili výstupní port RGB vašeho počítače k HDMI vašeho zařízení, potřebujete redukci z RGB na HDMI. Použijete-li adaptér HDMI na RGB, přenos nebude fungovat.

 **Obrazovka se zcela nezobrazuje nebo je po připojení k počítači šikmo.**

- Nastavte rozlišení počítače na rozlišení podporované zařízením. Bližší informace najdete v nabídce **Znalost informací** → **Podporované rozlišení : HDMI-PC** v příručce **Uživatelská příručka**.
- Nastavte název připojeného zařízení HDMI na PC. Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači spusťte **Domácí centrum**. Vyberte  → **Editovat vstupy** v pravém horním rohu. Změňte ikonu HDMI portu připojeného k **Vstupy** na PC a vyberte **Uložit**.

 **Když je počítač připojen kabelem HDMI, zvuk se nepřehrává.**

- V nastavení PC přejděte na Control Panel → Sound → Playback, abyste se ujistili, že je vybráno správné zařízení jako výchozí.
- Pro informaci zda vaše grafická karta podporuje audio výstup HDMI, se obraťte na výrobce produktu.

 **Nemohu nastavit obnovovací frekvenci 144 Hz pro počítač připojený k modelu, který podporuje 144 Hz.**

- Nastavte **144Hz Režim** v  →  → **Obecné** → **Optimalizace hry** na **Zap..**

 **Obrazovka set-top boxu připojeného k zařízení s podporou 144 Hz se nezobrazuje.**

- Některá zařízení mohou mít problémy s kompatibilitou se 144 Hz. Nastavte **144Hz Režim** v  →  → **Obecné** → **Optimalizace hry** na **Vypnuto**.

Řešení problémů s Přehráváním Filmu

Řešení problémů s Přehráváním Filmu

Pokud se setkáte s některým problémem uvedeným níže, nejprve vyzkoušejte nabízená řešení. Nemusí se jednat o závadu produktu.

Více informací o podporovaných souborech naleznete v **Znalost informací** → **Podporované formáty videosouborů** v **Uživatelská příručka**.

Nemohu najít soubor v **Přehrávač médií**.

- Zkontrolujte, zda lze soubory v úložišti USB přechít v počítači.
- Zkontrolujte, zda je přípona souboru podporována.
- Změňte filtr na **Vše**.

Zobrazuje se mi zpráva, že soubor není podporován.



- Zkontrolujte, zda je soubor možné bez problémů přehrát v počítači. (Zkontrolujte, zda není poškozen.)
- Zkontrolujte, zda je přípona souboru podporována.
- Zkontrolujte, zda je podporováno příslušné rozlišení.
- Zkontrolujte, zda je podporován kodek videa.
- Zkontrolujte, zda je snímková frekvence podporována.

Zobrazuje se zpráva „Toto audio není podporováno“ nebo se přehrává pouze obraz.

- Zkontrolujte, zda je soubor možné bez problémů přehrát v počítači. (Zkontrolujte, zda není poškozen.)
- Zkontrolujte, zda je přípona souboru podporována.
- Zkontrolujte, zda je podporován audio kodek.
- Zkontrolujte, zda je podporována daná přenosová rychlost.
- Zkontrolujte, zda je vzorkovací frekvence podporována.
- Zkontrolujte, zda je počet audio kanálů podporován.

Nezobrazují se titulky.

- Zkontrolujte, zda je soubor možné bez problémů přehrát v počítači. (Zkontrolujte, zda není poškozen.)
- Zkontrolujte, zda má soubor titulků stejný název jako soubor videa.
- Zkontrolujte také, zda jsou oba soubory (titulky a video) ve stejné složce.

- Zkontrolujte, zda je podporován daný formát titulků.
- Zkontrolujte, zda je podporován příslušný jazyk.
(Jazyk titulků můžete zkontrolovat otevřením souboru v Poznámkovém bloku.)
- Pokud je nesprávně nastavené kódování titulků, nemusí se titulky zobrazit správně. Stiskněte tlačítko  na obrazovce během používání ovládání zpětného přehrávání. Vyberte ikonu  a změňte hodnotu **Kódovací stránka**.
- Pokud přehráváte soubor videa uložený v jiném zařízení pomocí funkce sdílení obsahu, titulky nemusí být k dispozici v závislosti na programu, který používáte.
- Některá datová úložiště na síti nemusí při přehrávání videa podporovat titulky.

 Úložiště USB není po připojení rozpoznáno.

- Zkontrolujte, zda zařízení toto úložiště USB podporuje.
Bližší informace najdete v nabídce **Připojení Externích Zařízení** → **Připojování paměťových zařízení USB** v příručce **Uživatelská příručka**.

Řešení problémů s Nahráváním

Řešení problémů s Nahráváním

Prostudujte si **Užijte si živý kanál** → **Nahrávka** v sekci **Uživatelská příručka**, pokud hledáte informace o nahrávání.

 Jak spustím nahrávání?

- Připojte úložné zařízení USB s kapacitou alespoň 4 GB. V závislosti na výkonu paměťového zařízení připojeného přes USB port nemusí být funkce nahrávání podporována. Pro plynulé nahrávání doporučujeme připojit pevný externí disk.
(Prostudujte si **Připojení Externích Zařízení** → **Připojování paměťových zařízení USB** v části **Uživatelská příručka**, kde naleznete informace o úložných zařízeních USB.)
Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **...** a vyberte možnost **Nahrát**. Pokud váš dálkový ovladač nemá tlačítko **...**, stiskněte a podržte **Žlutá** tlačítko.
Nahrávání můžete zahájit dlouhým stisknutím tlačítka **Červená** na Dálkový ovladač.
- Některá paměťová zařízení USB vyžadují u tohoto zařízení formátování. Formátování odstraní všechna data uložená na úložném zařízení USB. Zařízení je naformátováno pomocí systému souborů FAT32, exFAT nebo NTFS. Před připojením paměťového zařízení USB k tomuto zařízení zálohujte všechna data uložená v paměťovém zařízení

do počítače.

Které signály podporují nahrávání?

- Nahrávat můžete pouze v režimu **Live TV**, který je přijímán pomocí portu antény na zařízení.
- Chráněný obsah není nahráván.

Mohu použít funkci **Naplánované nahrávání**, i když toto zařízení vypnu?

- I když je zařízení vypnuté, bude nahrávání v nastaveném čase **Naplánované nahrávání** spuštěno a dokončeno.
- Pokud je zařízení zcela vypnuto následujícím způsobem, **Naplánované nahrávání** nelze použít.
 - Když zařízení není připojeno do elektrické zásuvky
 - Když je vypínač na rozbočovací zásuvce, ve které je zařízení zapojeno, vypnutý
 - Když je vypínač pohotovostní spotřeby elektřiny zapnutý, tj. zařízení není napájeno




Řešení problémů s Připojením k síti

Řešení problémů s Připojením k síti



Pokud se setkáte s některým problémem uvedeným níže, nejprve vyzkoušejte nabízená řešení. Nemusí se jednat o závadu produktu.

Před připojením k bezdrátové síti zkontrolujte název a heslo zařízení Wi-Fi, které chcete připojit.

Zkontrolujte stav síťového připojení podle obrázku níže.

-  →  → **Obecné** → **Síť** → **Kabelové připojení (Ethernet)**
-  →  → **Obecné** → **Síť** → **Připojení k síti Wi-Fi** → **Další nastavení sítě** → **Pokročilá nastavení Wi-Fi**
- Některé modely mohou podporovat pouze funkci **Připojení k síti Wi-Fi**.

Připojení k bezdrátové síti nelze navázat.

- 1. Změňte  →  → **Obecné** → **Systém** → **Další nastavení** → **Quick Start+** na **Vypnuto**.
- 2. Vypněte zařízení a znovu jej zapněte, poté jej připojte k bezdrátové síti.
- Pokud se vám nedaří připojit k routeru, zkuste si na vašem chytrém telefonu vytvořit osobní hotspot a připojit se k němu. Pokud jej k hotspotu připojíte, poukazuje to na problém s routerem. V takovém případě zkontrolujte router.
Pokud používáte internet a vaše zařízení je připojeno k vašemu osobnímu hotspotu, mohou vám být dle smlouvy s vaším operátorem účtovány poplatky za mobilní data.



Vedle zařízení se zobrazí symbol X

- Zkontrolujte zařízení nebo přístupový bod (směrovač).
- Zkontrolujte připojení zařízení, přístupového bodu (směrovače) a kabelového modemu.
- V následujícím pořadí vypněte a zapněte:
 1. Vypněte a znovu zapněte kabelový modem a počkejte, až se zařízení restartuje.
 2. Vypněte a znovu zapněte kabelový/bezdrátový modem a počkejte, až se zařízení restartuje.
 3. Zařízení vypněte a znovu zapněte.
- Pokud chcete navázat kabelové připojení k LAN, zkontrolujte, zda lze z routeru správně získat adresu IP. Pokud nastavujete síť ručně, zkontrolujte, že jsou všechna nastavení správná.
- Pokud chcete navázat bezdrátové připojení, zkontrolujte také následující body.
 - ① Nastavte SSID routeru (název sítě) nebo bezdrátový kanál.
 - ② Nastavte bezpečnostní klíč routeru.

Pokud toto nastavení nemůžete dokončit, podívejte se do uživatelské příručky routeru a do pokynů od poskytovatele internetového připojení. Pokud se vám stále nedaří provést konfiguraci, obraťte se na výrobce routeru nebo poskytovatele internetových služeb.
- Využíváte-li statickou IP adresu, zadejte ji přímo.



Vedle ikony brány se zobrazí symbol X

- Zkontrolujte přístupový bod (směrovač) nebo kontaktujte poskytovatele internetových služeb.
- Odpojte router/kabelový modem ze zásuvky, počkejte 10 vteřin a znovu jej připojte.
- Inicializujte (resetujte) přístupový bod (směrovač) nebo kabelový modem.
- Na stránkách výrobce přístupového bodu (směrovače) si ověřte, zda máte ve směrovači

nainstalován nejnovější firmware.

- Pokud toto nastavení nemůžete dokončit, podívejte se do uživatelské příručky routeru a do pokynů od poskytovatele internetového připojení. Pokud se vám stále nedaří provést konfiguraci, obraťte se na výrobce routeru nebo poskytovatele internetových služeb.




Vedle ikony DNS se zobrazí symbol X

- Zkontrolujte přístupový bod (směrovač) nebo kontaktujte poskytovatele internetových služeb.
- Odpojte router/kabelový modem ze zásuvky, počkejte 10 vteřin a znovu jej připojte.
- Inicializujte (resetujte) přístupový bod (směrovač) nebo kabelový modem.
- Zkontrolujte, zda je MAC adresa zařízení / přístupového bodu (směrovače) registrována u vašeho poskytovatele internetových služeb. (MAC adresa zobrazená v poli okna stavu sítě by měla být registrována u vašeho poskytovatele internetových služeb.)
- Pokud toto nastavení nemůžete dokončit, podívejte se do uživatelské příručky routeru a do pokynů od poskytovatele internetového připojení. Pokud se vám stále nedaří provést konfiguraci, obraťte se na výrobce routeru nebo poskytovatele internetových služeb.

Řešení problémů s Účtem LG

Řešení problémů s Účtem LG

 Již jsem se zaregistroval pro členství na mém zařízení. Musím se ještě registrovat na webových stránkách (www.lgappstv.com)?




- Můžete použít webové stránky a aplikaci LG ThinQ pomocí informací o členství registrovaných v zařízení.

 Zapomněl(a) jsem své heslo. Co mám udělat?

- Na přihlašovací obrazovce zařízení vyberte tlačítko **Zapomněli jste heslo?** pro přechod na stránku pro správu hesla. Zadejte svou e-mailovou adresu na stránce pro nalezení hesla a my vám pošleme odkaz k resetování hesla.
- Heslo můžete také resetovat v účtu LG → Obnovení hesla na webu (www.lgappstv.com).



Přeji si smazat účet uložený na zařízení.

- Když se na zařízení přihlásíte ke svému účtu LG, účet se uloží do zařízení. Účty uložené v zařízení můžete kdykoli odstranit následujícím způsobem.

- 01 Vyberte možnost  → **Účet LG**.
- 02 Vyberte  → **Více informací o účtu** v horní části obrazovky.
- 03 Vyberte možnost .
- 04 Pro odstranění účtu zvolte **Odstranit**.
Tato akce nevymaže historii přihlášení ani nezruší účet.



Chci ze zařízení smazat informace o prohlížení shromážděné na základě Účet LG.

- Informace o prohlížení uložené pro daného uživatele přihlášeného do Účet LG můžete kdykoliv smazat.

- 01 Vyberte možnost  → **Účet LG**.
- 02 Vyberte  → **Více informací o účtu** v horní části obrazovky.
- 03 Vyberte **Správa účtu** u účtu, který chcete nastavit.
- 04 Vyberte možnost **Odstranit informace o sledování** a odstraňte informace podle pokynů na obrazovce.

Přeji si zrušit svůj účet na zařízení.

- Účet LG na zařízení můžete zrušit také následujícím způsobem.

- 01 Vyberte možnost  → **Účet LG**.
- 02 Vyberte  → **Více informací o účtu** v horní části obrazovky.
- 03 Vyberte **Správa účtu** u účtu, který chcete nastavit.
- 04 Vyberte možnost **Ukončit můj účet**.
- 05 Pro zrušení vašeho účtu zadejte heslo a stiskněte **OK**.




- V některých zemích může být přístup na webové stránky (www.lgappstv.com) omezen.

Řešení problémů s Obsahem

Řešení problémů s Obsahem

Pokud se setkáte s některým problémem uvedeným níže, nejprve vyzkoušejte nabízená řešení. Nemusí se jednat o závadu produktu.

 Nezobrazuje se mi obsah na domovské obrazovce.

- Pokud změníte nastavení v nabídce Země služby, nemusí se vám zobrazovat obsah. V nabídce  →  → **Obecné** → **Systém** → **Místo** → **Země pro poskytování služeb společnosti LG** nastavte zemi, ze které chcete využívat služby. (Některé modely ji nemusejí podporovat.)
- Nezobrazí-li se vám některé aplikace, je možné, že jste je odstranili. Znovu nainstalujte příslušnou aplikaci.
- Pokud je aplikace odstraněna, můžete ji stáhnout z obchodu **Apps** a znovu ji nainstalovat. Přejděte do nabídky  → **Apps** a vyhledejte a nainstalujte požadovanou aplikaci.
- Typ podporovaného obsahu se v jednotlivých zemích liší.
- Poskytovatel služby může nabídku obsahu měnit nebo přerušit.

Řešení problémů s Internetovým prohlížečem

Řešení problémů s Internetovým prohlížečem

Pokud se setkáte s některým problémem uvedeným níže, nejprve vyzkoušejte nabízená řešení. Nemusí se jednat o závadu produktu.

 Při používání internetu nejsou některé části stránek viditelné.

- Aplikace **Webový prohlížeč** podporuje pouze média HTML5 a nepodporuje modul Plug-in Flash.
- Aplikace **Webový prohlížeč** nepodporuje instalaci modulu plug-in.
- Je možné, že v aplikaci **Webový prohlížeč** nepůjdou přehrávat mediální soubory v jiných formátech než:
JPEG/PNG/GIF
- Pokud je zapnuta funkce **Použít funkci Blokovat reklamy**, oblast na webu, kde se má

zobrazovat reklama, se zobrazí prázdná. Pokud je nějaký obsah na webu skrytý a neviditelný, zkuste nastavit **☰ → Nastavení → Použít funkci Blokovat reklamy** na **Vypnuto** v **Webový prohlížeč**. **Sponzorovaná reklama** se na nové kartě zobrazí i tehdy, když nastavíte funkci **Použít funkci Blokovat reklamy** na **Vypnuto**.

❓! Když navštívím webovou stránku, **Webový prohlížeč** se automaticky zavře.

- Pokud není v paměti dostatek volného místa pro obrazový obsah dané webové stránky, internetový prohlížeč se může nuceně vypnout. Zkontrolujte, zda máte přístup k problémovému webu z počítače.

❓! Při sledování videa v aplikaci **Webový prohlížeč** bude video vypnuto.

- To můžete napravit nastavením možnosti **☰ → Nastavení → Adaptivní streamování pomocí JavaScriptu** na hodnotu **Vypnuto** v aplikaci **Webový prohlížeč**. Toto nastavení nebude použito na karty, které byly otevřeny před změnou, a použije se pouze na karty otevřené po změně.

Znalost informací

Podporované formáty obrázků

Podporované formáty obrázků

Přípona	Rozlišení
jpeg, jpg, jpe	Minimálně : 64 × 64 Maximálně Normální typ : 15360 (Š) × 8640 (V) Progresivní typ : 4800 (Š) × 3600 (V)

png	Minimálně : 64 × 64 Maximálně : 5760 (Š) × 5760 (V)
bmp	Minimálně : 64 × 64 Maximálně : 1920 (Š) × 1080 (V)
avif, heic, heif	Minimálně : 64 × 64 Maximálně : 4800 (Š) × 3600 (V) 9600 (Š) × 7200 (V) (Pouze modely s rozlišením 8K)

Podporované formáty videosouborů

Podporované formáty videosouborů

Maximální přenosová rychlost dat

- Video Full HD
H.264 1920 x 1080 při 60P BP/MP/HP při L4.2, maximálně 40 Mb/s
HEVC 1920 x 1080 při 60P Main/Main10 při L4.1, maximálně 40 Mb/s
- Video ULTRA HD (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD)
H.264 3840 x 2160 při 30P BP/MP/HP při L5.1, maximálně 50 Mb/s
HEVC 3840 x 2160 při 60P Main/Main10 při L5.1, maximálně 60 Mb/s
- Video HFR (Pouze modely s podporou HFR)
HEVC 3840 x 2160 při 120P Main/Main10 při L5.2, maximálně 60 Mb/s
- Video Dolby Vision (Pouze modely s podporou Dolby Vision)
HEVC 3840 x 2160 při 60P Main/Main10 při L5.1, maximálně 50 Mb/s
- Video 8K (Pouze modely s rozlišením 8K)
AV1 7680 x 4320 při 60P, maximálně 50 Mb/s
HEVC 7680 x 4320 při 60P Main/Main10 při L6.1, maximálně 100 Mb/s

Podporované externí titulky

smi, srt, sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), ass, ssa, txt (TMPlayer), psb (PowerDivX), dcs (DLP Cinema)

Formát integrovaných titulků

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Timed Text

Podporované kodeky videa

Přípona	Kodeky
asf wmv	Video VC-1, profil Advanced (kromě WMVA), VC-1, profily Simple a Main
	Zvuk WMA Standard (kromě WMA v1/WMA Speech)
avi	Video Xvid (funkce GMC není podporována), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Zvuk MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM
mp4 m4v mov	Video H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Zvuk Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4, DTS, DTS-HD, DTS:X
3gp 3g2	Video H.264/AVC, MPEG-4
	Zvuk AAC, AMR-NB, AMR-WB
mkv	Video MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Zvuk Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, DTS-HD, DTS:X, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
ts trp tp mts	Video H.264/AVC, MPEG-2, HEVC

	Zvuk	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, DTS-HD, DTS:X, Dolby AC-4
mpg mpeg dat	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Zvuk	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Zvuk	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

- Dolby AC-4 , DTS , DTS-HD , DTS:X : Některé modely ji nemusejí podporovat.

Upozornění pro přehrávání videa

- Některé titulky vytvořené uživatelem nemusí být řádně funkční.
- Videosoubor a soubor titulků musí být ve stejné složce. Aby se titulky zobrazovaly správně, musí mít soubor videa a soubor titulků shodný název.
- Titulky v zařízení NAS (Network Attached Storage) nemusejí být u některých modelů některých výrobců podporovány.
- Nejsou podporovány streamy s technologií Global Motion Compensation (GMC) a Quarterpel Motion Estimation (Qpel).
- Video ULTRA HD (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD) : 3840 × 2160, 4096 × 2160
Některá videa Ultra HD s kódováním HEVC s obsahem, který oficiálně nepochází od výrobce, se nemusí přehrát.
Některé kodeky mohou být podporovány po aktualizaci softwaru.

Přípona	Kodeky	
mkv/mp4/ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Zvuk	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- Jsou podporovány pouze soubory aplikace Windows Media Audio verze 7 a vyšší.
- Profil AAC Main není podporován.
- Videosoubory vytvořené některými kódovacími zařízeními se nemusí přehrávat správně.
- Videosoubory v jiném než uvedeném formátu se nemusí přehrávat správně.
- Videosoubory uložené v úložném zařízení USB, které nepodporuje funkci

vysokorychlostního přenosu, se nemusí přehrávat správně.

Podporované formáty hudebních souborů

Podporované formáty hudebních souborů

Formát souboru	Informace	
mp3	Přenosová rychlost	32 Kb/s až 320 Kb/s
	Vzorkovací frekvence	16–48 kHz
	Podpora	MPEG-1, MPEG-2
	Kanály	mono, stereo
wav	Přenosová rychlost	-
	Vzorkovací frekvence	8 kHz až 96 kHz
	Podpora	PCM
	Kanály	mono, stereo
ogg	Přenosová rychlost	64 Kb/s až 320 Kb/s
	Vzorkovací frekvence	8 kHz až 48 kHz
	Podpora	Vorbis
	Kanály	mono, stereo

wma	Přenosová rychlost	128 Kb/s až 320 Kb/s
	Vzorkovací frekvence	8 kHz až 48 kHz
	Podpora	WMA
	Kanály	až 6 kanálů
flac	Přenosová rychlost	-
	Vzorkovací frekvence	8 kHz až 96 kHz
	Podpora	FLAC
	Kanály	mono, stereo

- Počet podporovaných programů se může lišit v závislosti na vzorkovací frekvenci.

Podporované rozlišení : HDMI-DTV

Podporovaný režim HDMI-DTV

Rozlišení	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
640 × 480p	31,46	59,94
	31,5	60
720 × 480p	31,46	59,94

	31,5	60
720 × 576p	31,25	50
1280 × 720p	37,5	50
	44,95	59,94
	45	60
1920 × 1080i	28,12	50
	33,71	59,94
	33,75	60
1920 × 1080p	26,97	23,97
	27	24
	28,12	25
	33,71	29,97
	33,75	30
	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60
1920 × 1080p (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	112,5	100

	134,86	119,88
	135	120
2560 × 1080p ^{4) 5)} (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD, 8K)	66	60
2560 × 1080p ^{4) 5)} (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	131,74	120
3840 × 2160p (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD, 8K)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
3840 × 2160p ^{1) 2) 3)} (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	225	100
	269,73	119,88
	270	120

4096 × 2160p (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD, 8K)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
4096 × 2160p ^{1) 2) 3)} (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
7680 × 4320p ^{1) 2)} (Pouze modely s rozlišením 8K)	107,89	23,97
	108	24
	110	25
	131,87	29,97
	132	30
	220	50

263,74	59,94
264	60

¹⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **HDMI Deep Color** nastaveno na možnost **4K**.

²⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **HDMI Deep Color** nastaveno na možnost **8K**.

³⁾ (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD) Podporovány jsou pouze určité vstupní porty HDMI.

⁴⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **Široký poměr stran** nastaveno na možnost **21:9**.

⁵⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **Široký poměr stran** nastaveno na možnost **32:9**.

Podporované rozlišení : HDMI-PC

Podporovaný režim HDMI-PC

Rozlišení	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
640 × 350	31,46	70,09
720 × 400	31,46	70,08
640 × 480	31,46	59,94
800 × 600	37,87	60,31
1024 × 768	48,36	60

1152 × 864	54,34	60,05
1360 × 768 ³⁾	47,71	60,01
1280 × 1024 (Pouze modely s rozlišením Full HD, ULTRA HD, 8K)	63,98	60,02
1920 × 1080	67,5	60
1920 × 1080 (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	134,86	119,88
	135	120
1920 × 1080 ⁶⁾ (Platí pouze pro modely 144 Hz)	166,58	144
2560 × 1080 ^{4) 5)} (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD, 8K)	66	60
2560 × 1080 ^{4) 5)} (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	131,74	120
2560 × 1080 ^{4) 6)} (Platí pouze pro modely 144 Hz)	166,54	144
2560 × 1440 ¹⁾ (Platí pouze pro modely UltraHD 60 Hz, 8K 60 Hz)	88,78	59,95
2560 × 1440 ¹⁾ (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	182,99	119,99

2560 × 1440 ⁶⁾ (Platí pouze pro modely 144 Hz)	222,15	144
3840 × 1080 ⁵⁾ (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD, 8K)	66,62	60
3840 × 1080 ⁵⁾ (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	137,25	120
3840 × 1080 ^{5) 6)} (Platí pouze pro modely 144 Hz)	166,56	144
3840 × 1600 ⁴⁾ (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD, 8K)	99,41	60
3840 × 1600 ^{4) 6)} (Platí pouze pro modely 144 Hz)	246,81	144
3840 × 2160 (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD, 8K)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60

3840 × 2160 ¹⁾ (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
3840 × 2160 ⁶⁾ (Platí pouze pro modely 144 Hz)	333,18	144
4096 × 2160 (Pouze modely s rozlišením ULTRA HD, 8K)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
4096 × 2160 ¹⁾ (Platí pouze pro modely UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
7680 × 4320 ²⁾ (Pouze modely s rozlišením 8K)	107,89	23,97

108	24
110	25
131,87	29,97
132	30
220	50
263,74	59,94
264	60

-
- ¹⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **HDMI Deep Color** nastaveno na možnost **4K**.
- ²⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **HDMI Deep Color** nastaveno na možnost **8K**.
- ³⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **HDMI Deep Color** nastaveno na možnost **Vypnuto**.
- ⁴⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **Široký poměr stran** nastaveno na možnost **21:9**.
- ⁵⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **Široký poměr stran** nastaveno na možnost **32:9**.
- ⁶⁾ Podporováno pouze tehdy, je-li rozlišení **144Hz Režim** nastaveno na možnost **Zap..**
-

- Podporovaný port HDMI-PC se u různých modelů liší. Přečtěte si návod dodaný s produktem.

Informace o licencích

Informace o licencích

U různých modelů se podporované licence mohou lišit.

Dolby

Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos, a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.

DTS

Patenty DTS naleznete na webové stránce <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v rámci licence společnosti DTS, Inc. (pro společnosti se sídlem v USA / Japonsku / na Taiwanu) nebo v rámci licence společnosti DTS Licensing Limited (pro všechny ostatní společnosti). DTS, DTS:X a logo DTS:X jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti DTS, Inc. v USA a dalších zemích. © 2021 DTS, Inc. VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA.

HDMI

Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, vizuální podoba HDMI a loga HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.

Bluetooth

Označení a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití takové značky společnosti LG Electronics Inc. jsou pod licencí. Další ochranné známky a obchodní názvy jsou jejich příslušných vlastníků.

Quickset

QUICKSET®

HEVC



LG TV Zásady pro obsah

LG TV Zásady pro obsah

Zásady obsahu lze změnit v souladu se zásadami poskytování služeb. Nejnovější informace najdete na webové stránce <http://www.lg.com/tv-contents-policy>.

Vorwort

LG Electronics Deutschland GmbH (nachfolgend „LG“ genannt) vertreibt in Deutschland unter anderem auch TV-Geräte.

Mit Inkrafttreten des Medienstaatsvertrages fallen Hersteller von TV-Geräten unter die Aufsicht der Medienanstalt des jeweiligen Bundeslandes, in dem der Hersteller seinen (Vertriebs-)Sitz hat. Für LG ist somit die Landesmedienanstalt Hessen zuständig. Aus dem Inhalt des Medienstaatsvertrags (MStV) ergeben sich Rechte und Pflichten aller Anbieter von TV-Geräten und deren Benutzeroberflächen in Deutschland.

Im Vorwort zum Medienstaatsvertrag heißt es „Der Staatsvertrag enthält grundlegende Regelungen für die Veranstaltung und das Angebot, die Verbreitung und die Zugänglichmachung von Rundfunk und Telemedien in Deutschland“.

Unter anderem werden Hersteller von sogenannten Benutzeroberflächen durch den deutschen Medienstaatsvertrag verpflichtet, eine Transparenzerklärung abzugeben. LG TV-Geräte fallen somit unter die Vorschriften des Medienstaatsvertrages und müssen damit auch eine Transparenzerklärung enthalten, die unter Punkt II. dargestellt wird.

Die Vorschrift zur Transparenzerklärung nach dem Wortlaut des § 85 MStV:

Die einer Medienplattform oder Benutzeroberfläche zugrunde liegenden Grundsätze für die Auswahl von Rundfunk, rundfunkähnlichen Telemedien und Telemedien nach § 19 Abs. 1 und für ihre Organisation sind vom Anbieter transparent zu machen. Dies umfasst die Kriterien, nach denen Inhalte sortiert, angeordnet und präsentiert werden, wie die Sortierung oder Anordnung von Inhalten durch den Nutzer individualisiert werden kann und nach welchen grundlegenden Kriterien Empfehlungen erfolgen und unter welchen Bedingungen Rundfunk oder rundfunkähnliche Telemedien nach § 80 nicht in ihrer ursprünglichen Form dargestellt werden. Informationen hierzu sind den Nutzern in leicht wahrnehmbarer, unmittelbar erreichbarer und ständig verfügbarer Weise zur Verfügung zu stellen.

Informationen für den TV-Benutzer:

Der einfachen Verständlichkeit halber beschreibt LG seine Transparenzgrundsätze mit Fragen und Antworten:

1. Nach welchen Grundsätzen wählt LG Sender, sendernahe Angebote und

reine „Video on demand“ (VOD) Anbieter aus?

- Begriffsdefinition Sender: Unter einem Sender versteht LG einen Anbieter eines linearen Fernsehprogrammes. „Linear“ bedeutet vereinfacht, dass der Sender ein Programm ausstrahlt, auf das der TV-Benutzer keinen Einfluss nehmen kann.
- Begriffsdefinition sendernahes Angebot: Hier handelt es sich beispielsweise um die Mediatheken linearer TV-Sender, die durch den Benutzer abgerufen werden können.
- Begriffsdefinition reine „VOD“ Anbieter: Hierbei handelt es sich um Anbieter von Fernsehinhalten ohne einen angeschlossenen linearen Sender.

LG nimmt keinerlei Einfluss auf die Sortierung der linearen Sender, die über den Kanalsuchlauf des TV-Gerätes gefunden werden. Dies ist auch abhängig von der zur Verfügung stehenden Empfangsart (Kabel, Terrestrisch, Satellit). Die Kanalinformationen und Sortierung der Kanäle werden vom jeweiligen Betreiber des Übertragungsweges vorgegeben (beispielsweise Satelliten- oder Kabelnetzbetreiber).

2. Wie werden bei LG Programminhalte ausgewählt, angeordnet und präsentiert?

Eine Auswahl der sendernahen Angebote und der reinen VOD Anbieter findet nur insofern statt, als hierfür eine vom Anbieter programmierte Applikation für unser Betriebssystem zur Verfügung gestellt werden muss.

Sobald eine solche Applikation alle notwendigen Tests durchlaufen hat, um eine einwandfreie Funktion sicherzustellen, wird diese in unserem „Content Store“ zur Verfügung gestellt. Hier ist sie dann auch diskrimierungsfrei auffindbar mittels Suchfunktion oder Genre-Sortierung.

Die Anzeige und Reihenfolge der aus dem Content Store ausgewählten Applikationen kann vom Benutzer selbst festgelegt werden, nachdem diese auf den TV heruntergeladen wurden. Weitere Informationen dazu sind im Benutzerhandbuch zu finden.

Die „Kacheln“ der verschiedenen VOD Anbieter werden zufällig sortiert im „Home Menu“ (Home-Taste) des TV-Gerätes angezeigt. Es findet jede Stunde eine zufällige Neusortierung dieser Kacheln Server-seitig statt. Das bedeutet, wird das TV-Gerät ausgeschaltet und nach mehr als einer Stunde später wieder eingeschaltet, wird eine neue Sortierung vom Server abgerufen und angezeigt. Auf die Inhalte und deren Sortierung innerhalb der einzelnen „Kacheln“ der jeweiligen Anbieter hat LG keinerlei Einfluss.

Empfehlungen durch LG, auf Basis bestehender Marketing-Kooperationen, beschränken sich auf die Vorauswahl von Apps in der Schnellstart-Leiste. Diese können selbstverständlich vom Benutzer komplett verändert oder entfernt werden und mit einer eigenen Auswahl von Applikationen aus dem Content-Store ersetzt werden.

3. Kann die Anordnung von Inhalten durch den Nutzer individualisiert werden und wenn ja, wie?

Der Benutzer kann die gewünschten Applikationen (siehe dazu Punkt 4.) und deren Reihenfolge selbst bestimmen. Dafür gibt es ein Bearbeitungssymbol in der Schnellstartleiste.

Die linearen Sender können ebenfalls frei nach eigenen Wünschen sortiert werden. Es können hierfür auch verschiedenen Favoritenlisten erstellt werden.

4. Apps im LG Content Store

Auf der Startseite des LG Content Stores zeigt LG drei Arten von App-Kategorien an.

- Neu aktualisierte Apps: enthält neu herausgegebene und kürzlich aktualisierte Apps. Die Liste wird jeden Tag aktualisiert.
- Beliebteste Apps: besteht aus den am häufigsten heruntergeladenen und am besten bewerteten Apps innerhalb der letzten 30 Tage, basierend auf den LG Smart TV-Nutzerverhalten des jeweiligen Landes. Apps im Launcher und im Premium-Bereich sind in dieser Liste nicht enthalten. Die Reihenfolge wird in den Top 50 für jeden Aufruf zufällig geändert. Die Top 50 App-Liste wird ebenfalls täglich aktualisiert.
- Apps in der Premium-Kategorie: werden in Übereinstimmung mit der Anzahl der jährlichen Nutzung durch alle LG Smart TV-Nutzer eines Landes (Anzahl der App-Zugriffe) sortiert. (Die am häufigsten verwendeten Apps werden zuerst dargestellt.) Die Anzahl der Apps kann je nach Plattform zwischen 7 und 20 variieren, und die Anordnung kann nicht angepasst werden.

Auf der Seite „Alle Apps“ sind Apps in jeder Kategorie in alphabetischer Reihenfolge angeordnet. (außer „Neu aktualisiert“ und „Am Beliebtesten“) Außerdem ist eine Suchfunktion integriert.

5. Nach welchen grundlegenden Kriterien erfolgen Empfehlungen / Vorauswahlen?

LG möchte in seinen TV-Geräten möglichst viele qualitativ hochwertige Programmangebote und Applikationen anbieten. Daher gibt es mit vielen Medienschaffenden Kooperationen.

LG installiert einige der meistgenutzen Applikationen bereits vor, damit diese leicht vom Benutzer gefunden werden können. Selbstverständlich können diese - wie in Punkt 3 erwähnt - jederzeit vollständig entfernt werden und durch Applikationen ersetzt werden, die im „Content Store“ verfügbar sind.

Über die Suchfunktion werden, basierend auf einem Algorithmus, Empfehlungen angezeigt, die auf Basis der Nutzung des TV-Gerätes die passenden Informationen findet. (Über Fernbedienung, Sprachsuche usw.)

LG zeigt einige weitere Inhaltsempfehlungen basierend auf den Suchinformationen wie Genre, Besetzung, Regisseur usw. an, welche die meistgesehenen und kürzlich veröffentlichten Inhalte der letzten 30 Tage berücksichtigt. Die Liste der empfohlenen Inhalte wird täglich aktualisiert.

6. Wie findet Werbung auf den TV-Geräten statt?

LG benutzt ab der WebOS Version 4.5 (ab Modelserie 2019) kleine „Werbekacheln“ im Home-Menü. Das heisst, es findet keine automatische Überblendung des laufenden Programms statt, sondern der Benutzer muss beispielsweise das Abspielen eines Videos selbst auslösen, indem er auf diese „Werbekachel“ klickt.

7. Werden bei LG laufende Programme überlagert? Wenn JA, wie und aus welchem Grund?

LG unterscheidet drei Arten von Überlagerungen:

- Systemmeldungen

Überblendungen werden ausschließlich für wichtige Systemmeldungen verwendet (beispielsweise bei einer unmittelbar bevorstehenden Beendigung einer Applikation). Dies ist notwendig um gegenfalls Datenverlust vorzubeugen.

- Vom Benutzer ausgelöste Menüs oder Anzeigen

Es kann beispielsweise ein „Sport-Alarm“ eingestellt werden, wenn man über Sportereignisse informiert werden möchte, die das Lieblingsteam betreffen. In unserem aktuellen Betriebssystem WebOS 6.0 findet darüber hinaus keine Überlagerung des Programmes statt, da LG sämtliche Aktionen in einem Vollbildmenü stattfinden lässt.

In Betriebssystemen früherer Geräte gibt es vom Benutzer ausgelöste Überlagerungen, da hier noch nicht mit einem Vollbildmenü gearbeitet werden konnte.

- Überlagerungen die von den Sendern selbst eingespielt werden (via HbbTV)

Auf diese Einblendungen der jeweiligen Sender hat LG keinen Einfluss.

8. Warum werden Sender mit öffentlichem Wert („Public Value“) prominent dargestellt?

Auf Grund der aktuellen Rechtslage, hier im Besonderen des Medienstaatsvertrages, ergibt sich die Notwendigkeit für eine einfache Auffindbarkeit, der durch die Behörden definierten Anbieter von Inhalten, zu sorgen.

9. Was ist der „Magic Link“?

Empfehlungen auf der Magic Link-Seite beinhalten empfohlene Inhalte von YouTube, anderen Kanälen und zusätzliche Inhalte, die den Inhalten (Titel, Genre, Beschreibung, Besetzung, Regisseur usw.) der Programme ähneln, die der Nutzer gerade anschaut. Diese Funktion kann über die Fernbedienung aktiviert werden

(Siehe Bedienungsanleitung des TV-Gerätes, da es unterschiedliche TV-Versionen gibt).

10. Was wird mir im EPG (Electronic Program Guide) angezeigt?

Hier werden das laufende Fernsehprogramm und folgende Sendungen in Textform und auch grafisch dargestellt. Die Inhalte, Logos und Vorschaubilder werden durch einen externen Anbieter in Kombination mit DVB-eigenen Informationen angezeigt.

11. Gibt es regelmäßige Updates für mein TV-Gerät?

Da es sich bei Ihrem TV-Gerät um ein Gerät mit „digitalen Elementen“ handelt, gibt es kontinuierliche Aktualisierungen (Leistungsverbesserungen, Sicherheitsupdates) um eine optimale Funktion sicherzustellen. Es gilt allerdings zu beachten, dass LG keinen Einfluss auf die Aktualisierungen der „Dritt-Anbieter-Applikationen (Apps)“ auf Ihrem TV-Gerät hat. Die Verantwortung hierfür liegt allein bei dem jeweiligen Eigentümer der App. Es werden jedoch umgehend Aktualisierungen vorgenommen, sobald diese uns vom Eigentümer der App zur Verfügung gestellt werden.

Kontakt

Bei Fragen oder Anregungen zu dieser Transparenzerklärung wenden Sie sich bitte an:

E-MAIL: smart.affairs@lge.com

Sonstiges

Alle in diesem Dokument beschriebenen Funktionen beziehen sich auf die aktuelle Benutzeroberflächen-Version WebOS 6.0. Dies kann je nach technischen Gegebenheiten in den Vorgängerversionen abweichen. Die Funktionalitäten einer Benutzeroberflächen-Version richten sich stets nach den zur Verfügung stehenden technischen Möglichkeiten (Prozessoren/Speicherkapazitäten usw.).

Diese Transparenz-Erklärung finden Sie online und auch in Ihrem LG TV-Gerät.