

Obsah

Obsah	1
Bezpečnostní informace	2
Označení na produktu	3
Údržba	4
Zobrazovací panel, Skříňka, Podstavec	4
Elektrická zástrčka	4
Montáž / Demontáž podstavce	4
Při použití držáku pro zavěšení na zeď	5
Úvod	6
Zahrnuté příslušenství	6
Vlastnosti	6
Operace OLED TV	6
Připojení antény	7
Další připojení	8
Zapnutí/vypnutí televizoru	9
Ovládání a provoz TV	10
Dálkový ovladač	11
Průvodce počátečním nastavením	12
Domovská obrazovka	14
Obsah nabídky Live TV Mode (Režim Live TV) ..	15
Kanály	15
Možnosti TV	17
Záznam	19
Nastavení	19
Kanály a vstupy	19
Obrazovka a zvuk	21
Síť a internet	24
Accounts & Sign-In (Účty a přihlášení) ..	25
Ochrana osobních údajů	25
Aplikace	26
Systém	26
Bluetooth Dálkové ovládání a příslušenství ..	28
Pomoc a zpětná vazba	28
Seznam kanálů	28
Programový průvodce	29
Připojení k internetu	29
Přehrávač multimédií	30
Z připojení USB	32
Funkce USB Auto Play	33
USB Nahrávání	33
Okamžité nahrávání	33
Sledování nahraných programů	33
Nahrávání s časovým posunem	33
Formát disku	34
Schedule List (Seznam plánů)	34
CEC	34
Google Cast	35
Systém HBBTV	35
Rychlé pohotovostní vyhledávání	36
Aktualizace softwaru	36
Řešení problémů a tipy	36
Kompatibilita signálu HDMI	37
Podporované formáty souboru pro USB režim ...	38
Video Dekodér	38
Kodér videa	39
Zvuk	39
Obraz	41
Titulky	41
Podporované DVI rozlišení	42
Technické údaje	43
Poznámka	44
Licenční	44
Likvidace starého zařízení a baterií	45
Prohlášení o shodě (PoZ)	45

Bezpečnostní informace

	VÝSTRAHA NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM NEOTVÍREJTE	
	VÝSTRAHA: PRO SNÍŽENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRINOU NEODSTRAŇUJTE KRYT (NEBO ZADNÍ ČÁST). UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ SOUČÁSTKY OPRAVITELNÉ UŽIVATELEM. PRO OPRAVU SE OBRÁTEŇ NA KVALIFIKOVANÝ SERVIS.	

Za extrémního počasí (bouře, blesky) a dlouhé období nečinnosti (odjezdu na dovolenou) odpojte televizor od elektrické sítě.

Síťová zástrčka slouží k odpojení TV ze sítě, a proto musí zůstat snadno přístupná. Pokud televizor není odpojen od elektrické sítě, zařízení stále odebírá energii pro všechny situace, i když je televizor v pohotovostním režimu nebo je vypnutý.

Poznámka: Pro obsluhu příslušných funkcí následujte pokyny na obrazovce.

DŮLEŽITÉ - Před zahájením instalace a používání si prosím pečlivě přečtěte návod k použití.

VAROVÁNÍ: Tento přístroj je určen pro použití osobami (včetně dětí), kteří jsou schopni/zkušení provozování takového zařízení bez dozoru, pokud nejsou pod dohledem nebo jim nebyly poskytnuty instrukce týkající se použití přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

- Použijte tento televizor v nadmořské výšce menší než 5000 metrů nad mořem, v suchých místech a v oblastech s mírným nebo tropickým podnebím.
- Televizor je určen pro použití v domácnostech a na podobné vnitřní použití, ale může být také používán na veřejných místech.
- Pro zajištění ventilace, kolem televizoru nechte alespoň 5 cm volného prostoru.
- Nezabraňujte větrání zakrytím nebo blokováním větracích otvorů předměty, jako jsou noviny, ubrusy, závěsy atd.
- Síťový kabel/zástrčka by měly být snadno přístupné. Nepokládejte na síťový kabel nábytek, TV nebo jiné věci. Poškozený síťový kabel může způsobit požár, nebo elektrický šok. Kabel odpojujte vytažením za zástrčku, nikoli zatažením za kabel. Nikdy nesahejte na síťový kabel mokřými rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabel neuzlujete nebo nevažte s jinými kabely. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.

- Nevystavujte televizor kapajícím nebo stříkajícím tekutinám a na nebo pod TV nepokládejte nádoby naplněné tekutinou, jako jsou například vázy, sklenice atd. (např. na policích nad TV).
- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření nebo neumísťujte zdroje otevřeného ohně, jako jsou zapálené svíčky na vrch nebo do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte žádné zdroje tepla jako jsou elektrické ohříváče, radiátory, atd. do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte televizor na podlahu nebo na šikmé plochy.
- Abyste předešli nebezpečí udušení, igelitové sáčky držte mimo dosah kojenců, dětí a domácích zvířat.
- Opatrně připojte podstavec k televizoru. Pokud je stojan opatřen šrouby, pevně utáhněte šrouby, aby se zabránilo naklánění televizoru. Šrouby příliš nepřetahujte a řádně namontujte i stojanové gumy.
- Nepokládejte televizor na místa, kde bude vystaven přímému slunečnímu záření nebo jinému silnému světelnému zdroji, protože to bude mít za následek poruchy zobrazení.




• Před použitím televizoru z displeje opatrně odstraňte ochrannou fólii.

• Nevhazujte baterie do ohně nebo mezi nebezpečné nebo hořlavé materiály.

UPOZORNĚNÍ

- Baterie se nesmí vystavovat nadměrné teplotě, jako např. slunci, ohni a podobně.
- Nadměrná hladina zvuku ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

PŘEDEVŠÍM – NIKDY nenechávejte nikoho, především děti, tlačit nebo udeřit na obrazovku, vsunovat něco do děr, konektorů nebo dalších otvorů na TV.

 Výstraha	Nebezpečí vážného poranění či smrti
 Nebezpečí zranění elektrickým proudem	Nebezpečí poranění vysokým napětím
 Údržba	Důležitá součást údržby

Označení na produktu

Následující symboly jsou použity na produktu jako indikátory omezení a bezpečnostní opatření a bezpečnostní pokyny. Každé vysvětlení je platné pouze pro vztahující se místo označení na produktu. Dbejte na tyto informace z bezpečnostních důvodů.



Produkt ochranné třídy II: Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní elektrické uzemnění.



Nebezpečný terminál pod proudem: Označený terminál(y) je / jsou za normálních provozních podmínek pod proudem nebezpečné.



Pozor, viz Návod k obsluze: V označeném prostoru(ech) se nachází(jí) mincové nebo knoflíkové baterie vyměnitelné uživatelem.



Laserový produkt třídy 1: Tento produkt obsahuje laserový zdroj Třídy 1, který je bezpečný za rozumně předvídatelných podmínek provozu.

UPOZORNĚNÍ

Dejte pozor, ať baterie nespolknete, hrozí nebezpečí chemického popálení

Tento výrobek nebo jeho příslušenství dodávané s výrobkem může obsahovat knoflíkovou/mincovou baterii. Pokud dojde k požití knoflíkové baterie, může to způsobit vážné vnitřní popáleniny během 2 hodin a může to vést ke smrti.

Udržujte nové a použité baterie mimo dosah dětí.

Pokud část s baterií není možné bezpečně uzavřít, přestaňte výrobek používat a odložte ho mimo dosah dětí.

Pokud si myslíte, že baterie byly spolknuty nebo vloženy do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Varování nebezpečí nestability

TV může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Velkému množství zranění, nejme dětí, je možné se vyhnout jednoduchými opatřeními:

- VŽDY používejte skříňky nebo podstavce nebo způsoby montáže doporučené výrobcem televizoru.
- VŽDY používejte nábytek, který poskytuje bezpečnou oporu pro televizor.
- VŽDY se ujistěte, aby televizor nepřesahoval přes hrany podpůrného nábytku.

- VŽDY naučte děti o nebezpečí vylézt na nábytek na televizor nebo na jeho ovládací prvky.
- VŽDY nasměrujte vedení a kabely připojené k televizoru, abyste o ně nemohli zakopnout, protáhnout je nebo zachytit.
- NIKDY nepokládejte televizor na nestabilní místa.
- NIKDY neumísťujte televizor na vysoký nábytek (například skříň a knihovny) bez ukotvení nábytku i televizoru k vhodné podpoře.
- NIKDY neumísťujte televizor na tkaniny nebo jiné materiály, které mohou být umístěny mezi televizorem a podpůrným nábytkem.
- NIKDY neumísťujte předměty, které by mohly děti lákat, jako jsou hračky a dálkové ovladače, na horní část televizoru nebo nábytek, na který je televizor umístěn.
- Vybavení je vhodné pouze pro montáž do výšky nad 2 m.

Při přemístění vašeho současného televizoru byste měli stejně použít výše uvedená opatření.

Přístroj připojen k ochrannému uzemnění instalace budovy prostřednictvím připojení do ELEKTRICKÉ sítě nebo k jinému přístroji s připojením k ochrannému uzemnění a k televiznímu distribučnímu systému pomocí koaxiálního kabelu může za určitých okolností představovat riziko požáru. Napojení na systém televizních rozvodů musí být proto provedeno prostřednictvím zařízení, které elektrická izolace spadá do určitého frekvenčního pásma (galvanicky izolátor).

UPOZORNĚNÍ PŘI MONTÁŽI NA ZEĎ

- Před montáží televizoru na zeď si přečtěte pokyny.
- Sada pro montáž na stěnu je volitelná. Pokud není součástí dodávky televizoru, můžete ji získat od místního prodejce.
- Neinstalujte televizor na strop nebo na šikmou stěnu.
- Použijte příložené šrouby pro montáž na stěnu a další příslušenství.
- Pevně utáhněte šrouby na montáž na stěnu, abyste zabránili pádu televizoru. Šrouby nepřetahujte.

UPOZORNĚNÍ

- Použitím jiné nástěnné konzoly na zavěšení nebo instalace vlastní podpěry nástěnné konzoly se vystavujete riziku zranění osob nebo poškození výrobku. V zájmu zachování výkonu a bezpečnosti tohoto přístroje, v každém případě požádejte svého prodejce nebo autorizovanou montážní firmu na připevnění nástěnné konzoly. Jakékoliv škody způsobené instalací bez autorizované osoby má za následek zánik vaší záruky.
- Pečlivě si přečtěte pokyny dodané k volitelnému příslušenství a v každém případě dodržujte kroky pro zabránění pádu TV.
- Během instalace manipulujte s televizorem opatrně, protože nárazy nebo jiným působením může dojít k jeho poškození.
- Při upevňování závěsné konzoly na stěnu si dávejte pozor. Před zavěšením konzole se vždy se přesvědčte, že ve zdi nejsou žádné elektrické kabely ani trubky.
- Pro zabránění pádu a zraněním, pokud ho již nepoužíváte, odstraňte televizor ze závěsné konzoly.

ŠKODY

- S výjimkou případů, kdy je odpovědnost uznána místními předpisy, společnost Panasonic nenese žádnou odpovědnost za poruchy způsobené nesprávným používáním nebo používáním výrobku a za jiné problémy nebo škody způsobené používáním tohoto výrobku.
- Společnost Panasonic nepřebírá žádnou odpovědnost za ztrátu dat atp. způsobenou vyšší mocí.
- Záruka se nevztahuje na externí zařízení, které si zákazník připravil samostatně. Za péči o údaje uložené v takových zařízeních odpovídá zákazník. Společnost Panasonic nenese žádnou odpovědnost za zneužití těchto údajů.

Obrázky a ilustrace v tomto návodu mají pouze informativní charakter a mohou se lišit od skutečného vzhledu výrobku. Design a technické parametry produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Údržba

Nejprve odstraňte zástrčku ze zásuvky.

Zobrazovací panel, Skříňka, Podstavec

Pravidelná péče:

Pro odstranění nečistot a otisků prstů jemně otřete povrch zobrazovacího panelu, skříňky nebo podstavce pomocí měkkého hadříku.

Pro zaschlé nečistoty:

1. Nejprve očistěte prach z povrchu.
2. Namočte měkký hadřík do čisté vody nebo vody zředěné neutrálním saponátem (1 díl saponátu na 100 dílů vody).
3. Hadřík řádně vyždímejte. (Vezměte prosím na vědomí, nenechte kapalinu zatéci dovnitř televizoru, protože může vést k jeho poruše.)
4. Pečlivě ho navlhčete a setřete odolné nečistoty.
5. Nakonec z něj otřete veškerou vlhkost.

Výstraha

Nepoužívejte tvrdé utěrky nebo houbičky s příliš tvrdým povrchem, protože mohou způsobit poškrábání povrchu.

- Dávejte pozor, aby se na povrch nedostaly repelenty, rozpouštědla, ředidla nebo jiné tekavé látky. Mohou snížit kvalitu povrchu nebo způsobit odlupování barvy.
- Povrch zobrazovacího panelu je speciálně upraven a může se snadno poškodit. Dávejte pozor, abyste neklepli ani nepoškrábali displej s nehty nebo jinými tvrdými předměty.
- Nedopusťte, aby se skříňka a podstavec, dostaly do kontaktu s gumou nebo PVC delší dobu. Mohou snížit kvalitu povrchu.

Elektrická zástrčka

Otírejte síťovou zástrčku suchým hadříkem v pravidelných intervalech.

Vlhkost a prach mohou způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Montáž / Demontáž podstavce

Přípravy

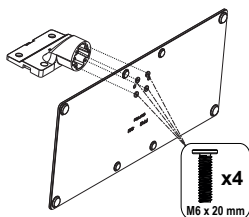
Vyberte podstavec(ce) a televizor z balení a umístěte televizor na pracovní stůl s panelem obrazovky dolů na čistou, měkkou látku (deku, atd.)

- Použijte plochý a pevný stůl větší, než je televizor.
- Nedržte díl obrazového panelu.
- Ujistěte se, že se TV poškrábání nebo nezlomil.

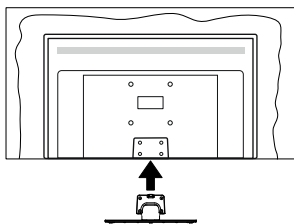
VÝSTRAHA: Vyobrazené šrouby nezasunujte do těla televizoru, když TV stojan nepoužíváte, např. při montáži na zeď. Zasunutí šroubů bez podstavce může způsobit poškození televizoru.

Montáž podstavce

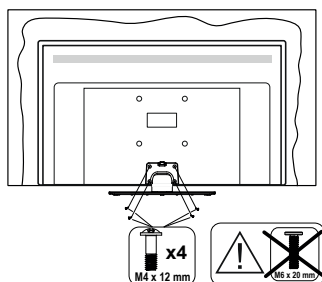
1. Stojan televizoru se skládá ze dvou částí. Nainstalujte tyto kusy dohromady.



2. Stojan (y) umístěte na schéma montáže stojanu(ů) na zadní straně televizoru.



3. Poté vložte do otvorů čtyři dodané šrouby (M4 x 12), jemně je utáhněte tak, aby byl podstavec správně namontován.



Odstranění podstavce z televizoru

Ujistěte se, že při použití závěsu na stěnu nebo při balení televizoru budete odstraňovat podstavec následujícím způsobem.

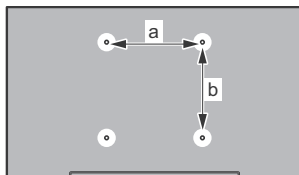
- Položte televizor na pracovní stůl s obrazovkou dolů na čistou, měkký hadr. Nechte stojan(y), přečnívat přes okraj povrchu.
- Odšroubujte šrouby upevňující stojan(y).
- Odstraňte stojan(y).

Při použití držáku pro zavěšení na zeď

Pro nákup doporučeného držáku pro zavěšení na zeď se prosím obraťte na svého místního prodejce Panasonic.

Otvory pro montáž držáku pro zavěšení na stěnu;

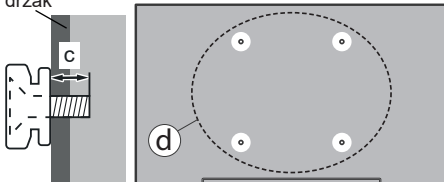
Zadní strana TV



	55"	65"
a (mm)	200	400
b (mm)	200	200

Pohled ze strany

VESA
držák



		55"	65"
(d)	Hloubka šroubu	min. 8 mm	15 mm
	(c)	max. 12 mm	20 mm
	Průměr	M6	M6

Poznámka: Šrouby pro upevnění TV na zavěšení na stěnový držák nejsou součástí dodávky s televizorem.

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali náš výrobek. Brzy si budete užívat svůj nový televizor. Pečlivě si přečtěte tyto pokyny. Obsahují důležité informace, které vám pomohou užívat si televizor na maximum a zajistit jeho správnou a bezpečnou instalaci a provoz.

Zahrnuté příslušenství

- Dálkový ovladač
- Baterie: 2 x AAA
- Návod k obsluze
- Síťový kabel
- Odnímatelný stojan
- Šrouby pro montáž stojanu (M4 x 12) + (M6 x 20)

Vlastnosti

- 4K UHD Google TV
- Operační systém Android™
- Google Cast
- Hlasové vyhledávání
- Plně integrovaný digitální/kabelový/satelitní TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Ethernet (LAN) pro připojení k internetu a servis
- 802.11 a/b/g/n/ac s integrovanou podporou WLAN

Ultra HD (UHD)

Váš televizor podporuje režim Ultra HD (Ultra High Definition - známo též pod označením 4K), který poskytuje rozlišení 3840x2160 (4K:2K). To odpovídá 4násobnému rozlišení Full HD televizoru díky zdvojnásobení počtu pixelů Full HD TV, a to jak ve vodorovném, tak ve vertikálním směru. Ultra HD obsah je podporován prostřednictvím nativních a tržních aplikací, HDMI, některých služeb Over-the-Top (OTT), USB vstupů a vysílání přes DVB-T2 a DVB-S2.

Vysoký dynamický rozsah (HDR) / Hybridní log-gama (HLG)

Pomocí této funkce televizor dokáže reprodukovat větší dynamický rozsah světelnosti zachycením a následnou kombinací několika různých expozičních HDR/HLG slibuje lepší kvalitu obrazu díky jasnějším, realističtějším zvyrazněním, mnohem realističtějším barvami a dalšími vylepšeními. To přináší pohled o dosažení kterého se výrobci filmu snažili, umožňující skryté oblasti tmavých stínů a slunečního světla s plnou jasností, barev a detailů. Obsah HDR/HLG je podporován prostřednictvím nativních a portálových aplikací, HDMI, vstupů USB a přes vysílání DVB-S. Pokud je vstupní zdroj nastaven na související vstup HDMI, stiskněte tlačítko **Menu** a nastavte možnost **Verze HDMI EDID** v nabídce **Možnosti**

TV > Nastavení > Kanály vstupy jako EDID 2.0, EDID 2.1 nebo **Auto EDID**, abyste mohli sledovat obsah HDR / HLG, pokud obsah HDR / HLG přijímá prostřednictvím vstupu HDMI. V tomto případě by zdrojové zařízení mělo být také kompatibilní s alespoň HDMI 2.0.

Dolby Vision

Dolby Vision™ přináší pozoruhodný vizuální zážitek, úžasný jas, výjimečný kontrast a živé barvy, které vaši zábavě vdechnou život. Tuto skvělou kvalitu obrazu dosahuje využíváním HDR technologie a technologie širokoúhlého barevného zobrazování. Zvýšením jasu původního signálu a použitím vyššího rozsahu dynamiky barev a kontrastu poskytuje Dolby Vision úžasně množství detailů, které jiné technologie postprocessingu ostatních televizorů nedokáží vytvořit. Dolby Vision je podporován prostřednictvím nativních a portálových aplikací, HDMI a USB vstupů. Pokud je vstupní zdroj nastaven na související vstup HDMI, stiskněte tlačítko **Menu** a nastavte možnost **Verze HDMI EDID** v nabídce **Možnosti TV > Nastavení > Kanály vstupy jako EDID 2.0, EDID 2.1** nebo **Auto EDID**, abyste mohli sledovat obsah Dolby Vision, pokud se obsah Dolby Vision přijímá prostřednictvím vstupu HDMI. V tomto případě by zdrojové zařízení mělo být také kompatibilní s alespoň HDMI 2.0. V nabídce **Režim Obrazu** budou k dispozici tři předdefinované režimy obrazu, pokud je detekován obsah Dolby Vision: **Dolby Vision Bright, Dolby Vision Dark** a **Dolby Vision Vivid**. Všechny umožňují, aby si uživatelé vychutnali obsah tak, jak původně tvůrce zamýšlel s různými okolními světelnými podmínkami. Pokud chcete změnit nastavení **Režimu obrazu**, stiskněte tlačítko **Menu** při sledování obsahu Dolby Vision a přejděte do nabídky **Obraz**. Při sledování obsahu Dolby Vision Content prostřednictvím aplikace kromě služeb YouTube, Netflix a Multi Media Player, nebudete mít přístup do nabídky **Obraz** a nebudete moci nastavovat **Režim Obrazu**.

Operace OLED TV

OLED panely mají několik postupů pro prodloužení životnosti panelu a poskytují ochranu proti problému vypálení obrazu.

OLED Rychlé čištění panelu

- Po každých 4 hodinách provozu televizor automaticky provede operaci **OLED Rychlé čištění panelu** a to v případě, kdy je televizor v pohotovostním režimu. Pokud je televizor v **Režimu obchodu**, tato operace se provede 3 hodiny po poslední úspěšné kompenzaci OFF-RS.
- Bude to trvat asi 6 minut. Aby nedošlo k přerušení provozu, doporučujeme počkat, dokud nebude úkon dokončen.
- Během provádění úkonu bude blikat LED kontrolka.

- Po dokončení úkonu se televizor přepne do pohotovostního režimu.
- Tato operace může být přerušena vypnutím napájení televizoru nebo zapnutím televizoru. V tomto případě bude operace **OLED Rychlé čištění panelu** provedena, když se příště TV přepne do pohotovostního režimu.

Kompenzace OLED

- Tento úkon se provádí automaticky kdykoli během dne, kdy se televizor přepne do pohotovostního režimu po každých 1500 hodinách provozu.
- Po době 60 sekundách v pohotovostním režimu se televizor zapne s prázdnou obrazovkou a pokud má obrazovka správnou teplotu, provede se operace **kompenzace OLED**.
- Bude to trvat asi 1 minutu a během té bude blikat kontrolka LED a na obrazovce se objeví vodorovná čára, pohybující se na obrazovce seshora dolů.
- Po dokončení operace kompenzace OLED se televizor přepne do pohotovostního režimu.
- Operaci **kompenzace OLED** lze přerušit kdykoliv vypnutím napájení televizoru nebo zapnutím televizoru.
- Pokud byla operace **kompenzace OLED** přerušena, na obrazovce se v případě následujícího zapnutí TV objeví zpráva, že operace **kompenzace OLED** byla přerušena. V tomto případě bude operace **kompenzace OLED** provedena, když se příště TV přepne do pohotovostního režimu.

- Operaci je možné provést manuálně pomocí volby **kompenzace OLED** v nabídce **Nastavení>Předvolby zařízení>Obrázky> OLED**. Operace bude trvat asi 90 min a poté bude TV automaticky vypnuta. Během této doby neodpojujte síťový kabel. Nedoporučuje se provádět tuto operaci více než jednou za rok nebo pokud to nepožaduje autorizovaný servisní personál.

Manuální kompenzace OFF-RS

- Tuto operaci lze provést manuálně pomocí možnosti **Manuální kompenzace OFF-RS** v nabídce **Nastavení>Obrazovka a zvuk>Obraz>OLED**.
- Bude to trvat asi 15 minut. Aby nedošlo k přerušení provozu, doporučujeme počkat, dokud nebude úkon dokončen.
- Během provádění úkonu bude blikat LED kontrolka.
- Po dokončení úkonu se televizor přepne do pohotovostního režimu.
- Tato operace může být přerušena vypnutím napájení televizoru nebo zapnutím televizoru. V tomto případě bude OFF-RS operace provedena při následujícím přepnutí televizoru do pohotovostního režimu po 4 hodinách používání.

Pixel Shift (Posunutí bodů):

- Obraz se bude automaticky posunovat každých 80 sekund o jeden pixel, aby nedocházelo k lepení obrazu.
- Nastavení posunu pixelů lze změnit pomocí možnosti **OLED Pixel Shift** v nabídce **Nastavení>Obrazovka a zvuk > Obraz>OLED**. K dispozici jsou možnosti Zapnutí a Vypnutí.
- Obraz na obrazovce se posune horizontálně a vertikálně po oběžné dráze obdélníkového tvaru.

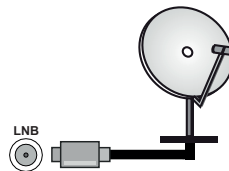
Připojení antény

Připojte zástrčku antény nebo kabelové televize do konektoru vstup antény (ANT) umístěné na levé straně televizoru nebo připojte satelit do konektoru satelitního vstupu (LNB) na zadní straně televizoru.

Levá strana TV





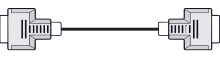















Zadní strana TV



Chcete-li připojit zařízení k televizoru, před provedením jakékoli připojení zkontrolujte, zda televizor i zařízení jsou vypnuty. Po skutečném připojení můžete jednotky zapnout používat.

Další připojení

 Chcete-li k televizoru připojit zařízení, před provedením jakéhokoli připojení zkontrolujte, zda jsou televizor i zařízení vypnuty. Po uskutečnění připojení můžete jednotky zapnout používat.

Připojka	Typ	Kabely	Zařízení
	HDMI Připojení (Zadní/ postranní)		
	SPDIF (Optický výstup) Připojení (zadní)		
	Sluchátka Připojení (zadní strana)		
	USB Připojení (postranní)		
	CI Konektor (postranní)		
	Ethernetové připojení (zadní)	 LAN / Ethernet kabel	

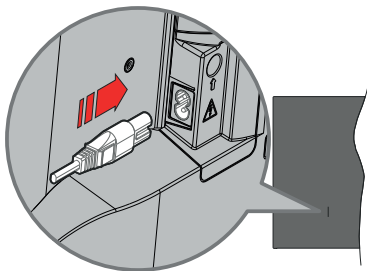
Pokud používáte sadu pro upevnění na stěnu (v případě že není součástí dodávky, obraťte se na svého prodejce), doporučujeme zapojit všechny kabely do zadní části televizoru před připevněním na stěnu. Vložte nebo vyjměte CI jednotku, pouze pokud je TV VYPNUTÁ. Měli byste si prohlédnout v návodu k obsluze modulu návod pro podrobnosti o nastavení. Vstupy USB na televizoru podporují zařízení až do 500 mA. Připojení zařízení nad 500mA může poškodit Váš TV. Při připojení zařízení k televizoru pomocí HDMI kabelu, který zajistí dostatečnou odolnost proti parazitnímu frekvenčnímu záření a bezproblémový přenos signálů s vysokým rozlišením, jako je 4K obsah, budete muset použít stíněný HDMI kabel s ferity (kvalitní) HDMI kabel.

Zapnutí/vypnutí televizoru

Připojení napájení

DŮLEŽITÉ: Televizor je určen k použití s napětím 220-240V AC při 50 Hz.

Po vybalení nechte televizor získat pokojovou teplotu, než přístroj připojíte do sítě.



Jeden konec (zástrčka se dvěma otvory) dodaného odpojitelného napájecího kabelu zapojte do zásuvky pro napájecí kabel na zadní straně televizoru, jak je to znázorněno výše. Potom zapojte druhý konec napájecího kabelu do síťové zásuvky. Televizor se automaticky zapne.

***Poznámka:** Poloha vstupu napájecího kabelu se může lišit v závislosti na modelu. Poloha spínače se může lišit v závislosti na modelu.*

Přepnutí televizoru z pohotovostního režimu

Pokud je televizor v pohotovostním režimu, rozsvítí se LED. K zapnutí televizoru z pohotovostního režimu můžete zvolit jednu z možností:

- Stiskněte tlačítko Pohotovostní režim na dálkovém ovladači.
- Stiskněte střed ovládacího Joysticku na televizoru.

Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu

Televizor nelze přepnout do pohotovostního režimu pomocí joysticku. Stiskněte a podržte tlačítko **Standby** na dálkovém ovladači. Nyní se na obrazovce zobrazí nabídka vypnutí **Power off**. Zvýrazněte **OK** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor se přepne do pohotovostního režimu.

Pro vypnutí televizoru

Pro úplné vypnutí televizoru vypojte napájecí kabel ze zásuvky.

Rychlý pohotovostní režim

Chcete-li televizor přepnout do rychlého pohotovostního režimu;

- Stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko **Standby** (Pohotovostní režim).

Opětovným stisknutím se vrátíte do provozního režimu.

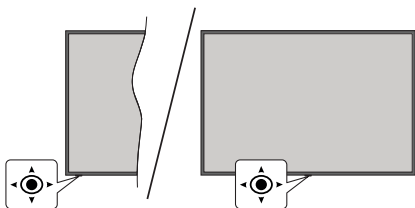
- Stiskněte a podržte střed joysticku na televizoru.

Opětovným stisknutím se vrátíte do provozního režimu.

Váš televizor nadále pracuje ve stavu rychlého pohotovostního režimu, protože pravidelně kontroluje dostupnost aktualizací. Nejde o poruchu, stále splňuje požadavky na spotřebu energie. Z důvodu minimalizace spotřeby energie nastavte televizor do pohotovostního režimu, jak je vysvětleno výše.

***Poznámka:** Pokud je televizor v pohotovostním režimu, LED indikátor pohotovostního režimu může blikat, což značí, že funkce jako například Vyhledávání nebo časovač jsou aktivní. Kontrolka LED může také blikat když TV přepnete z pohotovostního režimu.*

Ovládání a provoz TV



Joystick umožňuje ovládat funkce televizoru Volume (Hlasitost), Programme (Program), Source (Zdroj) a Quick Standby-On (Rychlý pohotovostní režim - Zapnutí).

Poznámka: Pozice joysticku se může lišit v závislosti na modelu.

Pro změnu hlasitosti: Když zadní strana televizoru směřuje k vám, stisknutím joysticku doleva zvýšíte hlasitost a stisknutím doprava ji snížíte.

Změna kanálu v režimu Live TV: Procházejte uložené kanály stisknutím joysticku od sebe nebo k sobě.

Změna zdroje v režimu Live TV: Stiskněte střed joysticku dovnitř. Zobrazí se nabídka **TV options** (Možnosti TV). Zvýrazněte možnost **Source** (Zdroj) a znovu stiskněte střed joysticku dovnitř, na obrazovce se objeví seznam **Inputs** (Vstupy). Vyberte požadovaný zdroj stisknutím joysticku od sebe nebo k sobě a potom stiskněte střed joysticku dovnitř.

Vypnutí televizoru (Rychlý pohotovostní režim): Stiskněte střed joysticku dovnitř a na několik sekund jej přidržte. Televizor se přepne do rychlého pohotovostního režimu.

Vypnutí televizoru (pohotovostní režim): Televizor nelze přepnout do pohotovostního režimu pomocí joysticku.

Zapnutí televizoru: Stiskněte střed joysticku a televizor se zapne.

Ovládání dálkovým ovladačem

Stisknutím tlačítka **Menu** (Nabídka) na dálkovém ovladači zobrazíte nabídku nastavení Live TV v režimu Live TV. Stisknutím tlačítka **Domů** zobrazíte nebo se vrátíte na Domovskou obrazovku zařízení Google TV. Pomocí směrových tlačítek přesuňte fokus, pokračujte, upravte některá nastavení a stisknutím tlačítka **OK** provedte výběr za účelem provedení změn, nastavení vašich předvoleb, otevření podnabídky, spuštění aplikace atd. Stisknutím tlačítka **Back / Return** (Zpět / Návrat) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

Výběr vstupu

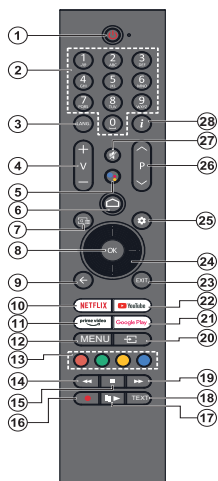
Jestliže jste zapojili všechna externí zařízení k vaší TV, můžete přepínat k různým zdrojům vstupů. Když jste v režimu Live TV, opakovaným stisknutím tlačítka

Source (Zdroj) nebo směrových tlačítek a následným stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovladači můžete přepínat na různé zdroje. Nebo otevřete nabídku **Vstupy** na Dashboard, vyberte požadovaný zdroj ze seznamu a stiskněte **OK**.

Změna kanálů a Hlasitost

Hlasitost můžete upravit pomocí tlačítek **Volume +/-** (Hlasitost +/-). Změnit kanál v režimu Live TV můžete pomocí tlačítek **Programme +/-** (Program +/-) na dálkovém ovladači.

Dálkový ovladač



Poznámka: Jiná zařízení Panasonic nelze ovládat pomocí tohoto dálkového ovládači.

Pohotovostní tlačítko

Stiskněte a podržte tlačítko **Standby** na dálkovém ovladači. Nyní se na obrazovce zobrazí nabídka vypnutí **Power off**. Zvýrazněte **OK** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor se přepne do pohotovostního režimu. Krátkým stisknutím a uvolněním přepnete televizor do rychlého pohotovostního režimu nebo televizor zapnete, pokud je v rychlém pohotovostním režimu nebo v pohotovostním režimu.

Vložení baterií na dálkového ovládače

Dálkový ovladač může mít šroub, který upevňuje kryt prostoru pro baterii na dálkovém ovladači (nebo se může nacházet v samostatné tašce). Odstraňte šroub, pokud byl kryt předtím našroubován. Potom odstraňte kryt prostoru pro baterie, abyste odkryli prostor pro baterie. Vložte dvě baterie 1,5 V velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nemíchejte staré a nové baterie. Vyměňujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ. Nasaďte kryt zpět. Kryt, pokud existuje, opět zajistěte šroubem.

Spárování dálkového ovládači s televizorem

Při prvním zapnutí televizoru se před zahájením úvodního nastavení provede vyhledání dálkového ovládače. V tuto chvíli je třeba spárovat dálkové ovládači s televizorem.

Stiskněte a podržte tlačítko **Domů** a **Zpět/Návrat** na dálkovém ovladači, dokud nezačne blikat kontrolka LED na dálkovém ovladači, poté tlačítka uvolněte. To značí, že dálkové ovládači je v režimu párování.

Počkajte, dokud televizor nenajde dálkové ovládači. Po úspěšném párování kontrolka LED na dálkovém ovladači zhasne a na televizní obrazovce se zobrazí zelené zaškrtnutí. Pokud se párování nezdaří, dálkové ovládači přejde po 30 sekundách do režimu spánku.

Chcete-li dálkový ovladač spárovat později, můžete přejít do nabídky **Nastavení > Bluetooth Dálkové ovládači a příslušenství**, zvýraznit možnost **Spárovat příslušenství** a stisknutím tlačítka **OK** zahájí hledání příslušenství.

- Standby (Pohotovostní režim):** Rychlý pohotovostní režim / Pohotovostní režim / Zapnuto
- Číselná tlačítka:** Přepne kanál v režimu Live TV, zadá číslo v textovém poli na obrazovce
- Jazyk:** Přepíná mezi režimy zvuku (analogové TV), zobrazuje nebo mění jazyk zvuku (digitální TV, pokud je k dispozici)
- Hlasitost +/-:** Zvyšuje/snižuje úroveň hlasitosti
- Mikrofon:** Aktivuje mikrofon na dálkovém ovladači, pokud byl ovladač dříve spárován s televizorem. V opačném případě stisknutím tohoto tlačítka spustíte vyhledávání příslušenství, kde můžete spárovat dálkový ovladač s televizorem
- Domů:** Otevře Domovskou obrazovku, používá se také při párování dálkového ovládače. Stisknutím a podržením otevře Dashboard
- Průvodce:** Zobrazí elektronického programového průvodce pro kanály Live TV
- OK:** Potvrzuje výběry, vstupuje do podnabídky, prohlíží seznam kanálů (v režimu Live TV).
- Zpět/Návrat:** Vráti se na předchozí obrazovku nabídky, přejde o krok zpět, zavře otevřená okna, zavře teletext (v režimu Live TV-Teletext), používá se také při párování dálkového ovládače
- Netflix:** Spustí aplikaci Netflix
- Prime Video:** Spustí aplikaci Amazon Prime Video
- Režim:** Zobrazí hlavní nabídku nastavení (u jiných zdrojů než Google TV Home), zobrazí dostupné možnosti nastavení, jako je zvuk a obraz
- Barevná tlačítka:** Pro funkce barevných tlačítek postupujte podle pokynů na obrazovce
- Rewind (Přetočit):** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
- Zastavit:** Zastaví přehrávaný média
- Nahrávání:** Nahrává programy v režimu Live TV
- Pausa:** Pozastavuje přehrávaný média, spustí nahrávání s časovým posunem v režimu Live TV
- Přehrát:** Obnoví přehrávání pozastaveného média
- Text:** Otevírá a zavírá teletext (pokud je k dispozici v režimu Live TV)
- Rychlé přetáčení vpřed:** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
- Source (Zdroj):** Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu
- Google Play:** Spustí aplikaci Google Play Store
- YouTube:** Spustí aplikaci YouTube
- Opustit:** Zavře a ukončí hlavní nabídku nastavení (u jiných zdrojů než Google TV Home), zavře domovskou obrazovku a přepne na poslední nastavený zdroj, ukončí jakoukoli spuštěnou aplikaci nebo nabídku nebo OSD banner
- Směrová tlačítka:** Po stisknutí pravého nebo levého tlačítka prochází nabídky, nastavuje možnosti, posouvá zaostření nebo kurzor atd. a zobrazuje podstránky v režimu Live TV-Teletext. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Poznámka: Směrová tlačítka se nachází v kroužku kolem tlačítka OK.

- Nastavení:** Otevře Dashboard
- Program +/-:** Zvyšuje / Snizuje číslo kanálu v režimu Live TV
- Mute (Ztlumit):** Úplně vypne zvuk TV
- Info:** Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce

Průvodce počátečním nastavením

Poznámka: Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete proces počátečního nastavení. Pomocí směrových tlačítek a tlačítka **OK** na dálkovém ovladači vyberte, nastavte, potvrďte a pokračujte.

Po zapnutí poprvé se zobrazí obrazovka párování dálkového ovladače. Po spárování dálkového ovladače s televizorem podle pokynů vyberte jazyk na další obrazovce a stiskněte tlačítka **OK**. Pro nastavení TV a nastavení kanálů postupujte podle pokynů na obrazovce. Průvodce instalací vás provede procesem nastavení. Počáteční nastavení můžete provést kdykoli pomocí možnosti **Obnovit** v nabídce **Nastavení > Systém > O aplikaci > Obnovit**. Do nabídky **Nastavení** se dostanete z Dashboard na hlavní obrazovce nebo z nabídky **Možnosti televizoru** v režimu Live TV.

Některé kroky počátečního nastavení se mohou lišit nebo mohou být přeskočeny v závislosti na zvolených možnostech v každém kroku.

1. Párování dálkového ovladače

Při prvním zapnutí televizoru se provede vyhledávání dálkového ovladače. Podle pokynů na obrazovce spárujete dálkový ovladač (závisí na modelu dálkového ovladače) s televizorem. Pokud je párování úspěšné, zobrazí se na obrazovce zelená značka zaškrtnutí.

Pokud v tomto okamžiku nechcete dálkový ovladač spárovat s televizorem, můžete tento krok přeskočit stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat**.

2. Uvítací zpráva a výběr jazyka

Zobrazí se zpráva „Welcome“ (Vítejte) spolu s možnostmi výběru jazyka uvedenými na obrazovce. Vyberte požadovaný jazyk ze seznamu a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

3. Region/Země

V dalším kroku vyberte svůj region nebo svou zemi ze seznamu a pokračujte stisknutím **OK**.

4. Výběr nastavení TV

V tomto okamžiku můžete pokračovat v instalaci služby Google TV nebo základní instalaci televizoru. Vyberte požadovanou možnost a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

5. Nastavení pomocí aplikace Google Home

V závislosti na výběru země můžete aplikaci Google Home použít k přenosu účtu Google v telefonu Android do televizoru. V aplikaci vyberte možnost přidání nového zařízení a naskenujte QR kód podle pokynů. Podle pokynů na obrazovce televizoru a telefonu dokončete proces pomocí aplikace Google Home. Některé z následujících kroků počátečního nastavení v televizoru budou přeskočeny, pokud nastavení služby Google TV provedete pomocí aplikace Home.

Chcete-li pokračovat v nastavení televizoru, stiskněte směrové tlačítko dolů a poté na této obrazovce stiskněte tlačítka **OK**.

6. Síťové připojení

Pokud jste svůj televizor dříve připojili k internetu prostřednictvím sítě Ethernet, zobrazí se zpráva, že jste připojeni. Můžete se rozhodnout pokračovat s kabelovým připojením nebo změnit síť. Pokud chcete místo kabelového připojení použít bezdrátové připojení, zvýrazněte možnost **Změnit síť** a stiskněte **OK**.

Pokud připojení k internetu nebylo dříve navázáno prostřednictvím sítě Ethernet, budou vyhledány dostupné bezdrátové sítě a poté budou uvedeny na další obrazovce. Vyberte ze seznamu síť WLAN a stisknutím tlačítka **OK** se připojte. Pokud je síť chráněna heslem, zadejte heslo pomocí virtuální klávesnice. Pokud síť, ke které se chcete připojit, má skryté SSID (název sítě), vyberte ze seznamu možnost **Jiná síť**.

Pokud se v této chvíli nechcete připojit k internetu, můžete tento krok přeskočit výběrem možnosti **Přeskočit**. K internetu se můžete připojit později pomocí možností nabídky **Síť a internet** v nabídce **Nastavení** na Dashboard na Domovské obrazovce nebo v nabídce **Možnosti TV** v režimu Live TV.

Zvýrazněte možnost **OK** a stisknutím tlačítka **OK** pokračujte v bezdrátovém připojení, jakmile se zobrazí dialogové okno s tipy pro úsporu energie.

7. Zásady ochrany osobních údajů sítě:

Dále se zobrazí obrazovka Zásady ochrany osobních údajů sítě. Přečtěte si související vysvětlivky zobrazené na obrazovce. K procházení a vstředí celého textu můžete použít směrová tlačítka nahoru a dolů. Zvýrazněte možnost **Přijmout**. Poté stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovládání tuto možnost potvrďte a pokračujte. Toto nastavení lze později změnit pomocí možnosti **Zásady ochrany osobních údajů sítě** v nabídce **Nastavení > Síť a internet**.

8. Přihlaste se ke svému účtu Google.

Pokud připojení k síti proběhne úspěšně, můžete se na další obrazovce přihlásit k účtu Google. Abyste mohli používat služby Google, musíte být přihlášení k účtu Google. Tento krok bude přeskočen, pokud nebylo navázáno žádné připojení k internetu nebo pokud jste se již přihlásili k účtu Google pomocí telefonu se systémem Android v předchozích krocích původního nastavení.

Po přihlášení budete moci na Google Play objevovat nové aplikace pro videa, hudbu a hry; získat přizpůsobená doporučení z aplikací, jako je YouTube; nakupovat nebo si pronajímat nejnovější filmy a pořady služby Google Play Movies & TV a získáte přístup k zábavě a ovládání Vašich médií. Zvýrazněte možnost **Sign In** (Přihlásit) a pokračujte stisknutím **OK**. Do

svého účtu Google se můžete přihlásit zadáním své e-mailové adresy nebo telefonního čísla a hesla, nebo si vytvořte nový účet.

9. Podmínky služby

Dále se zobrazí obrazovka Podmínky služby. Budete-li pokračovat, souhlasíte s podmínkami služby Google, podmínkami služby Google Play a zásadami ochrany osobních údajů Google. Zvýrazněte možnost **Přijmout**. Poté stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovládacím tisku můžete potvrdit a pokračovat. Na této obrazovce můžete také zobrazit **Podmínky služby, podmínky služby Play** a Zásady ochrany osobních údajů. Pro zobrazení tohoto obsahu je nutné připojení k internetu. V případě, že přístup k internetu není k dispozici, se zobrazí zpráva s uvedením adresy webové stránky, na které můžete tyto informace zobrazit.

10. Služby Google

Vyjímejte, abyste se dozvěděli více o jednotlivých službách, například o tom, jak je později zapnout nebo vypnout. Údaje budou použity v souladu se zásadami ochrany osobních údajů společnosti Google. Zvýrazněte **Přijmout** a stisknutím **OK** potvrdíte výběr těchto nastavení služeb Google.

Místo použití

Můžete povolit nebo zakázat aplikacím Google a třetím stranám používat informace o poloze vašeho televizoru. Zvýrazněte položku **Místo použití** a stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte podrobné informace a zapnete nebo vypnete tuto funkci. Toto nastavení lze později změnit pomocí možnosti **Stav polohy** v nabídce **Nastavení > Soukromí > Poloha**.

Pomoc při vylepšování Google TV

Automaticky odesílat na Google diagnostické informace, jako jsou zprávy o selhání a data o využití z vašeho zařízení a aplikací. Zvýrazněte položku **Pomoc při vylepšování Google TV** a stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte podrobné informace a zapnete nebo vypnete tuto funkci. Toto nastavení lze později změnit pomocí nabídky **Nastavení > Soukromí > Používání a diagnostika**.

Doporučení

Google TV využívá vaši aktivitu z jiných produktů a služeb Google ke zlepšení doporučení, které jsou vám představeny. Vaše aktivita na Google TV bude také použita ke zlepšení doporučení pro vás týkajících se dalších produktů Google. Data sdílená mezi produkty Google můžete zobrazit a spravovat na adrese uvedené v textu. Personalizovaná doporučení můžete také skrýt povolením režimu pouze pro aplikace v nastavení zařízení.

Služby a vaše soukromí

Asistent Google odesílá službám, s nimiž hovoříte, jedinečný kód. Služby si tak mohou během konverzace pamatovat například vaše preference. Údaje odeslané

do služeb můžete zobrazit, spravovat a resetovat na stránce jednotlivých služeb v sekci Prozkoumat v mobilní aplikaci Asistent. Více informací naleznete na g.co/assistant/idreset.

Pokud jste se přihlásili k účtu Google v předchozích krocích, můžete také zapnout osobní výsledky asistenta a umožnit asistentovi vyhledávat ve všech televizních aplikacích výběrem souvisejících možností po výzvě.

11. Heslo

V závislosti na výběru země, který jste provedli v předchozím kroku, můžete být v tomto bodě vyzváni k definování 4místného hesla (PIN). Pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Zvolený PIN kód nemůže být 0000. Tento PIN bude vyžadován pro přístup k některým nabídkám, obsahu nebo k uvolnění blokováných kanálů, zdrojů atd. Pokud budete později vyzváni k zadání PINu pro jakoukoli operaci nabídky, budete jej muset zadat.

12. Rodičovská kontrola

V závislosti na výběru země, který jste provedli v předchozích krocích, se může zobrazit obrazovka rodičovské kontroly. Zvýrazněte požadovanou možnost rodičovského omezení a stisknutím tlačítka **OK** možnost vyberte a pokračujte. Televizor získá informace o věku z vysílání a pokud je tato úroveň věku zakázána, zakáže přístup k vysílání. Pokud nechcete aktivovat rodičovská omezení, můžete vybrat možnost **Vypnout** a stisknout tlačítko **OK**.

13. Vyberte možnost TV Mode (Režim TV)

V následujícím kroku počátečního nastavení můžete nastavit provozní režim televizoru buď jako **Home** (Domov), nebo jako **Store** (Obchod). Možnost **Store** (Obchod) nakonfiguruje nastavení vašeho televizoru pro prostředí obchodu. Tato možnost je určena pouze pro účely vystavení výrobku v obchodě. Pro domácí použití se doporučuje zvolit **Home** (Domov).

14. Vestavěný Chromecast je vždy k dispozici

Vyberte preferenci dostupnosti pro Chromecast. Pokud je tato možnost na televizoru nastavena jako **On** (Zapnuto), bude se detekovat jako zařízení Google Cast a umožní se funkci Google Assistant (Asistent Google) a dalším službám probudit televizor tak, aby reagoval na příkazy Cast, i když je v pohotovostním režimu a obrazovka je vypnutá.

15. Režim tuneru

Dalším krokem je výběr režimu tuneru. Vyberte předvolbu tuneru pro instalaci kanálů pro funkci Live TV. K dispozici jsou možnosti **Antenna** (Anténa) a **Cable** (Kabel). Zvýrazněte možnost odpovídající vašemu prostředí a pokračujte stisknutím tlačítka **OK** nebo **pravého** směrového tlačítka. Pokud nechcete provést skenování tuneru, zvýrazněte položku **Další** a stiskněte tlačítko **OK**.

Když je vyhledávání kanálů s vybraným tunerem dokončeno, průvodce instalací vás vrátí zpět k tomuto kroku. V případě, že chcete pokračovat v prohledávání kanálů s jiným tunerem, můžete postupovat tak, jak je vysvětleno níže.

Anténa

Pokud je vybrán **Anténa**, můžete se rozhodnout vyhledávat digitální kabelové a anténní vysílání. Na následující obrazovce zvýrazněte požadovanou možnost a stisknutím **OK** spusťte vyhledávání.

V průběhu hledání můžete vyhledávání zastavit stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat**. Zvýrazněte položku **Vynechat skenování** a stisknutím **OK** nebo směrového tlačítka **Doprava** dokončete nastavení. Kanály, které již byly nalezeny, se uloží do seznamu kanálů.

***Poznámka:** Pokud zvolená země nemá analogové vysílání, analogové kanály nebudou vyhledávat.*

Kabel

Pokud je vybrán **Kabel**, můžete se rozhodnout vyhledávat digitální kabelové a analogové vysílání. Na obrazovce **Select Operator** (Vybrat operátora) budou uvedeny dostupné možnosti operátora, pokud jsou k dispozici. V opačném případě bude tento krok přeskočen. Ze seznamu můžete vybrat pouze jednoho operátora. Zvýrazněte požadovaného operátora a pokračujte stisknutím tlačítka **OK** nebo **pravého** směrového tlačítka. Na následující obrazovce zvýrazněte požadovanou možnost a stisknutím **OK** spusťte vyhledávání. Pokud je vybrána jedna z možností vyhledávání digitálních kanálů, pak se zobrazí konfigurační obrazovka. Může být nutné nastavit možnosti **Režim skenování**, **Frekvence (KHz)** a **ID sítě**. Chcete-li provést úplné skenování, nastavte **Režim skenování** na **Full** nebo **Advanced**, pokud jsou k dispozici. V závislosti na vybraném operátorovi a / nebo nastavení **Režimu skenování** nemusí být některé možnosti k dispozici.

***Poznámka:** Pokud zvolená země nemá analogové vysílání, analogové kanály nebudou vyhledávat.*

Jakmile dokončíte nastavení dostupných možností, pokračujte stisknutím **pravého** směrového tlačítka. Televizor začne vyhledávat dostupná vysílání.

V průběhu hledání můžete vyhledávání zastavit stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat**. Zvýrazněte položku **Vynechat skenování** a stisknutím **OK** nebo směrového tlačítka **Doprava** dokončete nastavení. Kanály, které již byly nalezeny, se uloží do seznamu kanálů.

Po dokončení počátečního nastavení se zobrazí zpráva. Pro ukončení nastavení stiskněte **OK**.

Budete požádáni, abyste udělili souhlas se shromažďováním vašich dat. Pro podrobné informace si přečtete text na obrazovce. Zvýrazněte **Přijmout** a stisknutím **OK** udělte souhlas a pokračujte. Pokud chcete přeskočit bez udělení souhlasu, zvolte **Další**.

Toto nastavení lze později změnit pomocí nabídky **Nastavení > Soukromí > Používání a diagnostika**.

Vaše aplikace budou nainstalovány a budou přidány závěrečné úpravy. Jakmile je televizor Google TV připraven, zobrazí se na obrazovce zpráva, že je televizor připraven a tlačítko **Spustit průzkum**. Pokračujte dalším stisknutím tlačítka **OK**.

Zobrazí se Domovská obrazovka. Můžete stisknout tlačítko **Ukončit** na dálkovém ovladači nebo zvýraznit aplikaci Live TV a stisknutím **OK** přepnout do režimu Live TV a sledovat televizní kanály.

Domovská obrazovka

Chcete-li využívat výhod služby Google TV, měli byste během počátečního nastavení televizoru namísto základní instalace televizoru provést instalaci služby Google TV. Abyste tak mohli učinit, musíte být přihlášení ke svému účtu Google a televizor musí být připojen k internetu. Chcete-li provést instalaci služby Google TV po počátečním nastavení, můžete sejít dolů, zvýraznit možnost **Nastavení služby Google TV** a stisknout tlačítko **OK**. Připojte televizor k domácí síti pomocí vysokorychlostního připojení k internetu. Podívejte se na části **Network & Internet** (Síť a internet) a **Connecting to the Internet** (Připojení k internetu), kde najdete další informace o připojení vašeho televizoru k internetu.

Nabídka Home (Domů) je středem vašeho televizoru. Z nabídky Home (Domů) můžete spustit libovolnou aplikaci, přepnout na televizní kanál, sledovat film nebo přepnout na připojené zařízení. Stisknutím tlačítka **Home** (Domů) zobrazíte Domovskou obrazovku. Na domovskou obrazovku můžete přepnout i tak, že v nabídce **Vstupy** vyberete možnost **Domovská stránka Google TV**. K otevření nabídky **Vstupy**, stiskněte tlačítko **Zdroj** na dálkovém ovladači nebo tlačítko **Menu** na dálkovém ovladači, když je televizor v režimu Live TV vysílání, v nabídce **Možnosti televizoru** zvýrazněte možnost **Zdroj** a stiskněte tlačítko **OK**. V závislosti na nastavení vašeho televizoru a výběru země v počátečním nastavení může nabídka Home (Domů) obsahovat různé položky.

Zvýrazněte aplikaci **Live TV** a stisknutím **OK** nebo stisknutím tlačítka **Ukončit** na dálkovém ovladači přepněte do režimu Live TV. Pokud byl zdroj předtím nastaven na jinou možnost než **Anténa**, **Kabel**, **Satelit** nebo **ATV**, stiskněte tlačítko **Zdroj** a nastavte jednu z těchto možností pro sledování živých televizních kanálů. Zvýrazněte možnost aplikace **Multi Media Player** a stisknutím tlačítka **OK** procházejte připojená zařízení USB a přehrávejte / zobrazujte nainstalovaný mediální obsah na televizoru. Zvuk můžete přehrávat prostřednictvím reproduktorů televizoru nebo prostřednictvím reproduktorových systémů připojených k televizoru.

Domovská obrazovka Google TV

Domovská obrazovka bude uspořádána do několika karet. K dispozici budou karty **Domů**, **Aplikace** a **Knihovna**. Dostupné možnosti pro tyto karty jsou umístěny v řádcích. K procházení možností na Domovské obrazovce použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači. Vyberte kartu, poté řádek a přesuňte fokus na požadovanou položku v řádku. Stisknutím tlačítka **OK** provedete výběr nebo přejdete do podnabídky.

V levé horní části Domovské obrazovky bude umístěn vyhledávací nástroj. Můžete si vybrat, zda napíšete slovo a spustíte vyhledávání pomocí virtuální klávesnice, nebo zkusíte hlasové vyhledávání, pokud má dálkový ovladač vestavěný mikrofon. Přesuňte fokus na vyhledávací nástroj a stiskněte tlačítko **OK** nebo jednoduše stiskněte tlačítko **mikrofon** na dálkovém ovladači a pokračujte hlasovým vyhledáváním.

V pravém horním rohu domovské obrazovky se zobrazí logo aktivního účtu, pokud jste se předtím přihlásili k účtu Google.

Chcete-li zobrazit Dashboard, stiskněte tlačítko **Nastavení** nebo stiskněte a podržte tlačítko **Domů** na dálkovém ovladači nebo postupně stiskněte pravé směrové tlačítko na domovské obrazovce. Na Dashboard budou k dispozici možnosti pro účty Google TV, spoič obrazovky a možnosti **Nastavení**, **Vstupy**, **Obraz** a **Oznámení**.

Chcete-li procházet internet, budete potřebovat aplikaci internetového prohlížeče. Vyhledejte prohlížeč a stáhněte jej, vyhledávání můžete provést na domovské obrazovce nebo na kartě **Aplikace**.

Základní domovská obrazovka TV

Dostupné možnosti Domovské obrazovky jsou umístěny v řádcích. K procházení možností na Domovské obrazovce použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači. Vyberte řádek a přesuňte fokus na požadovanou položku v řádku. Stisknutím tlačítka **OK** provedete výběr nebo přejdete do podnabídky.

Chcete-li zobrazit Dashboard, stiskněte tlačítko **Nastavení** nebo stiskněte a podržte tlačítko **Domů** na dálkovém ovladači nebo zvýrazněte položku **Dashboard** na domovské obrazovce a stiskněte **OK**. Na Dashboard budou k dispozici možnosti pro spoič obrazovky a možnosti **Nastavení**, **Vstupy**, **Obraz** a **Oznámení**.

Obsah nabídky Live TV Mode (Režim Live TV)

Nejprve přepněte televizor do režimu Live TV a poté stisknutím tlačítka **Menu** (Nabídka) na dálkovém ovladači zobrazte možnosti nabídky Live TV. Chcete-li přepnout na režim živého televizního vysílání, můžete buď stisknout tlačítko **Ukončit** nebo zvýraznit aplikaci

Live TV na domovské obrazovce a stisknout tlačítko **OK**.

Kanály

Programový průvodce: Otevřete elektronického programového průvodce. Podrobné informace najdete v části **Programový průvodce**.

Export/import kanálů: Exportujte data seznamu satelitních kanálů tohoto televizoru do připojeného USB paměťového zařízení nebo importujte dříve exportovaná data z připojeného USB paměťového zařízení do tohoto televizoru. K dispozici budou možnosti **Export kanálů** a **Import kanálů**. Připojte k televizoru USB paměťové zařízení (*), zvýrazněte možnost, se kterou chcete pokračovat, a stiskněte tlačítko **OK**. Možnost **Export/Import kanálů** nebude k dispozici, pokud vstupní zdroj není nastaven na možnost **Satelit**.

(* USB paměťové zařízení musí být naformátováno systémem souborů FAT32.

Kanál: Otevřete nabídku **Kanály**. Pomocí možnosti této nabídky můžete vyhledávat kanály vysílání. Další informace najdete v části **Kanály**.

Správa kanálů: Použitím možností této nabídky můžete nastavit kanály a seznamu kanálů.

Dostupné možnosti se mohou měnit nebo nabídka může být neaktivní v závislosti na zvoleném vstupním zdroji, operátorovi a na tom, zda je dokončena instalace kanálu.

Vstupní zdroj - anténa

Přeskočení kanálů: Nastavte kanály, které se mají při přepínání kanálů pomocí tlačítek **Program +/-** na dálkovém ovladači přeskočit. Zvýrazněte požadovaný kanál / kanály v seznamu a stisknutím tlačítka **OK** vyberte / zrušte výběr.

Vzájemná výměna kanálů: Změňte pozice dvou vybraných kanálů v seznamu kanálů. Zvýrazněte požadované kanály v seznamu a stisknutím tlačítka **OK** je vyberte. Když je vybrán druhý kanál, pozice tohoto kanálu bude nahrazena pozicí prvního vybraného kanálu. Můžete stisknout **Žluté** tlačítko a zadat číslo kanálu, který chcete vybrat. Potom zvýrazněte **OK** a stisknutím **OK** přejděte na příslušný kanál. K povolení této funkce bude možná nutné nastavit možnost **LCN** v nabídce **Kanály>Kanál>Anténa** na **Vypnuto**.

Přesun kanálu: Přesuňte kanál na pozici jiného kanálu. Zvýrazněte kanál, který chcete přesunout, a stisknutím tlačítka **OK** jej vyberte. Poté proveďte totéž pro druhý kanál. Když je vybrán druhý kanál, můžete stisknout **Modré** tlačítko a první vybraný kanál se přesune na pozici tohoto kanálu. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Můžete stisknout **Žluté** tlačítko a zadat číslo kanálu, který chcete vybrat. Potom zvýrazněte **OK** a stisknutím **OK** přejděte na příslušný kanál.

K povolení této funkce bude možná nutné nastavit možnost **LCN** v nabídce **Kanály>Kanál>Anténa** na **Vypnuto**.

Úprava kanálu: Upravte kanály v seznamu kanálů. Upravte název a číslo vybraného kanálu (*) a zobrazte informace o **Názvu sítě**, **Typu kanálu** a **Frekvenci** související s tímto kanálem, pokud jsou k dispozici. V závislosti na kanálu může být možné upravit také další možnosti. Zvýrazněný kanál upravíte stiskem **OK** nebo **Žlutého** tlačítka. Stisknutím **modrého** tlačítka odstraníte zvýrazněný kanál.

(*) *Vybrané číslo kanálu nepoužijte pro jiný kanál v seznamu kanálů. Pro změnu čísla kanálu může být nutné nastavit možnost **LCN** na hodnotu **Vypnuto**.*

Odstranění kanálu: Zvýrazněte požadovaný kanál (kanály) v seznamu a stisknutím **OK** nebo **Žlutého** tlačítka vyberte/zrušte výběr. Poté stisknutím **Modrého** tlačítka vymažete vybrané kanály. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Vymazání seznamu kanálů: Odstraní všechny kanály uložené v seznamu kanálů. Zobrazí se dialog pro potvrzení. Zvýrazněte možnost **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Zvýrazněte možnost **Zrušit** a stisknutím tlačítka **OK** zrušte volbu.

Vstupní zdroj - Kabel

Přeskočení kanálu: Nastavte kanály, které se mají při přepínání kanálů pomocí tlačítek **Program +/-** na dálkovém ovladači přeskočit. Zvýrazněte požadovaný kanál / kanály v seznamu a stisknutím tlačítka **OK** vyberte / zrušte výběr.

Vzájemná výměna kanálů: Změňte pozice dvou vybraných kanálů v seznamu kanálů. Zvýrazněte požadované kanály v seznamu a stisknutím tlačítka **OK** je vyberte. Když je vybrán druhý kanál, pozice tohoto kanálu bude nahrazena pozicí prvního vybraného kanálu. Můžete stisknout **Žluté** tlačítko a zadat číslo kanálu, který chcete vybrat. Potom zvýrazněte **OK** a stisknutím **OK** přejděte na příslušný kanál. K povolení této funkce bude možná nutné nastavit možnost **LCN** v nabídce **Kanály>Kanál>Kabel** na **Vypnuto**.

Přesun kanálu: Přesuňte kanál na pozici jiného kanálu. Zvýrazněte kanál, který chcete přesunout, a stisknutím tlačítka **OK** jej vyberte. Poté proveďte totéž pro druhý kanál. Když je vybrán druhý kanál, můžete stisknout **Modré** tlačítko a první vybraný kanál se přesune na pozici tohoto kanálu. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Můžete stisknout **Žluté** tlačítko a zadat číslo kanálu, který chcete vybrat. Potom zvýrazněte **OK** a stisknutím **OK** přejděte na příslušný kanál. K povolení této funkce bude možná nutné nastavit možnost **LCN** v nabídce **Kanály>Kanál>Kabel** na **Vypnuto**.

Úprava kanálu: Upravte kanály v seznamu kanálů. Upravte název a číslo kanálu (*) vybraného kanálu a zobrazte informace o **Názvu sítě**, **Typu kanálu**, **Frekvenci**, **Modulaci** a **Přenosové rychlosti** související s tímto kanálem. V závislosti na kanálu může být možné upravit také další možnosti. Zvýrazněný kanál upravíte stiskem **OK** nebo **Žlutého** tlačítka. Stisknutím **modrého** tlačítka odstraníte zvýrazněný kanál.

(*) *Vybrané číslo kanálu nepoužijte pro jiný kanál v seznamu kanálů. Pro změnu čísla kanálu může být nutné nastavit možnost **LCN** na hodnotu **Vypnuto**.*

Odstranění kanálu: Zvýrazněte požadovaný kanál (kanály) v seznamu a stisknutím **OK** nebo **Žlutého** tlačítka vyberte/zrušte výběr. Poté stisknutím **Modrého** tlačítka vymažete vybrané kanály. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Vymazání seznamu kanálů: Odstraní všechny kanály uložené v seznamu kanálů. Zobrazí se dialog pro potvrzení. Zvýrazněte možnost **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Zvýrazněte možnost **Zrušit** a stisknutím tlačítka **OK** zrušte volbu.

Vstupní zdroj - Satelit

Přeskočení kanálu: Nastavte kanály, které se mají při přepínání kanálů pomocí tlačítek **Program +/-** na dálkovém ovladači přeskočit. Zvýrazněte požadovaný kanál / kanály v seznamu a stisknutím tlačítka **OK** vyberte / zrušte výběr.

Vzájemná výměna kanálů: Změňte pozice dvou vybraných kanálů v seznamu kanálů. Zvýrazněte požadované kanály v seznamu a stisknutím tlačítka **OK** je vyberte. Když je vybrán druhý kanál, pozice tohoto kanálu bude nahrazena pozicí prvního vybraného kanálu. Můžete stisknout **Žluté** tlačítko a zadat číslo kanálu, který chcete vybrat. Potom zvýrazněte **OK** a stisknutím **OK** přejděte na příslušný kanál.

Přesun kanálu: Přesuňte kanál na pozici jiného kanálu. Zvýrazněte kanál, který chcete přesunout, a stisknutím tlačítka **OK** jej vyberte. Poté proveďte totéž pro druhý kanál. Když je vybrán druhý kanál, můžete stisknout **Modré** tlačítko a první vybraný kanál se přesune na pozici tohoto kanálu. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Můžete stisknout **Žluté** tlačítko a zadat číslo kanálu, který chcete vybrat. Potom zvýrazněte **OK** a stisknutím **OK** přejděte na příslušný kanál.

Úprava kanálu: Upravte kanály v seznamu kanálů. Upravte název a číslo vybraného kanálu (*) a zobrazte informace o **Názvu sítě**, **Čísle kanálu**, **Typu kanálu** a **Frekvenci** související s tímto kanálem, pokud jsou k dispozici. V závislosti na kanálu může být možné upravit také další možnosti. Zvýrazněný kanál upravíte stiskem **OK** nebo **Žlutého** tlačítka. Stisknutím **modrého** tlačítka odstraníte zvýrazněný kanál.

(*) *Vybrané číslo kanálu nepoužijte pro jiný kanál v seznamu kanálů.*

Odstranění kanálu: Zvýrazněte požadovaný kanál (kanály) v seznamu a stisknutím **OK** nebo **Žlutého** tlačítka vyberte/zrušte výběr. Poté stisknutím **Modrého** tlačítka vymažete vybrané kanály. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Vymazání seznamu kanálů: Odstraní všechny kanály uložené v seznamu kanálů. Zobrazí se dialog pro potvrzení. Zvýrazněte možnost **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Zvýrazněte možnost **Zrušit** a stisknutím tlačítka **OK** zrušte volbu.

Vstupní zdroj - ATV

Přeskočení kanálu: Nastavte kanály, které se mají při přepínání kanálů pomocí tlačítek **Program +/-** na dálkovém ovladači přeskočit. Zvýrazněte požadovaný kanál / kanály v seznamu a stisknutím tlačítka **OK** vyberte / zrušte výběr.

Vzájemná výměna kanálů: Změňte pozice dvou vybraných kanálů v seznamu kanálů. Zvýrazněte požadované kanály v seznamu a stisknutím tlačítka **OK** je vyberte. Když je vybrán druhý kanál, pozice tohoto kanálu bude nahrazena pozicí prvního vybraného kanálu. Můžete stisknout **Žluté** tlačítko a zadat číslo kanálu, který chcete vybrat. Potom zvýrazněte **OK** a stisknutím **OK** přejděte na příslušný kanál.

Přesun kanálu: Přesuňte kanál na pozici jiného kanálu. Zvýrazněte kanál, který chcete přesunout, a stisknutím tlačítka **OK** jej vyberte. Poté proveďte totéž pro druhý kanál. Když je vybrán druhý kanál, můžete stisknout **Modré** tlačítko a první vybraný kanál se přesune na pozici tohoto kanálu. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Můžete stisknout **Žluté** tlačítko a zadat číslo kanálu, který chcete vybrat. Potom zvýrazněte **OK** a stisknutím **OK** přejděte na příslušný kanál.

Úprava kanálu: Upravte kanály v seznamu kanálů. Upravte číslo kanálu (*), název, frekvenci, barevný systém a zvukový systém vybraného kanálu a zobrazte informace o **Názvu sítě** a **typu kanálu** související s tímto kanálem, jsou-li k dispozici. Zvýrazněný kanál upravíte stiskem **OK** nebo **Žlutého** tlačítka. Stisknutím **modrého** tlačítka odstraníte zvýrazněný kanál.

(* Vybírané číslo kanálu nepoužijte pro jiný kanál v seznamu kanálů.

Odstranění kanálu: Zvýrazněte požadovaný kanál (kanály) v seznamu a stisknutím **OK** nebo **Žlutého** tlačítka vyberte/zrušte výběr. Poté stisknutím **Modrého** tlačítka vymažete vybrané kanály. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Analog Channel Fine-tune (Jemné vyladění analogového kanálu): Ze seznamu vyberte kanál, který chcete nastavit, a stiskněte tlačítko **OK**. Potom pomocí směrových tlačítek doleva/doprava změňte frekvenci, abyste našli optimální příjem. Uložte a ukončete stis-

knutím tlačítka **Zpět / Návrat**. Po zobrazení potvrzovacího dialogu zvýrazněte **OK** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Vymazání seznamu kanálů: Odstraní všechny kanály uložené v seznamu kanálů. Zobrazí se dialog pro potvrzení. Zvýrazněte možnost **Pokračovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Zvýrazněte možnost **Zrušit** a stisknutím tlačítka **OK** zrušte volbu.

Možnosti TV

Source (Zdroj): Zobrazte seznam vstupních zdrojů. Vyberte požadovaný zdroj a stisknutím tlačítka **OK** přepněte na tento zdroj.

Obraz: Otevřete nabídku **Obraz**. Podrobné informace najdete v části **Obrazovka a zvuk**.

Obrazovka: Nastavte poměr stran obrazovky. Vyberte jednu z předdefinovaných možností podle vašich preferencí.

Zvuk: Otevřete nabídku **Zvuk**. Podrobné informace najdete v části **Obrazovka a zvuk**.

Power (Výkon): Další nastavení napájení naleznete v možnostech nabídky **Napájení a energie** v **Nastavení>Systém**. Tato nabídka obsahuje stejné možnosti jako nabídka **Napájení a energie > Napájení**.

Časová vypnutí: Definujte čas, po kterém chcete, aby televizor automaticky přešel do režimu spánku. Nastavením jako **Vypnuto** tuto možnost deaktivujete.

Vypnout obraz: Vyberte tuto možnost a stisknutím tlačítka **OK** vypněte obrazovku. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nebo na televizoru obrazovku znovu zapnete. Mějte na paměti, že obrazovku nelze zapnout pomocí tlačítek **Volume +/-** (Hlasitost +/-), **Mute** (Ztlumit) a **Standby** (Pohotovostní režim). Tato tlačítka budou fungovat normálně.

Automatický režim spánku: Definujte dobu nečinnosti, po které má televizor automaticky přejít do režimu spánku. **K dispozici jsou možnosti** 4 hodiny, 6 hodin a 8 hodin. Nastavte **Nikdy** pro zakázání.

Rodičovská kontrola

(* Pro vstup do této nabídky je třeba nejprve zadat PIN. Použijte PIN kód, který jste definovali během počátečního nastavení. Pokud jste PIN změnilo po počátečním nastavení, použijte tento PIN. Pokud jste při první instalaci nenastavili PIN, můžete použít výchozí PIN. Výchozí PIN je 1234. Některé možnosti nemusí být k dispozici nebo se mohou lišit v závislosti na výběru země během počátečního nastavení. Obsah této nabídky se nemusí zobrazit, pokud není dokončena instalace kanálu a nejsou nainstalovány žádné kanály.

Channels Blocked (Blokování kanálů): V seznamu kanálů vyberte kanály, které chcete blokovat. Zvýrazněte kanál a stisknutím tlačítka **OK** vyberte

/ zrušte výběr. Pokud chcete sledovat blokováný kanál, musíte nejprve zadat PIN.

Program Restrictions (Omezení programu): Blokuje programy podle informací o věku, které jsou vysílány s těmito programy. Pomocí možnosti této nabídky můžete zapnout nebo vypnout omezení, nastavit systémy hodnocení, věkové limity a blokovat programy bez hodnocení.

Inputs Blocked (Blokování vstupu): Zamezte přístupu k vybranému obsahu vstupního zdroje. Zvýrazněte požadovanou možnost vstupu a stisknutím tlačítka **OK** vyberte / zrušte výběr. Chcete-li přepnout na blokováný vstup, je třeba nejprve zadat PIN.

Change PIN (Změnit PIN): Změňte PIN, který jste definovali během počátečního nastavení. Zvýrazněte tuto funkci a stiskněte tlačítka **OK**. Nejprve budete muset zadat současný PIN. Poté se zobrazí obrazovka pro zadání nového PIN. Na potvrzení dvakrát zadejte nový PIN.

CI Card (Karta CI): Zobrazte dostupné možnosti nabídky používané karty CI. Tato položka nemusí být v závislosti na nastavení zdroje vstupu dostupná.

Rozšířené možnosti

Možnosti tohoto menu se mohou změnit a/nebo mohou být šedé v závislosti na zvoleném vstupním zdroji.

Zvuk

Jazyk zvuku: Nastavte předvolbu jazyka pro zvuk. Tato položka nemusí být v závislosti na nastavení zdroje vstupu dostupná.

Druhý jazyk zvuku: Nastavte jednu z uvedených jazykových možností jako preferenci druhého jazyka zvuku.

Soundtracky: Nastavte předvolbu zvukové stopy, pokud je k dispozici.

Typ zvuku: Nastavení preferencí typu zvuku.

Zrakové postižení: Chcete-li povolit tuto možnost, nastavte možnost **Typ zvuku** na **Popis zvuku**. Digitální televizní kanály mohou vysílat speciální zvukové komentáře popisující akce na obrazovce, řeč těla, výrazy a pohyby pro osoby se zrakovým postižením.

Speaker (Reproduktor): Tuto možnost zapněte tehdy, když chcete slyšet zvukový komentář prostřednictvím reproduktorů televizoru.

Headphone (Sluchátka): Tuto možnost zapněte tehdy, když chcete směřovat zvuk zvukového komentáře do výstupu sluchátek televizoru.

Hlasitost: Upravte hlasitost zvukového komentáře.

Posun a prolínání: Tuto možnost zapněte tehdy, když chcete zvukový komentář slyšet jasněji, pokud je prostřednictvím vysílání k dispozici.

Zvuk pro zrakově postižené: Nastavte vaše preference týkající se zvuku pro zrakově postižené. Možnosti budou k dispozici v závislosti na vybraném vysílání.

Fader Control (Ovládání prolínání): Upravte vyvážení hlasitosti mezi hlavním zvukem TV (**Main**) (Hlavní) a zvukovým komentářem (**AD**).

Titulky

Analogové titulky: Tuto možnost nastavte jako **Vypnuto**, **Zapnuto** nebo **Ztlumit**. Pokud je vybrána možnost **Mute** (Ztlumit), zobrazí se na obrazovce analogové titulky, ale současně budou ztlumeny reproduktory.

Digitální titulky: Tuto možnost nastavte na **Off** (Vypnuto) nebo **On** (Zapnuto).

Subtitle Tracks (Stopy titulků): Nastavte předvolbu stopy titulků, pokud jsou k dispozici.

Digital Subtitle Language (Jazyk digitálních titulků): Nastavte jednu z uvedených jazykových možností jako první předvolbu jazyka digitálních titulků.

Second Digital Subtitle Language (druhý jazyk digitálních titulků): Nastavte jednu z uvedených možností jazyka jako druhou předvolbu jazyka digitálních titulků. Pokud zvolený jazyk v možnosti **Digital Subtitle Language** (Jazyk digitálních titulků) není k dispozici, zobrazí se titulky v tomto jazyce.

Subtitle Type (Typ titulků): Nastavte tuto možnost na **Normální** nebo **Pro sluchově postižené**. Pokud je vybrána možnost **Hearing Impaired** (Sluchově postižení), poskytují titulkové služby pro neslyšící a nedoslyšavé s dalšími popisy.

Teletext

Digital Teletext Language (Jazyk digitálního teletextu): Nastavte jazyk teletextu pro digitální vysílání.

Decoding Page Language (Dekódovací jazyk stránky): Nastavte dekodovací jazyk stránky pro zobrazení teletextu.

Blue Mute (Modré ztlumení): Tuto funkci zapněte / vypněte podle svých preferencí. Pokud není k dispozici žádný signál, po zapnutí se na obrazovce objeví modré pozadí.

No Signal Auto Power Off (Automatické vypnutí napájení při ztrátě signálu): Nastavte chování televizoru, pokud není z aktuálně nastaveného vstupního zdroje detekován žádný signál. Definujte čas, po kterém se má váš televizor sám vypnout, nebo nastavením na **Off** (Vypnuto) tuto možnost vypněte.

Default Channel (Výchozí kanál): Nastavte předvolbu výchozího spouštěcího kanálu. Pokud je možnost **Select Mode** (Režim výběru) nastavena jako **User Select** (Uživatelský výběr), bude k dispozici možnost **Show Channels** (Zobrazit kanály). Zvýrazněním a stisknutím **OK** zobrazíte seznam kanálů. Zvýrazněte kanál a potvrďte výběr stisknutím tlačítka **OK**. Vybraný kanál se zobrazí při každém zapnutí televizoru z jakéhokoli pohotovostního režimu. Pokud je možnost **Select Mode** (Režim výběru) nastavena jako **Last Status** (Poslední stav), zobrazí se poslední sledovaný kanál.

Nastavení HBBTV

HBBTV Support (Podpora HBBTV): Zapnutí nebo vypnutí funkce HBBTV.

Do Not Track (Nesledovat): Nastavte preference týkající se chování sledování služeb HBBTV.

Cookie Settings (Nastavení cookies): Nastavte předvolby nastavení souborů cookie pro služby HBBTV.

Persistent Storage (Trvalé úložiště): Zapněte nebo vypněte funkci trvalého úložiště. Pokud je nastaveno jako Zapnuto, soubory , cookie se budou ukládat s vypršením platnosti do trvalé paměti televizoru.

Block Tracking Sites (Blokovat sledování webů): Zapněte nebo vypněte funkci Block Tracking Sites (Blokovat sledování webů):

Device ID (ID zařízení): Zapněte nebo vypněte funkci ID zařízení.

Reset Device ID (Resetovat ID zařízení): Resetujte ID zařízení pro služby HBBTV. Zobrazí se dialogové okno Confirmation (Potvrzení). Stisknutím **OK** můžete pokračovat, stisknutím **Cancel** (Zrušit) zrušíte akci.

BISS Key (Klíč BISS): Zobrazí se zpráva „Click To Add Biss Key“ (Kliknutím přidejte klíč Biss). Stisknutím **OK** přidáte klíč biss. **K dispozici budou možnosti nastavení parametrů Frequency (Frekvence), Symbol Rate (KSym/s) (Symbolová rychlost), Polarization (Polarizace), Program ID (ID programu) a CW Key (Klíč CW)**. Po dokončení nastavení zvýrazněte možnost **Save Key (Uložit klíč)** a stisknutím tlačítka **OK** dojde a přidejte klíč biss. Tato možnost nebude k dispozici, pokud není vstupní zdroj nastaven jako **Satelitní**. Dostupné možnosti se budou lišit v závislosti na zemi vybrané během počátečního nastavení.

Systémové informace: Zobrazte podrobné systémové informace o aktuálním kanálu, jako například **Signal Level (Úroveň signálu), Signal Quality (Kvalita signálu), Frequency (Frekvence)** atd.

Open Source Licences: Zobrazí licenční informace volně šiřitelného softwaru.

Záznam

Seznam záznamů: Zobrazí se záznamy, pokud jsou k dispozici. Zvýrazněte záznam podle svého výběru a stisknutím **žlutého** tlačítka jej odstraníte, nebo stisknutím **modrého** tlačítka zobrazte podrobné informace. K posouvání stránky nahoru a dolů můžete použít **červené** a **zelené** tlačítko.

Informace o zařízení: Zobrazí se připojená paměťová zařízení USB. Zvýrazněte vybrané zařízení a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte dostupné možnosti.

Nastavit časový posun: Označte vybrané paměťové zařízení USB nebo oddíl na něm, na který chcete nahrávat s časovým posunem.

Nastavit PVR: Označte vybrané paměťové zařízení USB nebo oddíl na něm pro PVR.

Formát: Naformátujte vybrané paměťové zařízení USB. Pro více informací viz **USB Nahrávání**.

Test rychlosti: Spusťte test rychlosti pro vybrané paměťové zařízení USB. Výsledek testu se zobrazí po dokončení.

Seznam plánů: Přidání připomenutí nebo časovačů nahrávání pomocí nabídky **Schedule List** (Seznam plánů).

Časový posun: Aktivujte nebo deaktivujte funkci nahrávání s časovým posunem. Pro více informací viz **USB Nahrávání**.

Nastavení

Do nabídky **Nastavení** se dostanete z Dashboard nebo z nabídky **Možnosti televizoru** v režimu Live TV. Chcete-li zobrazit Dashboard, stiskněte tlačítko **Nastavení** nebo stiskněte a podržte tlačítko **Domů** na dálkovém ovladači nebo postupně stiskněte pravé směrové tlačítko na domovské obrazovce. Pokud se během počátečního nastavení provádí základní instalace televizoru, zvýrazněte položku **Dashboard** na domovské obrazovce a stiskněte tlačítko **OK**.

Pravé a levé směrového tlačítka a tlačítka **OK** a **Zpět/Návrat** vám umožní procházet stromovou nabídkou.

Kanály a vstupy

Obsah této nabídky se může měnit v závislosti na zvoleném vstupním zdroji a na tom, zda je dokončena instalace kanálu.

Kanály

Analogové

Channel Scan (Skenování kanálů): Spusťte vyhledávání analogových kanálů. Skenování můžete zrušit stisknutím tlačítka **OK** nebo **Zpět/Návrat**. Poté stiskněte **OK** nebo **Zpět/Návrat**

tláčitko a opusťte tak menu. Kanály, které již byly nalezeny, se uloží do seznamu kanálů.

Update Scan (Aktualizovat skenování): Vyhledejte aktualizace. Dříve přidané kanály nebudou odstraněny, ale všechny nově nalezené kanály budou uloženy do seznamu kanálů. Skenování můžete zrušit stisknutím tlačítka **OK** nebo **Zpět/Návrat**. Poté stiskněte **OK** nebo **Zpět/Návrat** tlačítka a opusťte tak menu.

Analogové ruční skenování: Spusťte manuální vyhledávání kanálů. Nejprve zadejte počáteční frekvenci skenování. Potom vyberte směr skenování a stiskněte tlačítka **OK** nebo pravé směrové tlačítka pro spuštění skenování. Nalezené kanály se uloží do seznamu kanálů. Skenování můžete zrušit stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat**. Poté opětovně stiskněte tlačítka **Zpět/Návrat** nebo zvýrazněte **Dokončit**, pro ukončení pak stiskněte tlačítka **OK**.

Anténa

Channel Scan (Skenování kanálů): Spusťte vyhledávání digitálních pozemních kanálů. Skenování můžete zrušit stisknutím tlačítka **OK** nebo **Zpět/Návrat**. Poté stiskněte **OK** nebo **Zpět/Návrat** tlačítka a opusťte tak menu. Kanály, které již byly nalezeny, se uloží do seznamu kanálů.

Update Scan (Aktualizovat skenování): Vyhledejte aktualizace. Dříve přidané kanály nebudou odstraněny, ale všechny nově nalezené kanály budou uloženy do seznamu kanálů. Skenování můžete zrušit stisknutím tlačítka **OK** nebo **Zpět/Návrat**. Poté stiskněte **OK** nebo **Zpět/Návrat** tlačítka a opusťte tak menu.

Samostatné skenování RF: Pomocí pravého / levého směrového tlačítka nastavte **RF kanál**. Zobrazí se údaje **Úroveň signálu** a **Kvalita signálu** vybraného kanálu. Stisknutím tlačítka **OK** spustíte skenování na vybraném RF kanálu. Skenované kanály se uloží do seznamu kanálů. Skenování můžete zrušit stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat**. Poté opětovně stiskněte tlačítka **Zpět/Návrat** nebo zvýrazněte **Dokončit**, pro ukončení pak stiskněte tlačítka **OK**.

Manual Service Update (Manuální aktualizace služeb): Spusťte manuálně aktualizaci služeb. Skenování můžete zrušit stisknutím tlačítka **OK** nebo **Zpět/Návrat**. Poté stiskněte **OK** nebo **Zpět/Návrat** tlačítka a opusťte tak menu.

LCN: Nastavte si své předvolby pro LCN. LCN je logické číslo kanálu, která organizuje dostupná vysílání podle rozeznatelné sekvence kanálu (pokud je dostupné).

Channel Scan Type (Typ vyhledávání kanálů): Nastavte předvolbu typu skenování.

Channel Store Type (Typ obchodu kanálů): Nastavte předvolbu typu obchodu.

Favorite Network Select (Výběr oblíbené sítě): Vyberte svou oblíbenou síť. Tato možnost nabídky bude aktivní tehdy, když je k dispozici více než jedna síť.

Kabel

Channel Scan (Skenování kanálů): Spustila vyhledávání digitálních pozemních kanálů. Budou uvedeny možnosti operátora, pokud jsou k dispozici. Vyberte požadovanou možnost a stiskněte **OK**. K dispozici mohou být možnosti **Režim skenování**, **Frekvence** a **ID sítě**. Tyto možnosti se mohou lišit v závislosti na výběru operátora a **Režimu skenování**. Pokud nevíte, jak nastavit další možnosti, nastavte **Scan Mode** (Režim skenování) jako **Full** (Plný). Zvýrazněte položku **Skenovat** a stisknutím **OK** nebo směrového tlačítka **Doprava** spusťte skenování. Skenování můžete zrušit stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat**. Kanály, které již byly nalezeny, se uloží do seznamu kanálů.

Samostatné skenování RF: Zadejte hodnotu **Frekvence**. Zobrazí se **Úroveň signálu** a **Kvalita signálu** vybrané frekvence. Pro spuštění skenování vyberte volbu **Skenování** a stiskněte tlačítka **OK** nebo **Pravé směrové tlačítka**. Nalezené kanály se uloží do seznamu kanálů.

LCN: Nastavte si své předvolby pro LCN. LCN je logické číslo kanálu, která organizuje dostupná vysílání podle rozeznatelné sekvence kanálu (pokud je dostupné).

Channel Scan Type (Typ vyhledávání kanálů): Nastavte předvolbu typu skenování.

Channel Store Type (Typ obchodu kanálů): Nastavte předvolbu typu obchodu.

Favorite Network Select (Výběr oblíbené sítě): Vyberte svou oblíbenou síť. Tato možnost nabídky bude aktivní tehdy, když je k dispozici více než jedna síť. Tato možnost nemusí být v závislosti na zemi vybrané během počátečního nastavení dostupná.

Satelit

Režim instalace kanálu: Nastavte tuto možnost jako **Preferovaný satelit** nebo **Obecný satelit**. Seznam kanálů se také změní v závislosti na vybrané možnosti zde. Abyste mohli sledovat kanály na požadovaném satelitu, měla by být odpovídajícím způsobem zvolena tato možnost. Pokud jste provedli instalaci operátora, nastavte na **Preferovaný satelit** na sledování kanálů operátora. Pokud jste provedli normální instalaci, nastavte na **Obecný satelit** na sledování jiných satelitních kanálů.

Satelit Re-scan (Opětovné skenování satelitu): Spusťte satelitní skenování od obrazovky s výběrem antény. Pokud je preferována tato možnost skenování, některé konfigurace skenování nebudou

k dispozici, a proto preference, které jste provedli během počátečního nastavení, nelze změnit.

Pro režim instalace **Obecných satelitních** kanálů zde může být k dispozici také možnost **SatcoDX Scan**. Pro standardní instalaci vyberte možnost **Normální skenování**. Pro instalaci **SatcoDX** vyberte možnost **SatcoDX Scan** a zkopírujte příslušný soubor sdx do kořenového adresáře paměťového zařízení USB a připojte jej k televizoru. Zvýrazněte tuto možnost a stisknutím **OK** nebo směrového tlačítka Vpravo nastavte parametry. Bude zvýrazněna možnost **Stáhnout SatcoDX**, pokračujte stisknutím **OK** nebo směrového tlačítka Vpravo. Vyberte soubor sdx z připojeného paměťového zařízení USB a stiskněte **OK**. Zobrazí se obrazovka výběru satelitu. Možnost stavu prvního satelitu bude nastavena na **On** (Zapnuto). Zvýrazněte danou volbu satelitu a stiskněte **OK**. Nastavte parametry odpovídající vašemu systému a opravte satelit a stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat** se vraťte na obrazovku výběru satelitu. Zvýrazněte **Dále** a stisknutím **OK** pokračujte v instalaci seznamu kanálů **SatcoDX**. Pokud vybraný satelit není vhodný pro instalaci **SatcoDX**, zobrazí se na obrazovce varovný dialog. Zobrazí se seznam satelitů, které lze vybrat. Stisknutím **OK** zavřete dialog a stisknutím tlačítka **OK** nebo **Zpět / Návrat** se vrátíte na obrazovku výběru satelitu. Poté podle toho nastavte satelit.

Satellite Add (Přidat satelit): Přidejte satelit/y, na kterém chcete provést **Scan** (sken) kanálů. Tato možnost nabídky bude aktivní, pokud je **Režim instalace kanálů** nastaven na **Obecný satelit**.

Satellite Update (Aktualizace satelitu): Vyhledejte všechny aktualizace opakováním předchozího skenování se stejným nastavením. Tato nastavení budete moci před skenováním také nakonfigurovat. V závislosti na nastavení režimu instalace kanálů nemusí být tato možnost dostupná nebo může být pojmenována odlišně v závislosti na dostupných službách. **Zvýrazněte satelit a stisknutím OK** nakonfigurujte podrobné parametry satelitu. Potom se stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat** vraťte na obrazovku výběru satelitu. Zvýrazněte **Další** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

Manuální ladění satelitu: Spustíte manuální skenování satelitu. **Zvýrazněte satelit a stisknutím OK** nakonfigurujte podrobné parametry satelitu. Potom zvýrazněte **Další** a pokračujte stisknutím **OK**.

Favorite Network Select (Výběr oblíbené sítě): Vyberte svou oblíbenou síť. Tato možnost nabídky bude aktivní tehdy, když je k dispozici více než jedna síť. Tato možnost nemusí být v závislosti na zemi vybrané během počátečního nastavení dostupná.

Automatická aktualizace kanálu: Zapne nebo vypne funkci automatické aktualizace kanálů.

Zpráva o aktualizaci kanálů: Zapne nebo vypne funkci zprávy o aktualizaci kanálů.

Poznámka: Některé možnosti nemusí být dostupné a zobrazují se šedě, v závislosti na výběru operátora a nastaveních souvisejících s operátorem.

Vstupy

Zobrazte nebo skryjte vstupní terminál, změňte název vstupního terminálu a nakonfigurujte možnosti funkce **HDMI CEC** (Consumer Electronic Control) a zobrazte seznam zařízení **CEC**.

Obrazovka a zvuk

Obraz

Picture Mode (Režim obrazu): Nastavte režim obrazu podle vašich preferencí nebo podle požadavků. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: **Standard**, **Živé**, **Sport**, **Film** a **Hry**.

Režimy Dolby Vision: Pokud je detekován obsah **Dolby Vision**, namísto jiných režimů obrazu budou k dispozici možnosti režimů **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** a **Dolby Vision Vivid**.

Nastavení **Podsvícení**, **Jas**, **Kontrast**, **Barva**, **Barevný tón**, **Ostrost** budou upraveny podle zvoleného režimu obrazu.

Úspora energie: Nastavte vaše preference úspory energie. K dispozici budou možnosti **Vypnuto**, **Nizké** a **Střední**.

OLED svítivost: Pokud je možnost **Úspora energie** nastavena na **Vypnuto**, tuto možnost bude možné nastavit manuálně. Zvýrazněte a použijte směrová tlačítka **Doleva / Doprava** na nastavení.

Brightness (Jas): Upravte hodnotu jasu obrazovky.

Contrast (Kontrast): Upravte hodnotu kontrastu obrazovky.

Colour (Barva): Upravte hodnotu sytosti barev obrazovky.

HUE (ODSTÍN): Upravte hodnotu odstínu obrazovky.

Sharpness (Ostrost): Upravte hodnotu ostrosti objektů zobrazovaných na obrazovce.

Pokročilé nastavení

Teplota barev: Nastavte předvolbu teploty barev. K dispozici budou možnosti **User** (Uživatelské), **Cool** (Chladné), **Standard** (Standardní) a **Warm** (Teplé). Hodnoty přírůstku červené, zelené a modré můžete upravit ručně. Pokud se některá z těchto hodnot změní manuálně, možnost **Colour Temperature** (Teplota barev) se změní na **User** (Uživatelské), pokud již není nastavena jako **User** (Uživatelské).

Dolby Vision Notification (Oznámení Dolby Vision): Nastavte předvolbu vzhledu oznámení o obsah **Dolby Vision**. Když tuto možnost zapnete a

je detekován obsah Dolby Vision, na obrazovce se zobrazí logo Dolby Vision.

DNR: Dynamická redukce šumu (DNR) je proces odstraňování šumu z digitálního nebo analogového signálu. Nastavte předvolbu DNR na **Low** (Nízká), **Medium** (Střední), **Strong** (Silná), **Auto** (Automatická), nebo ji vypněte nastavením na **Off** (Vypnuto).

MPEG NR: Redukce šumu MPEG čistí šum bloku kolem obrysů a šum na pozadí. Nastavte předvolbu MPEG NR na **Low** (Nízká), **Medium** (Střední), **Strong** (Silná), nebo ji vypněte nastavením na **Off** (Vypnuto).

Max Vivid: Manipuluje s kontrastem a vnímáním barev, v zásadě převádí obraz ze Standardního dynamického rozsahu na obraz s Vysokým dynamickým rozsahem. Nastavte na **On** pro povolení.

Adaptive Luma Control (Adaptivní ovládání Lumy): Adaptivní ovládání Lumy upravuje nastavení kontrastu globálně podle histogramu obsahu, aby se zajistilo hlubší vnímání černé a jasnější vnímání bílé. Nastavte předvolbu Adaptive Luma Control (Adaptivní ovládání Lumy) na **Low** (Nízká), **Medium** (Střední), **Strong** (Silná), nebo ji vypněte nastavením na **Off** (Vypnuto).

Local Contrast Control (Lokální ovládání kontrastu): Lokální ovládání kontrastu rozděluje každý snímek do definovaných malých oblastí a poskytuje schopnost použít nezávislé nastavení kontrastu pro každou oblast. Tento algoritmus zlepšuje jemné detaily a poskytuje lepší vnímání kontrastu. Vytváří dojem větší hloubky vylepšením tmavých a světlých oblastí bez ztráty detailů. Nastavte předvolbu Local Contrast Control (Lokální ovládání kontrastu) na **Low** (Nízká), **Medium** (Střední), **High** (Vysoká), nebo ji vypněte nastavením na **Off** (Vypnuto).

Režim filmaře: K dispozici bude **Režim filmaře a Automatické přepínání**. Chcete-li možnost povolit nebo zakázat, zvýrazněte ji a stiskněte tlačítko **OK**.

Tón pokožky: Upravuje jas tónu pleti. Chcete-li povolit, nastavte své předvolby na **Nízké**, **Střední** nebo **Vysoké**. Nastavením jako **Vypnuto** tuto možnost deaktivujete.

DI Film Mode (Režim DI Film): Je to funkce pro detekci kadence 3:2 nebo 2:2 pro obsah filmu 24 fps a zlepšuje vedlejší účinky (jako efekt prokládání nebo trhání), které jsou způsobeny těmito metodami stahování. Nastavte předvolbu režimu DI Film Mode (Režim DI Film) na **Auto** (Automatická) nebo ji vypněte nastavením na **Off** (Vypnuto). Tato položka nebude k dispozici, pokud je zapnutý režim Game Mode (Herní režim) nebo režim PC Mode (Režim PC).

Blue Stretch: Lidské oko vnímá chladnější bílou jako jasnější bílou. Funkce Blue Stretch mění vyváženou bílou pro úroveň střední šedé na chladnější barevnou teplotu. Zapnutí nebo vypnutí funkce Blue Stretch.

Gamma (Gama): Nastavte si gama předvolby. K dispozici budou možnosti **Dark** (Tmavé), **Middle** (Střední) a **Bright** (Světlé).

Herní režim Herní režim je režim, který omezuje některé algoritmy zpracování obrazu, aby zajistil udržení kroku s videohrami, které mají vysokou rychlost snímkování. Funkci režimu Game Mode (Herní režim) můžete zapnout nebo vypnout.

*Poznámka: Herní režim nelze používat pro služby Netflix a YouTube. Chcete-li herní režim používat pro přehrávač Multi Media Player nebo zdroj HDMI, musíte nastavit možnost **MJC** na možnost **Off** (Vypnuto).*

ALLM: Funkce ALLM (Auto Low Latency Mode) umožňuje televizoru aktivovat nebo deaktivovat nastavení nízké latence v závislosti na obsahu přehrávání. Zvýrazněte tuto možnost a stisknutím **OK** zapnete nebo vypnete funkci ALLM.

PC mode (Režim PAT): Režim PC je režim, který omezuje některé algoritmy zpracování obrazu, aby udržel typ signálu tak, jak je. Lze jej použít zejména pro vstupy RGB. Funkci režimu PC Mode (Režim PC) můžete zapnout nebo vypnout.

De-contour: Snižuje efekty obrysů v obsahu s nízkým rozlišením a službách automatického streamování. Chcete-li povolit, nastavte své předvolby na **Nízké**, **Střední** nebo **Vysoké**. Nastavením jako **Vypnuto** tuto možnost deaktivujete.

MJC: Optimalizuje nastavení videa na televizoru pro pohyblivé obrázky, aby získala lepší kvalitu a čitelnost. Zvýrazněte tuto možnost a stisknutím **OK** zobrazte dostupné možnosti. Budou k dispozici možnosti **Efekt**, **Demo oddíl** a **Demo** možnosti. Nastavte volbu **Efekt** jako **Nízký**, **Střední** nebo **Vysoký**, aby umožnil funkci **MJC**. Zvýrazněte **Demo oddíl** a stiskem **OK** nastavte své preference. K dispozici budou možnosti **Všechny**, **Vpravo** a **Vlevo**. Zvýrazněte **Demo** a stisknutím **OK** aktivujte demo režim. Zatímco je demo režim aktivní, bude obrazovka rozdělena na dvě části, jedna zobrazuje činnost MJC, druhá zobrazuje normální nastavení pro běžnou televizní obrazovku. Pokud je možnost **Demo oddíl** nastavena na **Všechny**, aktivitu MJC budou zobrazovat obě strany.

HDMI RGB Range (Rozsah HDMI RGB): Toto nastavení by mělo být upraveno podle rozsahu vstupního signálu RGB na zdroji HDMI. Může to být omezený rozsah (16-235) nebo plný rozsah (0-255). Nastavte předvolbu rozsahu HDMI RGB. K dispozici budou možnosti **Auto** (Automaticky), **Full** (Plný) a **Limit** (Limit). Tato položka nebude

k dispozici, pokud není vstupní zdroj nastaven jako HDMI.

Low Blue Light: Obrazovky elektronických zařízení vyzařují modré světlo, které může způsobit namáhání očí a časem může vést k problémům s očima. Chcete-li snížit účinek modrého světla, nastavte předvolby jako **Nizký**, **Střední** nebo **Vysoký**. Nastavením jako **Vypnuto** tuto možnost deaktivujete.

Barevný prostor: Tuto možnost lze použít k nastavení rozsahu barev zobrazených na obrazovce televizoru. Pokud je nastaveno jako **Zapnuto**, barvy jsou nastaveny podle zdrojového signálu. Při nastavení na hodnotu **Auto** se televizor rozhodne dynamicky zapnout nebo vypnout tuto funkci podle typu zdrojového signálu. Pokud je nastavena možnost **Vypnuto**, maximální barevná kapacita televizoru se používá standardním způsobem.

Automatická optimalizace přehrávání: Zapnutí nebo vypnutí funkce automatické optimalizace přehrávání.

Kalibrace Dolby Vision PQ: Zvýrazněte tuto možnost a stisknutím **OK** zobrazte dostupné možnosti. K dispozici budou možnosti **Režim zobrazení** a **Kalibrace koncového uživatele**. Zde můžete také zobrazit naposledy upravené informace o čase.

Světelné snímání: Zapněte nebo vypněte funkci snímání světla.

Colour Tuner (Nastavení barev): Sytost barev, odstín a jas lze nastavit pro červený, zelený, modrý, azurový, purpurový, žlutý a tělový odstín (tón pleti), aby se dosáhlo živějšího nebo přirozenějšího obrazu. Hodnoty nastavení **HUE (Odstín)**, **Colour (Barva)**, **Brightness (Jas)**, **Offset (Vyvážení)** a **Gain (Zesílení)** zadejte ručně. Zvýrazněte možnost **Enable (Aktivovat)** a stisknutím **OK** tuto funkci zapněte.

11 Korekce vyvážení bodů bílé barvy: Funkce vyvážení bílé kalibruje teplotu barev televizoru v podrobných úrovních šedé. Vizually nebo měřením lze zlepšit rovnoměrnost stupnice šedé. Manuálně upravte sílu barev **Red (Červená)**, **Green (Zelená)**, **Blue (Modrá)**, a hodnoty **Gain (Přírůstek)**. Zvýrazněte možnost **Enable (Aktivovat)** a stisknutím **OK** tuto funkci zapněte.

OLED: Zobrazí nastavení OLED.

Kompence OLED: Tuto funkci můžete provádět ručně, abyste ochránili panel OLED a prodloužili jeho životnost. Čištění hluku panelu trvá přibližně 60 sekund a televizor musí být během této operace v pohotovostním režimu. Když se zobrazí obrazovka s potvrzením, zvýrazněte možnost **Ano** a stisknutím tlačítka **OK**

tuto operaci okamžitě proveďte. Během této doby neodpojujte síťový kabel. Nedoporučuje se provádět tuto operaci více než jednou za rok nebo pokud to nepožaduje autorizovaný servisní personál. Před zahájením operace seznámte se s více informacemi v sekci **Operace OLED TV**.

Manuální kompenzace OFF-RS: Tato operace bude trvat asi 15 minut a aby nedošlo k přerušení, doporučuje se počkat na dokončení operace. Zvýrazněte a stiskněte **OK**. Když se zobrazí obrazovka s potvrzením, zvýrazněte možnost **Ano** a stisknutím tlačítka **OK** tuto operaci proveďte. Před zahájením operace seznámte se s více informacemi v sekci **Operace OLED TV**.

Pixel Shift (Posunutí bodů): Obraz se bude automaticky posunovat každých 80 sekund, aby nedocházelo k lepení obrazu. Zvýrazněte tuto možnost a stisknutím **OK** tuto funkci zapněte / vypněte. Před zahájením operace seznámte se s více informacemi v sekci **Operace OLED TV**.

Reset to Default (Resetovat na základní nastavení): Resetujte nastavení videa na výchozí tovární hodnoty.

Poznámka: V závislosti na aktuálně nastaveném zdroji vstupu nemusí být některé možnosti nabídky k dispozici.

Obrazovka

Nastavte poměr stran obrazovky. Vyberte jednu z předdefinovaných možností podle vašich preferencí.

Zvuk

Sound Style (Styl zvuku): Pro snadné nastavení zvuku můžete zvolit přednastavené hodnoty. K dispozici budou možnosti **Uživatel**, **Standardní**, **Vivid**, **Sporty**, **Kino**, **Hudba** a **Zprávy**. Nastavení zvuku se upraví podle vybraného stylu zvuku. V závislosti na výběru nemusí být některé další možnosti zvuku k dispozici.

Balance (Vyvážení): Nastavte vyvážení levého a pravého reproduktoru a sluchátke.

Prostorový zvuk: Zapne nebo vypne funkci prostorového zvuku.

Equaliser Detail (Detail ekvalizéru): Upravte hodnoty ekvalizéru podle vašich preferencí.

Zpoždění reproduktoru: Upraví hodnotu zpoždění pro reproduktory.

eARC: Nastaví předvolbu eARC. K dispozici budou možnosti **Vypnuto** a **Automatické**. Nastavením jako **Vypnuto** tuto možnost deaktivujete.

Digital Output (Digitální výstup): Nastavte předvolbu digitálního zvukového výstupu. K dispozici budou možnosti **Automatický**, **Přemostění**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** a **Dolby Digital**. Zvýrazněte požadovanou možnost a stisknutím tlačítka **OK** ji nastavte.

Zpoždění digitálního výstupu: Upraví hodnotu zpoždění digitálního výstupu.

Auto Volume Control (Automatické ovládání hlasitosti): Pomocí funkce Auto Volume Control (Automatické ovládání hlasitosti) můžete nastavit, aby televizor automaticky vyrovnával náhlé rozdíly hlasitosti. Obvykle na začátku reklamy nebo při přepínání kanálů. Tuto volbu zapnete / vypnete stisknutím tlačítka **OK**.

Downmix Mode (Režim Downmix): Nastavte si předvolbu převodu vícekanalových zvukových signálů na dvoukanalové zvukové signály. Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte možnosti a nastavíte je. K dispozici budou možnosti **Stereo** a **Surround**. Zvýrazněte požadovanou možnost a stisknutím tlačítka **OK** ji nastavte.

Dolby Audio Processing (Zpracování Dolby Audio): Díky Zpracování zvuku Dolby můžete zlepšit kvalitu zvuku vašeho televizoru. Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte možnosti a nastavíte je. Některé další možnosti zvuku se mohou stát nedostupnými, a v závislosti na zde provedeném nastavení se mohou zobrazit jako šedé. Přepněte funkci **Zpracování Dolby Audio** na hodnotu **Vypnuto**, chcete-li tato nastavení změnit.

Dolby Audio Processing (Zpracování Dolby Audio): Zvýrazněte tuto možnost a stisknutím **OK** tuto funkci zapněte / vypněte. Pokud tato možnost není zapnutá, některé možnosti nemusí být dostupné.

Sound Mode (Režim zvuku): Pokud je zapnuta možnost **Dolby Audio Processing** (Zpracování Dolby Audio), bude možné nastavit zvukový režim. Zvýrazněte možnost **Sound Mode** (Režim zvuku) a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte přednastavené režimy zvuku. K dispozici budou možnosti **Hry**, **Filmy**, **Hudba**, **Zprávy**, **Stadion**, **Inteligentní a Použivatel**. Zvýrazněte požadovanou možnost a stisknutím tlačítka **OK** ji nastavte. Některé možnosti nemusí být dostupné, pokud tato možnost není nastavena na **Uživatel**.

Vyrovnávání hlasitosti Umožňuje vám vyrovnat úroveň zvuku. Minimálně se vás tak dotýkají abnormální stoupání a klesání zvuku. Tuto funkci zapnete / vypnete stisknutím tlačítka **OK**.

Prostorový vizualizátor: Zapne nebo vypne funkci Prostorový vizualizátor.

Dolby Atmos: Váš televizor podporuje technologii Dolby Atmos. Prostřednictvím této technologie se zvuk pohybuje kolem vás v trojrozměrném prostoru, takže máte pocit, že jste uvnitř akce. Nejlepší zážitek získáte, pokud bude zvukový tok Atmos. Tuto volbu zapnete / vypnete stisknutím tlačítka **OK**.

Vylepšení dialogu: Tato funkce poskytuje možnosti dodatečného zpracování zvuku na vylepšení dialogu. K dispozici jsou možnosti **Nízká**, **Střední**, **Vysoká** a **Vypnuto**. Nastavte podle svých preferencí.

Poznámka: Tato funkce má efekt pouze tehdy, je-li vstupní zvukový formát AC-4 nebo je povoleno zpracování zvuku Dolby. Tento efekt se vztahuje pouze na výstup reproduktoru TV.

Dolby Atmos upozornění: Nastavte předvolbu vzhledu oznámení pro obsah Dolby Atmos. Když tuto možnost zapnete a je detekován obsah Dolby Atmos, na obrazovce se zobrazí logo Dolby Atmos.

Reset to Default (Resetovat na základní nastavení): Resetuje nastavení zvuku na výchozí tovární hodnoty.

Zvukový výstup

Digital Output (Digitální výstup): Nastavte předvolbu digitálního zvukového výstupu. K dispozici budou možnosti **Automatický**, **Přemostění**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** a **Dolby Digital**. Zvýrazněte požadovanou možnost a stisknutím tlačítka **OK** ji nastavte.

Zpoždění digitálního výstupu: Upraví hodnotu zpoždění digitálního výstupu.

Sít' a internet

Pomocí možností v této nabídce můžete nakonfigurovat síťová nastavení vašeho televizoru.

Wi-Fi: Zapnutí a vypnutí funkce bezdrátové sítě LAN (WLAN).

Dostupné sítě

Když je funkce WLAN zapnutá, zobrazí se dostupné bezdrátové sítě. Zvýrazněte možnost **See all** (Zobrazit vše) a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte všechny sítě. Vyberte jednu síť a stisknutím **OK** se připojte. Pro připojení k vybrané síti můžete být vyzváni k zadání hesla v případě, že je síť chráněna heslem. Dále můžete přidávat nové sítě pomocí příslušných možností.

Další možnosti

Přidat novou síť: Přidejte síť se skrytými SSID.

Spoičť dat: Zapnutí a vypnutí funkce spoičť dat. Tato funkce automaticky upravuje kvalitu videa tak, aby využívaných mobilních dat bylo co nejméně. Po zapnutí bude spoičť dat sledovat a omezovat síťový provoz.

Využití dat a výstrahy: Nastavte výstrahy pro sledování využití dat v televizoru. Můžete také zobrazit množství dat použitých v aktuálním dni. Zvýrazněte **Výstrahy dat** a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte dostupné možnosti. Výstrahy zakážete nastavením na **Vypnuto**.

Skenování vždy k dispozici: Službu určování polohy a další aplikace můžete nechat, aby vyhledávaly síť, i když je funkce WLAN vypnutá. Stisknutím tlačítka **OK** funkci zapnete a vypnete.

Ethernet

Připojeno / Nepřipojeno: Zobrazuje stav internetového připojení přes Ethernet, IP a MAC adresy.

Nastavení proxy: Nastavte manuálně HTTP proxy pro prohlížeč. Tento proxy server nesmí používat jiné aplikace.

Nastavení IP: Nakonfigurujte nastavení IP vašeho televizoru.

Jiné

Zásady ochrany osobních údajů sítě: Zobrazit zásady ochrany osobních údajů. K procházení a čtení celého textu můžete použít směrová tlačítka nahoru a dolů. Zvýrazněte **Přijmout** a stisknutím **OK** udělte souhlas.

Konfigurace Wake

WoW: Zapněte a vypněte tuto funkci. Tato funkce umožňuje zapnout nebo probudit televizor prostřednictvím bezdrátové sítě.

WoL: Zapněte a vypněte tuto funkci. Tato funkce umožňuje zapnout nebo probudit televizor prostřednictvím sítě.

WoC: Zapněte a vypněte tuto funkci. Tato funkce umožňuje zapnout nebo probudit televizor prostřednictvím Chromecast. Tato možnost bude k dispozici, pokud je zapnuta možnost **WoW** nebo **WoL**.

Accounts & Sign-In (Účty a přihlášení)

Instalace služby Google TV by měla být provedena během počátečního nastavení, aby bylo možné se přihlásit k účtu Google. Chcete-li provést instalaci služby Google TV po počátečním nastavení, můžete se na domovské obrazovce posunout dolů, zvýraznit možnost **Setup Google TV** (Nastavení Google TV) a stisknout tlačítko **OK**.

Stisknutím tlačítka **Settings** (Nastavení) nebo stisknutím a přidržem tlačítka **Home** (Domů) na dálkovém ovladači zobrazíte Dashboard. Poté můžete pomocí možnosti účtu Google přepínat mezi účty nebo tuto nabídku otevřít.

Pokud jste se přihlásili do svého účtu Google, budou k dispozici následující možnosti.

Google TV Account (Účet Google TV)

Můžete spravovat nastavení aktivního účtu nebo odebrat zaregistrovaný účet pomocí dostupných možností.

Kids Accounts (Dětské účty)

Můžete spravovat nastavení aktivního účtu nebo odebrat zaregistrovaný účet pomocí dostupných možností. Pro přístup k nastavením budete muset zadat kód PIN, který jste definovali při přidávání dětského účtu.

Přidat dítě: Vytvořte pro své dítě osobní prostor s přístupem k obsahu a nástrojům dle vlastního výběru, které vám pomohou s kontrolou. Postup dokončete podle pokynů na obrazovce.

Other Accounts (Další účty)

V aplikacích Google můžete používat i další účty, jako je YouTube, ovšem doporučení pro tyto účty se na domovské obrazovce Google TV nezobrazí.

Přidat další účet: Po přihlášení k účtu přidejte nový účet k dostupným účtům.

Ochrana osobních údajů

Nastavení zařízení

Umístění

Stav umístění: Můžete povolit použití bezdrátového připojení k odhadu umístění.

Skenování vždy k dispozici: Službu určování polohy a další aplikace můžete nechat, aby vyhledávaly síť, i když je funkce WLAN vypnutá. Stisknutím tlačítka **OK** funkci zapnete a vypnete.

Poslední požadavky na umístění: Můžete zobrazit poslední požadavky na polohu a povolit nebo omezit uvedené aplikace pro použití informací o vaší poloze.

Využití a diagnostika: Automaticky odesíláte údaje o využití a diagnostické informace společnosti Google. Nastavte podle svých preferencí.

Reklamy: Spravujte nastavení reklam, například resetování reklamního ID.

Nastavení účtu

Google Assistant: Spravujte nastavení Google Assistant, například zapnutí nebo vypnutí hlasového ovládání.

Platby a nákupy: Chcete-li zabránit neoprávněnému nákupu, můžete požadovat ověření všech nákupů, včetně nákupů v aplikaci provedených prostřednictvím účtu Google Play v tomto televizoru.

Nastavení aplikace

Oprávnění aplikací: Aplikace budou seřazeny podle kategorií typů oprávnění. V rámci těchto kategorií můžete povolit a zakázat oprávnění pro aplikace.

Speciální přístup k aplikacím: Nakonfigurujte některé funkce aplikace a speciální oprávnění.

Bezpečnost a omezení: Můžete povolit nebo omezit instalaci aplikací z jiných zdrojů než z obchodu Google Play.

Aplikace

Pomocí možností v této nabídce můžete spravovat aplikace na vašem televizoru.

Recently opened apps (Nedávno otevřené aplikace)

Můžete zobrazit nedávno otevřené aplikace. Zvýrazněte možnost **See all apps** (Zobrazit všechny aplikace) a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte všechny aplikace nainstalované v televizoru. Zobrazí se také množství potřebného úložného prostoru. Můžete zobrazit verzi aplikace, otevřít aplikaci nebo vynutit zastavení běhu aplikace, odinstalovat staženou aplikaci, zobrazit a zapnout / vypnout oprávnění, zapnout / vypnout oznámení, vymazat data a mezipaměť atd. Zvýrazněte aplikaci a stisknutím tlačítka **OK** nebo pravého směrového tlačítka zobrazte dostupné možnosti.

Změna umístění úložiště aplikace

Pokud jste předtím paměťové zařízení USB formátováli jako úložného zařízení pro rozšíření úložné kapacity televizoru, můžete aplikaci přesunout na toto zařízení. Další informace naleznete v části **Úložiště** v nabídce **Nastavení > Systém**.

Zvýrazněte aplikaci, kterou chcete přesunout, a stisknutím **OK** zobrazte dostupné možnosti. Pak zvýrazněte možnost **Použitý prostor** a stiskněte **OK**. Pokud je zvolena aplikace vhodná, vaše USB úložné zařízení se zobrazí jako úložiště pro uložení této aplikace. Zvýrazněte tuto možnost a stisknutím **OK** aplikaci přesuňte.

Upozorňujeme, že aplikace přesunuté na připojené USB úložné zařízení nebudou k dispozici, pokud je toto zařízení odpojeno. A pokud naformátujete zařízení s televizorem jako vyměnitelné úložiště, nezapomeňte si zálohovat aplikace pomocí související možnosti. V opačném případě aplikace uložené na tomto zařízení nebudou po formátování k dispozici. Další informace naleznete v části **Úložiště** v nabídce **Nastavení > Systém**.

Permissions (Oprávnění)

Spravujte oprávnění a některé další funkce aplikací.

Oprávnění aplikací: Aplikace budou seřazeny podle kategorií typů oprávnění. V rámci těchto kategorií můžete povolit a zakázat oprávnění pro aplikace.

Speciální přístup k aplikaci: Nakonfiguruje některé funkce aplikace a speciální oprávnění.

Bezpečnost a omezení: Můžete povolit nebo omezit instalaci aplikací z jiných zdrojů než z obchodu Google Play.

Systém

Přístupnost: Nakonfiguruje možnosti **Titulky**, nastavení **Převodu textu na řeč** a/nebo zapněte/vypněte **Vysoký kontrast textu** a **Klávesové zkratky přístupnosti**. Některá nastavení titulků se nemusí použít.

About (O zařízení): Zkontrolujte aktualizace systému, změňte název zařízení, restartujte televizor do továrních nastavení a zobrazte systémové informace, jako jsou síťové adresy, sériová čísla, verze atd. Můžete také zobrazit právní informace.

Reset: Resetuje všechna nastavení televizoru na výchozí tovární hodnoty. Zvýrazněte možnost **Reset a stiskněte OK**. Zobrazí se potvrzující zpráva. Pokračujte v resetování výběrem položky **Obnovení**. Zobrazí se další potvrzující zpráva, výběrem položky **Vymazat vše** obnovte výrobní nastavení televizoru. Televizor se nejprve vypne / zapne, a spustí se počáteční nastavení. Ukončete akci stisknutím tlačítka **Zrušit**.

***Poznámka:** Pro pokračování v operaci resetování můžete být vyzváni k zadání PIN kódu. Zadejte PIN kód, který jste definovali během počátečního nastavení. Pokud jste při první instalaci nenastavili PIN, můžete použít výchozí PIN. Výchozí PIN je 1234.*

Netflix ESN: Zobrazí vaše číslo ESN. ESN číslo je jedinečné identifikační číslo pro Netflix, vytvořené speciálně pro identifikaci vašeho televizoru.

Date & time (Datum a čas): Nastavte možnosti data a času vašeho televizoru. Televizor můžete nastavit tak, aby automaticky aktualizoval data a čas v rámci sítě nebo prostřednictvím vysílání. Nastavte podle vašeho prostředí a preferencí. Pokud chcete datum nebo čas změnit manuálně, vypněte tuto možnost nastavením jako **Off** (Vypnuto). Poté nastavte možnosti data, času, časového pásma a formátu hodin.

Jazyk: Nastavte předvolbu jazyka.

Keyboard (Klávesnice): Vyberte typ klávesnice a spravujte nastavení klávesnice.

Storage (Úložiště): Zobrazte stav celkového úložného prostoru televizoru a připojených zařízení, pokud jsou k dispozici. Chcete-li zobrazit podrobné informace o využití, zvýrazněte a stiskněte tlačítko **OK**. K dispozici budou i možnosti vysunutí a nastavení připojených úložných zařízení USB jako úložiště zařízení.

Vysunout: Aby byl váš obsah v bezpečí před odpojením od televizoru vysuňte paměťové zařízení USB.

Nastavení jako úložiště zařízení: Připojené paměťové zařízení USB můžete použít k rozšíření úložné kapacity vašeho televizoru. Když to uděláte, toto zařízení bude možné používat pouze s televizorem. Před pokračováním podle pokynů na obrazovce a přečtete si informace zobrazené na obrazovce.

Poznámka: Formátováním připojeného úložného zařízení se vymažou všechny údaje, které jsou na něm nainstalovány. Před formátováním zařízení zálohujte soubory, které chcete zachovat.

Nastavit jako vyměnitelné úložiště: Pokud jste své paměťové zařízení USB předtím zformátováli jako úložiště zařízení, bude ho možné použít pouze s televizorem. Tuto možnost můžete použít na její opětovné formátování, abyste ji mohli používat s jinými zařízeními. Předtím, než budete pokračovat ve formátování, můžete zvážit zálohování dat ve svém zařízení do interního úložiště televizoru nebo na jiné úložné zařízení USB pomocí možnosti **Zálohovat aplikace**. V opačném případě nemusí některé aplikace po formátování fungovat správně. Před pokračováním podle pokynů na obrazovce a přečtete si informace zobrazené na obrazovce.

Poznámka: Formátováním připojeného úložného zařízení se vymažou všechny údaje, které jsou na něm nainstalovány. Před formátováním zařízení zálohujte soubory, které chcete zachovat.

Po připojení USB zařízení k televizoru můžete také přejít do sekce **Upozornění** na Dashboard a zobrazit dostupné možnosti. Zvýrazněte upozornění týkající se vašeho připojeného zařízení USB a stiskněte tlačítko **OK**.

Prohlížet: Otevře nabídku **Úložiště**.

Nastavení jako úložiště zařízení: Stejně, jako je popsáno výše.

Vysunout: Stejně, jako je popsáno výše.

Režim navození atmosféry: Pokud se televizor nepoužívá, může Google TV aktivovat režim navození atmosféry a změnit každou prázdnou obrazovku na sérii fotografií s cílem rozjasnit prostor.

Napájení a energie

Chování při zapnutí: Nastavte chování televizoru při zapnutí. V závislosti na vašem výběru se televizor po zapnutí vrátí na domovskou obrazovku Google TV nebo na poslední použitý vstup.

Úspora energie: Definujte čas, po kterém se má televizor vypnout z důvodu úspory energie. Nastavte **Nikdy** pro zakázání.

Power (Výkon): Tato nabídka obsahuje stejnou možnost jako nabídka **TV Options>Power**.

Časovač vypnutí: Definujte čas, po kterém chcete, aby televizor automaticky přešel do režimu spánku. Nastavením jako **Vypnuto** tuto možnost deaktivujete.

Vypnout obraz: Vyberte tuto možnost a stisknutím tlačítka **OK** vypnete obrazovku. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nebo na televizoru obrazovku znovu zapnete. Mějte na paměti, že obrazovku nelze zapnout pomocí tlačítek **Volume +/-** (Hlasitost +/-), **Mute** (Ztlumit) a **Standby**

(Pohotovostní režim). Tato tlačítka budou fungovat normálně.

Automatický režim spánku: Definujte dobu nečinnosti, po které má televizor automaticky přejít do režimu spánku. K dispozici jsou možnosti **4 hodiny**, **6 hodin** a **8 hodin**. Nastavte **Nikdy** pro zakázání.

Časovač

Power On Time Type (Typ času zapnutí): Nastavte svůj televizor, aby se sám zapnul. Chcete-li umožnit nastavení časovače zapnutí, nastavte tuto možnost jako **On** (Zapnuto) nebo **Once** (Jednou). Pokud chcete časovač vypnout, nastavte jej jako **Off** (Vypnuto). Pokud je tato možnost nastavena jako **Once** (Jednou), televizor se zapne pouze jednou v čase definovaném v níže uvedených možnostech **Auto Power On Time** (Čas automatického zapnutí).

Auto Power On Time (Čas automatického zapnutí): Dostupné, pokud je povolena možnost **Power On Time Type** (Typ času zapnutí). Pomocí směrových tlačítek nastavte požadovaný čas pro zapnutí televizoru z pohotovostního režimu a stisknutím tlačítka **OK** nový nastavený čas uložte.

Power Off Time Type (Typ času vypnutí): Nastavte televizor, aby se sám vypnul. Chcete-li umožnit nastavení časovače vypnutí, nastavte tuto možnost jako **On** (Zapnuto) nebo **Once** (Jednou). Pokud chcete časovač vypnout, nastavte jej jako **Off** (Vypnuto). Pokud je možnost nastavena jako **Once** (Jednou), televizor se vypne pouze jednou, a to v čase definovaném v níže uvedených možnostech **Auto Power Off Time** (Čas automatického vypnutí).

Čas automatického vypnutí: Možnost je dostupná tehdy, když je povolena možnost **Typ času vypnutí**. Pomocí směrových tlačítek nastavte požadovaný čas, po kterém váš televizor přejde do pohotovostního režimu, a stisknutím tlačítka **OK** nový nastavený čas uložte.

Vysílání: Nastavte předvolbu oznámení dálkového ovladače pro zobrazení oznámení na všech zařízeních se systémem Android připojených k síti Wi-Fi a nechte je ovládat casting médií do tohoto zařízení. K dispozici budou možnosti **Vždy**, **Při přenašání** a **Nikdy**.

Systémové zvuky: Systémový zvuk je zvuk přehrávaný při navigaci nebo výběru položky na televizní obrazovce. Zvýrazněte tuto možnost a stisknutím **OK** tuto funkci zapnete / vypnete.

Režim ukládání Zvýrazněte možnost **Store mode** (Režim obchod) a stiskněte **OK**. Zobrazí se dialog s žádostí o potvrzení. Přečtete si popis, zvýrazněte možnost **Continue** (Pokračovat), a pokud chcete pokračovat, stiskněte **OK**. Poté zvýrazněním možnosti **On** (Zapnuto) aktivujete režim, nebo zvýrazněním mož-

nosti **Off** (Vypnuto) režim deaktivujete a stisknete **OK**. V režimu obchodu bude nastavení vašeho televizoru nakonfigurováno pro prostředí obchodu, a na obrazovce se zobrazí podporované funkce. Po aktivaci budou k dispozici nastavení **Store messaging** (Zprávy z obchodu). Nastavte podle svých preferencí. Doporučujeme neaktivovat režim obchodu pro domácí použití.

Restartování: Zobrazí se potvrzující zpráva. Chcete-li pokračovat v restartování, vyberte položku **Restartovat**. Televizor se nejprve vypne/zapne. Ukončete akci stisknutím tlačítka Zrušit.

Bluetooth Dálkové ovládání a příslušenství

Se zařízením Google TV můžete používat Bluetooth příslušenství, například dálkové ovládání (závisí na modelu dálkového ovládání), sluchátka, klávesnice nebo herní ovladače. Abyste mohli zařízením používat s televizorem, musíte je přidat. Vyberte možnost **Dálkové ovladače a příslušenství Bluetooth** v nabídce **Nastavení** a stisknutím **OK** zobrazte dostupné možnosti. Zvýrazněte možnost **Spárovat příslušenství** a stisknutím tlačítka **OK** spusťte vyhledávání dostupných zařízení, abyste je mohli spárovat s televizorem. Nastavte vaše zařízení do režimu párování. Dostupná zařízení budou rozpoznána a zobrazí se na seznamu, nebo se zobrazí žádost o párování. Chcete-li spustit párování, vyberte své zařízení ze seznamu a stiskněte **OK** nebo zvýrazněte **OK** a když se zobrazí žádost o párování, stiskněte **OK**.

Zde budou uvedena také připojená zařízení. Chcete-li zrušit párování, zvýrazněte jej a stiskněte **OK** nebo Právě směrové tlačítko. Pak zvýrazněte možnost **Zapomenout** a stiskněte **OK**. Poté vyberte možnost **OK** a dalším stisknutím **OK** zrušíte spárování zařízení s televizorem. Pokud je s televizorem spárováno více zařízení, můžete pomocí možnosti **Odpojit** odpojit ta, která nepoužíváte. Můžete také změnit název připojeného zařízení. Zvýrazněte **Přejmenovat** a stiskněte **OK**. Stiskněte znovu tlačítko **OK** a pomocí virtuální klávesnice změňte název zařízení.

Pomoc a zpětná vazba

Pomocí možnosti **Odeslat zpětnou vazbu** můžete odeslat zpětnou vazbu k produktům společnosti Google.

Seznam kanálů

Televizor řadí všechny uložené kanály v seznamu kanálů. Stisknutím tlačítka **OK** otevřete seznam kanálů v režimu Live TV. Stisknutím levého směrového tlačítka se můžete v seznamu posouvat o stránku výš nebo stisknutím pravého směrového tlačítka dolů.

Chcete-li seřadit kanál nebo jej najít v seznamu kanálů, stisknutím **Zeleného** tlačítka zobrazíte možnosti **Ovládání kanálu**. Dostupné možnosti

jsou **Uspořádat** a **Hledat**. **Možnost Sort** (Řazení) nemusí být k dispozici v závislosti na zemi vybrané během počátečního nastavení. Chcete-li seřadit kanály, zvýrazněte možnost **Sort** (Seřadit) a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte jednu z dostupných možností a stiskněte znovu tlačítko **OK**. Kanály budou seřazeny podle vašeho výběru. Chcete-li najít kanál, zvýrazněte možnost **Find** (Najít) a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se virtuální klávesnice. Zadejte celý název nebo část názvu nebo čísla kanálu, který chcete najít, zvýrazněte na klávesnici symbol zaškrtnutí a stiskněte **OK**. Odpovídající výsledky budou seřazeny do seznamu.

Pokud chcete filtrovat kanály, stiskněte **Žluté** tlačítko. Zobrazí se nabídka možností **Vybrat typ**. Můžete si vybrat mezi možnostmi **TV**, **Rádio**, **Volné**, **Šířované** a **Oblíbené** a filtrovat seznam kanálů nebo výběrem možnosti **Všechny kanály** zobrazíte všechny nainstalované kanály v seznamu kanálů. Dostupné možnosti se mohou lišit v závislosti na výběru operátora.

Poznámka: Pokud je v nabídce Select Type (Vybrat typ) vybrána jiná možnost kromě All channels (Všechny kanály), můžete procházet kanály, které jsou aktuálně uvedeny v seznamu kanálů, pomocí tlačítek Program +/- na dálkovém ovladači.

Úpravy kanálů a seznamu kanálů

Stisknutím **Červeného** tlačítka na dálkovém ovladači otevřete nabídku **Správa kanálů**. Použitím možností této nabídky můžete nastavit kanály a seznamu kanálů. K dispozici mohou být možnosti **Přeskočení kanálu**, **Vzájemná výměna kanálů**, **Přesun kanálu**, **Úprava kanálu** a **Odstranění kanálu**. Nabídku **Správa kanálů** můžete také otevřít z nabídky **Kanály** v režimu Live TV.

Poznámka: Možnosti Výměna kanálů, Přesun kanálů, Úprava kanálu a Odstranění kanálu nebo Správa kanálů nemusí být k dispozici/nebo se zobrazují jako šedé v závislosti na výběru operátora a nastaveních souvisejících s operátorem. Nastavení LCN můžete vypnout v nabídce Nastavení > Kanály a vstupy > Kanály, protože brání úpravám kanálů. Tato možnost může být ve výchozím nastavení nastavena na On (Zapnuto), v závislosti na zemi vybrané během počátečního nastavení.

Správa seznamů oblíbených kanálů

Můžete vytvořit čtyři různé seznamy Vašich oblíbených kanálů. Tyto seznamy obsahují pouze kanály, které jste určili vy. Stisknutím tlačítka **OK** zobrazte seznam kanálů.

Chcete-li přidat kanál do jednoho ze seznamů oblíbených kanálů, zvýrazněte jej v seznamu kanálů a stiskněte **Modré** tlačítko. Zobrazí se nabídka výběru oblíbeného seznamu. Zvýrazněte seznam(y), do kterých chcete kanál přidat, a stiskněte tlačítko **OK**. Kanál bude přidán do vybraného seznamu/ů oblíbených.

Chcete-li odstranit kanál ze seznamu oblíbených kanálů, zvýrazněte jej v seznamu kanálů a stiskněte

Modré tlačítko. Zobrazí se nabídka výběru oblíbeného seznamu. Zvýrazněte seznam (seznamy), ze kterých chcete kanál odstranit, a stiskněte tlačítko **OK**. Kanál bude odstraněn z vybraného seznamu(ů) oblíbených.

Chcete-li nastavit jeden ze seznamů oblíbených kanálů jako hlavní seznam kanálů, stiskněte **Žluté** tlačítko a nastavte možnost **Vybrat typ** na **Oblíbené**. Potom zvýrazněte požadovaný seznam oblíbených a stiskněte **OK**. Pokud chcete změnit pozici kanálu v seznamu oblíbených kanálů, stiskněte **Zelené** tlačítko, potom zvýrazněte možnost **Přesunout** a stiskněte **OK**. Pak použijte směrová tlačítka Nahoru a Dolů a posouvejte kanál do požadované pozice a pak stiskněte **OK**. Chcete-li odstranit kanál ze seznamu oblíbených kanálů, stiskněte **Zelené** tlačítko, potom zvýrazněte možnost **Odstranit** a stiskněte **OK**.

Programový průvodce

Prostřednictvím funkce Electronic Programme Guide (EPG) (Elektronický programový průvodce) vašeho televizoru můžete procházet plán událostí aktuálně nainstalovaných kanálů ve vašem seznamu kanálů. Závísí na souvisejícím vysílání, zda je tato funkce podporována nebo ne.

Elektronický programový průvodce je také k dispozici i v režimu Live TV. Chcete-li přepnout na režim živého televizního vysílání, můžete buď stisknout tlačítko **Ukončit** nebo zvýraznit aplikaci **Live TV** na domovské obrazovce a stisknout tlačítko **OK**. Pro přístup do Elektronického programového průvodce na hlavní obrazovce stiskněte tlačítko **Průvodce** na dálkovém ovládacím.

Pro procházení programového průvodce použijte směrová tlačítka. Pomocí směrových tlačítek nahoru / dolů nebo tlačítek **Programme +/-** (Program +/-) můžete přepínat na předchozí / následující kanál v seznamu, a pravým a levým směrovým tlačítkem můžete vybrat požadovanou událost aktuálně zvýrazněného kanálu. Na obrazovce se zobrazí celý název, čas a datum začátku a konce, žánr zvýrazněné události a stručné informace o události, pokud jsou k dispozici.

Stisknutím **Modrého** tlačítka můžete filtrovat události. Díky velkému množství možností filtru můžete najít události požadovaného typu rychleji. Stisknutím **Žlutého** tlačítka zobrazíte podrobné informace o zvýrazněné události. Můžete také použít **Červené** a **Zelené** tlačítka na zobrazení událostí z předchozího dne a následujícího dne. Barevným tlačítkům na dálkovém ovládacím budou přiřazeny funkce, pokud jsou k dispozici. Postupujte podle informací na obrazovce a nastavte přesné funkce tlačítek.

Stisknutím tlačítka **Nahrávání** přidáte časovač pro zvýrazněnou událost v průvodci. Typ časovače můžete definovat nastavením možnosti **Schedule Type** (Typ plánu) jako **Reminder** (Připomenutí)

nebo **Record** (Záznam). Když jsou nastaveny další parametry, stiskněte **Zelené** tlačítko. Časovač bude přidán do Seznamu plánu. Schedule List (Seznam plánu) je přístupný z nabídky **Record** (Záznam) v režimu Live TV.

Průvodce nelze zobrazit, pokud je zdroj vstupního signálu DTV zablokován v nabídce **Možnosti TV > Rodičovská kontrola > Blokování vstupů** v režimu Live TV.

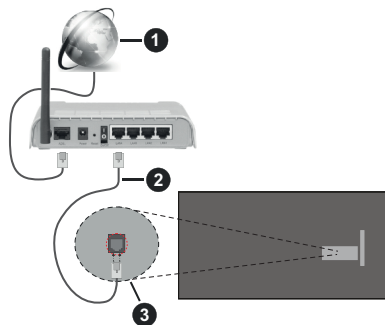
Připojení k internetu

Přístup k internetu přes váš televizor získáte připojením k širokopásmovému systému. Abyste mohli využívat různé streamované obsah a internetové aplikace, musíte nakonfigurovat síťová nastavení. Tato nastavení můžete nakonfigurovat v nabídce **Nastavení > Síť a internet**. Další informace najdete v části **Síť a internet** pod nadpisem **Nastavení**.

Připojení drátově

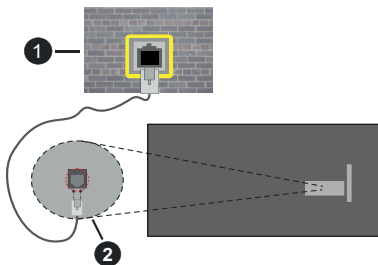
Připojte televizor k modemu/routeru ethernetovým kabelem. Na zadní straně televizoru je port LAN.

Stav připojení v části **Ethernet** v nabídce **Network & Internet** (Síť a internet) se změní z **Not connected** (Nepřipojeno) na **Connected** (Připojeno).



1. Širokopásmové připojení k ISP
2. LAN (ethernetový) kabel
3. LAN vstup na zadní straně televizoru

V závislosti na konfiguraci vaší sítě budete možná moci připojit televizor k síťové zásuvce. V takovém případě můžete televizor připojit přímo k síti pomocí kabelu Ethernet.



1. Síťová zásuvka
2. LAN vstup na zadní straně televizoru

Bezdrátové připojení

Pro připojení televizoru k internetu prostřednictvím bezdrátové sítě LAN je nutný bezdrátový LAN modem / router.

V nabídce **Sít' a internet** zvýrazníte možnost **Wi-Fi** a stisknutím tlačítka **OK** povolíte bezdrátové připojení. Zobrazí se dostupné sítě. Vyberte jednu síť a stisknutím **OK** se připojte. Další informace najdete v části **Sít' a internet** pod nadpisem **Nastavení**.



1. Širokopásmové připojení k ISP

Sít' se skrytým SSID (název sítě) nemohou ostatní zařízení detekovat. Pokud se chcete připojit k síti se skrytým SSID, zvýrazněte v nabídce **Sít' a Internet** možnost **Přidat novou síť** a stiskněte tlačítko **OK**. Přidejte síť ručně zadáním jejího názvu pomocí příslušné možnosti.

Některé sítě mohou mít autorizační systém, který vyžaduje druhé přihlášení jako takové v pracovním prostředí. V takovém případě po připojení k bezdrátové síti, ke které se chcete připojit, zvýrazněte položku **Upozornění** umístěnou na Dashboard a stiskněte tlačítko **OK**. Potom zvýrazněte upozornění Přihlásit se do sítě Wi-Fi a stiskněte tlačítko **OK**. K přihlášení zadejte své přihlašovací údaje.

Pro zvýšení šířky pásma je navržen router Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) se simultánními pásmy 2,4

a 5 GHz. Je optimalizován pro plynulejší a rychlejší HD video streaming, přenosy souborů a bezdrátové hraní her.

Pro rychlejší přenos dat mezi jinými zařízeními, jako například počítače, použijte připojení LAN.

Přenosová rychlost se liší v závislosti na vzdálenosti a počtu překážek mezi přenosovými produkty, konfigurací produktů, podmínky rádiových vln, na provozu a produktech, které užíváte. Přenos může být také přerušeno nebo odpojen v závislosti na podmínkách rádiových vln, DECT telefonů nebo jakýchkoli jiných zařízení WLAN 11b. Běžní hodnoty rychlosti přenosu je teoretické maximum pro bezdrátové standardy. Nejedná se o účinnou rychlost přenosu dat.

Místa, kde je přenos neefektivnější, se liší v závislosti na uživatelském prostředí.

Funkce televizoru Wireless (Bezdrátová) podporuje modemy typu 802.11 a,b,g,n & ac. Důrazně se doporučuje používání IEEE 802.11n komunikačního protokolu, aby nedocházelo k případným problémům při sledování videa.

Pokud jsou v blízkosti umístěny modemy se stejným SSID, musíte změnit SSID jednoho z nich. Jinak nastanou problémy při připojení. Pokud máte problémy s bezdrátovým připojením, použijte drátové připojení.

Pro přehrávání streamovaného obsahu je nutná stabilní rychlost připojení. Pokud je rychlost bezdrátové sítě LAN nestabilní, použijte připojení Ethernet.

Přehrávač multimédií

Na Domovské obrazovce vyberte položku **Multi Media Player** (MMP) a spusťte stisknutím tlačítka **OK**. Na hlavní obrazovce přehrávače médií vyberte typ média. Když je fokus na složce nebo na souboru médií, můžete na další obrazovce stisknutím tlačítka **Menu** (Nabídka) otevřít seznam možností nabídky. Pomocí možností v této nabídce můžete změnit typ média, třídít soubory, změnit velikost miniatuř a změnit váš televizor na digitální fotorámeček. Pokud je k televizoru připojeno paměťové zařízení USB naformátované na FAT32, budete moci pomocí příslušných možností v této nabídce také kopírovat, vkládat a mazat soubory médií. Styl zobrazení můžete navíc přepnout výběrem možnosti **Normal Parser** (Normální analyzátor) nebo **Recursive Parser** (Rekurzivní analyzátor). V režimu **Normal Parser** (Normální analyzátor) se budou soubory zobrazovat se složkami, pokud jsou k dispozici. Zobrazí se tedy pouze vybraný typ souborů médií v kořenové složce nebo ve vybrané složce. Pokud neexistují žádné soubory médií vybraného typu, bude složka považována za prázdnou. V režimu **Recursive Parser** (Rekurzivní analyzátor) bude zdroj vyhledán ve všech dostupných souborech médií vybraného typu a nalezené soubory budou uvedeny v seznamu. Stisknutím tlačítka **Back/Return** (Zpět / Návrat) zavřete tuto nabídku.

Chcete-li aktivovat funkci fotorámečku, vyberte jako typ média možnost **Photo (Fotografie)**. Poté stiskněte tlačítko **Menu**, zvýrazněte možnost **Photo Frame (Fotorámeček)** a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud vyberete možnost **One Photo mode (Režim jedné fotografie)** a stiskněte tlačítko **OK**. Obrázek, který jste dříve nastavili jako fotorámeček, se zobrazí, když se aktivuje funkce fotorámečku. Pokud vyberete možnost USB storage device (USB úložné zařízení), zobrazí se první soubor (v režimu **Recursive Parser (Rekurzivní analýza)**). Chcete-li nastavit obrázek fotorámečku, stiskněte tlačítko **Menu**, když je zobrazen vybraný soubor fotografie, zvýrazněte možnost **Photo Frame Image (Obrázek fotorámečku)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Mezi režimy procházení můžete navíc přepínat stisknutím **Modrého** tlačítka. K dispozici jsou režimy Zobrazení seznamu a Zobrazení mřížky. Pokud je režim prohledávání nastaven na zobrazení seznamu při prohlížení souborů s videem, fotografiemi a textem se v malém okně na levé straně obrazovky zobrazí ukázka zvýrazněného souboru. Pomocí tlačítek **Programme +/-** můžete přejít přímo na první a poslední složku nebo soubor, pokud je styl zobrazení nastaven na Grid View (Zobrazení mřížky).

Stisknutím **Žlutého** tlačítka můžete také povolit nebo zakázat funkci automatického přehrávání USB Auto Play. Pomocí této funkce můžete nastavit televizor tak, aby začal automaticky přehrávat mediální obsah nainstalovaný na připojeném USB paměťovém zařízení. Více informací naleznete v části **USB Auto Play**.

Video soubory

Stisknutím tlačítka **OK** můžete přehrát vybraný video soubor.

Info: Zobrazí informační panel. Dvojím stisknutím zobrazíte rozšířené informace a další soubor.

Pausa/Přehrávat: Slouží k pozastavení a obnovení přehrávání.

Rewind (Přetočit): Slouží k přechodu na začátek přehrávání. Postupným stisknutím můžete nastavit rychlost přetáčení zpět.

Rychlé přetáčení vpřed: Slouží k rychlému přetáčení vpřed. Postupným stisknutím můžete nastavit rychlost přetáčení vpřed.

Zastavit: Ukončení přehrávání.

Program +: Přejchod na další soubor

Program -: Přejchod na předchozí soubor

Zpět/Návrat: Slouží k návratu na obrazovku multimediálního přehrávače.

Hudební soubory

Stisknutím tlačítka **OK** můžete přehrát vybraný hudební/zvukový soubor.

Info: Slouží k zobrazení rozšířených informací a dalšího souboru.

Pausa/Přehrávat: Slouží k pozastavení a obnovení přehrávání.

Rewind (Přetočit): Stisknutím a podržením můžete přetáčet zpět.

Rychlé přetáčení vpřed: Stisknutím a podržením můžete přetáčet vpřed.

Zastavit: Ukončení přehrávání.

Program +: Přejchod na další soubor

Program -: Přejchod na předchozí soubor

Zpět/Návrat: Slouží k návratu na obrazovku multimediálního přehrávače.

Pokud stisknete tlačítko **Zpět/Návrat**, aniž byste zastavili přehrávání, bude přehrávání pokračovat, když procházíte multimediální přehrávač. Tlačítko multimediálního přehrávače můžete použít k ovládání přehrávání. Přehrávání se zastaví, pokud multimediální přehrávač ukončíte nebo přepnete typ média na **Video**.

Soubory fotografií

Stisknutím tlačítka **OK** můžete zobrazit vybraný soubor fotografie. Po druhém stisknutí tlačítka **OK** se také spustí prezentace a zobrazí se všechny soubory fotografií v aktuální složce nebo v úložném zařízení, v závislosti na stylu prohlížení.

Opakování nastavena na hodnotu **Žádné**, zobrazí se pouze soubory od prvního zvýrazněného do posledního uvedeného. Prezentaci pozastavíte nebo obnovíte stisknutím tlačítka **OK** nebo **Pozastavit/Přehrávat**. Prezentace se zastaví, když se zobrazí poslední uvedený soubor a zobrazí se obrazovka přehrávače médií.

Info: Zobrazí informační panel. Dvojím stisknutím zobrazíte rozšířené informace a další soubor.

OK nebo Pausa/Přehrávat: Pozastaví a obnoví prezentaci.

Zelené tlačítko (otočení/trvání): Slouží k otočení obrázku / nastavení intervalu mezi snímky.

Žluté tlačítko (Zoom/Efek): Přibližní obrázku / použití různých efektů na prezentaci

Program +: Přejchod na další soubor

Program -: Přejchod na předchozí soubor

Zpět/Návrat: Slouží k návratu na obrazovku multimediálního přehrávače.

Textové soubory

Když stisknete tlačítko **OK**, spustí se prezentace a zobrazí se všechny textové soubory v aktuální složce nebo v úložném zařízení, v závislosti na stylu prohlížení. Pokud je možnost **Opakování** nastavena na hodnotu **Žádné**, zobrazí se pouze soubory od prvního zvýrazněného do posledního uvedeného. Prezentaci pozastavíte nebo obnovíte stisknutím

tláčítka **OK** nebo **Pozastavit/Přehrát**. Prezentace se zastaví, když se zobrazí poslední uvedený soubor a zobrazí se obrazovka přehrávače médií.

Info: Zobrazí informační panel. Dvojím stisknutím zobrazíte rozšířené informace a další soubor.

OK nebo Pauza/Přehrát: Pozastaví a obnoví prezentaci.

Program +: Přejde na další soubor

Program -: Přejde na předchozí soubor

Směrová tlačítka (Dolů nebo Doprava / Nahoru nebo Doleva): Přepnou na následující stránku/přepnou na předchozí stránku.

Zpět/Návrat: Zastaví prezentaci a vrátí se na obrazovku multimediálního přehrávače.

Možnosti nabídky

Stisknutím tlačítka **Menu** zobrazíte dostupné možnosti při přehrávání nebo zobrazení mediálních souborů. Obsah této nabídky se liší podle typu mediálního souboru.

Pauza/Přehrát: Pozastaví a obnoví přehrávání nebo prezentaci.

Opakování: Slouží k nastavení možnosti opakování. Zvýrazněte možnost a stisknutím tlačítka **OK** změňte nastavení. Pokud je vybrána možnost **Opakovat jeden**, aktuální mediální soubor bude přehráván nebo zobrazován opakovaně. Pokud je vybrána možnost **Repeat All** (Opakovat vše), všechny mediální soubory stejného typu v aktuální složce nebo v úložném zařízení budou přehrávány nebo zobrazovány opakovaně, v závislosti na stylu zobrazení.

Shuffle On/Off (Zapnutí/vypnutí náhodného přehrávání): Zapnutí nebo vypnutí funkce náhodného přehrávání. Nastavení můžete změnit stisknutím tlačítka **OK**.

Trvání: Slouží k nastavení intervalu mezi snímky. Zvýrazněte možnost a stisknutím tlačítka **OK** změňte nastavení. Hodnotu můžete nastavit také stisknutím zeleného tlačítka. Tato možnost nebude k dispozici, pokud je prezentace pozastavena.

Otočit Slouží k otočení obrázku. Při každém stisknutí tlačítka **OK** bude obrázek otočen o 90 stupňů po směru hodinových ručiček. Otočení můžete provést také stisknutím zeleného tlačítka. Tato možnost nebude k dispozici, pokud prezentace není pozastavena.

Effect (Efekt): Slouží k použití různých efektů prezentace. Zvýrazněte možnost a stisknutím tlačítka **OK** změňte nastavení. Nastavení můžete změnit také stisknutím žlutého tlačítka. Tato možnost nebude k dispozici, pokud je prezentace pozastavena.

Zoom Slouží k přiblížení aktuálně zobrazeného obrázku. Zvýrazněte možnost a stisknutím tlačítka **OK** změňte nastavení. Obrázek můžete přiblížit také

stisknutím žlutého tlačítka. Tato možnost nebude k dispozici, pokud prezentace není pozastavena.

Písmo: Slouží k nastavení možností písma. Velikost, styl a barvu si můžete upravit podle svého vkusu.

Show Info (Zobrazit informace): Zobrazení rozšířených informací

Photo Frame Image (Obrázek fotorámečku): Slouží k nastavení aktuálně zobrazeného obrázku jako fotorámečku. Tento obrázek se zobrazí, pokud je při aktivaci funkce fotorámečku vybrán možnost režim **One Photo (Jedna fotografie)** místo připojeného úložného zařízení. V opačném případě se všechny soubory přehrají jako prezentace, pokud je aktivní funkce fotorámečku.

Hide/Show Spectrum (Skrýt/zobrazit spektrum): Pokud je spektrum k dispozici, můžete je skrýt nebo zobrazit.

Lyric Options (Možnosti textu): Je-li text skladby k dispozici, můžete si ho zobrazit.

Vypnout obraz: Slouží k otevření nabídky výkonu televizoru. Možnost **Picture off** (Vypnout obraz) můžete použít k vypnutí obrazovky. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nebo na televizoru obrazovku znovu zapnete.

Režim obrazovky: Nastavte možnost poměru stran obrazovky.

Picture Settings (Nastavení obrazu): Zobrazení nabídky nastavení obrazu

Sound Settings (Nastavení zvuku): Zobrazení nabídky nastavení zvuku

Zvukové stopy: Nastavení možnosti zvukové skladby, pokud je k dispozici více než jedna

Last Memory (Poslední paměť): Pokud chcete obnovit přehrávání od místa, kde jste skončili, když přistě spustíte stejný video soubor, nastavte hodnotu **Time** (Čas). Pokud je nastavena hodnota **Off** (Vypnuto), přehrávání se spustí od začátku. Zvýrazněte možnost a stisknutím tlačítka **OK** změňte nastavení.

Seek (Hledat): Můžete přejít na určitý čas ve video souboru. K zadání času můžete použít číselná a směrová tlačítka. Pak stiskněte tlačítko **OK**.

Kódování titulků: Zobrazí možnosti kódování titulků, pokud jsou k dispozici.

Z připojení USB

DŮLEŽITÉ! Před připojením k televizoru zálohujte soubory na vašich paměťových zařízeních USB. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB hardisky/paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní. Televizor podporuje formátování disku FAT32, systém NTFS není podporován. Zařízení naformátovaná na typ FAT32 s úložnou kapacitou větší než 2TB nejsou podporována. Soubory větší než 4 GB nejsou podporovány.

Můžete si prohlížet své fotografie, textové dokumenty nebo přehrávat hudbu a video soubory nainstalované na připojeném paměťovém zařízení USB v televizoru. Zapojte paměťové zařízení USB do jednoho ze vstupů USB na televizoru.

Na hlavní obrazovce přehrávače médií vyberte požadovaný typ média. Na další obrazovce zvýrazněte název souboru v seznamu dostupných souborů médií a stiskněte tlačítko **OK**. Postupujte podle pokynů na obrazovce a získajte další informace o dalších dostupných funkcích tlačítek.

***Poznámka:** Počkejte chvíli před každým připojením a odpojením, protože přehrávač může ještě číst soubory. Nedodržení tohoto pokynu může způsobit fyzické poškození USB přehrávače a USB zařízení. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.*

Funkce USB Auto Play

Tato funkce se používá k automatickému spuštění přehrávání mediálního obsahu nainstalovaného ve vyměnitelném zařízení. Používá aplikaci Multi Media Player. Typy mediálního obsahu mají při přehrávání různé priority. Redukční pořadí priorit je Foto, Video a Audio. To znamená, že pokud je v přenosném zařízení Fotografický obsah, Multi Media Player bude místo Video nebo Audio souborů přehrávat Fotografie sekvencně v pořadí (v pořadí podle názvu souborů). Pokud není, bude se kontrolovat obsah pro Video a jako poslední pro Audio.

Funkci automatického přehrávání USB můžete povolit v aplikaci Multi Media Player. Spusťte aplikaci na domovské obrazovce a stisknutím **Žlutého** tlačítka na dálkovém ovladači povolte nebo zakažte tuto funkci. Pokud je funkce aktivována, když je USB zařízení již připojeno, odpojte zařízení a poté jej znovu připojte, aby se funkce aktivovala.

Tato funkce bude fungovat pouze tehdy, pokud jsou splněny všechny z těchto okolností:

- Funkce automatického přehrávání USB je povolena
- USB zařízení je zapojeno.
- Na USB zařízení je nainstalován přehrávaný obsah

Pokud je k televizoru připojeno více než jedno USB zařízení, použijte se jako zdroj obsahu poslední připojené zařízení.

USB Nahrávání

Pro nahrávání programu nejdříve připojte USB zařízení pro ukládání dat zatímco je TV vypnutá. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

Chcete-li nahrávat programy s dlouhým trváním, jako jsou filmy, doporučuje se používat USB pevné disky (HDD).

Nahrávané programy jsou uloženy na připojeném USB paměťové zařízení. Pokud si přejete, můžete nahrávky ukládat/kopírovat do počítače. soubory však nebude

možno na počítači přehrávat. Nahrávky lze přehrávat pouze pomocí vaší TV.

Během nahrávání časovým posunem se může objevit zpoždění Lip Sync. Nahrávání z rádia není podporováno.

Není-li rychlost připojeného USB paměťového zařízení dostatečná, nahrávání se nemusí podat a funkce časového posunu nemusí být dostupná.

Doporučujeme používat USB hardisk na nahrávání HD programů.

Během nahrávání nevytahujte USB/HDD. Může to poškodit připojený disk.

Některé streamové bloky se nemusí nahrát kvůli problémům se signálem, z tohoto důvodu může video někdy během přehrávání zmrznout.

Pokud se záznam zapne pomocí časovače, když je teletext zapnutý, zobrazí se dialog. Pokud zvýrazníte možnost **Yes** (Ano) a stisknete **OK**, teletext se vypne a spustí se záznam.

Okamžité nahrávání

Pro okamžité nahrávání sledovaného programu stiskněte tlačítko **Nahrávat**. Stisknutím tlačítka **Zastavit** zastavíte a uložíte okamžitý záznam.

Během režimu nahrávání nelze přepnout na vysílání. Pokud se pokusíte přejít na jiný kanál, zobrazí se dialogové okno. Zvýrazněte možnost **Ano** a stisknutím tlačítka **OK** zastavte nahrávání a přepněte kanál.

Sledování nahraných programů

Vyberte nabídku **Record List** (Seznam záznamů) z nabídky **Record** (Záznam) v režimu Live TV a stiskněte tlačítko **OK**. Ze seznamu vyberte nahranou položku (byla-li dříve nahrána). Stisknutím tlačítka **OK** spustíte sledování.

Stisknutím tlačítka **Stop** nebo **Zpět/Návrat** zastavte přehrávání.

Záznamy budou pojmenovány v následujícím formátu: **Název kanálu_Datum (rok/měsíc/den) _Název programu**.

Nahrávání s časovým posunem

Aby bylo možné použít funkci záznamu s časovým posunem, měla by být nejprve aktivována možnost **Time Shift Mode** (Režim časového posunu) v nabídce **Record > Time Shift Mode** (Záznam > Režim časového posunu).

V timeshift režimu je program pozastaven a zároveň nahráván na připojený USB paměťové zařízení. Stisknutím tlačítka **Pause/Play** (Pozastavit/Přehrát) během sledování vysílání aktivujete režim časového posunu. Opětovným stisknutím tlačítka **Pause/Play** (Pozastavit/Přehrát) obnovíte pozastavený program od místa, kde jste zastavili. Pokud chcete ukončit nahrávání časovým posunem a vrátit se k živému vysílání, stiskněte tlačítko **Zastavit**.

Při prvním použití této funkce se po stisknutí tlačítka **Pause/Play** (Pozastavit / Přejít) zobrazí průvodce **Disk Setup** (Nastavení disku). Můžete si vybrat režim nastavení **Auto** (Automatické) nebo **Manual** (Manuální). V **Manuálním** režimu můžete naformátovat úložné zařízení USB a určit úložný prostor, který se použije pro funkci časového posunu. Po dokončení nastavení se zobrazí výsledek nastavení disku. Ukončete stisknutím tlačítka **Zpět/ Návrat**.

Funkce časového posunu nebude k dispozici pro rozhlasové vysílání.

Formát disku

Při použití nového paměťového zařízení USB se doporučuje nejprve jej naformátovat pomocí možnosti **Formátovat** v nabídce **Záznam > Informace o zařízení** v režimu Live TV. Zvýrazněte připojené zařízení na obrazovce **Informace o zařízení** a stisknutím tlačítka **OK** nebo pravého směrového tlačítka zobrazte seznam dostupných možností. Poté zvýrazněte možnost **Formátovat** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Zobrazí se potvrzovací dialog. Zvýrazněte možnost **Ano** a stisknutím **OK** spusíte formátování.

DŮLEŽITÉ: Formátování paměťového zařízení USB vymaže všechna data na zařízení, a jeho souborový systém bude převeden na FAT32. Ve většině případů budou provozní chyby po formátování odstraněny, ale ztratíte VŠECHNY data.

Schedule List (Seznam plánů)

Pomocí nabídky **Schedule List** (Seznam plánů) můžete přidat připomenutí nebo nahrát časovače. **Schedule List** (Seznam plánů) je přístupný z nabídky **Record** (Záznam) v režimu Live TV. Zvýrazněte možnost **Schedule List** (Seznam plánů) a stiskněte **OK**. Zobrazí se dříve nastavené časovače, pokud jsou k dispozici. V opačném případě se zobrazí dialogové okno. Zvýrazněte **Přidat** a stisknutím tlačítka **OK** přidejte časovač.

Když je na obrazovce zobrazena nabídka **Seznam úkolů**, stiskněte **Žluté tlačítko**. Typ časovače můžete definovat nastavením možnosti **Schedule Type** (Typ plánu) jako **Reminder** (Připomenutí) nebo **Record** (Záznam). Když jsou nastaveny další parametry, stiskněte **Zelené tlačítko**. Časovač bude přidán do seznamu.

Časovače v tomto seznamu můžete také upravit nebo odstranit, pokud jsou k dispozici. Zvýrazněte požadovaný časovač a stisknutím **Červeného tlačítka** ho upravte. Po úpravě časovače uložte změny stisknutím **Zeleného tlačítka**. Zvýrazněte časovač podle svého výběru a stisknutím **Modrého tlačítka** ho odstraňte. Pokud se rozhodnete časovač vymazat, na obrazovce se zobrazí potvrzovací dialog. Zvýrazněte možnost **Ano** a stisknutím **OK** odstráňte vybraný časovač.

Zobrazí se výstražná zpráva s dotazem, zda chcete časovače změnit, pokud se časové intervaly dvou časovačů překrývají. Nemůžete nastavit více než jeden časovač pro stejný časový interval. Chcete-li nahradit starý časovač novým, zvýrazněte **Ano** a stiskněte **OK**. Zvýrazněte možnost **Ne** a stisknutím **OK** upravte poslední vytvořený časovač.

Stisknutím tlačítka **UKONČIT** zavřete seznam plánů.

CEC

Pomocí funkce CEC vašeho televizoru můžete ovládat připojené zařízení pomocí dálkového ovladače televizoru. Tato funkce používá HDMI CEC (Consumer Electronics Control) ke komunikaci s připojenými zařízeními. Zařízení musí podporovat funkci HDMI CEC a musí být připojena pomocí HDMI připojení.

Aby bylo možné využívat funkce CEC, zapněte příslušnou možnost v nabídce. Pokud chcete zkontrolovat, zapnout nebo vypnout funkci CEC takto:

- V režimu Live TV otevřete nabídku **Nastavení > Kanály a vstupy > Vstupy** na Dashboard, nebo v nabídce **Možnosti TV > Nastavení > Kanály a vstupy > Vstupy** v režimu Live TV.
- Přejděte dolů do sekce **Consumer Electronic Control (CEC)** (Ovládání spotřební elektroniky). Zkontrolujte, zda je zapnuta možnost **Ovládání HDMI**.
- Zvýrazněte možnost **Ovládání HDMI** a stiskněte **OK** pro zapnutí nebo vypnutí.

Ujistěte se, že všechna nastavení CEC jsou na připojeném zařízení CEC správně nastavena. Funkce CEC má na různých značkách různé názvy. Funkce CEC nemusí fungovat u všech zařízení. Pokud k televizoru připojíte zařízení s podporou HDMI CEC, bude příslušný vstupní zdroj HDMI přejmenován na název připojeného zařízení.

Chcete-li ovládat připojené zařízení CEC, vyberte příslušný vstupní zdroj HDMI z nabídky **Inputs** (Vstupy) na Dashboard. Nebo pokud je televizor v režimu Live TV, stiskněte tlačítko **Source** (Zdroj) a vyberte příslušný vstupní zdroj HDMI ze seznamu. Chcete-li tuto operaci ukončit a ovládat televizor opět pomocí dálkového ovladače, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko **Source** (Zdroj), které bude stále funkční, a přepnete na jiný zdroj.

Po zvolení připojeného zdroje HDMI je dálkový ovladač televizoru schopen automaticky ovládat zařízení. Ne všechna tlačítka však budou přesměrována na zařízení. Na dálkové ovládání televizoru budou reagovat pouze ta zařízení, která podporují funkci CEC Remote Control (Dálkové ovládání CEC).

Televizor podporuje i funkci eARC (Enhanced Audio Return Channel). Podobně jako ARC, funkce eARC umožňuje přenos digitálního zvukového toku z televizoru do připojeného zvukového zařízení pomocí HDMI kabelu. eARC je vylepšená verze ARC. Má

mnohem větší šířku pásma než jeho předchůdce. Šířka pásma představuje rozsah frekvencí nebo množství dat, které se přenášejí současně. Širší šířka pásma znamená větší množství dat, které lze přenést. Širší šířka pásma také znamená, že digitální zvukový signál nemusí být komprimovaný a je mnohem podrobnější, bohatší a živější.

Pokud je v nabídce zvuku povolena funkce eARC, televizor se nejprve pokusí navázat spojení s eARC. Pokud připojené zařízení podporuje eARC, výstup se přepne do režimu eARC a na OSD připojeného zařízení lze pozorovat kontrolku "eARC". Pokud není možné navázat spojení eARC (například připojené zařízení nepodporuje eARC, ale podporuje pouze ARC) nebo pokud je eARC deaktivován v nabídce zvuku, pak TV spustí ARC.

Abyste bylo možné aktivovat funkci ARC, měla by být možnost eARC nastavena na hodnotu **Auto**. K této možnosti můžete získat přístup z **Možností televizoru > Zvuk** v režimu Live TV nebo z nabídky **Nastavení > Obrazovka a zvuk > Zvuk** na Dashboard. Pokud je eARC aktivní, televizor automaticky vypne ostatní zvukové výstupy. Budete tedy slyšet zvuk pouze z připojeného zvukového zařízení. Tlačítka ovládání hlasitosti na dálkovém ovladači budou nasměrována na připojené zvukové zařízení, a pomocí dálkového ovladače televizoru budete moci ovládat hlasitost připojeného zařízení.

Pro správné fungování eARC;

- Připojené zvukové zařízení musí také podporovat eARC.
- Některé HDMI kabely nemají dostatečnou šířku pásma pro přenos zvukových kanálů s vysokou bitovou rychlostí. Použijte HDMI kabel s podporou eARC (vysokorychlostní HDMI kabely s Ethernetem a nový ultra vysokorychlostní kabel HDMI - nejnovější informace naleznete na stránce hdmi.org).

Poznámka:eARC je podporováno prostřednictvím HDMI2 vstupu.

Google Cast

Díky vestavěné technologii Google Cast můžete přenášet obsah z mobilního zařízení přímo do televizoru. Pokud má vaše mobilní zařízení funkci Google Cast, můžete bezdrátově zrcadlit obrazovku svého zařízení na televizoru. Na zařízení Android vyberte možnost Cast screen (Přenos obrazovky). Dostupná zařízení budou detekována a uvedena v seznamu. Vyberte svůj televizor ze seznamu a klepnutím na něj spustíte přenos. Název sítě televizoru můžete získat z nabídky **Nastavení > Systém > O aplikaci** na Dashboard. Jednou ze zobrazených možností bude **Název zařízení**. Můžete také změnit název vašeho televizoru. Zvýrazněte **Device name** (Název zařízení) a stiskněte **OK**. Poté zvýrazněte **Change** (Změnit) a znovu stiskněte **OK**. Můžete buď

vybrat jeden z předdefinovaných názvů nebo zadat vlastní název.

Přenos obrazovky zařízení na obrazovku televizoru...

1. Na svém zařízení se systémem Android přejděte z oznamovacího panelu nebo z domovské obrazovky na Settings (Nastavení).
2. Klepněte na Device Connectivity (Připojení zařízení)
3. Klepněte na Easy projection (Snadná projekce) a aktivujte možnost Wireless projection (Bezdrátová projekce). Zobrazí se dostupná zařízení.
4. Vyberte televizor, na který chcete provést přenos.
nebo

1. Posuňte oznamovací panel dolů.
2. Klepněte na Wireless projection (Bezdrátová projekce).
3. Vyberte televizor, na který chcete provést přenos.

Pokud je mobilní aplikace nastavena jako Cast-enabled (Povolena pro přenos), například YouTube, Dailymotion, Netflix, můžete svou aplikaci přenášet na váš televizor. V mobilní aplikaci vyhledejte ikonu Google Cast a klepněte na ni. Dostupná zařízení budou detekována a uvedena v seznamu. Vyberte svůj televizor ze seznamu a klepnutím na něj spustíte přenos.

Přenos aplikace na obrazovku televizoru...

1. Na vašem chytrém telefonu nebo tabletu otevřete aplikaci, která podporuje funkci Google Cast
2. Klepněte na ikonu Google Cast
3. Vyberte televizor, na který chcete provést přenos.
4. Vybraná aplikace by se měla začít přenášet na televizi

Poznámky:

Funkce Google Cast funguje na systémech Android a iOS. Ujistěte se, že vaše mobilní zařízení je připojeno ke stejné síti jako váš televizor.

Možnosti nabídky a názvy pro funkci Google Cast na vašem zařízení Android se mohou u různých značek lišit, a mohou se časem měnit. Nejnovější informace o funkci Google Cast najdete v příručce k vašemu zařízení.

Systém HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je standard, který hladce kombinuje televizní služby poskytované prostřednictvím vysílání se službami poskytovanými prostřednictvím širokopásmového připojení a také umožňuje přístup k internetovým službám pro spotřebitele pouze pomocí připojeného TV a set-top boxy. Služby poskytované prostřednictvím HbbTV zahrnují tradiční vysílací kanály TV, catch-up služby, video na vyžádání, EPG, interaktivní reklamu, personalizaci, hlasování, hry, sociální sítě a další multimediální aplikace.

Aplikace HbbTV jsou k dispozici na kanálech, kde jsou označeny poskytovatelem vysílání.

Aplikace HbbTV se obvykle spouští stisknutím barevného tlačítka na dálkovém ovladači. Obecně se na obrazovce objeví malá ikona červeného tlačítka, která uživatele upozorní, že na tomto kanálu je aplikace HbbTV. Stisknutím tlačítka na obrazovce spustíte aplikaci.

Aplikace HbbTV využívají tlačítka na dálkovém ovládacím k interakci s uživatelem. Při spuštění aplikace HbbTV je ovládných některých tlačítek určeno aplikací. Příklad: číselná volba kanálů nebude fungovat na aplikaci teletextu, kde čísla ukazují stránky teletextu.

HbbTV vyžaduje schopnost AV streaming pro danou platformu. Existuje mnoho aplikací, které poskytují VOD (video on demand – video na vyžádání) a službu catch-up TV. Tlačítka **OK** (přehrávání a pauza), **Stop**, **Fast forward** (Rychlé přehrávání) a **Rewind** (Převíjení) na dálkovém ovladači lze použít k interakci s AV obsahem.

Poznámka: Tuto funkci lze povolit nebo zakázat z **Možnosti TV > Rozšířené možnosti > Nastavení HbbTV v režimu Live TV**.

Rychlé pohotovostní vyhledávání

Pokud je zapnuta možnost **Automatická aktualizace kanálů** v nabídce **Nastavení > Kanály**, televizor se probudí do 5 minut po přepnutí do rychlého pohotovostního režimu a vyhledání kanálů. Během tohoto procesu bude blikat kontrolka pohotovostního režimu. Jakmile kontrolka pohotovostního režimu přestane blikat, proces vyhledávání je dokončen. Všechny nové nalezené kanály budou přidány do seznamu kanálů. Pokud je seznam kanálů aktualizován, budete při příštím zapnutí informováni o změnách.

Aktualizace softwaru

Váš TV dokáže automaticky vyhledat aktualizace softwaru přes Internet.

Chcete-li zajistit co nejlepší využití vašeho televizoru a využívat nejnovější vylepšení, ujistěte se, že váš systém je vždy aktuální.

Aktualizace softwaru přes internet

Váš televizor zkontroluje server Google a zjistí, zda je k dispozici nějaká aktualizace (GOTA). Pokud je nalezen nový software, bude automaticky stažen na pozadí. Po dokončení stahování se na obrazovce na několik sekund zobrazí zpráva s informací o novém softwaru a poté zmizí. Související informace naleznete v části oznámení v Dashboard.

Stažený software se nainstaluje automaticky při příštím zapnutí televizoru. Můžete také přejít do nabídky **Nastavení > Systém > O zařízení**, zvýraznit možnost

Restartovat nyní a stisknutím tlačítka **OK** instalaci ihned spustit.

Chcete-li provést ruční kontrolu aktualizace, přejděte do nabídky **Nastavení > Systém > O zařízení**. Televizor zkontroluje, zda je k dispozici nějaká aktualizace. Po dokončení budete informováni o aktuálním stavu systému a době, kdy bylo zařízení naposledy zkontrolováno s vyhledáním nové aktualizace. Zvýrazní se možnost **Zkontrolovat aktualizaci**. Chcete-li provést kontrolu znovu, stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka: Během procesu aktualizace systému neodpojujte napájecí kabel. Pokud se televizor po aktualizaci nezapne, odpojte televizor po dobu 2 minut a zapojte ho znovu.

Řešení problémů a tipy

Televizor se nezapne

- Ujistěte se, že napájecí kabel je řádně zapojen do zásuvky.
- Odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Počkejte jednu minutu a poté jej znovu zapojte.
- Stiskněte tlačítko na televizoru **Standby / On** (Pohotovostní režim / Zapnout).

Televizor nereaguje na dálkové ovládání

- Spuštění televizoru vyžaduje nějaký čas. Během této doby televizor nereaguje na dálkové ovládání ani na ovládací prvky televizoru. To je normální chování.
- Pomocí kamery mobilního telefonu zkontrolujte, zda dálkové ovládání funguje. Přepněte telefon do režimu fotoaparátu a nasměrujte dálkový ovladač na objektiv fotoaparátu. Pokud stisknete libovolnou klávesu na dálkovém ovladači a uvidíte, že na fotoaparátu bliká infračervená LED dioda, dálkové ovládání funguje. Televizor je třeba zkontrolovat.

Pokud blikání nevidíte, mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové. Pokud dálkový ovladač stále nefunguje, může být rozbitý a je nutné jej zkontrolovat.

Tento způsob kontroly dálkového ovládání není možný u dálkových ovladačů, které jsou s televizorem bezdrátově spárovány.

Žádné kanály

- Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely správně připojeny a zda je vybrána správná síť.
- Ujistěte se, že je vybrán správný seznam kanálů.
- Pokud jste provedli ruční ladění, ujistěte se, že jste zadali správnou frekvenci kanálu.

Žádný obraz / zkraslený obraz

- Zkontrolujte, zda je anténa správně připojena k televizoru.
- Ujistěte se, že kabel antény není poškozen.
- Ujistěte se, že je vybráno správné zařízení jako vstupní zdroj.

- Zkontrolujte správnost připojení externího zařízení nebo zdroje.
- Zkontrolujte, zda jsou nastavení obrazu správná.
- Kvalitu příjmu mohou ovlivnit hlasité reproduktory, neuzemněná zvuková zařízení, neonová světla, vysoké budovy a další velké objekty. Pokud je to možné, zkuste zlepšit kvalitu příjmu změnou směru antény nebo přesunutím zařízení dále od televizoru.
- Pokud se obraz nevejde na obrazovku, nastavte jiný formát obrazu.
- Ujistěte se, že váš počítač používá podporované rozlišení a obnovovací frekvenci.

Žádný zvuk / špatný zvuk

- Ujistěte se, že nastavení zvuku je správné.
- Ujistěte se, že všechny kabely jsou správně připojeny.
- Ujistěte se, že hlasitost není ztlumena ani nastavena na nulu. Proveďte kontrolu zvýšením hlasitosti.
- Zkontrolujte, zda je zvukový výstup televizoru připojen ke zvukovému vstupu externího zvukového systému.
- Zvuk může vycházet pouze z jednoho reproduktoru. Zkontrolujte nastavení vyvážení z nabídky **Obrazovka a zvuk**.

Vstupní zdroje - není možná volba

- Ujistěte se, že zařízení je připojeno k televizoru.
- Ujistěte se, že všechny kabely jsou správně připojeny.
- Ujistěte se, že jste vybrali správný vstupní zdroj určený pro připojené zařízení.
- Ujistěte se, že v nabídce **Kanály a vstupy** není skrytý správný zdroj vstupu.

Kompatibilita signálu HDMI

Zdroj	Podporované signály	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz, 60Hz
	1080i	50Hz, 60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	3840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

V některých případech se může stát, že signál TV není zobrazen správně. Problém může být v neslučitelnosti s vybavením (DVD, Set-top box, atd.). Jestliže se setkáte s tímto problémem, kontaktujte vašeho prodejce a také výrobce vybavení.

Podporované formáty souboru pro USB režim

Video Dekodér

Video kodek	Rozlišení	Přenosová rychlost	Profil	Kontejner
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 8-bit) Profil 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Hlavní (8-bit)/ Hlavní 10 (10-bit) Profil, Vysoká úroveň @Úroveň 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPG), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Jednoduchý profil Pokročilý profil @ Úroveň 5 G M C n e n í podporováno 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Baseline Profile Only	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Hlavn a vysoký profil až do úrovně 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Profil Jizhun @ Level 6.0	Datový přenos MPEG (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Profil vysílání @ Úroveň 6.0.1.08.60	Datový přenos MPEG (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Main (8bitový)/ Main10 (10bitový) @ úroveň 8.0.60	MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Pokročilý profil @ Level 3 Jednoduchý profil Hlavní profil 	MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Hlavní profil @ Úroveň 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Kodér videa

Video kodek	Maximální rozlišení	Max. přenosová rychlost	Profil	Poznámka:
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Hlavní profil, Úroveň 4.1	Hardwarový kodér videa

Zvuk

Zvukový kodek	Vzorkovací frekvence	Kanáł	Přenosová rychlost	Kontejner	Poznámka:
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Až 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Až 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Až 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Až 5.1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Až 5.1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Až 5,1	AAC-LC: 12Kbps~576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Až 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard

Zvukový kodek	Vzorkovací frekvence	Kanál	Přenosová rychlost	Kontejner	Poznámka:
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Až 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Až 5,1	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Až 5,1	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	Do 48KHz	Až 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Podporuje pouze stereo dekódování
DTS	Do 48KHz	Až 5.1	< 1.5Mbps (Čistý DTS core)	MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Až 5.1	Až 2 Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	Do 96KHz	Až 6	Až 6.123Mbps	MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master Audio	Do 48KHz	Až 6	Až 24.537Mbps	MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	dekódovat pouze jádro DTS
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), MPEG programový přenos (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Až 2	32Kbps~384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	Až 5.1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	Až 7.1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Až 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44,1KHz, 48KHz	Až 5.1 (MS12 v1.x) Až 7.1 (MS12 v2.x)	Až 1521Kbps na prezentaci	MPEG datový přenos (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Až 16 jaderných kanálů až 5,1 kanálových výstupů	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Zvukový kodek	Vzorkovací frekvence	Kanál	Přenosová rychlost	Kontejner	Poznámka:
AMR-NB	8KHz	1	4.75~ 12.2Kbps	3GPP (.3gpp,.3gp), MP4 (.mp4,.mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gpp,.3gp), MP4 (.mp4,.mov, m4a)	

Obraz

Obraz	Foto	Rozlišení (šířka x výška)
JPEG	Základní linie	15360 x 8640
	Progresivní	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Titulky

Interní

Přípony souborů	Kontejner	Kodek titulků
ts, trp, tp	TS	DVB titulky Teletext CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Externí

Přípony souborů	Titulky Parser	Poznámky
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD SubIdx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Podporované DVI rozlišení

Při připojování zařízení ke konektorům televizoru pomocí kabelu převodníku DVI (kabel DVI na HDMI - není součástí dodávky) můžete najít následující informace o rozlišení.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		X				X
800x600	X	X				X
1024x768		X		X		X
1280x768		X				X
1280x960		X				
1360x768		X				
1366x768		X				
1280x1024		X		X		X
1400x1050		X				
1600x900		X				

Technické údaje

Televizní vysílání	PAL BG//DK/ SECAM BG/DK	
Příjem kanálů	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND	
Digitální příjem	Plně integrovaná podpora digitální pozemní-kabelové televize (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilní)	
Počet přednastavených kanálů	12 200	
Indikátor kanálu	Zobrazování na displeji	
Vstup RF antény	75 ohmů (nevyvážené)	
Provozní napětí	220-240V AC, 50Hz.	
Zvuk	Dolby Atmos	
Sluchátka	3.5mm mini stereo jack	
Spotřeba energie v pohotovostním režimu v síti (W)	< 2	
	TX-55MZ800E	TX-65MZ800E
ZVUKOVÝ VÝKON (WRMS.) (10% THD)	2 x 12 W	2 x 12 W
Spotřeba (W)	300 W	400 W
Hmotnost (kg)	30 Kg	37,45 Kg
Rozměry TV DxLxH (s podstavcem) (mm)	251x1228x749	281x1449x874
Rozměry TV DxLxH (bez podstavce) (mm)	49x1228x715	49x1449x839
Obrazovka	16/9 55"	16/9 65"
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max. vlhkost vzduchu 85%	

Pro další informace navštivte stránky EPREL: <https://eprel.ec.europa.eu>.

Registrační číslo EPREL je k dispozici na <https://eprel.panasonic.eu/product>.

Vlastnosti bezdrátového LAN vysílače

Rozsah frekvence	Maximální výkon výstupu
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Omezení v závislosti na zemi

Tento přístroj je určen pro domácí a kancelářské použití ve všech zemích EU (a dalších zemích používajících příslušné směrnice EU). Pásmo 5.15 - 5.35 GHz je v zemích EU omezeno pouze na provoz uvnitř budov.

Krajina	Omezení
Bulharsko	Je požadované všeobecné povolení pro venkovní použití a veřejné služby
Itálie	Pokud se používá mimo vlastní prostory, vyžaduje se všeobecné povolení. Veřejné používání podléhá všeobecnému povolení příslušného poskytovatele služeb.
Řecko	Použití uvnitř jen pro pásmo od 5470 MHz do 5725 MHz
Lucembursko	Požaduje se všeobecné povolení pro dodávku sítě a služeb (ne pro spektrum)
Norsko	Rádiový přenos je zakázán pro zeměpisné oblasti v okruhu 20 km od centra Ny-Alesund
Ruská federace	Pouze pro použití v interiéru
Izrael	5 GHz pásmo pouze pro rozsah 5180 MHz-5320 MHz

Požadavky pro kterékoliv země mohou být kdykoliv změněny. Doporučuje se, aby uživatel u místních úřadech zkontroloval aktuální stav vnitrostátních právních předpisů pro 5 GHz bezdrátové sítě LAN.

Standardní

IEEE 802.11.a/b/g/n

Hostitelské rozhraní

USB 2.0

Bezpečnost

WEP 64/128, WPA, WPA2, TKIP, AES, WAPI

DVB / datové vysílání / IPTV

- Televizor je navržen tak, aby splňoval požadavky norem (aktuálních k březnu 2021) pro digitální pozemní služby DVB-T / T2 (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) a HEVC(H.265)), digitální kabelové služby DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) a HEVC(H.265)) a digitální satelitní služby DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) a HEVC(H.265)).

Pro informace o dostupnosti služeb DVB-T / T2 nebo DVB-S ve své oblasti se obraťte na svého místního prodejce.

Pro informace o dostupnosti DVB-C pro tento televizor se obraťte na svého poskytovatele kabelových služeb.

- Tento televizor nemusí správně pracovat se signálem, který nespĺňuje požadavky standardů DVB-T / T2, DVB-C nebo DVB-S.
- V závislosti na zemi, oblasti, poskytovateli televizního vysílání, poskytovateli služeb nebo síťovém a satelitním prostředí nemusí být k dispozici všechny funkce.
- Některé CI moduly nemusí s tímto televizorem fungovat správně. Pro informace o dostupnosti CI modulu se obraťte se na svého poskytovatele služeb.
- Televizor nemusí správně pracovat s CI modulem, který není schválen poskytovatelem služeb.
- V závislosti na poskytovateli služeb mohou být účtovány dodatečné poplatky.
- Nelze zaručit kompatibilitu s budoucími službami.
- Internetové aplikace jsou poskytovány jejich příslušnými poskytovateli služeb a mohou být kdykoliv změněny, přerušeny nebo ukončeny.

Panasonic nepřebírá žádnou odpovědnost a neposkytuje žádnou záruku za dostupnost nebo kontinuitu těchto služeb.

- Panasonic nezaručuje provoz a výkon periferních zařízení jiných výrobců a zřídíme se jakékoli odpovědnosti nebo poškození způsobeného provozem a/nebo výkonem z používání periferních zařízení jiných výrobců.

Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, Obchodní design HDMI a Logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation. Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories, Důvěrně nepublikované práce. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Všechna práva vyhrazena.

Dolby Vision · Atmos

Google Android, Android TV, Chromecast, Google Play a YouTube jsou ochranné známky společnosti Google LLC.

Slovní značka a loga Bluetooth® jsou registrovanými ochrannými známkami společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek společností Panasonic Corporation podléhá licenci.

Tento produkt obsahuje technologie podléhající právům duševního vlastnictví společnosti Microsoft. Použití nebo distribuce této technologie mimo tento produkt je bez příslušné licence(i) od společnosti Microsoft zakázána.

Vlastníci obsahu používají technologii přístupu k obsahu Microsoft PlayReady™ k ochraně svého duševního vlastnictví, včetně obsahu chráněného autorskými právy. Toto zařízení používá technologii PlayReady pro přístup k PlayReady-chráněnému obsahu a/nebo k WMDRM-chráněnému obsahu. V případě, že přístroj přestane správně prosazovat omezení týkající se používání obsahu, vlastníci obsahu mohou vyžadovat po společnosti Microsoft odvolání schopnosti zařízení na spotřebu PlayReady-chráněného obsahu. Odvolání by nemělo mít vliv na nechráněný obsah ani obsah chráněný jinými technologiemi. Vlastníci obsahu mohou vyžadovat aktualizaci PlayReady pro přístup k jejich obsahu. Pokud aktualizaci odmítnete, nebudete moci přistupovat k obsahu, který vyžaduje aktualizaci.

Logo „CI Plus“ je ochranná známka společnosti CI Plus LLP.

Tento produkt je chráněn určitými právy duševního vlastnictví společnosti Microsoft Corporation. Použití nebo distribuce takové technologie mimo tento produkt je bez licence od společnosti Microsoft nebo od autorizované dceřiné společnosti Microsoft zakázáno.



Likvidace starého zařízení a baterií



Pouze pro Evropskou unii a země s recyklační schématem

Tyto symboly na výrobcích, na obalu a / nebo v průvodní dokumentaci znamenají, že použité elektrické a elektronické výrobky a baterie nesmějí být zamíchané do běžného komunálního odpadu.

Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci starých výrobků a baterií, prosím, vezměte je na příslušná sběrná místa v souladu s právními předpisy vaší země.

Jejich správnou likvidací pomůžete šetřit cenné zdroje a zabráníte možným negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí.

Pro více informací o sběru a recyklaci, obraťte se na vaši místní samosprávu.

Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu lze obdržet pokutu v závislosti na státní legislativě.

Poznámka k symbolu baterie (symbol na spodku):



Tento symbol může být použit v kombinaci s chemickým symbolem. V tom případě je v souladu s požadavky, které jsou předepsány pro chemickou látku obsaženou.

Prohlášení o shodě (PoZ)

Tímto Panasonic Marketing Europe GmbH, prohlašuje, že tento televizor je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU.

Pro získání kopie PoZ pro tento televizor, navštivte, prosím, následující internetovou stránku:

<http://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Autorizovaný zástupce:

Panasonic Testovací centrum

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Webová stránka: <http://www.panasonic.com>