

JVC





NÁVOD K POUŽITÍ

Obsah

Bezpečnostní informace	2
Označení na produktu	2
Úvod	4
Příslušenství	4
Vlastnosti	4
Montáž stojanu a instalace na stěnu	5
Připojení antény.....	5
Další připojení.....	6
Zapnutí/Vypnutí televizoru	7
Ovládání televizoru	7
Dálkový ovladač	9
První instalace	11
Domovská obrazovka	12
Živá TV (Live TV).....	13
Přehrávání multimédií	14
Instalace aplikací	14
Nastavení televizoru	14
Řešení problémů a tipy.....	17
Podporované formáty souborů pro USB režim.....	18
Kompatibilita signálu HDMI	21
Licence	22
Informace o likvidaci.....	23


Bezpečnostní informace

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

Za extrémního počasí (bouře, blesky) a dlouhých 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.

DŮLEŽITÉ - Před zahájením instalace a používáním 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.

- Používejte 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 mokřýma 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 zařízením).

- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření nebo neumístejte 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 gumičky.
- 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, tlačít nebo udeřit na obrazovku, vsunout 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 indikatory 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.



Nebezpečná část, vodič, nebo svorka pod proudem: Označená část, vodič, nebo svorka je za normálních provozních podmínek pod proudem a je životu nebezpečná.



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

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.

Televizor může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Velkému množství zranění, zejména 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 poučte děti o nebezpečích, které hrozí, pokud vylezou na nábytek, na kterém je umístěn televizor, při snaze dosáhnout na ovládací prvky televizoru.
- VŽDY vedte kabely připojené k vaší televizi tak, aby o ně nebylo možné zakopnout, zatáhnout za ně nebo je uchopit.
- 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.
- Televizor je vhodný pro montáž do výšky maximálně 2 m.

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

Přístroj připojen k ochrannému uzemnění instalace budovy prostřednictvím připojení do ELEKTRICKÉ sítě nebo k jinému přístroji s připojením k ochrannému uzemnění a k televizivnímu distribučnímu systému pomocí koaxiálního kabelu může za určitých okolností představovat riziko požáru. Napojení na systém televizivních 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 není součástí balení televizoru. Zakoupit ji můžete u 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

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.

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.

Příslušenství

- Dálkový ovladač
- Baterie: 2 x AAA
- Návod k obsluze
- Síťový kabel

Vlastnosti

- Dálkově ovládaný barevný televizor
- DVB-T-T2/C/S-S2 tuner
- Operační systém Android™
- Google Cast
- HbbTV
- HDMI vstup pro připojení externích zařízení
- USB vstup
- Ethernet (LAN) pro připojení k internetu
- 802.11 a/b/g/n/ac s integrovanou podporou WLAN

Ultra HD (UHD)

Váš televizor podporuje režim Ultra HD (Ultra High Definition - též známý jako 4K), který poskytuje rozlišení 3840x2160 (4K:2K). To odpovídá čtyřnásobnému rozlišení Full HD televizoru zdvojnásobením počtu pixelů jak horizontálně, tak vertikálně. Obsah Ultra HD je podporován prostřednictvím aplikací, HDMI vstupů, některých služeb Over-the-Top (OTT), USB vstupů a přes vysílání DVB-T2 a DVB-S2.

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

HDR/HLG nabízí lepší kvalitu obrazu díky jasnějším, realističtějším barvám a dalším vylepšením. Televizor tak reprodukuje obraz v kvalitě, které chtěli tvůrci dosáhnout. Obsah HDR/HLG je podporován prostřednictvím aplikací, HDMI vstupů, USB vstupů a přes vysílání DVB-S2.

Chcete-li sledovat obsah HDR/HLG prostřednictvím HDMI vstupů, nastavte používaný HDMI vstup v nabídce **Nastavení > Předvolby zařízení > Vstupy > Verze HDMI EDID** na **EDID 2.0** nebo **EDID automaticky**. Zdrojové zařízení by mělo kompatibilní alespoň s 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 Wide Colour Gamut. Zvýšením jasu původního signálu a použitím vyššího dynamického rozsahu barev a kontrastu poskytuje Dolby Vision úžasné množství detailů, které jiné technologie následného zpracování obrazu ostatních televizorů nedokážou vytvořit. Dolby Vision je podporován prostřednictvím aplikací, HDMI a USB vstupů.

Chcete-li sledovat obsah Dolby Vision prostřednictvím HDMI vstupů, nastavte používaný HDMI vstup v nabídce **Nastavení > Předvolby zařízení > Vstupy > Verze HDMI EDID** na **EDID 2.0** nebo **EDID automaticky**. Zdrojové zařízení by mělo kompatibilní alespoň s HDMI 2.0.

Pokud sledujete HDR obsah, objeví se v nabídce **Nastavení > Obraz > Režim Obrazu** předdefinované režimy obrazu. Jejich nastavením přizpůsobíte sledovaný obsah různým okolním světelným podmínkám.

** Pouze u některých modelů.*

Montáž stojanu a instalace na stěnu

Příprava

Vyjměte televizor a stojan z krabice. Položte televizor na rovnou plochu (např. na stůl), na čistou a měkkou látku (např. deku) obrazovkou dolů.

- Použijte rovnou plochu, která je větší než televizor.
- Dejte pozor, aby během manipulace s televizorem nedošlo k poškrábání nebo poškození obrazovky.
- Nikdy se během manipulace s televizorem nedotýkejte obrazovky ani na ni nijak netlačte.

Montáž stojanu

- Umístěte (sestavený) stojan na montážní otvory.
- Vložte dodané šrouby a přiměřenou silou je utáhněte.

Demontáž stojanu

Pokud chcete umístit televizor na stěnu nebo pokud ho potřebujete zabalit zpět do krabice (např. při stěhování) demontujte stojan. Při demontáži postupujte obdobným způsobem, jako při montáži stojanu.

Instalace na stěnu

Televizor umožňuje montáž držáku na stěnu podle standardu VESA.

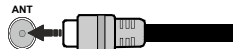
Rozteč montážních otvorů a informace o doporučené velikosti šroubků najdete v tištěné příručce, která je součástí balení televizoru.

Připojení antény

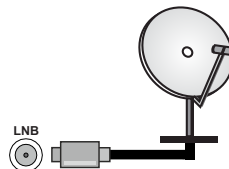
Pokud přijímáte pozemní nebo kabelové vysílání, připojte anténní kabel do konektoru **ANT** (anténní vstup).

Pokud přijímáte satelitní vysílání, připojte anténní kabel do konektoru **LNB** (satelitní vstup).

Pozemní / Kabelová TV



















Satelitní TV



Před připojením anténního kabelu televizor vypněte.
Po připojení kabelu můžete televizor zapnout a začít používat.

Další připojení

 Chcete-li připojit k televizoru externí zařízení, vypněte nejprve televizor i připojované zařízení. Po připojení můžete televizor i zařízení zapnout a začít používat.

Konektor	Typ	Kabely	Zařízení
	HDMI připojení		
SPDIF	SPDIF (Optický výstup) připojení		
SLUCHÁTKA	Sluchátka připojení		
	USB vstup		
	CI+ Slot		
LAN	Ethernetové připojení	 LAN / Ethernet kabel	

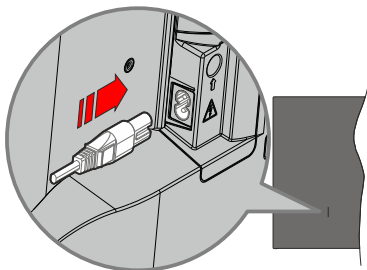
Před montáží na stěnu doporučujeme zapojit všechny kabely na zadní straně televizoru. | Každý vstup USB podporuje připojení zařízení s napájecím proudem do 500 mA. Připojením zařízení s napájecím proudem vyšším než 500 mA, můžete poškodit televizor. | Při připojení zařízení k televizoru pomocí HDMI kabelu, použijte pouze stíněný (vysoce kvalitní) HDMI kabel. | Pokud chcete používat funkce HDMI CEC, HDMI eARC/ARC, použijte pro připojení vstup HDMI 2 označený eARC (nebo ARC) | Po připojení sluchátek do sluchátkového výstupu dojde k deaktivaci reproduktorů televizoru. | CAM modul vkládejte nebo vyjímajte pouze pokud je televizor VYPNUTÝ.

Zapnutí/Vypnutí televizoru

Připojení napájení

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

Dříve než televizor připojíte do sítě, vyčkejte, až po vybalení získá pokojovou teplotu.



Zapojte jeden konec (zástrčka se dvěma otvory) napájecího kabelu do vstupu pro napájecí kabel, který se nachází na zadní straně televizoru. 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.

Zapnutí televizoru

Pro zapnutí televizoru můžete použít:

- Tlačítko **Zap/Vyp** na dálkovém ovladači.
- Ovládací tlačítko na televizoru.

Poznámka: Poloha a podoba tlačítka se může lišit v závislosti na modelu.

Vypnutí televizoru

Pro vypnutí televizoru stiskněte a podržte tlačítko **Zap/Vyp** na dálkovém ovladači, dokud se na obrazovce neobjeví zpráva **Vypnout**. Vyberte **OK** a potvrďte vypnutí televizoru.

Poznámka: Televizor nelze vypnout ovládacím tlačítkem.

Rychlý pohotovostní režim

Pro vypnutí televizoru do rychlého pohotovostního režimu:

- Stiskněte tlačítko **Zap/Vyp** na dálkovém ovladači.
Opětovným stisknutím tlačítka televizor zapnete.
- Stiskněte ovládací tlačítko na televizoru.
Opětovným stisknutím tlačítka televizor zapnete.

Úplné vypnutí televizoru

Pro úplné vypnutí televizoru odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky.

Ovládání televizoru

Ovládání dálkovým ovladačem

Stisknutím tlačítka **Menu** zobrazíte nabídku nastavení v režimu **Živá TV** (Live TV).

Stisknutím tlačítka **Domů** (Home) zobrazíte nebo se vrátíte na domovskou obrazovku.

Pomocí směrových tlačítek se můžete pohybovat v jednotlivých nabídkách nebo na domovské obrazovce.

Stisknutím tlačítka **OK** potvrdíte výběr/změnu nastavení, otevřete podnabídky, spustíte aplikaci atd.

Stisknutím tlačítka **Zpět/Návrat** (Back/Return) se vrátíte do předchozí nabídky, opustíte nabídku atd.

Stisknutím tlačítka **Ukončit** (EXIT) zavřete nabídku nastavení, ukončíte spuštěné aplikace atd.

Přepínání kanálů

Stisknutím tlačítek **Program +/-** (Programme +/-) můžete přepínat kanály v režimu **Živá TV** (Live TV).

Hlasitost

Stisknutím tlačítek **Hlasitost +/-** (Volume +/-) můžete upravit hlasitost televizoru.

Výběr vstupu

Opakovaným stisknutím tlačítka **Zdroj** (Source) nebo pomocí směrových tlačítek a následným stisknutím tlačítka **OK** můžete přepínat zdroje/vstupy.

Ovládání pomocí telefonu

Televizor můžete ovládat pomocí aplikací Google TV, která je k dispozici pro Android a iOS zařízení.

Android



iOS

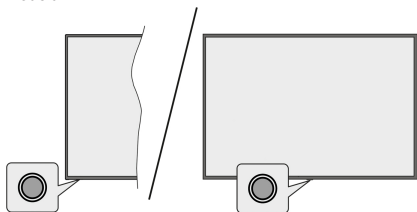


Pro další informace o používání aplikace Google TV naskenujte QR kód:



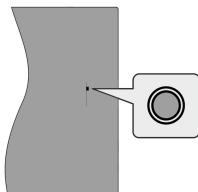
Ovládací tlačítko

Poznámka: Poloha a podoba tlačítka se může lišit v závislosti na modelu.



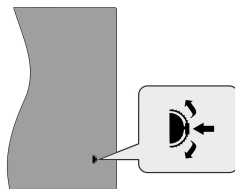
Rychlý pohotovostní režim: Stiskněte střed ovládacího tlačítka, televizor se vypne.

Zapnutí televizoru: Stiskněte střed ovládacího tlačítka, televizor se zapne.



Rychlý pohotovostní režim: Stiskněte střed ovládacího tlačítka, televizor se vypne.

Zapnutí televizoru: Stiskněte střed ovládacího tlačítka, televizor se zapne.

















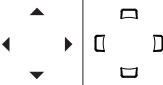









Přepínání kanálů: Stiskněte střed ovládacího tlačítka, zobrazí se seznam kanálů. Vyberte požadovaný kanál posunem ovladače směrem nahoru nebo dolů.

Rychlý pohotovostní režim: Stiskněte a podržte střed ovládacího tlačítka, dokud se televizor nevypne.

Zapnutí televizoru: Stiskněte střed ovládacího tlačítka, televizor se zapne.

Dálkový ovladač

	Zap/Vyp: Zapnutí / Vypnutí televizoru, Rychlý pohotovostní režim
	Zdroj: Zobrazení všech dostupných zdrojů vysílání a obsahu, používá se také v procesu párování dálkového ovládání*
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Číselná tlačítka: Přepnutí kanálu v režimu Live TV, zadání čísla nebo písmena do textového pole.
LANG. 	Zvuková stopa: Přepínání zvukových stop (pokud jsou k dispozici)
TEXT 	Teletext: Zapnutí / Vypnutí teletextu (pokud je k dispozici)
	Titulky: Zapnutí / Vypnutí titulků (pokud jsou k dispozici)
	Mikrofon*: Aktivování mikrofonu pro hlasové vyhledávání
	Google Play: Spuštění aplikace Google Play Store
Google Play	
	Ztlumit: Úplné vypnutí zvuku
	Domů: Zobrazení / Návrat na domovskou obrazovku
MENU	Menu: Zobrazení nabídku nastavení
+ V -	Hlasitost +/-: Nastavení hlasitosti
^ P v	Program +/-: Přepínání kanálů
NETFLIX	Netflix: Spuštění aplikace Netflix
	YouTube: Spuštění aplikace YouTube
	
	Prime Video*: Spuštění aplikace Amazon Prime Video

	Freeview Play* : Připojení k platformě Freeview Play
	EPG (Průvodce): Zobrazení elektronického programového průvodce
i	Info : Zobrazení informací o vysílaném obsahu
	Směrová tlačítka : Pomocí směrových tlačítek se můžete pohybovat v jednotlivých nabídkách nebo na domovské obrazovce
OK	OK : Potvrzení výběru / změny nastavení, zobrazení seznamu kanálů (v režimu Live TV), spuštění aplikace
 BACK	Zpět/Návrat : Návrat do předchozí nabídky, návrat o krok zpět
EXIT 	Ukončit : Zavření / Ukončení nabídky nastavení, ukončení spuštěné aplikace
	Moje tlačítko 1* : Zobrazení nabídky nastavení obrazu na dostupných zdrojích Tlačítko lze nastavit jako klávesovou zkratku pro vybranou aplikaci. Stiskněte a podržte toto tlačítko, zobrazí se dostupné aplikace. Vyberte si aplikaci a stiskněte OK .
	Barevná tlačítka : Funkce barevných tlačítek se může lišit, postupujte podle pokynů na obrazovce
	Rychlé přetáčení vzad
	Pausa : Pozastavení přehrávání Přehrát : Spuštění přehrávání
	Rychlé přetáčení vpřed
	Zastavit : Zastavení / Ukončení přehrávání
	Bez funkce

*Pouze u některých modelů.

Vložení baterií do dálkového ovladače

Otevřete kryt prostoru pro baterie. Vložte dvě baterie velikosti AAA. Ujistěte se, že označení (+) a (-) na bateriích souhlasí s označením v prostoru pro baterie (dbejte na správnou polaritu). Zavřete kryt prostoru pro baterie.

Bezpečnostní pokyny týkající se baterií

- Nekombinujte nové baterie se starými.
- Používejte baterie stejného typu. Nikdy nepoužívejte současně různé typy baterií.
- Vyjměte baterie z dálkového ovladače, pokud jej nebudete delší dobu používat, protože může dojít ke korozi nebo vytečení baterií a následnému zranění, nebo škodě na majetku.

První instalace

Průvodce první instalací vás provede počátečním nastavením televizoru. Při první instalaci postupujte podle pokynů na obrazovce. Pro nastavení používejte směrová tlačítka, tlačítko **OK** a tlačítko **Zpět/Návrat** na dálkovém ovladači.

Počáteční nastavení můžete provést kdykoli znovu po obnovení továrního nastavení televizoru. Pro obnovení továrního nastavení vyberte možnost **Obnovit** v nabídce **Nastavení > Předvolby zařízení > O zařízení**.

Poznámka: Některé kroky lze přeskocit, nastavení pak můžete provést později, po dokončení první instalace. Některé kroky mohou být přeskoceny v závislosti na už uskutečněných předchozích nastaveních.

1. Výběr jazyka

Po prvním zapnutí se zobrazí uvítací obrazovka se zprávou **Welcome (Vítejte)** spolu s možnostmi výběru jazyka. Vyberte ze seznamu požadovaný jazyk, pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

2. Výběr země/regionu

Vyberte ze seznamu svou zemi/region, pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

3. První nastavení

Po nastavení jazyka a země/regionu se spustí průvodce počátečním nastavením. Vyberte možnost **Pokračovat** (Continue), pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

4. Vyhledávání příslušenství

Postupujte podle pokynů na obrazovce a spárujte dálkový ovladač* a další bezdrátové příslušenství s televizorem. Stisknutím tlačítka **Zpět / Návrat** ukončete přidávání příslušenství a pokračujte.

* Pouze u některých modelů.

5. Rychlé nastavení pomocí Android telefonu

Pokud chcete z vašeho Android telefonu přenést do televizoru nastavení bezdrátové WiFi sítě a účet Google, vyberte možnost **Pokračovat** (Continue), pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Doporučujeme tento krok přeskocit a provést nastavení přímo v televizoru. Vyberte možnost **Přeskocit** (Skip), pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

6. Připojení k internetu

Pokud v tomto okamžiku připojíte televizor k internetu kabelem budete automaticky přesměrováni na další krok.

Pokud chcete televizor připojit k WiFi síti, vyberte si WiFi síť se seznamu dostupných bezdrátových sítí, pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Pokud je síť chráněna heslem, zadejte heslo pomocí virtuální klávesnice.

Poznámka: Pokud se chcete připojit k síti, která má skryté SSID, vyberte ze seznamu možnost **Jiná síť** (Other network).

Pokud se v této chvíli nechcete připojit k internetu, můžete tento krok přeskocit výběrem možnosti **Přeskocit** (Skip).

7. Přihlášení do Google účtu

Pokud chcete používat služby Google, musíte být přihlášení ke svému Google účtu. Vyberte možnost **Přihlásit se** (Sign In), pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Pomocí virtuální klávesnice zadejte uživatelské jméno a heslo účtu.

Pokud se v tuto chvíli nechcete přihlásit ke svému Google účtu, můžete tento krok přeskocit výběrem možnosti **Přeskocit** (Skip).

8. Smluvní podmínky

Pročtete si pozorně **Smluvní podmínky, Zásady ochrany osobních údajů a Smluvní podmínky služby Play**. Pokračováním vyjadřujete souhlas se smluvními podmínkami Google, zásadami ochrany soukromí společnosti Google a smluvními podmínkami služby Google Play. Vyberte možnost **Přijmout** (Accept), pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Poznámka: Pokud není televizor připojen k internetu, zobrazí se zpráva s uvedením adresy webové stránky, na které si můžete tyto informace zobrazit.

9. Služby Google

Pročtete si pozorně informace o jednotlivých službách, například o tom, jak je později zapnout nebo vypnout. Údaje budou použity v souladu se zásadami ochrany osobních údajů společnosti Google.

Použití polohu

Můžete povolit nebo zakázat aplikacím Google a třetích stran používat informace o poloze vašeho televizoru. Vyberte položku **Používat polohu** a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte podrobné informace o službě a zapněte nebo vypněte tuto funkci.

Pomozte vylepšovat Android

Můžete povolit nebo zakázat automatické odesílání diagnostických informací do Googlu. Vyberte položku **Pomozte vylepšovat Android** a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte podrobné informace o službě a zapněte nebo vypněte tuto funkci.

Doporučení a reklamy

Pročtete si pozorně informace o této službě. Vyberte položku **Doporučení a reklamy** a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte podrobné informace o službě.

Služby a ochrana soukromí

Pročtete si pozorně informace o této službě. Vyberte položku **Služby a ochrana soukromí** a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte podrobné informace o službě.

Vyberte možnost **Přijmout** (Accept) a stisknutím tlačítka **OK** potvrďte nastavení služeb Google.

10. Heslo

V závislosti na výběru země, který jste provedli, můžete být v tomto kroku vyzváni k nastavení čtyřmístného hesla (PIN). Zvolený PIN kód nemůže být '0000'. Tento PIN bude vyžadován pro přístup k některým nabídkám, k obsahu nebo ke zpřístupnění blokových kanálů, zdrojů atd.

Poznámka: Z důvodu neustálého vývoje se mohou jednotlivé kroky první instalace od uvedeného postupu lišit.

11. Režim televizoru

Poznámka: Režim **Prodejna** (Store) je určen pouze pro účely vystavení výrobku v obchodě.

Vyberte možnost **Domácnost** (Home), pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

12. Možnosti úspory energie

Podle zamýšleného používání televizoru si vyberte jednu z možností, pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Poznámka: Vybranou možnost můžete upravit i později, po dokončení první instalace.

13. Režim tuneru

Vyberte typ vysílání, který chcete na televizoru naladit, pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. K dispozici jsou tyto možnosti: **Anténa** (Antenna), **Kabel** (Cable) a **Satelit** (Satellite).

Po dokončení vyhledávání kanálů vybraného typu vysílání, vás průvodce instalací vrátí zpět k tomuto kroku. Nyní si můžete naladit další typ vysílání.

Pokud už jste naladili všechny potřebné typy vysílání nebo nechcete na televizoru naladit vysílání, vyberte možnost **Přeskočit** (Skip) a stiskněte tlačítko **OK**.

Anténa

Vyberte, jaký typ pozemního vysílání chcete naladit. Stisknutím **pravého** směrového tlačítka spustíte vyhledávání kanálů.

Kabel

Vyberte, jaký typ kabelového vysílání chcete naladit, nastavte režim vyhledávání a parametry kabelového vysílání. Po dokončení všech nastavení spustíte stisknutím **pravého** směrového tlačítka vyhledávání kanálů.

Satelit

V prvním kroku nastavte typ satelitní antény, kterou používáte. Pro nastavení vyberte možnost **Více** (More), pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Poznámka: Pokud používáte typ antény **Jednoduchý** (Single), můžete přejít na další krok.

V dalším kroku vyberte operátora, kterého používáte, pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Pokud potřebujete zkontrolovat nebo upravit parametry satelitního příjmu, vyberte v dalším kroku možnost **Přeskočit vyhledávání** (Skip Scan) a stiskněte tlačítko

OK. Po dokončení všech nastavení vyberte možnost **Další** (Next) a stiskněte tlačítko **OK**.

V posledním kroku vyberte možnost **Vyhledat** (Scan), stisknutím **pravého** směrového tlačítka spustíte vyhledávání kanálů.

14. Dokončení první instalace

Výběrem možnosti **DOKONČIT** (FINISH), dokončíte počáteční nastavení a instalaci televizoru.

Pokud chcete povolit automatické odesílání diagnostických informací výrobci, vyberte možnost **Přijmout** (Accept), pokud ne, vyberte možnost **Přeskočit** (Skip), pokračujte stisknutím tlačítka **OK**.

Zobrazí se Domovská obrazovka.

Poznámka: Stisknutím tlačítka **Ukončit** (EXIT) na dálkovém ovladači se přepnete do režimu sledování naladěného televizního vysílání, do aplikace **Živá TV** (Live TV).

Domovská obrazovka

Domovská obrazovka je rozdělena do několika částí. K procházení nabídek použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači.

V levé horní části je nabídka karet **Plocha, Obchod, Aplikace** a volba **Hledat** (pro vyhledávání filmů, pořadů, aplikací atd.).

Plocha

Oblíbené aplikace

Aplikaci spustíte stisknutím tlačítka **OK**.

Pokud chcete aplikaci přesunout na jinou pozici nebo ji z nabídky odstranit, stiskněte a podržte tlačítko **OK**. V novém okně vyberte požadovanou možnost a stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud chcete do nabídky přidat některou z nainstalovaných aplikací, přesuňte se na poslední položku v nabídce **Přidat aplikaci do oblíbených** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte aplikaci, kterou chcete do nabídky přidat a stiskněte tlačítko **OK**.

Doporučení streamovacích služeb

Film, pořad spustíte stisknutím tlačítka **OK**.

Pokud chcete některou ze služeb přesunout na jinou pozici nebo ji z nabídky odstranit, přesuňte se v řádku úplně vlevo. Vyberte požadovanou možnost a stiskněte tlačítko **OK**.

Pro další úpravy vyberte na ploše možnost **Přizpůsobení plochy** nebo přejděte do nabídky **Nastavení > Předvolby zařízení > Plocha**.

Obchod

Nabídka placených filmů, pořadů apod.

Aplikace

Seznam nainstalovaných aplikací.

Po stisknutí a podržení tlačítka **OK** se zobrazí okno s možnostmi úprav aplikace.

V pravé horní části najdete **Oznámení**, nabídku **Vstupy**, stav připojení k internetu, nabídku **Nastavení** a Google účet. Do jednotlivých nabídek vstoupíte stisknutím tlačítka **OK**.

Poznámka: Z důvodu neustálého vývoje se mohou vzhled, nabídky a možnosti domovské obrazovky lišit.

Aplikace Živá TV (Live TV)

Tato aplikace je určena ke sledování naladěného televizního vysílání.

Seznam kanálů

Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte seznam naladěných kanálů. K procházení kanálů použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači. Stisknutím tlačítka **OK** přepnete na vybraný kanál.

Pomocí barevných tlačítek (viz. nápověda v dolní části seznamu naladěných kanálů) můžete v seznamu provádět úpravy. Pokud potřebuje přesunout kanály na jiné pozice stiskněte **červené** tlačítko.

Poznámka: Kanály nelze přesouvat, pokud je zapnuta funkce **LCN**. Funkci **LCN** lze vypnout v nabídce **Možnosti TV > Nastavení > Kanál > Kanály**. V závislosti na výběru operátora a nastaveních souvisejících s operátorem nemusí být možnost přesunu kanálů k dispozici.

Pokud potřebuje vytvořit seznam oblíbených kanálů stiskněte **modré** tlačítko. Pokud potřebuje filtrovat seznam kanálů stiskněte **žluté** tlačítko. Pokud potřebuje seřadit seznam kanálů stiskněte **zelené** tlačítko.

Elektronický programový průvodce

Stisknutím tlačítka **EPG** zobrazíte program vysílání naladěných kanálů. K procházení programu použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači.

Pomocí barevných tlačítek (viz. nápověda v dolní části průvodce) se můžete v programu posunout na následující/předchozí den, dále si můžete zobrazit podrobnosti o vysíláném pořadu a filtrovat pořady podle jejich žánru.

HbbTV (červené tlačítko)

Poznámka: HbbTV vysílání je možné sledovat pouze pokud je televizor připojen k internetu.

Pokud je na kanálu k dispozici HbbTV vysílání, objeví se na obrazovce symbol/ikona červeného tlačítka. Stisknutím **červeného** tlačítka spustíte HbbTV vysílání.

Možnosti TV

Stisknutím tlačítka **MENU** zobrazíte nabídku nastavení **Možnosti TV**.

Poznámka: Některá nastavení nemusí k dispozici v závislosti na jiných nastaveních nebo na nastaveném zdroji.

Zdroj

Seznam vstupních zdrojů.

Obraz

Režim obrazu: Nastavte režim obrazu podle vašich preferencí nebo požadavků.

Nastavení podsvícení: Nastavte podsvícení podle vašich preferencí. Pokud chcete nastavit podsvícení manuálně, vyberte možnost **Vypnuto**.

Režim zobrazení: Nastavte formát (poměr stran) obrazu.

Poznámka: Další informace o nastaveních obrazu naleznete v části **Nastavení televizoru**.

Zvuk

Systémové zvuky: Zapněte/vypněte systémové zvuky.

Dolby Audio Processing: Nastavte režim zvuku podle vašich preferencí nebo požadavků.

Poznámka: Další informace o nastaveních zvuku naleznete v části **Nastavení televizoru**.

Napájení

Časovač vypnutí: Nastavte čas, po kterém se televizor vypne.

Vypnutí obrazu: Pokud chcete používat televizor pouze jako zvukovou kulisu, stiskem tlačítka **OK** vypnete obraz. Obraz znovu zapnete stiskem libovolného tlačítka kromě tlačítek **Hlasitost +/-**, **Ztlumit** a **Zap/Vyp**. Tato tlačítka budou fungovat normálně.

Poznámka: Podrobné informace o všech nastaveních naleznete v části **Nastavení televizoru**.

Karta CI

Informace a nastavení modulu CAM.

Rozšířené možnosti

Zvukový kanál: Nastavte zvukový kanál.

Jazyk zvuku: Nastavte primární jazyk zvuku.

2. jazyk zvuku: Nastavte sekundární jazyk zvuku.

Zvukové stopy: Nastavte zvukovou stopu.

Blue Mute: Zapněte/vypněte modré pozadí při ztrátě signálu.

Výchozí kanál: Nastavte výchozí kanál, který chcete sledovat po zapnutí televizoru.

Nastavení HBBTV: Zapněte/vypněte HbbTV a upravte nastavení této služby.

Titulky: Zapněte/vypněte titulky, nastavte jazyk a typ titulků.

Teletext: Nastavte jazyk a kódování teletextu.

Systémové informace: Zobrazení kvality a úrovně signálu aktuálního kanálu a dalších informací.

Přehrávání multimédií

DŮLEŽITÉ! Před připojením k televizoru zálohujte soubory uložené na vašich paměťových USB zařízeních. Výrobce televizoru nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat.

Přehrávání z USB/HDD

Poznámka: Podporována jsou paměťová zařízení formátovaná FAT32 a NTFS, s maximální kapacitou 2 TB. Soubory větší než 4 GB nejsou podporovány. Paměťová zařízení připojujte přímo do televizoru, nepoužívejte žádné prodlužovací USB kabely nebo redukce.

Spusťte MultiMediaPlayer (MMP) nebo nějaký jiný multimediální přehrávač (např. VLC), který jste si nainstalovali. V přehrávači se zobrazí soubory uložené na připojeném paměťovém zařízení. Vyberte požadovaný soubor a spusťte jeho přehrávání.

Pro bezpečné odebrání paměťového zařízení přejděte do **Oznámení** na domovské obrazovce, vyberte připojené zařízení a stiskněte tlačítko **OK**. V novém okně vyberte možnost **Odebrat** a stiskněte tlačítko **OK**.

Přehrávání ze síťových úložišť

Pro přehrávání souborů ze síťových úložišť použijte multimediální přehrávač, který takové přehrávání umožňuje (např. VLC).

Instalace aplikací

DŮLEŽITÉ! Všechny aplikace jsou připravovány třetími stranami. Výrobce televizoru nemůže ovlivnit dostupnost, ani funkčnost aplikací. Za problémy s aplikacemi třetích stran nenese výrobce televizoru žádnou odpovědnost.

Spusťte **Obchod Play** (Google Play), vyhledejte požadovanou aplikaci a stiskněte tlačítko **OK**. V novém okně vyberte možnost **Instalovat** a stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka: Nainstalovanou aplikaci můžete přidat mezi oblíbené aplikace na ploše. Postup najdete v části **Domovská obrazovka**.

Nastavení televizoru

Nabídku **Nastavení** (symbol ozubeného kola) najdete na domovské obrazovce nebo v nabídce **Možnosti TV** v aplikaci **Živí TV** (Live TV).

Poznámka: Některá nastavení nemusí k dispozici v závislosti na jiných nastaveních nebo na nastaveném zdroji.

Návrhy

Nabídky návrhů, které vám usnadní používání televizoru.

Síť a internet

Nastavení připojení k internetu a dalších funkcí, které souvisí s internetovým připojením.

Wow: Tato funkce umožňuje zapnout televizor prostřednictvím WiFi sítě.

Wol: Tato funkce umožňuje zapnout televizor prostřednictvím LAN.

WOC: Tato funkce umožňuje zapnout televizor prostřednictvím Chromecastu.

Kanály

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

Kanály: Možnosti vyhledávání kanálů a úpravy seznamu naladěných kanálů.

Automatická aktualizace kanálů: Vyhledávání nových nebo chybějících kanálů v pohotovostním režimu. Vyhledávání je signalizováno blikající kontrolkou pohotovostního režimu. Všechny nově nalezené kanály budou přidány do seznamu naladěných kanálů.

Poznámka: Pokud jsou nalezeny nové kanály, změní se seznam naladěných kanálů, pozice kanálů.

Zpráva o aktualizaci kanálů: Informace o změnách po proběhnutí aktualizaci kanálů.

Rodičovská kontrola: Nastavení rodičovských omezení.

Poznámka: Pro vstup do této nabídky je třeba zadat PIN. Výchozí PIN je **1234**.

Účty a přihlášení

Přidání, odebrání a správa Google účtů.

Aplikace

Správa aplikací.

Předvolby zařízení

O zařízení

Informace o televizoru.

Aktualizace systému: Kontrola dostupnosti aktualizací.

DŮLEŽITÉ! Během aktualizace a restartování neodpojujte napájecí kabel televizoru ze zásuvky.

Název zařízení: Zadání/změna názvu televizoru.

Obnovit: Obnovení továrního nastavení.

Poznámka: Při obnovení továrního nastavení dojde k vymazání všech nastavení televizoru.

Životnost televizoru

Doba provozu televizoru.

Datum a čas

Nastavení data a času.

Časovač

Nastavení času zapnutí/vypnutí televizoru.

Jazyk

Nastavení jazyka.

Klávesnice

Nastavení a správa virtuálních klávesnic.

Vstupy

Nastavení vstupů a funkce HDMI CEC (Consumer Electronic Control).

Funkce HDMI CEC umožňuje ovládat základní funkce připojeného zařízení pomocí dálkového ovladače televizoru.

Poznámka: Pokud chcete používat funkci HDMI CEC, použijte pro připojení vstup HDMI 2 označený eARC (nebo ARC). Funkci HDMI CEC musí podporovat i připojené zařízení.

Ovládní HDMI: Zapnutí/vypnutí funkce HDMI CEC.

Automatické vypínání zařízení: Aktivace vypnutí připojeného zařízení společně s televizorem.

Automatické zapnutí televizoru: Aktivace zapnutí připojeného zařízení společně s televizorem.

Napájení

Časovač vypnutí: Nastavení času, po kterém se televizor vypne.

Vypnutí obrazu: Pokud chcete používat televizor pouze jako zvukovou kulisu, stiskem tlačítka **OK** vypnete obraz. Obraz znovu zapnete stiskem libovolného tlačítka kromě tlačítek **Hlasitost +/-**, **Ztlumit** a **Zap/Vyp**. Tato tlačítka budou fungovat normálně.

Automatické vypnutí napájení při ztrátě signálu: Nastavení času, po kterém se televizor vypne při ztrátě signálu.

Automatický režim spánku: Nastavení času, po kterém se televizor vypne v případě, že není nijak ovládán.

Obraz

Režim obrazu: Přednastavené režimy obrazu.

Nastavení podsvícení: Podsvícení obrazovky.

Poznámka: Pokud chcete nastavit podsvícení manuálně, vyberte možnost **Vypnuto**.

Gamma: Světlost/tmavost obrazu.

Teplota barev: Teplota barev obrazu.

Režim zobrazení: Formát (poměr stran) obrazu.

HDR: Zapnutí/vypnutí HDR.

Poznámka: Tato položka bude k dispozici tehdy, když bude detekován obsah HDR.

Rozšířené možnosti videa: Další možnosti nastavení obrazu.

DNR: Dynamická redukce šumu.

MPEG NR: MPEG redukce šumu.

Max Vivid: Živé, syté barvy.

Adaptivní řízení Luma: Zvýraznění černé a bílé.

Lokální řízení kontrastu: Vytváří dojem větší hloubky vylepšením tmavých a světlých oblastí bez ztráty detailů.

Odstín pleti: Zvýraznění tónů pleti.

DI Filmový režim: Detekce a úprava prokládání video souborů přehrávaných v multimedialním přehrávači.

Blue Stretch: Studené barvy.

Herní režim: Zapnutí/vypnutí herní režimu.

ALLM: Zapnutí/vypnutí herní režimu nízké latence.

PC režim: Zapnutí/vypnutí PC režimu.

De-contour: Zvýraznění obrysů.

MJC: Optimalizace obrazu pro rychlé scény.

Rozsah HDMI RGB: Nastavení vstupního RGB signálu HDMI vstupu.

Nízké modré světlo: Teplé barvy.

Barevný prostor: Nastavení rozsahu barev obrazu.

Tuner barev: Nastavení odstínu, sytosti a dalších parametrů obrazu pro jednotlivé barvy.

Korekce vyvážení bílé barvy: Úprava vyvážení bílé barvy.

Obnovit výchozí nastavení: Obnovení výchozího nastavení obrazu.

Zvuk

Systémové zvuky: Zapnutí/vypnutí systémových zvuků.

Režim zvuku: Přednastavené režimy zvuku.

Vyvážení: Vyvážení zvuku levého a pravého reproduktoru.

Prostorový zvuk: Zapnutí/vypnutí prostorového zvuku.

Ekvalizér: Nastavení ekvalizéru.

Prodleva reproduktoru: Zpoždění zvuku reproduktoru.

eARC/ARC: Zapnutí/vypnutí funkce HDMI eARC/ARC.

Funkce HDMI eARC/ARC umožňuje přenášet zvuk z televizoru do připojeného audio zařízení (např. soundbaru).

Poznámka: Pokud chcete používat funkci HDMI eARC/ARC, použijte pro připojení vstup HDMI 2 označený eARC (nebo ARC).

Digitální výstup: Formát zvuku digitálního výstupu.

Prodleva digitálního výstupu: Zpoždění zvuku digitálního výstupu.

Automatické ovládní hlasitosti: Automatické vyrovnávání náhlých rozdílů hlasitosti (např. u reklam).

Downmix režim: Převod vícekanálového zvuku na dvoukanálový stereo zvuk.

Dolby Audio Processing: Zpracování zvuku Dolby Audio.

Dolby Audio Processing: Zapnutí/vypnutí zpracování zvuku Dolby Audio.

Režim zvuku: Přednastavené režimy zpracování zvuku Dolby Audio.

Vyrovnaní hlasitosti: Vyrovnaní úrovně hlasitosti.

Virtualizér prostorového zvuku: Virtuální prostorový zvuk.

Dolby Atmos: Zapnutí/vypnutí zvuku Dolby Atmos.

Poznámka: Pokud je zapnuto zpracování zvuku **Dolby Audio Processing** nebudou k dispozici položky **Režim zvuku**, **Vyvážení**, **Prostorový zvuk**, **Ekvalizér** a **Automatické ovládání hlasitosti**.

Zvýraznění dialogů: Vylepšení dialogů.

Poznámka: Aby bylo možné tuto funkci používat, musí být k dispozici zvuková stopa ve formátu Dolby AC-4.

Oznámení Dolby Atmos: Detekce zvuku Dolby Atmos.

Obnovit výchozí nastavení: Obnovení výchozího nastavení zvuku.

Úložišťě

Správa úložišťě a připojených paměťových USB zařízení.

Plocha

Přízpusobení domovské obrazovky.

Asistent Google

Nastavení Google asistenta.

Google Cast

Nastavení Google Cast.

Funkce Google Cast umožňuje přenášet obsah z telefonu přímo na obrazovku televizoru.

Poznámka: Funkce Google Cast funguje na operačních systémech Android a iOS. Telefon musí být připojen do stejné sítě jako televizor.

Spořič obrazovky

Nastavení spořiče obrazovky.

Spořič energie

Nastavení času, po kterém se televizor vypne z důvodu úspory energie.

Poloha

Nastavení a správa informací o poloze.

Využití a diagnostika

Odesílání diagnostických informací společnosti Google.

Využití a diagnostika od výrobce

Odesílání diagnostických informací výrobci televizoru.

Usnadnění

Nastavení pro zrakově a sluchově postižené.

Restartovat

Restartování televizoru.

Dálkový ovladač a příslušenství

Připojení/odpojení Bluetooth příslušenství.

Připojení příslušenství

Vyberte možnost **Přidat příslušenství** a stisknutím tlačítka **OK** spusťte vyhledávání dostupných zařízení. Po dokončení vyhledávání se zobrazí seznam dostupných zařízení. Vyberte požadované zařízení a stisknutím tlačítka **OK** ho spárujte s televizorem.

Pro připojení dálkového ovladače* postupujte podle pokynů na obrazovce. Stiskněte a podržte tlačítka **ZDROJ** (SOURCE) na dálkovém ovladači, dokud se v seznamu dostupných zařízení neobjeví **TV REMOTE**. Stisknutím tlačítka **OK** spárujte dálkový ovladač s televizorem.

** Pouze u některých modelů*

Odpojení příslušenství

Vyberte požadované zařízení, stiskněte tlačítka **OK** a v novém okně vyberte možnost **Zrušit párování**.

Poznámka: Pokud připojíte audio zařízení (např. soundbar) nebo sluchátka k televizoru přes Bluetooth, může docházet ke zpoždění zvuku za obrazem.

Řešení problémů a tipy

Nestandardní chování televizoru

- Vypněte televizor. Stiskněte a podržte tlačítko **Zap/Vyp** na dálkovém ovladači, dokud se na obrazovce neobjeví zpráva **Vypnout**. Vyberte **OK** a potvrďte vypnutí televizoru.
- Odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Počkejte jednu minutu a poté jej znovu zapojte.

Televizor se nezapne

- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně zapojen do televizoru a do zásuvky.
- Zapněte televizor ovládacím tlačítkem.
- Odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Počkejte jednu minutu a poté jej znovu zapojte.

Televizor nereaguje na dálkové ovládání

- Spuštění televizoru vyžaduje nějaký čas. Během této doby televizor nereaguje na dálkový ovladač.
- Baterie mohou být vybité. Vyměňte je za nové.
- Baterie mohou být vloženy do dálkového ovladače nesprávně. Zkontrolujte polaritu.
- Pomocí kamery telefonu zkontrolujte funkčnost dálkového ovladače. Přepněte telefon do režimu fotoaparátu a nasměrujte dálkový ovladač na objektiv telefonu. Po stisknutí libovolného tlačítka byste měli vidět blikání IR diody na dálkovém ovladači. Pokud blikání nevidíte nebo pokud IR dioda bliká, aniž byste stiskli nějaké tlačítko, je dálkový ovladač poškozen.

Poznámka: Tento způsob kontroly není možný u dálkových ovladačů, které jsou s televizorem spárovány bezdrátově. Blikání IR diody není okem viditelné, musí se vyzkoušet přes kameru telefonu.

Žádné kanály

- Zkontrolujte nastavení antény/paraboly.
- Zkontrolujte připojení anténních kabelů.
- Zkontrolujte, zda je vybrán správný seznam kanálů.
- Pokud jste provedli ruční ladění, zkontrolujte, zda jste zadali správnou frekvenci kanálu.

Žádný nebo zkreslený obraz

- Zkontrolujte nastavení antény/paraboly.
- Zkontrolujte, zda je anténní kabel řádně zapojen do televizoru.
- Zkontrolujte, zda není anténní kabel poškozen.
- Zkontrolujte připojení externího zařízení.
- Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj.
- Zkontrolujte, zda je nastavení obrazu správné.
- Pokud se obraz nevejde na obrazovku, nastavte jiný formát (poměr stran) obrazu.

- Zkontrolujte, zda váš počítač používá podporované rozlišení a obnovovací frekvenci.

Žádný nebo špatný zvuk

- Zkontrolujte, zda není zvuk ztlumen.
- Zkontrolujte, zda je nastavení zvuku správné.
- Zkontrolujte připojení externího zařízení.
- Zkontrolujte nastavení formátu zvuku digitálního výstupu.

Není možné vybrat požadovaný zdroj

- Zkontrolujte, zda je nastavení vstupů.
- Zkontrolujte připojení externího zařízení.
- Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj.

Problém s připojením k WiFi síti

- Pomocí telefonu zkontrolujte funkčnost televizoru. Vytvořte na telefonu hotspot a položte ho vedle televizoru. Připojte televizor k hotspotu telefonu. Pokud bude vše fungovat bez potíží, bude nějaký problém s domácí WiFi sítí.
- Zkontrolujte, kvalitu WiFi sítě v místě, kde se nachází televizor. Pokud máte na výběr mezi WiFi připojením 2,4 GHz a 5 GHz sítí, zkuste se připojit k 2,4 GHz WiFi síti.
- Zkontrolujte, zda není domácí WiFi síť rušena nějakou okolní WiFi sítí. Zkuste nastavit na routeru jiný vysílací kanál.

Podporované formáty souborů pro USB režim

Formáty video souborů

Video kodek	Rozlišení	Přenosová rychlost	Profil	Kontejner
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile 0 (420 8-bit) Profile 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Main (8-bit)/ Main 10 (10-bit) Profile, High Tier @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport stream (.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"> Simple Profile Advanced Simple Profile @Level 5 GMC is not supported 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
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	Main and high profile up to level 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhun profile @ Level 6.0	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Broadcasting Profile @ Level 6.0.1.08.60	Transport stream MPEG (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Main (8-bit)/ Main 10 (10-bit) Profile @Level 8.0.60	MPEG transport stream (.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"> Advanced Profile @ Level 3 Simple Profile Main Profile 	MPEG transport stream (.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	Main Profile @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Formáty audio souborů

Zvukový kodek	Vzorkovací frekvence	Kanály	Přenosová rychlost	Kontejner
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Up to 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 transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)
WMA	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Note: WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Up to 5.1	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Up to 5.1	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)
VORBIS	Do 48KHz	Up to 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi) Note: Supports stereo decoding only
DTS	Do 48KHz	Up to 5.1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.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	Up to 5.1	Up to 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)
DTS XLL	Do 96KHz	Up to 6	Up to 6.123Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)

Zvukový kodek	Vzorkovací frekvence	Kanály	Přenosová rychlost	Kontejner
DTS Master Audio	Do 48KHz	Up to 6	Up to 24.537Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), GPP (.3gpp, .3gp) Note: Only decode DTS core
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 program stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Up to 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	Up to 5.1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)
FLAC	8KHz~96KHz	Up to 7.1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Up to 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)
AC4	44,1KHz, 48KHz	Up to 5.1 (MS12 v1.x) Up to 7.1 (MS12 v2.x)	Up to 1521Kbps Per Presentation	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Up to 16 core channels Up to 5.1 Channels Output	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)
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)

Formáty obrazových souborů

Obraz	Foto	Rozlišení (šířka x výška)
JPEG	Base-line	15360 x 8640
	Progressive	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Formáty titulků

Interní

Typy souborů	Kontejner	Kodek titulků
ts, trp, tp	TS	DVB Subtitle, 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, Subldx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

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

Poznámka: Někdy se může stát, že signál není na televizoru zobrazen správně. Problém může být ve vzájemné nekompatibilitě televizoru a připojeného zařízení (PC, DVD, Set-top box atd.).

*Pouze u některých modelů.

Licence

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

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, Důvěrné nepublikované práce. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Všechna práva vyhrazena.



Pro patenty DTS, viz <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci DTS Licensing Limited. DTS, DTS: X, Virtual: X a logo DTS: X jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti DTS, Inc. v USA a dalších zemích. © 2022 DTS, Inc. VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA.



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.



DVB je registrovaná ochranná známka DVB Project.



„Tento výrobek je vyrábí, distribuuje a záruku výhradně poskytuje Vestel Ticaret A.Ş. „JVC“ je obchodní značka společnosti JVC KENWOOD Corporation, budou použity těmito společnostmi na základě licence.“



Informace o likvidaci

Evropská Unie

Tyto symboly označují, že elektrické a elektronické přístroje a baterie s tímto symbolem nesmí být vyhozeny s běžným domácím odpadem na konci jejich životnosti. Namísto toho by měly být odneseny do vhodných sběrných center pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení a baterií pro správné zpracování, obnovení a recyklaci ve shodě s národní legislativou a Směrnicí 2012/19/EU a 2013/56/EU.

Správnou likvidací těchto výrobků pomáháte zachovat přírodní zdroje a zamezit potenciálním negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, ke kterým by jinak mohlo dojít následkem nevhodného zacházení s tímto produktem při likvidaci.

Pro více informací o sběrných centrech a recyklaci těchto produktů, kontaktujte váš místní úřad, služby pro vyvážení odpadu nebo obchod, ve kterém jste výrobek zakoupili.

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

Pro podnikatele

Pokud si tento produkt přejete vyhodit do odpadu, kontaktujte svého dodavatele a přečtěte si všeobecné obchodní podmínky kupní smlouvy.

Další země mimo Evropskou Unii

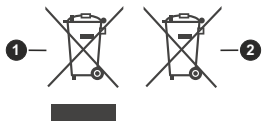
Tyto symboly jsou platné pouze v Evropské Unii.

Pro informace o tom, jak likvidovat a recyklovat, kontaktujte místní úřad.

Výrobek i obal odnese k recyklaci.

Některé sběrný přijímají výrobky zdarma.

Poznámka: Znak Pb pod symbolem znamená, že baterie obsahuje olovo.



1. Produkty
2. Baterie

JVC