

Uživatelský manuál

22PFS4031
24PHS4031



PHILIPS

Obsah

1 Seznámení s televizorem	3
1.1 Pozastavení televize a nahrávání	3
1.2 EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)	3
2 Instalace	4
2.1 Přečtěte si bezpečnostní pokyny	4
2.2 Podstavec televizoru a montáž na zeď	4
2.3 Tipy pro umístění	4
2.4 Napájecí kabel	4
2.5 Kabel antény	5
2.6 Satelitní anténa	5
3 Připojení zařízení	6
3.1 Informace o připojení	6
3.2 CAM s kartou Smart Card – CI+	8
3.3 Přijímač – set top box	9
3.4 Systém domácího kina – HTS	9
3.5 Přehrávač disků Blu-ray	11
3.6 DVD přehrávač	11
3.7 Sluchátka	11
3.8 Herní konzole	12
3.9 Pevný disk USB	12
3.10 Jednotka Flash USB	13
3.11 Fotoaparát	13
3.12 Kamera – HDMI	13
3.13 Počítač	14
4 Zapnutí a vypnutí	15
4.1 Zapnutí nebo pohotovostní režim	15
4.2 Časovač	15
4.3 Časovač vypnutí	15
5 Dálkový ovladač	16
5.1 Přehled tlačítek	16
5.2 Infračervený snímač (pro televizory řady 4031/5231)	17
5.3 Infračervený snímač (pro televizory řady 4131)	17
5.4 Baterie	17
5.5 Čištění	17
6 Kanály	18
6.1 Přepínání kanálů	18
6.2 Seznamy kanálů	18
6.3 Možnosti kanálů	19
6.4 Teletext	21
7 Televizní průvodce	23
7.1 Co je potřeba	23
7.2 Používání TV průvodce	23
8 Pozastavení televize a nahrávání	25
8.1 Nahrávání	25
8.2 Pozastavení televizního vysílání	26
9 Hlavní nabídka	27
9.1 Informace o nabídce Domů	27
9.2 Otevření hlavní nabídky	27
10 Zdroje	28
10.1 Přepnutí na zařízení	28
10.2 Možnosti televizního vstupu	28
10.3 Hra nebo počítač	28
11 Video, fotografie a hudba	29
11.1 Z připojení USB	29
11.2 Přehrávání videí	29
11.3 Zobrazení fotografií	29
11.4 Přehrávání hudby	30
12 Nastavení	32
12.1 Rychlá nastavení	32
12.2 Obraz	32
12.3 Zvuk	35
12.4 Nastavení Eco	38
12.5 Obecná nastavení	39
12.6 Dětský zámek	43
12.7 Univerzální přístup	43
13 Nastavení předvoleb	45
13.1 Instalace antény/kabelu	45
13.2 Instalace satelitu	47
13.3 Kopie seznamu kanálů	51
14 Software	53
14.1 Verze softwaru	53
14.2 Místní aktualizace	53
14.3 Software s otevřeným zdrojovým kódem	53
14.4 Licence open source	53
15 Vlastnosti	56
15.1 Ochrana životního prostředí	56
15.2 Spotřeba	56
15.3 Příjem	57
15.4 Typ obrazovky	57
15.5 Rozlišení vstupu obrazu	57
15.6 Rozměry a hmotnost	57
15.7 Možnosti připojení	58
15.8 Zvuk	58
15.9 Multimédia	58
16 Návod a podpora	59
16.1 Zaregistrujte svůj televizor	59
16.2 Používání nápovědy	59
16.3 Odstraňování problémů	59
16.4 Nápověda online	60
16.5 Péče o zákazníky / Opravy	61
17 Bezpečnost a péče	62
17.1 Bezpečnost	62
17.2 Péče o obrazovku	63
18 Podmínky použití, autorská práva a licence	64
18.1 Podmínky použití	64
18.2 Autorská práva a licence	64
Rejstřík	66

Seznámení s televizorem

Pozastavení televize a nahrávání

Pokud připojíte **pevný disk USB**, můžete pozastavit a nahrát vysílání z digitálního televizního kanálu.

Pozastavte televizi a vezměte naléhavý hovor nebo si jednoduše dejte přestávku během sportovního zápasu. Televizor zatím uloží vysílání na pevný disk USB. Můžete je sledovat později.

Je-li připojen pevný disk USB, můžete také nahrávat digitální vysílání. Je možné nahrávat během sledování pořadu nebo naplánovat nahrávání nadcházejícího pořadu.

Další informace najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Pozastavení televize a nahrávání**.

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)

Funkce EasyLink vám umožní ovládat připojené zařízení, například přehrávač disků Blu-ray, pomocí dálkového ovladače televizoru.

Funkce EasyLink využívá ke komunikaci s připojenými zařízeními rozhraní HDMI CEC.

Instalace

2.1

Přečtěte si bezpečnostní pokyny

Před prvním použitím televizoru si přečtěte bezpečnostní pokyny.

Pokyny si můžete přečíst v příručce **Nápověda** v kapitole **Bezpečnost a péče**.

2.2

Podstavec televizoru a montáž na zeď

Podstavec pod televizor

Pokyny pro montáž podstavce televizoru naleznete ve Stručném návodu k rychlému použití, jenž byl dodán spolu s televizorem. Pokud jste tento návod ztratili, můžete si jej stáhnout z webových stránek www.philips.com.

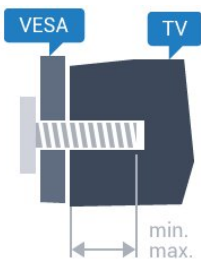
Při hledání Stručného návodu k rychlému použití ke stažení použijte číslo modelu televizoru.

Přípevnění na zeď

Televizor řady 4031

Televizor je připraven k přípevnění na držák pro montáž na zeď, který odpovídá standardu VESA (prodává se samostatně).

Při nákupu držáku pro montáž na zeď použijte následující kód VESA . . .



- 22Pxx4031 - VESA MIS-F 75x75, M4 (minimálně 10 mm, maximálně 10,5 mm)
- 24Pxx4031 - VESA MIS-F 75x75, M4 (minimálně 10 mm, maximálně 10,5 mm)

Příprava

Nejprve sejměte 4 plastové kryty šroubů ze závitových pouzder na zadní straně televizoru.

Zkontrolujte, zda kovové šrouby určené k upevnění televizoru na držák standardu VESA pronikají přibližně 10 mm hluboko do závitových pouzder v televizoru.

Upozornění

Přípevnění televizoru na zeď vyžaduje zvláštní dovednosti a měli by je provést kvalifikovaní pracovníci. Montáž televizoru na zeď musí splňovat bezpečnostní normy podle hmotnosti televizoru. Před umístěním televizoru si také přečtěte bezpečnostní opatření.

Společnost TP Vision Europe B.V. nenesie žádnou odpovědnost za nesprávnou montáž ani za nehodu nebo úraz, k nimž může při montáži dojít.

2.3

Tipy pro umístění

Televizor řady 4031

- Umístěte televizor na místo, kde nebude na obrazovku svítit přímé světlo.
- Televizor umístěte maximálně 15 cm od zdi.
- Ideální vzdálenost pro sledování televize je trojnásobkem velikosti úhlopříčky obrazovky. Při sezení by měly vaše oči být v rovině se středem obrazovky.

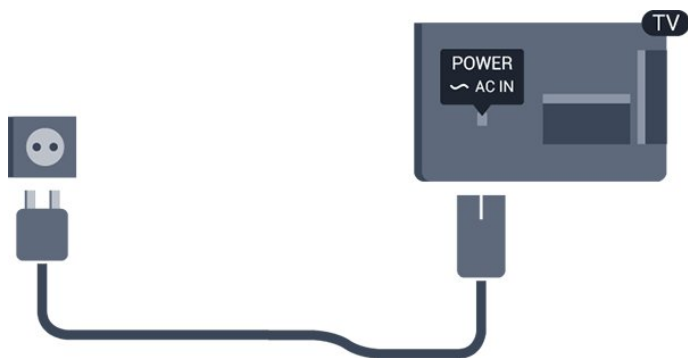


2.4

Napájecí kabel

Televizor řady 4031

- Zapojte napájecí kabel do konektoru **POWER** v zadní části televizoru.
- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel pevně zasunutý do konektoru.
- Ujistěte se, že zástrčka v zásuvce je stále přístupná.
- Při odpojování napájecího kabelu tahejte vždy za zástrčku, nikdy za kabel.



I když má tento televizor velmi nízkou spotřebu energie, pokud jej nebudete delší dobu používat, odpojte z důvodu úspory energie napájecí kabel.

Další informace najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Zapnutí a vypnutí**.



2.5

Kabel antény

Zasuňte zástrčku antény pevně do zásuvky **Antenna** umístěné na zadní straně televizoru.

Můžete použít vlastní anténu nebo signál antény z anténního distribučního systému. Použijte koaxiální kabel s anténním konektorem IEC (RF) 75 ohmů.

Toto připojení antény použijte pro vstupní signály DVB-T a DVB-C.



2.6

Satelitní anténa

- Pro televizory řady PHS/PFS

Připojte satelitní konektor typu F k satelitnímu konektoru **SAT** na zadní straně televizoru.

Připojení zařízení

Informace o připojení

Průvodce možnostmi připojení

Zařízení vždy připojujte k televizoru pomocí konektoru nejvyšší dostupné kvality. Používejte také velmi kvalitní kabely, abyste zajistili kvalitní přenos obrazu a zvuku.

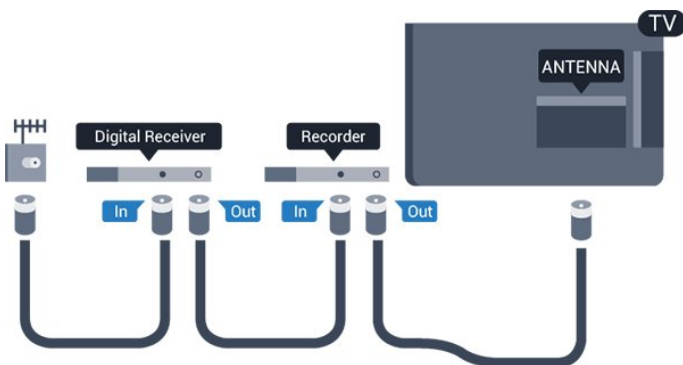
Když připojíte nějaké zařízení, televizor rozpozná jeho typ a přiřadí mu odpovídající typový název. Tento typový název můžete podle potřeby změnit. Je-li nastaven správný typový název zařízení, televizor při nastavení tohoto zařízení v nabídce Zdroj automaticky přepne na odpovídající optimální nastavení.

Potřebujete-li pomoc s připojením několika zařízení k televizoru, můžete navštívit Průvodce možnostmi připojení televizoru Philips. Tento průvodce nabízí informace o tom, jak vytvořit připojení a které kabely použít.

Přejděte na webové stránky www.connectivityguide.philips.com

Port pro anténu

Máte-li set top box (digitální přijímač) nebo rekordér, připojte kabely antény tak, aby signál antény procházel nejprve set top boxem nebo rekordérem a poté teprve vstoupil do televizoru. Takto mohou anténa a set top box odesílat případné další kanály do rekordéru k nahrávání.



Porty HDMI

Kvalita HDMI

Nejlepší kvalitu obrazu a zvuku nabízí připojení HDMI. Jediný kabel HDMI přenáší obrazový i zvukový signál. Použití kabelu HDMI pro televizní signál.

Pro nejlepší kvalitu přenosu použijte vysokorychlostní kabel HDMI; nepoužívejte kabel delší než 5 m.




Ochrana proti kopírování

Kabely HDMI podporují funkci HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). HDCP je signál ochrany proti kopírování chránící obsah disků DVD nebo Blu-ray. Označuje se také jako DRM (Digital Rights Management).

HDMI ARC

Zpětný zvukový kanál HDMI ARC (neboli Audio Return Channel) má v televizoru pouze připojení HDMI 1.

Pokud má zařízení, obvykle systém domácího kina (HTS neboli Home Theatre System), rovněž konektor HDMI ARC, připojte je ke konektoru **HDMI 1** na tomto televizoru. Použijete-li připojení HDMI ARC, není třeba připojovat zvláštní audio kabel, který odesílá zvuk televizního obrazu do zařízení HTS. Připojení HDMI ARC oba signály kombinuje.

Pokud chcete funkci ARC u připojení **HDMI 1 ARC** vypnout, stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Zvuk** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Pokročilé > HDMI 1 – ARC**.

HDMI CEC - EasyLink

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)

Nejlepší kvalitu obrazu a zvuku nabízí připojení HDMI. Jediný kabel HDMI přenáší obrazový i zvukový signál. Používejte kabel HDMI pro signály s kvalitou obrazu HD (High Definition). Pro nejlepší kvalitu přenosu použijte vysokorychlostní kabel HDMI; nepoužívejte kabel delší než 5 m.



EasyLink HDMI CEC

Pokud jsou zařízení připojena prostřednictvím rozhraní HDMI a jsou vybavena funkcí EasyLink, můžete je ovládat pomocí dálkového ovladače televizoru. V televizoru a připojeném zařízení musí být zapnuta funkce EasyLink HDMI CEC.

Funkce EasyLink umožňuje ovládat připojená zařízení pomocí dálkového ovladače televizoru. Funkce EasyLink využívá ke komunikaci s připojenými zařízeními funkci HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Zařízení musejí podporovat funkci HDMI CEC a musí být připojena prostřednictvím konektoru HDMI.

Nastavení funkce EasyLink

Televizor se dodává se zapnutou funkcí EasyLink. Zkontrolujte, zda je na připojených zařízeních EasyLink správné nastavení funkce HDMI-CEC. Funkce EasyLink nemusí fungovat u zařízení jiných značek.

HDMI-CEC u jiných značek





Funkce HDMI-CEC má u jiných značek jiné názvy, jako příklady lze uvést: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink a Viera Link. Ne všechny značky jsou s funkcí EasyLink plně kompatibilní.

Uvedené příklady značek používaných pro funkci HDMI CEC jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

Zapnutí nebo vypnutí funkce EasyLink

Funkce EasyLink můžete Zapnout nebo Vypnout. Televizor se dodává se všemi nastaveními funkce EasyLink zapnutými.




Úplné vypnutí funkce EasyLink...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **EasyLink**, stiskněte tlačítko  (vpravo) a potom znovu vyberte možnost **EasyLink**.
3. Vyberte možnost **Vypnuto**.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Dálkové ovládání EasyLink

Chcete-li, aby zařízení komunikovalo, ale nechcete je ovládat pomocí dálkového ovladače televizoru, můžete dálkové ovládání EasyLink samostatně vypnout.

Zapnutí nebo vypnutí dálkového ovládání EasyLink...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **EasyLink > Dálkové ovládání EasyLink** a potom stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto** a stiskněte **OK**.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

DVI na HDMI

Pokud vlastníte zařízení s konektorem DVI, můžete takové zařízení připojit k libovolnému konektoru HDMI pomocí adaptéru DVI na HDMI.

Má-li vaše zařízení pouze konektor DVI, použijte adaptér DVI na HDMI. Použijte jeden z konektorů HDMI a audio kabel L/R (minikonektor 3,5 mm) připojte ke konektoru Audio In na zadní straně televizoru.

Ochrana proti kopírování

Kabely DVI a HDMI podporují funkci HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). HDCP je signál ochrany proti kopírování chránící obsah disků DVD nebo Blu-ray. Označuje se také jako DRM (Digital Rights Management).

Scart

SCART je připojení dobré kvality.

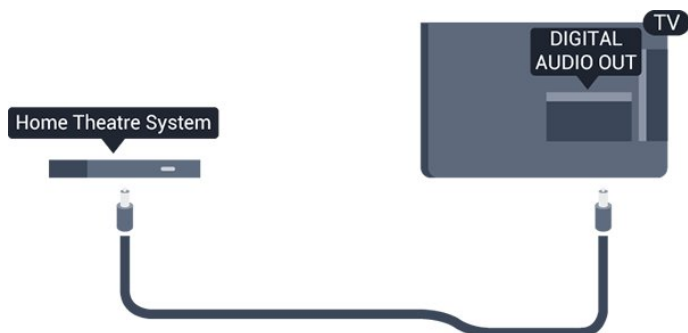
Připojení SCART lze použít pro videosignály CVBS a RGB, nelze je však použít pro televizní signály s vysokým rozlišením (HD). Připojení SCART kombinuje videosignál a audiosignál. Připojení SCART také podporuje přehrávání NTSC.



Audio Out – optický

Audio Out – optický

Toto optické připojení dokáže přenášet audiokanály 5.1. Pokud audiozařízení, obvykle systém domácího kina (HTS neboli Home Theatre System), nemá žádný konektor HDMI ARC, můžete tento kabel připojit ke konektoru Audio In – optický na zařízení HTS. Výstup Audio Out – optický odešle zvuk televizoru do zařízení HTS.



3.2

CAM s kartou Smart Card – CI+

CI+

Tento televizor je připraven pro služby podmíněného přístupu CI+.

Služby CI+ vám umožní sledovat prémiové programy v kvalitě HD, například filmy a sport, jež nabízejí televizní vysílací společnosti ve vašem regionu. Tyto pořady jsou kódovány televizní vysílací společností a dekódovány modulem CI+.

Vysílací společnosti zajišťující digitální televizní vysílání vám poskytnou tento modul CI+ (Conditional Access Module – modul podmíněného přístupu neboli CAM) a příslušnou kartu Smart Card, když si předplatíte jejich prémiové programy. Tyto programy se vyznačují vysokou úrovní ochrany proti kopírování.

Další informace o podmínkách vám poskytne vysílací společnost zajišťující digitální televizní vysílání.



Smart Card

Vysílací společnosti zajišťující digitální televizní vysílání vám poskytnou tento modul CI+ (Conditional Access Module – modul podmíněného přístupu neboli CAM) a příslušnou kartu Smart Card, když si předplatíte jejich prémiové programy.

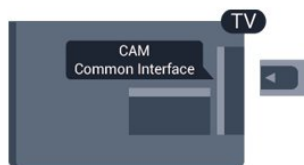
Vložte kartu Smart Card do modulu CAM. Postupujte podle pokynů, které vám poskytne příslušná vysílací společnost.

Vložení modulu CAM do televizoru...

1. Správný směr vložení zjistíte pohledem na modul CAM. Nesprávným vložení můžete poškodit modul CAM a televizor.
2. Přistupte k televizoru zezadu. Modul CAM uchopte tak, aby jeho přední strana směřovala k vám, a jemně jej zasuňte do slotu COMMON INTERFACE.
3. Modul CAM uchopte tak, aby jeho přední strana směřovala k vám, a jemně jej zasuňte do slotu. Modul CAM zasuňte co nejdále a nechte jej trvale ve slotu.

Po zapnutí televizoru může několik minut trvat, než se modul CAM aktivuje. Když je vložen modul CAM a je uhrazeno předplatné (způsoby předplatného se mohou lišit), můžete sledovat kódované kanály podporované kartou Smart Card modulu CAM.

Vložený modul CAM s kartou Smart Card je určen výhradně pro váš televizor. Pokud modul CAM vyjmete, nebudete moci dále sledovat kódované kanály modulem CAM podporované.



Hesla a kódy PIN

U některých modulů CAM je nutné ke sledování kanálů zadat kód PIN. Při nastavování kódu PIN u modulu CAM doporučujeme použít stejný kód, jaký používáte při odemykání televizoru.

Nastavení kódu PIN u modulu CAM...

1. Stiskněte tlačítko  SOURCES .

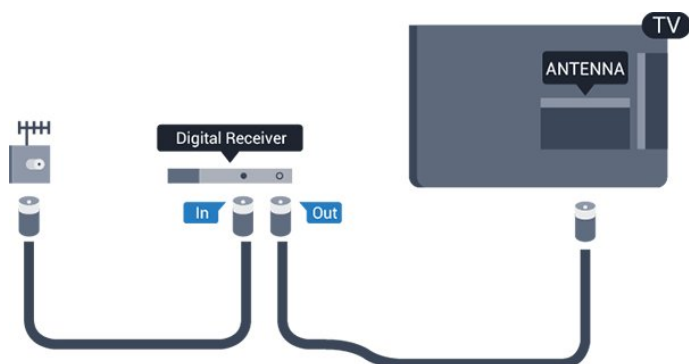
2. Vyberte typ kanálu, pro který modul CAM používáte.
3. Stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS** a klikněte na možnost **Běžné rozhraní**.
4. Vyberte vysílací společnost modulu CAM. Další nabídky pak pocházejí od vysílací společnosti. Podle pokynů na obrazovce vyhledejte nastavení kódu PIN.

3.3

Přijímač – set top box

Kabelový přijímač

Pomocí dvou kabelů antény připojte anténu k set top boxu (digitálnímu přijímači) a k televizoru.



Kromě připojení antény přidejte kabel HDMI a připojte set-top box k televizoru. Případně můžete použít kabel SCART, pokud set-top box není vybaven konektorem HDMI.

Časovač vypnutí

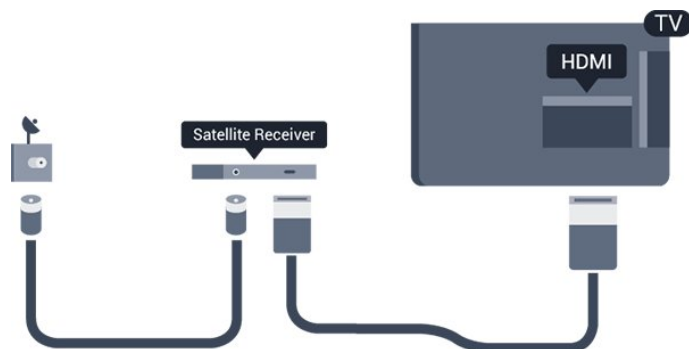
Tento automatický časovač vypnutí vypněte, pokud používáte pouze dálkový ovladač set top boxu. Vypnutím časovače zabráníte automatickému vypnutí televizoru po uplynutí 4 hodin, během nichž nebylo stisknuto tlačítko na dálkovém ovladači televizoru.

Další informace najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Zapnutí a vypnutí > Časovač vypnutí**.

Satelitní tuner

Připojte kabel satelitní antény k satelitnímu přijímači.

Kromě připojení antény přidejte kabel HDMI a připojte zařízení k televizoru. Případně můžete použít kabel SCART, pokud zařízení není vybaveno konektorem HDMI.



Časovač vypnutí

Tento automatický časovač vypnutí vypněte, pokud používáte pouze dálkový ovladač set top boxu. Vypnutím časovače zabráníte automatickému vypnutí televizoru po uplynutí 4 hodin, během nichž nebylo stisknuto tlačítko na dálkovém ovladači televizoru.

Další informace najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Zapnutí a vypnutí > Časovač vypnutí**.

3.4

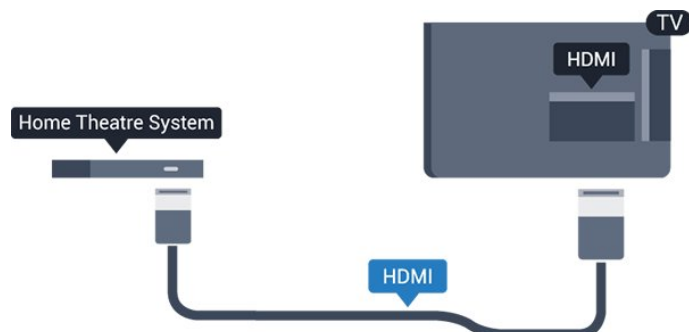
System domácího kina – HTS

Připojení přes HDMI ARC

System domácího kina (HTS) připojte k televizoru pomocí kabelu HDMI. Můžete připojit zařízení Philips Soundbar nebo systém HTS s vestavěným přehrávačem disků.

HDMI ARC

Je-li váš systém domácího kina vybaven konektorem HDMI ARC, můžete pro připojení použít konektor **HDMI 1** na televizoru. Použijete-li připojení HDMI ARC, není třeba připojovat další audio kabel. Připojení HDMI ARC oba signály kombinuje. Konektory **HDMI 1** na televizoru mohou poskytnout signál zpětného zvukového kanálu (ARC). Jakmile však systém domácího kina připojíte, televizor může odesílat signál ARC pouze do tohoto konektoru HDMI.

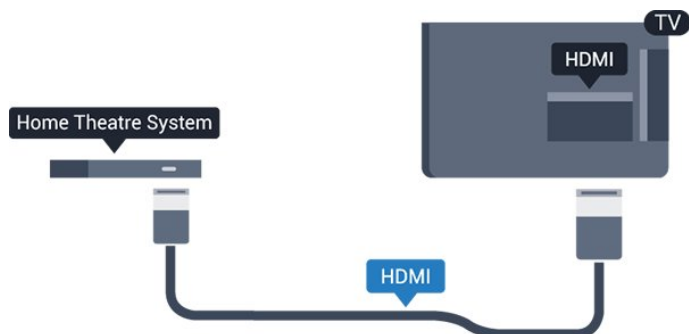


Synchronizace zvuku s obrazem (synchr.)

Pokud zvuk neodpovídá obrazu na obrazovce, můžete u většiny systémů domácího kina nastavit prodlevu, aby si zvuk a obraz odpovídaly.

Připojení přes HDMI

Systém domácího kina (HTS) připojte k televizoru pomocí kabelu HDMI. Můžete připojit zařízení Philips Soundbar nebo systém HTS s vestavěným přehrávačem disků.



Jestliže systém domácího kina není vybaven konektorem HDMI ARC, přidejte optický audio kabel pro odesílání zvuku (Toslink) k televiznímu obrazu do systému domácího kina.

Synchronizace zvuku s obrazem (synchr.)

Pokud zvuk neodpovídá obrazu na obrazovce, můžete u většiny systémů domácího kina nastavit prodlevu, aby si zvuk a obraz odpovídaly.

Nastavení výstupu zvuku

Zpoždění výstupu zvuku

Je-li k televizoru připojen systém domácího kina (HTS), obraz na televizoru a zvuk z domácího kina by měly být synchronizovány.

Automatická synchronizace zvuku s obrazem

U nejnovějších systémů domácího kina Philips se zvuk s obrazem synchronizují automaticky a jsou vždy v pořádku.

Prodleva synchronizace zvuku

U některých systémů domácího kina může být třeba upravit zpoždění výstupu zvuku, aby došlo k synchronizaci zvuku a obrazu. Zvyšujte hodnotu zpoždění v systému domácího kina, dokud si obraz a zvuk nebudou odpovídat. Může být vyžadováno nastavení hodnoty zpoždění 180 ms. Přečtěte si uživatelskou příručku systému domácího kina. Je-li nastavena hodnota zpoždění v systému domácího kina, je třeba vypnout Zpoždění výstupu zvuku v televizoru.

Vypnutí zpoždění audiovýstupu...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Zpoždění výstupu zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Vypnuto**.

4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Synchronizace zvukového výstupu

Pokud nelze nastavit zpoždění v systému domácího kina, můžete nastavit synchronizaci zvuku v televizoru. Je možné nastavit kompenzaci, která vyrovnává čas, jenž systém domácího kina potřebuje ke zpracování zvuku a obrazu na televizoru. Hodnotu lze nastavit v krocích po 5 ms. Maximální nastavení je -60 ms.

Nastavení **Zpoždění výstupu zvuku** by mělo být zapnuto.

Synchronizace zvuku televizoru...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Synchronizace výstupu zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí posuvníku nastavte zpoždění zvuku a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Formát výstupu zvuku

Máte-li systém domácího kina (HTS neboli Home Theatre System) vybavený funkcemi pro zpracování vícekanálového zvuku, jako je například Dolby Digital, DTS® nebo podobné systémy, nastavte možnost **Formát výstupu zvuku** na možnost **Vícekanálový**. Je-li nastavena hodnota **Vícekanálový**, televizor může odesílat komprimovaný signál vícekanálového zvuku z televizního kanálu nebo připojeného přehrávače do systému domácího kina. Máte-li systém domácího kina bez funkce zpracování vícekanálového zvuku, vyberte možnost **Stereo**.


Nastavení formátu výstupu zvuku...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Formát výstupu zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Vícekanálový** nebo **Stereo** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Vyrovnání výstupu zvuku

Nastavení položky **Vyrovnání výstupu zvuku** slouží k nastavení úrovně hlasitosti televizoru a systému domácího kina, když mezi nimi přepínáte. Rozdíly v hlasitosti mohou být způsobeny rozdíly ve zpracování zvuku.

Vyrovnaní rozdílů výstupu zvuku...


1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **>** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Vyrovnaní výstupu zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Více, Středně** nebo **Méně** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
4. Pokud je rozdíl v hlasitosti velký, vyberte možnost **Více**. Pokud je rozdíl v hlasitosti malý, vyberte možnost **Méně**.
5. Stisknutím tlačítka **<** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Vyrovnaní výstupu zvuku ovlivňuje zvukové signály z konektorů Audio Out – optický a HDMI ARC.

Problémy se zvukem systému domácího kina


Zvuk s hlasitým šumem

Pokud sledujete video ze zapojené jednotky USB Flash nebo počítače, zvuk z vašeho systému domácího kina může být zkreslený. Tento šum se vyskytuje v případě, že má audio- nebo videosoubor zvuk DTS, avšak systém domácího kina není vybaven funkcí zpracování zvuku DTS. Tento problém lze vyřešit nastavením položky **Formát výstupu zvuku** televizoru na možnost **Stereo**.

Stiskněte tlačítko  a otevřete nabídku **Zvuk > Pokročilé > Formát výstupu zvuku**.

Žádný zvuk

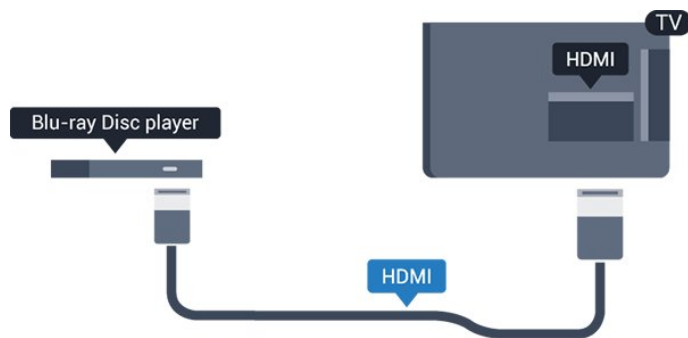
Pokud není slyšet zvuk televizoru ze systému domácího kina, zkontrolujte následující položky . . .

- Zkontrolujte, zda jste připojili kabel HDMI ke konektoru **HDMI 1 ARC** na systému domácího kina.
- Zkontrolujte, zda je nastavení **HDMI ARC** televizoru na hodnotě **Zapnuto**. Stiskněte tlačítko  a otevřete nabídku **Zvuk > Pokročilé > HDMI 1 – ARC**.

3.5

Přehrávač disků Blu-ray

Přehrávač Blu-ray disků připojte k televizoru pomocí vysokorychlostního kabelu HDMI.



Pokud je přehrávač Blu-ray disků vybaven rozhraním EasyLink HDMI CEC, můžete jej ovládat pomocí dálkového ovladače televizoru.

3.6

DVD přehrávač

DVD přehrávač připojte k televizoru pomocí kabelu HDMI.

Případně můžete použít kabel SCART, pokud zařízení není vybaveno konektorem HDMI.




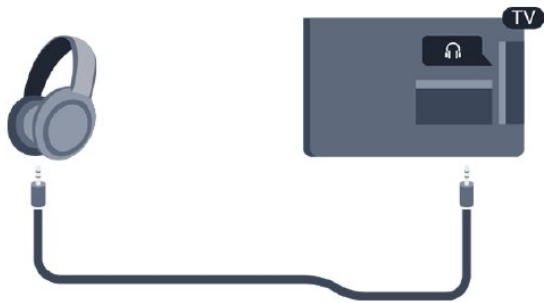
Je-li DVD přehrávač připojen pomocí kabelu HDMI a je vybaven rozhraním EasyLink CEC, můžete jej ovládat pomocí dálkového ovladače televizoru.

Další informace o funkci EasyLink najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Nastavení > Obecná nastavení > EasyLink**.





3.7

Sluchátka

Sluchátka můžete připojit ke konektoru  na boku televizoru. Jedná se minikonektor 3,5 mm. Hlasitost sluchátek lze nastavit samostatně.



Nastavení hlasitosti...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Zvuk** > **Hlasitost sluchátek** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Pomocí šipek  (nahoru) nebo  (dolů) upravte hodnotu.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

3.8

Herní konzole

Rozhraní HDMI

Nejlepší kvality dosáhnete, pokud herní konzoli připojíte ke konektoru na televizoru pomocí vysokorychlostního kabelu HDMI.



Scart




Pokud je herní konzole vybavena pouze výstupem videa (CVBS) a výstupem audia L/P, připojte zařízení do konektoru SCART pomocí adaptéru video audio L/P na SCART (prodává se zvlášť).

Ideální nastavení

Než začnete hrát hru na připojené herní konzoli, doporučujeme v televizoru nastavit nejvhodnější nastavení **Herní režim**.

Až hru dohrajete a začnete sledovat televizní vysílání, přepněte nastavení **Hra nebo počítač** zpět na **Vypnuto**.

Volba optimálního nastavení televizoru...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé** > **Hra nebo počítač** a vyberte typ zařízení, který chcete použít. Chcete-li přepnout zpět na televizor, vyberte možnost **Vypnuto**.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

3.9

Pevný disk USB

Co je potřeba

Pokud připojíte pevný disk USB, můžete pozastavit nebo nahrávat televizní vysílání. Televizní vysílání musí být digitální (vysílání DVB nebo podobně).

Pozastavení

Abyste mohli vysílání pozastavit, je nutné používat pevný disk kompatibilní s rozhraním USB s minimální kapacitou 4 GB.


Nahrávání

Chcete-li pozastavit nebo nahrávat vysílání, je nezbytný pevný disk s alespoň 32 GB volného místa. Pokud chcete nahrávat vysílání s daty TV průvodce z internetu, musíte mít v televizoru před instalací pevného disku USB nainstalováno připojení k internetu.

Další informace najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Pozastavení televize a nahrávání**.

Instalace

Vysílání můžete pozastavovat a nahrávat teprve po zformátování pevného disku USB. Formátováním budou z pevného disku USB odebrány všechny soubory.

1. Připojte pevný disk USB ke konektoru **USB** na televizoru.
2. Zapněte pevný disk USB a televizor.
3. Když je televizor naladěn na digitální televizní kanál, stiskněte tlačítko  (Pozastavit). Pokud o pozastavení spustí formátování.

Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Když je pevný disk USB naformátován, nechte jej trvale připojený.

Varování

Pevný disk USB je zformátován výhradně pro tento televizor. Uložené nahrávky nelze použít na jiném televizoru nebo na počítači. Nahrávané soubory na pevném disku USB nekopírujte a neměňte žádnou počítačovou aplikací. Můžete je tak poškodit. Pokud naformátujete jiný pevný disk USB, bude obsah na něm ztracen. Pevný disk USB nainstalovaný v televizoru musíte před použitím s počítačem znovu naformátovat.

Formátování

Vysílání můžete pozastavovat a nahrávat teprve po zformátování pevného disku USB. Formátováním budou z pevného disku USB odebrány všechny soubory.

Varování

Pevný disk USB je zformátován výhradně pro tento televizor. Uložené nahrávky nelze použít na jiném televizoru nebo na počítači. Nahrávané soubory na pevném disku USB nekopírujte a neměňte žádnou počítačovou aplikací. Můžete je tak poškodit. Pokud naformátujete jiný pevný disk USB, bude obsah na něm ztracen. Pevný disk USB nainstalovaný v televizoru musíte před použitím s počítačem znovu naformátovat.

Formátování pevného disku USB...

1. Připojte pevný disk USB ke konektoru **USB** na televizoru.
2. Zapněte pevný disk USB a televizor.
3. Když je televizor naladěn na digitální televizní kanál, stiskněte tlačítko **||** (Pozastavit). Pokud o pozastavení spustí formátování. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Když je pevný disk USB naformátován, nechte jej trvale připojený.

3.10

Jednotka Flash USB

Můžete zobrazit fotografie nebo přehrávat hudbu z připojené jednotky USB Flash.

Když je televizor zapnutý, připojte jednotku USB Flash do konektoru **USB** na televizoru.



Televizor jednotku USB Flash rozpozná a otevře seznam s jejím obsahem.

Pokud se seznam obsahu nezobrazí automaticky, stiskněte tlačítko **➔ SOURCES** a vyberte možnost **USB**.

Chcete-li přestat sledovat obsah jednotky USB Flash, stiskněte tlačítko **TV EXIT** nebo vyberte jinou činnost.

Chcete-li jednotku USB Flash odpojit, můžete ji kdykoli vysunout.

Další informace o sledování nebo přehrávání obsahu z jednotky USB Flash najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Fotografie, videa a hudba**.

3.11

Fotoaparát

Chcete-li zobrazit fotografie uložené v digitálním fotoaparátu, můžete fotoaparát připojit přímo k televizoru.

Připojte jej ke konektoru **USB** na televizoru. Po vytvoření připojení zapněte fotoaparát.

Pokud se seznam obsahu nezobrazí automaticky, stiskněte tlačítko **➔ SOURCES** a vyberte možnost **USB**.

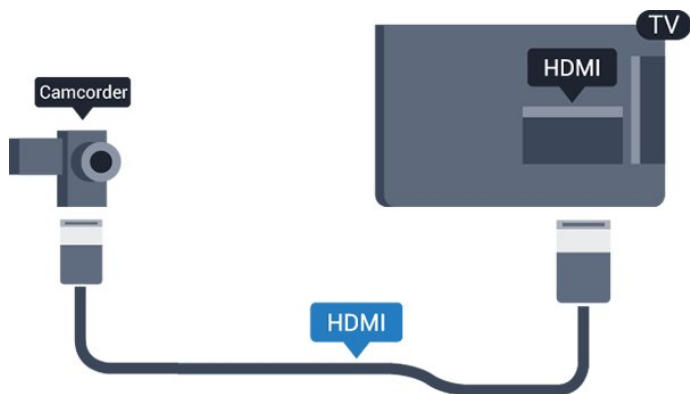
Pravděpodobně bude třeba nastavit fotoaparát pro přenos obsahu pomocí protokolu PTP (Obraz Transfer Protocol). Přečtěte si uživatelskou příručku digitálního fotoaparátu.

Další informace o sledování nebo přehrávání obsahu z jednotky USB Flash najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Fotografie, videa a hudba**.

3.12

Kamera – HDMI

Nejllepší kvality dosáhnete, pokud videokameru připojíte k televizoru pomocí kabelu HDMI.



3.13

Počítač

Připojení

K televizoru můžete připojit počítač a používat televizor jako počítačový monitor.

Pomocí konektoru HDMI

Počítač připojte k televizoru pomocí kabelu HDMI.



Pomocí adaptéru DVI na HDMI

Případně můžete použít adaptér DVI na HDMI (prodává se zvlášť) a připojit počítač ke konektoru HDMI a audio kabel L/R (stereofonní minikonektor 3,5 mm) připojit ke vstupu AUDIO IN – L/R na zadní straně televizoru.


Ideální nastavení

Při připojování počítače doporučujeme, abyste pro připojení, které pro počítač používáte, vybrali správný název typu zařízení v nabídce Zdroj. Když potom v nabídce Zdroj přepnete na **Počítač**, televizor se automaticky nastaví na ideální nastavení pro počítač.

Ideální nastavení můžete ručně nastavit na **Vypnuto**, když sledujete televizní vysílání, nebo na **Herní režim**, když hrajete hry na připojené herní konzoli (po dohrání hry nezapomeňte změnit nastavení zpět na Vypnuto).

Když přepnete na zdroj a změníte nastavení **Hra** nebo **počítač**, nastavení se pro vybraný zdroj uloží.

Volba optimálního nastavení televizoru...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka **>** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé >** **Hra** nebo **počítač** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Hra** (pro hraní) nebo **Počítač** (pro sledování filmu).
4. Stisknutím tlačítka **<** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nezapomeňte po skončení hraní hry vrátit nastavení **Hra** nebo **počítač** na hodnotu **Vypnuto**.

Zapnutí a vypnutí

4.1

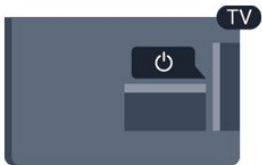
Zapnutí nebo pohotovostní režim


Televizor řady 4031

Než televizor zapnete, nezapomeňte zasunout kabel napájení do konektoru **POWER** v zadní části televizoru.

Zapnutí

Chcete-li televizor uvést do pohotovostního režimu a indikátor nesvítí, stiskněte tlačítko napájení na straně televizoru. Indikátor se rozsvítí.



Když je televizor v pohotovostním režimu, zapnete jej tlačítkem  na dálkovém ovladači.

Přepnutí do pohotovostního režimu

Chcete-li televizor přepnout do pohotovostního režimu, stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

Pokud chcete televizor vypnout úplně, odpojte zástrčku napájení z elektrické zásuvky.



Při odpojování zástrčky vždy tahejte za zástrčku, nikdy ne za kabel. Zajistěte, aby zástrčka, napájecí kabel i zásuvka byla neustále zcela přístupná.

4.2

Časovač

Funkci **Časovač vypnutí** lze nastavit tak, aby se televizor po určité době automaticky přepnul do pohotovostního režimu.

Nastavení časovače vypnutí...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení > Časovač vypnutí** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Pomocí posuvníku můžete nastavit čas až 180 minut v krocích po 5 minutách. Je-li čas nastaven na 0 minut, funkce časovače se vypne. Televizor můžete vždy vypnout dříve nebo dobu během odpočítávání resetovat.
3. Stisknutím tlačítka , v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.






4.3

Časovač vypnutí

Když televizor přijímá signál vysílání, ale vy po dobu 4 hodin nestisknete žádné tlačítko dálkového ovladače, televizor se z důvodu úspory energie automaticky vypne. Televizor se také automaticky vypne v případě, že po dobu 10 minut nepřijme ani televizní signál, ani žádný signál z dálkového ovladače.

Používáte-li televizor jako monitor nebo ke sledování televize používáte digitální přijímač (set top box) a nepoužíváte dálkový ovladač televizoru, deaktivujte funkci automatického vypnutí.

Deaktivace časovače vypnutí ...

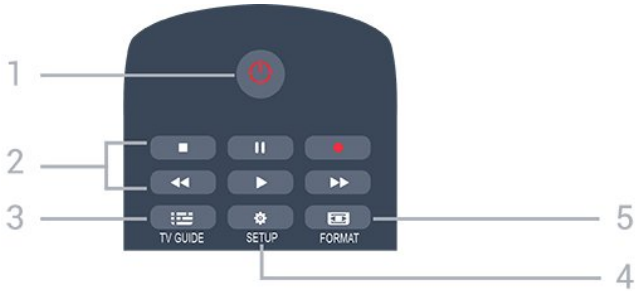
1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení Eco** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Časovač vypnutí** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí šipek  (nahoru) nebo  (dolů) upravte hodnotu. Hodnota 0 automatické vypnutí deaktivuje.
4. Stisknutím tlačítka , v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Další informace o ekologických nastaveních televizoru najdete v kapitole **Nastavení > Nastavení Eco**.

Dálkový ovladač

Přehled tlačítek

Horní



1. **Pohotovostní režim / Zapnutí**
Slouží k zapnutí televizoru nebo pro návrat do pohotovostního režimu.
2. **Tlačítka přehrávání**
 - Přehrávání , pro spuštění přehrávání.
 - Pozastavení , pro pozastavení přehrávání
 - Zastavení , pro zastavení přehrávání
 - Rychlý posun , pro rychlý posun
 - Rychle dopředu , pro rychlý posun vpřed
 - Nahrávání , pro okamžité spuštění nahrávání
3. **TV GUIDE**
Otevření nebo zavření TV průvodce.
4. **SETUP**
Otevře nabídku Nastavení.
5. **FORMAT**
Otevře nebo zavře nabídku Formát obrazu.

Střed



1. **SOURCES**
Otevře nebo zavře nabídku Zdroje – seznam připojených zařízení.
2. **Barevná tlačítka**
Funkce tlačítek naleznete v pokynech na obrazovce.
3. **INFO**
Otevření nebo zavření informací o pořadech.
4. **BACK**
Přechod na předchozí zobrazený kanál.
Zavření nabídky bez změny nastavení.
5. **HOME**
Otevře nebo zavře výchozí nabídku.
6. **EXIT**
Přepnutí zpět na sledování televize.
7. **OPTIONS**
Otevření nebo zavření nabídky možností.
8. **Tlačítka OK**
Potvrzení výběru nebo nastavení.
9. **Kurzorová/navigační tlačítka**
Procházení nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.
10. **LIST**
Otevření nebo zavření seznamu kanálů.

Spodní část



1. **Hlasitost**
Úprava úrovně hlasitosti.
2. **Číselná tlačítka a textová klávesnice**
Slouží k přímému výběru televizního kanálu nebo k zadávání textu.
3. **SUBTITLE**
Nastaví titulky: Zapnout, Vypnout, Automatické.
4. **Kanál**
Přepnutí na další nebo předchozí kanál v seznamu kanálů. Přepnutí na další nebo předchozí stránku Textu/Teletextu. Spuštění další nebo předchozí kapitoly na disku.
5. **Ztlumení**
Vypnutí nebo obnovení zvuku.

6. TEXT

Otevření nebo zavření funkce Teletext.

5.2

Infračervený snímač (pro televizory řady 4031/5231)

Televizor může přijímat příkazy i z dálkového ovladače využívajícího k odesílání příkazů infračervené signály (IR neboli infrared). Pokud používáte tento typ dálkového ovladače, vždy dbejte na to, abyste dálkovým ovladačem mířili na infračervený snímač na přední části televizoru.



⚠ Pozor

Před infračervený senzor televizoru nepokládejte žádné předměty, které by jej mohly blokovat.

5.3

Infračervený snímač (pro televizory řady 4131)

Televizor může přijímat příkazy i z dálkového ovladače využívajícího k odesílání příkazů infračervené signály (IR neboli infrared). Pokud používáte tento typ dálkového ovladače, vždy dbejte na to, abyste dálkovým ovladačem mířili na infračervený snímač na přední části televizoru.



⚠ Pozor

Před infračervený senzor televizoru nepokládejte žádné předměty, které by jej mohly blokovat.

5.4

Baterie

Pokud televizor nereaguje na stisknutí tlačítek na dálkovém ovladači, mohou být baterie vybité.

Chcete-li vyměnit baterie, otevřete přihrádku na baterie na zadní straně dálkového ovladače.

1. Posuňte kryt přihrádky na baterie ve směru, který ukazuje šipka.
2. Staré baterie nahradte dvěma bateriemi typu **AAA-RO3-1,5 V**. Dbejte na to, aby byly póly + a – baterie zarovnaný správně.
3. Vložte zpět kryt přihrádky na baterie a zasuňte jej, až zacvakne.
4. Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie.

Staré baterie zlikvidujte v souladu s pokyny o likvidaci.

Další informace najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Technické údaje > Životní prostředí > Likvidace produktu**.

5.5

Čištění

Dálkový ovladač je opatřen povrchovou vrstvou odolnou vůči poškrábání.

Dálkový ovladač čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. K čištění dálkového ovladače nepoužívejte alkohol, chemické látky ani čisticí prostředky pro domácnost.

Kanály

6.1

Přepínání kanálů

- Chcete-li sledovat TV kanály, stiskněte tlačítko **TV**. Televizor se naladí na naposledy sledovaný kanál.
- Případně můžete stisknutím tlačítka **Domů** otevřít nabídku Domů, vybrat možnost Kanály a stisknout tlačítko **OK**.
- Chcete-li přepnout kanál, stiskněte tlačítko **+** nebo **-**. Pokud víte číslo kanálu, zadejte je pomocí číselných tlačítek. Po zadání čísla kanálu na něj ihned přepnete stisknutím tlačítka **OK**.
- Chcete-li přepnout zpět na předchozí naladěný kanál, stiskněte tlačítko **↶ BACK**.

Přepnutí na kanál ze seznamu kanálů

- Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko **≡ LIST** a otevřete seznam kanálů.
- Seznam kanálů může obsahovat několik stránek s kanály. - Chcete-li zobrazit další nebo předchozí stránku, stiskněte tlačítko **+** nebo **-**.
- Chcete-li seznam kanálů zavřít bez přepínání na jiný kanál, znovu stiskněte tlačítko **≡ LIST**.

Ikony kanálů

Po automatické aktualizaci kanálů v seznamu kanálů jsou nově nalezené kanály označeny symbolem **★** (hvězdička). Pokud kanál zamknete, bude označen symbolem **🔒** (zámek).

Rozhlasové kanály

Je-li k dispozici digitální vysílání, budou během instalace nainstalovány digitální rádiové stanice. Na rádiový kanál lze přepnout podobně jako na televizní kanály.

Televizor umí přijímat standard digitálního televizního vysílání DVB. Je možné, že televizor nebude u některých provozovatelů televizního vysílání řádně fungovat v případě, že požadavky standardu nejsou zcela dodrženy.

6.2

Seznamy kanálů

Otevření seznamu kanálů

Otevření aktuálního seznamu kanálů...

1. Stisknutím tlačítka **TV** přepnete na televizi.
2. Stisknutím tlačítka **≡ LIST** otevřete aktuální seznam kanálů.
3. Opětovným stisknutím tlačítka **≡ LIST** seznam kanálů zavřete.

Filtrování seznamu kanálů

Seznam se všemi kanály můžete filtrovat. Seznam kanálů můžete nastavit tak, aby zobrazoval pouze televizní kanály nebo pouze rádiové stanice.

Nastavení filtru seznamu všech kanálů...

1. Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko **≡ LIST** a otevřete seznam kanálů.
2. Stisknutím tlačítka **≡ OPTIONS** otevřete nabídku Možnosti.
3. Vyberte možnost **Seznam** a poté můžete vybrat z nabídky **Vše**, **Oblíbené**, **Rádio** nebo **Nové kanály**.

Přejmenování kanálu

Kanály v seznamu kanálů lze přejmenovat.

1. V jednom ze seznamů kanálů vyberte kanál, který chcete přejmenovat.
2. Vyberte kanál určený k přejmenování.
3. Stiskněte tlačítko **→ Přejmenovat**.
4. Můžete zadat text pomocí klávesnice na obrazovce.
5. Chcete-li přejmenování dokončit, vyberte možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **OK**.

Uzamknutí kanálu


Postup uzamknutí a odemknutí kanálu

Chcete-li dětem zabránit ve sledování kanálu nebo pořadu, můžete kanály zamknout nebo zamknout pořady hodnocené podle věku.

Máte možnost zamknout kanál a tím zabránit dětem v jeho sledování. Abyste pak mohli uzamčený kanál sledovat, je nutné zadat kód rodičovského zámku. Programy z připojeného zařízení nelze uzamknout.

Uzamknutí kanálu . . .

1. Během sledování TV kanálu stiskněte tlačítko **≡ LIST** a otevřete tak seznam kanálů.
2. Vyberte kanál pro uzamknutí v libovolném seznamu.
3. Stiskněte tlačítko **≡ OPTIONS** a vyberte možnost **Zamknout kanál**. Zamknutý kanál je v seznamu označen zámkem **🔒**.





Chcete-li kanál odemknout, vyberte zamknutý kanál v seznamu kanálů stiskněte tlačítko  **OPTIONS**. Poté vyberte možnost **Odemknout kanál**. Bude nutné zadat kód rodičovského zámku.

Rodičovské hodnocení

Chcete-li zabránit dětem ve sledování pořadu nevhodného pro jejich věk, můžete použít vhodnost podle věku.

Některé digitální vysílací společnosti své pořady hodnotí. Pokud je věkové omezení u daného programu vyšší nebo shodné s věkovým omezením, které si nastavíte, program bude uzamčen. Abyste mohli uzamčený program sledovat, je nutné zadat kód rodičovského zámku. Rodičovské hodnocení podle věku se nastavuje pro všechny kanály současně.





Postup nastavení vhodnosti podle věku . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Rodičovský zámek** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Rodičovské hodnocení** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. Zadejte 4místný kód rodičovského zámku. Zadejte 4místný kód rodičovského zámku a potvrďte jej. Nyní můžete nastavit omezení podle věku.
4. Nastavte věk a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li vypnout rodičovskou vhodnost podle věku, vyberte jako nastavení věku hodnotu **Žádný**.
5. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Televizor vás požádá o kód zámku pro odemknutí programu. U některých vysílacích společností zamkne televizor pouze programy s vyšším nastaveným hodnocením.

Zadání nebo změna kódu zámku

Nastavení nebo změna aktuálního zámku . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Rodičovský zámek** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Změnit kód** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. Pokud je kód již nastaven, zadejte aktuální kód rodičovského zámku a poté dvakrát zadejte nový kód.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nový kód je nastaven.

Zapomněli jste svůj kód?





Chcete-li provést přepis a zadat nový kód rodičovského zámku v případě, že jste jej zapomněli, zadejte **8888**.

Oblíbené kanály



Oblíbené kanály

Můžete vytvořit seznam oblíbených kanálů obsahující pouze ty kanály, které chcete sledovat. Když vyberete seznam oblíbených kanálů, při přepínání mezi kanály se zobrazí pouze vaše oblíbené kanály.

Vytvoření seznamu oblíbených





1. Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko  **LIST** a otevřete seznam kanálů.
2. Vyberte kanál a stisknutím tlačítka  **Označit jako oblíbené** jej označte jako oblíbený.
3. Vybraný kanál bude označen symbolem .
4. Postup dokončíte stisknutím tlačítka  **BACK**. Kanály budou přidány na seznam oblíbených.

Odebrání kanálu ze seznamu oblíbených

Chcete-li některý kanál ze seznamu oblíbených odebrat, vyberte kanál tlačítkem  a opětovným stisknutím tlačítka  **Zrušit označení jako oblíbené** zrušte označení kanálu jako oblíbeného.

Změna pořadí kanálů

Můžete změnit pořadí (změnit umístění) kanálů v seznamu oblíbených kanálů.

1. Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko  **LIST** a otevřete seznam kanálů.
2. Stisknutím tlačítka  **OPTIONS** otevřete nabídku Možnosti.
3. Vyberte možnost **Seznam**, vyberte položku **Oblíbené** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stiskněte tlačítko  **Přesunout**.
5. Vyberte kanál, jehož pořadí chcete změnit, a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí **navigačních tlačítek** posuňte zvýrazněný kanál na požadované místo a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Po dokončení stisknutím tlačítka  **Zavřít** ukončete seznam oblíbených kanálů.

6.3

Možnosti kanálů

Otevření nabídky Možnosti

Během sledování kanálu si můžete nastavit různé možnosti.

K dispozici jsou různé možnosti v závislosti na typu sledovaného kanálu (analogový nebo digitální) nebo na uživatelském nastavení televizoru.

Otevření nabídky možností...

1. Během sledování kanálu stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS**.
2. Opětovným stisknutím tlačítka **≡** **OPTIONS** nabídku zavřete.

Titulky

Zapnutí

Chcete-li zapnout titulky, stiskněte tlačítko **SUBTITLE**.

Titulky můžete zapnout nebo vypnout pomocí možností **Zapnout titulky** nebo **Vypnout titulky**. Místo toho můžete vybrat možnost **Automaticky**.

Automatické

Pokud jsou součástí digitálního vysílání informace o jazyce a vysílaný program není ve vašem jazyce (jazyce nastaveném na televizoru), televizor může automaticky zobrazit titulky v jednom z vašich preferovaných jazyků titulků. Jeden z těchto jazyků titulků musí být rovněž součástí vysílání.

Preferovaný jazyk titulků můžete vybrat v nabídce **Jazyk titulků**.

Preferované jazyky titulků

Digitální vysílání může pro jeden pořad nabízet několik jazyků titulků. Můžete nastavit preferovaný primární a sekundární jazyk titulků. Pokud budou k dispozici titulky v jednom z těchto jazyků, televizor vybrané titulky zobrazí.

Nastavení primárního a sekundárního jazyka titulků...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Jazyky** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).
3. Vyberte možnost **Primární jazyk titulků** nebo **Sekundární jazyk titulků** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Výběr jazyka titulků

Pokud nejsou k dispozici titulky v žádném z preferovaných jazyků, můžete vybrat jiný dostupný jazyk titulků. Pokud nejsou k dispozici žádné jazyky titulků, nemůžete tuto možnost vybrat.

Výběr jazyka titulků, když není k dispozici žádný z preferovaných jazyků...

1. Stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS**.
2. Vyberte možnost **Jazyk titulků** a vyberte jeden z jazyků titulků dočasně.

Titulky u analogových kanálů

U analogových kanálů je nutné ručně zpřístupnit titulky pro jednotlivé kanály.

1. Přepněte na kanál a stisknutím tlačítka **TEXT** otevřete teletext.
2. Zadejte číslo stránky pro titulky, obvykle **888**.
3. Opětovným stisknutím tlačítka **TEXT** teletext zavřete.

Pokud je k dispozici zvuk v jednom z těchto jazyků, televizor na něj přepne.

Chcete-li zjistit, který kanál je analogový nebo digitální, přepněte na daný kanál a otevřete položku **Stav** v nabídce **Možnosti**.

Jazyk zvuku

Preferovaný jazyk zvuku

U digitálního vysílání se může pro určitý program nabízet několik jazyků pro zvuk (mluvené jazyky). Můžete nastavit preferovaný primární a sekundární jazyk zvuku. Pokud je k dispozici zvuk v jednom z těchto jazyků, televizor se na něj přepne.

Nastavení primárního a sekundárního jazyka zvuku...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Jazyky** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).
3. Vyberte možnost **Hlavní jazyk zvuku** nebo **Sekundární jazyk zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Výběr jazyka zvuku

Pokud nejsou k dispozici žádné preferované jazyky, můžete vybrat jiný dostupný jazyk. Pokud nejsou k dispozici žádné jazyky pro zvuk, nemůžete tuto možnost vybrat.

Výběr jazyka, když není k dispozici žádný z preferovaných jazyků...

1. Stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS**.
2. Vyberte možnost **Jazyk zvuku** a vyberte pro zvuk dočasně jeden z jazyků.

Dual I-II

Pokud audio signál obsahuje dva jazyky zvuku, ale jeden nebo oba z těchto jazyků nemají označení jazyka, je k dispozici tato možnost.

Běžné rozhraní

Je-li k dispozici předplacený prémiový obsah z modulu CAM, můžete prostřednictvím této možnosti zadat nastavení poskytovatele služby.

Mono / Stereo

Zvuk analogového kanálu můžete přepnout do režimu Mono nebo Stereo.

Přepnutí do režimu Mono nebo Stereo...

1. Ladění analogového kanálu.
2. Stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS**, vyberte možnost **Mono/Stereo** a stiskněte tlačítko **➤** (vpravo).
3. Vyberte možnost **Mono** nebo **Stereo** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Hodiny

Funkce zobrazení času v rohu televizní obrazovky.

Stav

Výběrem možnosti **Stav** zobrazíte technické informace o kanálu (zda je analogový nebo digitální) nebo o sledovaném připojeném zařízení.

6.4

Teletext

Stránky teletextu

Chcete-li otevřít teletext, stiskněte během sledování televizních kanálů tlačítko **TEXT**.

Chcete-li teletext zavřít, znovu stiskněte tlačítko **TEXT**.

Výběr stránky teletextu

Postup výběru stránky . . .

1. Zadejte číslo stránky pomocí číselných tlačítek.
2. Pohybuje se pomocí kurzorových kláves.
3. Stisknutím barevného tlačítka vyberte jedno z barevně označených témat v dolní části obrazovky.

Podstránky teletextu

Číslo stránky teletextu může obsahovat několik podstránek. Číslo podstránek se zobrazují v pruhu vedle čísla hlavní stránky.

Chcete-li vybrat podstránku, stiskněte tlačítko **◀** nebo **➤**.

Přehled teletextu Stránky teletextu

Některé vysílací společnosti nabízejí tabulky stránek teletextu (T.O.P.).

Otevře Tabulky stránek teletextu Chcete-li v teletextu otevřít tabulky stránek teletextu, stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS** a vyberte možnost **Přehled teletextu**

Možnosti teletextu

Stisknutím tlačítka **≡** **OPTIONS** v teletextu otevřete nabídku možností...

- **Zastavit stránku**

Zastaví automatické otáčení podstránek.

- **Dvojitá obrazovka / celá obrazovka**

Zobrazí TV kanál a teletext vedle sebe.

- **Přehled teletextu T.O.P.**

Otevře Tabulky stránek teletextu (T.O.P.).

- **Zvětšit**

Zvětší stránku teletextu pro pohodlnější čtení.

- **Odkrýt**

Zruší skrytí informací na stránce.

- **Opakování podstránek**

Opakuje dostupné podstránky.

- **Jazyk**

Přepne skupinu znaků, které teletext využívá ke správnému zobrazení.





- **Teletext 2.5**

Aktivuje Teletext 2.5, který nabízí více barev a lepší grafiku.

Nastavení teletextu

Jazyk teletextu



Některé společnosti poskytující digitální televizní vysílání mají k dispozici několik jazyků teletextu. Postup nastavení primárního a sekundárního jazyka teletextu . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Jazyky** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. Vyberte možnost **Primární teletext** nebo **Sekundární teletext** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Teletext 2.5

Je-li Teletext 2.5 k dispozici, nabízí více barev a lepší grafiku. Teletext 2.5 se aktivuje jako standardní nastavení od výrobce.

Vypnutí Teletextu 2.5...

1. Stiskněte tlačítko **TEXT**.
2. Při zobrazeném teletextu stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.
3. Vyberte možnost **Teletext 2.5 > Vypnuto**.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Televizní průvodce

7.1

Co je potřeba

TV průvodce umožňuje zobrazit seznam aktuálních a naplánovaných televizních pořadů pro vaše kanály. V závislosti na tom, odkud pocházejí informace (data) TV průvodce se zobrazí analogové a digitální kanály nebo pouze digitální kanály. Informace TV průvodce nejsou nabízeny všemi kanály.

Televizor může shromažďovat informace TV průvodce pro kanály, které jsou v televizoru nainstalovány (například kanály, které sledujete pomocí funkce Watch TV (Sledování televize)). Televizor nemůže shromažďovat informace TV průvodce pro kanály sledované z digitálního přijímače.

7.2

Používání TV průvodce

Otevření TV průvodce


Chcete-li otevřít TV průvodce, stiskněte tlačítka  TV GUIDE.

Opětovným stisknutím tlačítka  TV GUIDE průvodce zavřete.

Když TV průvodce otevřete poprvé, televizor prohledá všechny TV kanály a získá informace o pořadech. To může několik minut trvat. Data TV průvodce se uloží do televizoru.

Naladění programu

Přepnutí na pořad



Z TV průvodce můžete přepnout na aktuální pořad. Chcete-li vybrat pořad, označte název pořadu pomocí kurzorových kláves. Přejděte doprava a zobrazte pořady naplánované na další část daného dne. Chcete-li přepnout na pořad (kanál), vyberte pořad a stiskněte tlačítka .


Zobrazení podrobných informací o pořadu


Chcete-li zobrazit podrobnosti o vybraném pořadu, stiskněte tlačítka  INFO .

Změnit den

TV průvodce může zobrazit naplánované pořady pro nadcházející dny (maximálně až na 8 dní).


Pokud informace TV průvodce pocházejí od vysílací společnosti, můžete stisknutím tlačítka  + zobrazit plán pro jeden z následujících dní. Stisknutím tlačítka  – přejdete na předchozí den.

Případně můžete stisknout tlačítka  OPTIONS a vybrat možnost **Změnit den**.

Vyberte možnost **Předchozí den**, **Dnes** nebo **Další den** a stiskněte tlačítka  a vyberte den programu.

Nastavení připomínky





Můžete si nastavit připomínku na vybraný pořad. Při začátku pořadu se zobrazí zpráva. Můžete pak ihned přepnout na vybraný kanál.

Program s připomínkou je v TV průvodci označen ikonou  (hodiny).

Nastavení připomínky...


1. Stiskněte tlačítka  TV GUIDE a vyberte nadcházející program.
2. Stiskněte tlačítka  **Nastavit připomínku** a stiskněte tlačítka .


Odstranění připomínky...

1. Stiskněte tlačítka  TV GUIDE a vyberte program pro připomínku, která je označena symbolem  (hodiny).
2. Stiskněte tlačítka  **Smazat připomínku** a vyberte možnost **Ano**, poté stiskněte tlačítka .

Vyhledání podle žánru

Jsou-li k dispozici informace, můžete vyhledat naplánované pořady podle žánru, podobně jako filmy, sport apod.

Chcete-li vyhledat pořady podle žánru, stiskněte tlačítka  OPTIONS a vyberte možnost **Vyhledat podle žánru**.




Vyberte žánr a stiskněte tlačítka  OK. Zobrazí se seznam nalezených pořadů.

Seznam připomínek

Můžete si zobrazit seznam nastavených připomínek.

Seznam připomínek



Otevření seznamu připomínek...

1. Stiskněte tlačítko  TV GUIDE.
2. Stiskněte tlačítko  OPTIONS a vyberte možnost **Všechny připomínky**.
3. V seznamu připomínek vyberte možnost **Zrušit výběr** a stisknutím tlačítka  (vpravo) vyberte připomínku, kterou chcete odebrat.
4. Zavřete seznam připomínek výběrem možnosti **Zavřít**.



Nastavení nahrávání

Nahrávání můžete nastavit v TV průvodci.

Program s nastaveným nahráváním je v TV průvodci označen ikonou .

Seznam nahrávání si zobrazíte tlačítkem  **Záznamy**. Program s nastaveným nahráváním je v TV průvodci označen před názvem ikonou  (červená tečka).

Nahrání programu...

1. Stiskněte tlačítko  TV GUIDE a vyberte nadcházející nebo aktuální program.
2. Stiskněte barevné tlačítko  **Nahrát**.

Zrušení nahrávání...

1. Stiskněte tlačítko  TV GUIDE a vyberte program s nastaveným nahráváním.
2. Stiskněte barevné tlačítko  **Vymazat záznam**.

Pozastavení televize a nahrávání

Nahrávání

Co je potřeba

Můžete si nahrát digitální televizní vysílání a sledovat je později.

Podmínky nahrávání požadovaného televizního programu...


- připojený pevný disk USB naformátovaný na tomto televizoru,
- digitální televizní kanály nainstalované v televizoru
- příjem informací o kanálu pro TV průvodce na obrazovce
- spolehlivé nastavení hodin televizoru. Pokud hodiny televizoru nastavíte ručně, nahrávání se nemusí zdařit.


Pokud využíváte funkci pozastavení televizního vysílání, nahrávání není možné.

Někteří poskytovatelé DVB mohou v zájmu uplatňování autorského práva používat různá omezení pomocí technologie DRM (Digital Right Management). V případě vysílání chráněných kanálů může být nahrávání, platnost nahrávání nebo počet zhlédnutí omezeno. Nahrávání může být zcela zakázáno. Při pokusu o nahrávání chráněného vysílání nebo přehrávání nahrávky po vypršení platnosti se může zobrazit chybová zpráva.

Nahrávání programu

Spuštění nahrávání

Chcete-li nahrát sledovaný pořad, stiskněte tlačítko  (Nahrávání) na dálkovém ovladači. Nahrávání začne okamžitě.





Když chcete nahrávání zastavit, stiskněte tlačítko  (Zastavit).

Když jsou k dispozici data z TV průvodce, sledovaný program se nahraje od okamžiku stisknutí tlačítka nahrávání do skončení pořadu. Pokud data TV průvodce k dispozici nejsou, maximální délka nahrávky je 30 minut. Čas ukončení nahrávání můžete upravit v nabídce **Nahrávky**.

Plánování nahrávání

Nahrávání připravovaného programu můžete naprogramovat na dnešek nebo na několik dní později (maximálně za 8 dní). Televizor zahájí a ukončí nahrávání podle dat z TV průvodce.






Nahrání programu...

1. Stiskněte tlačítko  TV GUIDE.
2. Na stránce TV průvodce vyberte kanál a pořad, který chcete nahrát. Pořady kanálu můžete procházet stisknutím tlačítka  (vpravo) nebo  (vlevo).
3. Zvýrazněte požadovaný program a stiskněte barevné tlačítko  **Nahrát**. Nahrávání programu bude naplánováno. Pokud naplánujete překrývající se nahrávání, automaticky se zobrazí varování. Pokud plánujete nahrávat program v nepřítomnosti, nezapomeňte nechat televizor v pohotovostním režimu a pevný disk USB zapnutý.

Seznam nahrávek

Nahrávky můžete zobrazit a spravovat v seznamu nahrávek. Vedle seznamu nahrávek je další seznam naplánovaného nahrávání a připomínek.

Otevření seznamu nahrávek...

1. Stiskněte tlačítko  TV GUIDE.
2. Stiskněte barevné tlačítko  **Nahrávky**.
3. V seznamu nahrávek vyberte kartu **Nové**, **Sledované** nebo **Vypršené** a filtrujte zobrazení stisknutím tlačítka **OK**.
4. Nahrávku vybranou v seznamu můžete odebrat stisknutím tlačítka  **Odebrat**, probíhající nahrávání můžete zastavit barevným tlačítkem  **Zastavit nahrávání**. Nahrávku můžete přejmenovat barevným tlačítkem  **Přejmenovat**.



Vysílací společnosti mohou omezit počet dnů, kdy lze nahrávku sledovat. Po uplynutí této doby se nahrávka označí jako vypršená. U nahrávky v seznamu se může zobrazovat počet dnů do doby, než vyprší její platnost.





Pokud vysílací společnost neumožní vytvoření naplánované nahrávky nebo došlo k přerušení vysílání, je nahrávka označena jako **Nezdařilo se**.

Ruční nahrávání

Můžete naplánovat nahrávání, které není propojeno s televizním programem. Sami nastavíte typ tuneru, kanál a čas zahájení a ukončení nahrávání.

Ruční naplánování nahrávání...









1. Stiskněte tlačítko  TV GUIDE.
2. Stiskněte barevné tlačítko  **Nahrávky**.
3. V horní části obrazovky vyberte

- možnost  **Naplánováno** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stiskněte tlačítko  **OPTIONS**, vyberte možnost **Naplánovat** a stiskněte tlačítko **OK**.
 5. Vyberte tuner pro nahrávání a stiskněte tlačítko **OK**.
 6. Vyberte kanál pro nahrávání a stiskněte tlačítko **OK**.
 7. Vyberte den nahrávání a stiskněte tlačítko **OK**.
 8. Nastavte čas zahájení a ukončení nahrávání. Vyberte tlačítko a pomocí tlačítek  (nahoru) nebo  (dolů) nastavte hodiny a minuty.
 9. Vyberte možnost **Naplánovat** a stisknutím tlačítka **OK** ručně naplánujte nahrávání.

Nahrávání se zobrazí v seznamu naplánovaného nahrávání a připomenutí.

Sledování nahrávky

Sledování nahrávky...

1. Stiskněte tlačítko  **TV GUIDE**.
2. Stiskněte barevné tlačítko  **Nahrávky**.
3. Ze seznamu vyberte požadovanou nahrávku a stisknutím tlačítka **OK** spustíte přehrávání.
4. Můžete použít tlačítka  (pauza),  (přehrát),  (posun zpět),  (posun vpřed) nebo  (zastavit).
5. Přepnout zpět ke sledování televizoru lze tlačítkem  **EXIT**.

8.2

Pozastavení televizního vysílání

Co je potřeba

Digitální televizní vysílání můžete pozastavit a obnovit jeho sledování později.

Podmínky pozastavení požadovaného televizního programu...


- připojený pevný disk USB naformátovaný na tomto televizoru,
- digitální televizní kanály nainstalované v televizoru
- příjem informací o kanálu pro TV průvodce na obrazovce

Je-li připojen naformátovaný pevný disk USB, televizor neustále ukládá sledované televizní vysílání. Když přepnete na jiný kanál, vysílání z předchozího kanálu je vymazáno. Také při přepnutí televizoru do pohotovostního režimu je veškeré zaznamenané vysílání vymazáno.


Vysílání není možné pozastavit během nahrávání.



Pozastavení programu

Pozastavení a obnovení vysílání...


Chcete-li pozastavit televizní vysílání, stiskněte tlačítko  (Pozastavit). Na dolním okraji obrazovky se na chvíli zobrazí indikátor průběhu.

Indikátor průběhu lze opět zobrazit dalším stisknutím tlačítka  (Pozastavit).

Chcete-li obnovit sledování, stiskněte tlačítko  (Přehrát).

Se zobrazeným indikátorem průběhu můžete pomocí tlačítek  (Posun zpět) nebo  (Posun vpřed) nastavit, kdy chcete pozastavené vysílání obnovit. Opakovaným stisknutím těchto tlačítek měníte rychlost posunu.






Vysílání lze pozastavit maximálně na 90 minut.

Chcete-li přepnout zpět na televizní vysílání, stiskněte tlačítko  (Zastavit).

Přehrávání

Vzhledem k funkci ukládání sledovaného vysílání si většinou můžete přehrát program několik vteřin zpětně.

Přehrávání aktuálního vysílání...

1. Stiskněte tlačítko  (Pozastavit)
2. Stiskněte tlačítko  (Posun zpět). Opakovaným stisknutím tlačítka  vyberte, odkud chcete začít sledovat pozastavené vysílání. Opakovaným stisknutím těchto tlačítek měníte rychlost posunu. V určitém okamžiku dojdete na začátek uloženého vysílání start nebo maximálního časového rozsahu.
3. Chcete-li vysílání sledovat znovu, stiskněte tlačítko  (Přehrát).
4. Když chcete znovu sledovat živé vysílání, stiskněte tlačítko  (Zastavit).

Hlavní nabídka

Informace o nabídce Domů

Kanály

Tento řádek obsahuje všechny kanály.

Zdroje

Tento řádek obsahuje dostupné zdroje v tomto televizoru.

Funkce



Tento řádek obsahuje funkce televizoru, které má uživatel k dispozici.

Rychlá nastavení

Tento řádek obsahuje nastavení, která má uživatel k dispozici.

Otevření hlavní nabídky

Chcete-li otevřít hlavní nabídku a otevřít položku...





- 1 - Stiskněte tlačítko  Domů .
- 2 - Vyberte požadovanou položku a stisknutím tlačítka **OK** ji otevřete nebo spustíte.
- 3 - Pokud žádnou položku spouštět nechcete, stisknutím tlačítka  **BACK** hlavní nabídku zavřete.

Zdroje

10.1


Přepnutí na zařízení

Nabídka Zdroj

Nabídku Zdroj otevřete tlačítkem  SOURCES . Chcete-li přepnout na připojené zařízení, vyberte zařízení pomocí šipek  (vlevo) nebo  (vpravo) a stiskněte tlačítko OK. Chcete-li nabídku Zdroj zavřít bez přepnutí na jiné zařízení, znovu stiskněte tlačítko  SOURCES.

Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka

Když je televizor v pohotovostním režimu, můžete přepnout na přehrávač disků dálkovým ovladačem televizoru.




Chcete-li zapnout přehrávač disků i televizor z pohotovostního režimu a ihned spustit přehrávání disku, stiskněte tlačítko  (přehrát) na dálkovém ovladači televizoru. Zařízení musí být připojeno kabelem HDMI a jak v televizoru, tak v zařízení musí být zapnuta funkce HDMI CEC.

10.2

Možnosti televizního vstupu

Některá zařízení televizního vstupu nabízejí specifická nastavení.

Nastavení možností specifického televizního vstupu...

1. Stiskněte tlačítko  SOURCES .
2. V seznamu vyberte televizní vstup a stiskněte tlačítko OK.
3. Stiskněte tlačítko  OPTIONS . Zde můžete nastavit možnosti pro vybraný televizní vstup.
4. Dalším stisknutím tlačítka  OPTIONS nabídku Možnosti zavřete.

Jaké možnosti můžete nastavit...

Ovládací prvky

Pomocí této možnosti můžete ovládat televizní vstup dálkovým ovladačem televizoru. Zařízení musí být připojeno kabelem HDMI a jak v televizoru, tak v zařízení musí být zapnuta funkce HDMI CEC.

Informace o zařízení

Otevřením této možnosti zobrazíte informace o připojeném zařízení.



Hra nebo počítač

Typ zařízení určuje styl obrazu a zvuku, hodnoty rozlišení a další specifika. Ideální nastavení se nastaví automaticky.

U některých typů zařízení není volba možností tak jednoznačná. Herní konzole může mít vestavěný přehrávač disků Blu-ray, ale je nastaven typ zařízení Přehrávač, protože většinou konzoli používáte k přehrávání disků. U takových zařízení můžete dočasně přepínat ideální nastavení na herní režim. Nebo můžete také přepnout na ideální nastavení pro připojený počítač.

Když v nabídce Zdroje přepnete na připojené zařízení, můžete použít pouze nastavení **Hra nebo počítač**. Pro vybrané zařízení se uloží nastavení Hra nebo počítač.

Ruční přepnutí ideálních nastavení pro hry nebo počítač...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obraz > Pokročilé > Hra nebo počítač** a stiskněte tlačítko OK.
2. Vyberte možnost **Hra, Počítač** nebo **Vypnuto**.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Po skončení hraní nezapomeňte toto nastavení přepnout zpět na hodnotu TV.







Videa, fotografie a hudba

Z připojení USB

Můžete zobrazit fotografie nebo přehrávat hudbu z připojené jednotky USB Flash nebo pevného disku USB.

Když je televizor zapnutý, připojte jednotku USB Flash nebo pevný disk USB k jednomu z konektorů USB. Televizor rozpozná zařízení a zobrazí seznam mediálních souborů.

Pokud se seznam souborů nezobrazí automaticky...

1. Stiskněte tlačítko  SOURCES, vyberte možnost  USB a stiskněte tlačítko .
2. Vyberte možnost  a stisknutím tlačítka  (vpravo) vyberte požadované zařízení USB.
3. Soubory ve složkách můžete procházet podle toho, jak jste si je na disku uspořádali.
4. K ukončení přehrávání videí, fotografií nebo hudby slouží tlačítko .

Varování



Jestliže se pokusíte pozastavit nebo nahrávat pořad s připojeným pevným diskem USB, televizor zobrazí dotaz, zda chcete naformátovat pevný disk USB. Tímto formátováním dojde k odstranění všech aktuálních souborů z pevného disku USB.







Přehrávání videí

Přehrávání videozáznamů


Způsob otevření seznamu mediálních souborů v televizoru závisí na typu zařízení, v němž jsou tyto soubory uloženy. Viz předchozí kapitoly.


Přehrávání videa v televizoru...

Vyberte možnost  Videa , vyberte název souboru a stiskněte tlačítko .


- Chcete-li video pozastavit, stiskněte tlačítko .
- Pokračovat můžete opětovným stisknutím tlačítka .
- Chcete-li provést posun vzad nebo rychlý posun vpřed, stiskněte tlačítko  nebo . Stisknutím těchto tlačítek několikrát za sebou zvýšíte rychlost – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Na další video ve složce přejdete tak, že stisknutím tlačítka  pozastavíte přehrávání, potom na obrazovce vyberete možnost  a stisknete

tlačítko .

- Chcete-li přehrávání videa zastavit, stiskněte tlačítko  (Zastavit).

- Chcete-li se vrátit zpět do složky, stiskněte tlačítko .

Indikátor průběhu

Chcete-li při přehrávání videa zobrazit indikátor průběhu, stiskněte tlačítko  INFO. Opětovným stisknutím tlačítka informace skryjete.

Možnosti videa

Stisknutím tlačítka  OPTIONS během přehrávání videa můžete...

Titulky

Zobrazení titulků, pokud jsou k dispozici. Vyberte možnost **Zapnuto**, **Vypnuto** nebo **Zapnuto bez zvuku**.

Jazyk zvuku

Přehrávání jazyku zvuku, pokud je to možné.

Opakování, jednorázové přehrání

Přehrávání videí opakovaně nebo jednou.

Náhodné přehrávání zapnuto nebo vypnuto

Postupné nebo náhodné přehrávání videí.

Zobrazení informací

Zobrazení informací o souboru jako například režim zvuku.

Nastavení titulků

Nastavení barvy titulků, velikosti písma, umístění a časové synchronizace, pokud je k dispozici.

Zobrazení fotografií

Zobrazení fotografií

Způsob otevření seznamu mediálních souborů v televizoru závisí na typu zařízení, v němž jsou tyto soubory uloženy. Viz předchozí kapitoly.

Zobrazení všech fotografií v televizoru...

Vyberte možnost  Fotografie , vyberte možnost **Vše** a stiskněte tlačítko .

Zobrazení fotografie v televizoru...

Vyberte možnost  Fotografie , vyberte název souboru a stiskněte tlačítko .

Spuštění prezentace v televizoru...

Je-li ve složce více fotografií, můžete spustit prezentaci.

Spuštění prezentace...

1. Vyberte složku s fotografiemi.
 2. Stiskněte barevné tlačítko **■** **Prezentace** .
- Chcete-li přejít na další nebo předchozí fotografii, stiskněte tlačítko **▶** (vpravo – další) nebo **◀** (vlevo – předchozí).
 - Prezentaci můžete pozastavit stisknutím tlačítka **OK**. Znovu ji spustíte dalším stisknutím tlačítka **OK**.
 - Prezentaci můžete ukončit stisknutím tlačítka **OK** a poté **↵**.

Info

Chcete-li zobrazit informace o fotografii (velikost, datum vytvoření, cesta k souboru apod.), vyberte fotografii a stiskněte tlačítko **i** **INFO** .
Opětovným stisknutím tlačítka informace skryjete.

Prezentace s hudbou

Můžete zároveň přehrávat prezentaci fotografií a hudbu. Hudbu musíte spustit před spuštěním prezentace fotografií.

Přehrávání hudby na pozadí prezentace...

1. Vyberte skladbu nebo složku se skladbami a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Chcete-li skrýt informace a indikátor průběhu, stiskněte tlačítko **i** **INFO**.
3. Stiskněte tlačítko **↵**.
4. Pomocí navigačních šipek vyberte složku s fotografiemi.
5. Vyberte složku s fotografiemi a stiskněte tlačítko **■** **Prezentace** .
6. Když chcete prezentaci zastavit, stiskněte tlačítko **↵**.

Možnosti prohlížení fotografií

Stisknutím tlačítka **≡** **OPTIONS** se zobrazenou fotografií můžete...

Spuštění prezentace, zastavení prezentace
Spuštění nebo zastavení prezentace.

Přechod prezentace

Nastavení přechodu z jednoho snímku na další.

Frekvence prezentace

Výběr doby zobrazení každé fotografie.

Opakování, jednorázové přehrání

Zobrazení obrázků opakovaně nebo pouze jednou.

Náhodné přehrávání vypnuto nebo zapnuto

Postupné nebo náhodné sledování obrázků.

Otočení obrázku

Otočení fotografie.

Zobrazení informací

Zobrazení názvu obrázku, data, velikosti a dalšího obrázku v prezentaci.

Zastavení hudby

Zastaví přehrávání hudby na pozadí.

11.4

Přehrávání hudby

Přehrávání hudby

Způsob otevření seznamu mediálních souborů v televizoru závisí na typu zařízení, v němž jsou tyto soubory uloženy. Viz předchozí kapitoly.

Přehrávání skladby v televizoru...

Vyberte možnost **🎵 Hudba** , vyberte název souboru a stiskněte tlačítko **OK**.

Je-li ve složce více skladeb, můžete si je přehrávat postupně.

- Chcete-li skladbu pozastavit, stiskněte tlačítko **OK**. Pokračovat můžete opětovným stisknutím tlačítka **OK**.
- Chcete-li provést posun vzad nebo rychlý posun vpřed, stiskněte tlačítko **▶▶** nebo **◀◀**. Stisknutím těchto tlačítek několikrát za sebou zvýšíte rychlost – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Chcete-li přejít na další nebo předchozí skladbu, stiskněte tlačítko **≡+** nebo **≡-** .
- Chcete-li se ve skladbě posunout o 10 sekund vpřed nebo o 10 sekund vzad, stiskněte tlačítko **>** nebo **<**.
- Chcete-li se vrátit zpět do složky, stiskněte tlačítko **↵**, hudba se bude přehrávat dále.
- Chcete-li přehrávání hudby zastavit, stiskněte tlačítko **■** (Zastavit).

Indikátor průběhu

Chcete-li během přehrávání skladby zobrazit indikátor průběhu (pozici v přehrávání, délku, název, datum a podobně), stiskněte tlačítko **i** **INFO** .
Opětovným stisknutím tlačítka informace skryjete.

Možnosti přehrávání hudby

Možnosti přehrávání hudby...

Zastavení přehrávání

Zastavení přehrávání hudby.

Opakování, jednorázové přehrání

Přehrávání skladeb opakovaně nebo jednou.

Náhodné přehrávání zapnuto nebo vypnuto
Postupné nebo náhodné přehrávání skladeb.

Zobrazení informací

Zobrazení informací o souboru jako například režim
zvuku.

Nastavení

Rychlá nastavení

Nastavení Eco

Další informace najdete v příručce [Nápověda](#) v kapitole [Nastavení Eco](#).

Styl obrazu

Další informace najdete v příručce [Nápověda](#) v kapitole [Styl obrazu](#).

Formát obrazu

Další informace najdete v příručce [Nápověda](#) v kapitole [Formát obrazu](#).

Styl zvuku

Další informace najdete v příručce [Nápověda](#) v kapitole [Styl zvuku](#).

Hlasitost sluchátek

Další informace najdete v příručce [Nápověda](#) v kapitole [Hlasitost sluchátek](#).

Reproduktory

Další informace najdete v příručce [Nápověda](#) v kapitole [TV reproduktory](#).

Hodiny

Další informace najdete v příručce [Nápověda](#) v kapitole [Hodiny](#).

Časovač



Další informace najdete v příručce [Nápověda](#) v kapitole [Časovač vypnutí](#).

Obraz

Styl obrazu

Výběr stylu

Chcete-li snadno upravit obraz, můžete vybrat některý přednastavený Styl obrazu.

1. Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko .
2. Vyberte možnost **Obraz > Styl obrazu** a vyberte jeden ze stylů v seznamu.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Dostupné styly obrazu

- **Osobní** – Předvolby obrazu nastavené během prvního spuštění.
- **Jasně** – Ideální pro sledování za denního světla.
- **Přirozené** – Nastavení přirozeného obrazu.
- **Standardní** – Neoptimálnější spotřeba energie (tovární nastavení).
- **Film** – Ideální pro sledování filmů.
- **Fotografické** – Ideální pro prohlížení fotografií.
- **Úspora energie** – nastavení zaměřená na úsporu energie



Přizpůsobení stylu

Pokud upravíte nastavení obrazu, například **barvu** nebo **kontrast**, nastavení bude uloženo do aktuálně vybraného **Stylu obrazu**. Každý styl si tak můžete přizpůsobit podle svého.

Obnovení stylu

Daný styl uloží vámi provedené změny. Doporučujeme upravovat nastavení obrazu pouze pro styl **Osobní**. Nabídka Styl obrazu – Osobní umí uložit individuální nastavení pro každé jednotlivé připojené zařízení z nabídky Zdroj.

Obnovení nastavení stylu na výchozí hodnoty...

1. Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko .
2. Vyberte možnost **Obraz > Styl obrazu** a vyberte styl obrazu, který chcete obnovit.
3. Stiskněte barevné tlačítko  **Obnovit styl** a stiskněte tlačítko **OK**. Styl bude obnoven na původní

nastavení.

4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Doma nebo v obchodě

Je-li možnost **Styl obrazu** přepnuta zpět na hodnotu **Jasně** pokaždé, když zapnete televizor, znamená to, že je umístění televizoru nastaveno na hodnotu **Obchod**. Jde o nastavení určené k propagaci v obchodě.

Nastavení televizoru pro domácí použití...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka ▶

2. Vyberte možnost **Umístění** > **Domů** a stiskněte tlačítko OK.

3. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nastavení obrazu

Barva

Možnost **Barva** umožňuje upravit sytost barvy obrazu.

Nastavení barvy...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Barva** a stiskněte tlačítko ▶ (vpravo).

3. Pomocí šipek ▲ (nahoru) nebo ▼ (dolů) upravte hodnotu.

4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Kontrast

Možnost **Kontrast** umožňuje upravit kontrast obrazu.

Nastavení kontrastu...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Kontrast** a stiskněte tlačítko ▶ (vpravo).

3. Pomocí šipek ▲ (nahoru) nebo ▼ (dolů) upravte hodnotu.

4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Ostrost

Možnost **Ostrost** umožňuje upravit úroveň ostrosti jemných detailů obrazu.

Nastavení ostrosti...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Ostrost** a stiskněte tlačítko ▶ (vpravo).

3. Pomocí šipek ▲ (nahoru) nebo ▼ (dolů) upravte hodnotu.

4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Pokročilá nastavení obrazu

Hra nebo počítač

Když připojíte nějaké zařízení, televizor rozpozná jeho typ a přiřadí mu odpovídající typový název. Tento typový název můžete podle potřeby změnit. Je-li nastaven správný typový název zařízení, televizor při nastavení tohoto zařízení v nabídce **Zdroj** automaticky přepne na odpovídající optimální nastavení.

Pokud máte herní konzoli s vestavěným přehrávačem disků Blu-ray, můžete nastavit její typ na **Disk Blu-ray**. V nabídce **Hra nebo počítač** pak můžete přepnout na optimální herní nastavení ručně. Když se pak vrátíte ke sledování televize, nezapomeňte nastavení **Hra nebo počítač** opět vypnout.

Ruční přepnutí ideálních nastavení pro hry nebo počítač...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Obraz** > **Pokročilé** > **Hra nebo počítač** a stiskněte tlačítko OK.

2. Vyberte možnost **Hra**, **Počítač** nebo **Vypnuto**.

3. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nastavení barev

Vylepšení barev

Možnost **Zvýšení sytosti barev** umožňuje zlepšit intenzitu barev a detaily v jasných barvách.

Nastavení úrovně...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Pokročilé** > **Barva** > **Vylepšení barev** a stiskněte tlačítko OK.

3. Vyberte možnost **Maximum**, **Střední**, **Minimum**

nebo **Vypnuto**.

4. Stisknutím tlačítka **<** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Teplota barev

Možnost **Teplota barev** umožňuje nastavit obraz na předem nastavenou teplotu barev nebo vybrat volbu **Vlastní**, takže budete moci nastavit teplotu sami pomocí možnosti **Vlastní teplota barev**. Teplota barev a **Vlastní teplota barev** jsou nastavení určená pro odborné uživatele.

Výběr předvolby...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka **>** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Barva > Teplota barev** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Normální**, **Teplá** nebo **Studená**. Chcete-li nastavit teplotu barev sami, vyberte možnost **Vlastní**.
4. Stisknutím tlačítka **<** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Osobní teplota barev

Prostřednictvím možnosti **Vlastní teplota barev** můžete nastavit teplotu barev sami. Chcete-li nastavit vlastní teplotu barev, nejprve vyberte možnost **Vlastní** v nabídce **Teplota barev**. **Vlastní teplota barev** je nastavení určené pro odborné uživatele.

Nastavení vlastní teploty barev...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka **>** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Barva > Vlastní teplota barev** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí šipek **▲** (nahoru) nebo **▼** (dolů) upravte hodnotu. Zkratka WP označuje bílý bod a zkratka BL označuje úroveň černé. Můžete také vybrat jednu z předvoleb v této nabídce.
4. Stisknutím tlačítka **<** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nastavení kontrastu

Režim kontrastu

Možnost **Režim kontrastu** umožňuje nastavit úroveň, při níž lze snížit spotřebu energie ztlumením intenzity jasu obrazovky. Zvolte nejlepší spotřebu energie nebo obraz s největší intenzitou jasu.

Nastavení úrovně...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Obraz** a

stisknutím tlačítka **>** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Pokročilé > Kontrast > Režim kontrastu** a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Vyberte možnost **Standardní**, **Nejlepší napájení**, **Nejlepší obraz** nebo **Vypnuto**.

4. Stisknutím tlačítka **<** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Dynamický kontrast

Možnost **Dynamický kontrast** umožňuje nastavit úroveň, při které televizor automaticky vylepší detaily v tmavých, středně tmavých a světlých oblastech obrazu.

Nastavení úrovně...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka **>** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte

možnost **Pokročilé > Kontrast > Dynamický kontrast** a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Vyberte

možnost **Maximum**, **Střední**, **Minimum** nebo **Vypnuto**.

4. Stisknutím tlačítka **<** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Jas

Možnost **Jas** umožňuje nastavit úroveň jasu obrazového signálu. **Jas** je nastavení určené pro odborné uživatele. Uživateli, kteří nepatří mezi odborníky, doporučujeme upravovat jas pomocí nastavení **Kontrast**.

Nastavení úrovně...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka **>** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Pokročilé > Kontrast > Jas** a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Pomocí šipek **▲** (nahoru)

nebo **▼** (dolů) upravte hodnotu.

4. Stisknutím tlačítka **<** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Kontrast videa

Možnost **Kontrast videa** umožňuje snížit rozsah kontrastu videa.

Nastavení úrovně...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka **>** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte

možnost **Pokročilé > Kontrast > Kontrast videa** a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Pomocí šipek **▲** (nahoru)

nebo ▼ (dolů) upravte hodnotu.

4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Gama

Možnost **Gama** umožňuje nastavit nelineární nastavení svítivosti a kontrastu obrazu. Gama je nastavení určené pro odborné uživatele.

Nastavení úrovně...

1. Stiskněte tlačítko ⚙️, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Kontrast > Gamma** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí šipek ▲ (nahoru) nebo ▼ (dolů) upravte hodnotu.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nastavení ostrosti

Super rozlišení

Možnost **Super Resolution** umožňuje zapnout vynikající ostrost v okrajích linií a obrysech.

Vypnutí nebo zapnutí...

1. Stiskněte tlačítko ⚙️, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Ostrost > Super rozlišení** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka ▶ (vpravo).
3. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Redukce šumu

Možnost **Redukce šumu** umožňuje filtrovat a redukovat úroveň šumu v obrazu.

Nastavení redukce šumu...

1. Stiskněte tlačítko ⚙️, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Ostrost > Redukce šumu** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka ▶ (vpravo).
3. Vyberte možnost **Maximum**, **Střední**, **Minimum** nebo **Vypnuto**.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Redukce MPEG artefaktů

Možnost **Redukce MPEG artefaktů** umožňuje vyhladit digitální přechody v obrazu. Artefakty MPEG se většinou zobrazují jako malé bloky nebo zubaté okraje v obrazech.

Redukce artefaktů MPEG...

1. Stiskněte tlačítko ⚙️, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Ostrost > Redukce artefaktů MPEG** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka ▶ (vpravo).
3. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Formát a okraje


Formát obrazu

Pokud se na obou stranách obrazu nahoře i dole objeví černé pruhy, můžete upravit formát obrazu tak, aby vyplnil celou obrazovku.

Změna formátu obrazu

1. Stiskněte tlačítko ⚙️, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Formát a okraje > Formát obrazu** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
3. Vyberte formát ze seznamu a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Změna formátu obrazu během sledování televize

1. Během sledování TV kanálu stiskněte tlačítko  a otevřete nabídku **Formát obrazu**.
2. Vyberte formát ze seznamu a stiskněte tlačítko **OK**.

Okraje obrazovky

Možnost **Okraje obrazovky** umožňuje mírně zvětšit obraz tak, aby se skryly zkrácené okraje.

Úprava okrajů




1. Stiskněte tlačítko ⚙️, vyberte možnost **Obraz** a stisknutím tlačítka ▶ otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Formát a okraje > Okraje obrazovky** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
3. Pomocí šipek ▲ (nahoru) nebo ▼ (dolů) upravte hodnotu.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Zvuk

Styl zvuku

Výběr stylu

Chcete-li snadno upravit zvuk, můžete vybrat předvolbu nastavení v nabídce Styl zvuku.

1. Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko .
2. Vyberte možnost **Zvuk** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. Vyberte možnost **Styl zvuku** a vyberte jeden ze stylů v seznamu.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Dostupné styly zvuku





- **Osobní** – Předvolby zvuku nastavené během prvního spuštění.
- **Původní** – Neutrální nastavení zvuku.
- **Film** – Ideální pro sledování filmů.
- **Hudba** – Ideální pro poslech hudby.
- **Hra** – Ideální pro hraní her.
- **Zprávy** – Ideální pro řeč.

Obnovení stylu

Když vyberete styl zvuku, můžete upravit libovolné nastavení zvuku v nabídce **Nastavení** > **Zvuk**...

Daný styl uloží vámi provedené změny. Doporučujeme provádět změny zvuku pouze u stylu **Osobní**. Nabídka Styl zvuku – Osobní umí uložit individuální nastavení pro každé jednotlivé připojené zařízení z nabídky Zdroj.

Obnovení nastavení stylu na výchozí hodnoty...







1. Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko .
2. Vyberte možnost **Zvuk** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. Vyberte možnost **Styl zvuku** a vyberte styl zvuku, který chcete obnovit.
4. Stiskněte barevné tlačítko  **Obnovit styl**. Styl bude obnoven na původní nastavení.
5. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nastavení zvuku

Basy

Možnost **Basy** umožňuje upravit úroveň nízkých tónů zvuku.







Nastavení úrovně...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Basy** a stiskněte tlačítko  (vpravo).
3. Pomocí šipek  (nahoru) nebo  (dolů) upravte hodnotu.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Výšky

Možnost **Výšky** umožňuje upravit úroveň vysokých tónů zvuku.





Nastavení úrovně...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Výšky** a stiskněte tlačítko  (vpravo).
3. Pomocí šipek  (nahoru) nebo  (dolů) upravte hodnotu.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Režim Surround

Pomocí režimu prostorového zvuku můžete nastavit zvukový efekt reproduktorů televizoru.

Nastavení režimu prostorového zvuku...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Prostorový režim** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. Vyberte možnost **Stereo** nebo **Incredible Surround**.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Pokročilá nastavení zvuku

Automatická úprava hlasitosti

Možnost **Automatická úprava hlasitosti** umožňuje nastavit televizor tak, aby automaticky vyrovnával náhlé rozdíly hlasitosti. Obvykle k nim dochází na počátku vysílání reklam nebo v případě přepínání kanálů.

Vypnutí nebo zapnutí...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).
3. Vyberte možnost **Automatická úprava hlasitosti** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).
4. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.
5. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

TV reproduktory

Zvuk televizoru můžete odesílat do připojeného zvukového zařízení – systému domácího kina nebo audiosystému.

Můžete si vybrat, kde chcete zvuk televizoru slyšet a způsob, jak jej chcete ovládat.

- Vyberete-li možnost **TV reproduktory > Vypnuto**, trvale vypínáte TV reproduktory.

- Vyberete-li možnost **TV reproduktory > Zapnuto**, TV reproduktory budou vždy zapnuté.

Je-li audio zařízení připojeno pomocí konektoru HDMI CEC, můžete použít jedno z nastavení funkce EasyLink.

- Pokud vyberete možnost **EasyLink**, televizor odesílá zvuk do audiozařízení. Když zařízení přehrává zvuk, televizor vypne reproduktory televizoru.

- Vyberete-li možnost **Automatický start EasyLink**, televizor přepne na audiozařízení, odešle zvuk televizoru do zařízení a vypne reproduktory televizoru.

Pokud vyberete možnost **EasyLink** nebo **Automatické spuštění EasyLink**, můžete v případě potřeby přepnout na reproduktory televizoru.

Nastavení reproduktorů televizoru...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).
3. Vyberte možnost **TV reproduktory** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).
4. Vyberte možnost **Zapnuto**, **Vypnuto**, **EasyLink**, nebo **Automatické spuštění EasyLink**.
5. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Přímé přepnutí na reproduktory...

1. Při sledování televizoru stiskněte tlačítko **⚙️**.
2. Vyberte možnost **Rychlá nastavení > Reproduktory** a vyberte možnost **TV** nebo **Zesilovač** (audio systém).
3. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Technologie Clear Sound

Možnost **Clear sound** slouží k vylepšení zvuku řeči. Je ideální pro zpravodajské pořady. Vylepšení řeči lze zapnout nebo vypnout.

Vypnutí nebo zapnutí...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Funkce Clear sound** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto** a poté stiskněte **OK**.
4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Formát výstupu zvuku

Máte-li systém domácího kina (HTS neboli Home Theatre System) vybavený funkcemi pro zpracování vícekanálového zvuku, jako je například Dolby Digital, DTS® nebo podobné systémy, nastavte možnost **Formát výstupu zvuku** na možnost **Vícekanálový**. Je-li nastavena hodnota **Vícekanálový**, televizor může odesílat komprimovaný signál vícekanálového zvuku z televizního kanálu nebo připojeného přehrávače do systému domácího kina. Máte-li systém domácího kina bez funkce zpracování vícekanálového zvuku, vyberte možnost **Stereo**.

Nastavení formátu výstupu zvuku...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Formát výstupu zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Vícekanálový** nebo **Stereo** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Vyrovnání výstupu zvuku

Nastavení položky **Vyrovnání výstupu zvuku** slouží k nastavení úrovně hlasitosti televizoru a systému domácího kina, když mezi nimi přepínáte. Rozdíly v hlasitosti mohou být způsobeny rozdíly ve zpracování zvuku.

Vyrovnání rozdílů výstupu zvuku...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé > Vyrovnání výstupu zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Více**, **Středně** nebo **Méně** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
4. Pokud je rozdíl v hlasitosti velký, vyberte možnost **Více**. Pokud je rozdíl v hlasitosti malý, vyberte možnost **Méně**.

5. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Vyrovnaní výstupu zvuku ovlivňuje zvukové signály z konektorů Audio Out – optický a HDMI ARC.

HDMI 1 – ARC

Vypnutí nebo zapnutí...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé** > **HDMI 1 – ARC** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto** a poté stiskněte **OK**.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Zpoždění výstupu zvuku

Je-li k televizoru připojen systém domácího kina (HTS), obraz na televizoru a zvuk z domácího kina by měly být synchronizovány.

Automatická synchronizace zvuku s obrazem

U nejnovějších systémů domácího kina Philips se zvuk s obrazem synchronizují automaticky a jsou vždy v pořádku.

Prodleva synchronizace zvuku

U některých systémů domácího kina může být třeba upravit zpoždění výstupu zvuku, aby došlo k synchronizaci zvuku a obrazu. Zvyšujte hodnotu zpoždění v systému domácího kina, dokud si obraz a zvuk nebudou odpovídat. Může být vyžadováno nastavení hodnoty zpoždění 180 ms. Přečtěte si uživatelskou příručku systému domácího kina. Je-li nastavena hodnota zpoždění v systému domácího kina, je třeba vypnout Zpoždění výstupu zvuku v televizoru.

Vypnutí zpoždění audiovýstupu...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé** > **Zpoždění výstupu zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Vypnuto**.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Synchronizace zvukového výstupu

Pokud nelze nastavit zpoždění v systému domácího kina, můžete nastavit synchronizaci zvuku v televizoru. Je možné nastavit kompenzaci, která vyrovnává čas, jenž systém domácího kina potřebuje ke zpracování zvuku a obrazu na televizoru. Hodnotu

lze nastavit v krocích po 5 ms. Maximální nastavení je -60 ms.

Nastavení **Zpoždění výstupu zvuku** by mělo být zapnuto.

Synchronizace zvuku televizoru...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Pokročilé** > **Synchronizace výstupu zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí posuvníku nastavte zpoždění zvuku a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Hlasitost sluchátek

Možnost **Hlasitost sluchátek** umožňuje samostatně nastavit hlasitost pro připojená sluchátka.

Nastavení hlasitosti...

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Hlasitost sluchátek** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí šipek ▲ (nahoru) nebo ▼ (dolů) upravte hodnotu.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Umístění televizoru (pro televizory řady 4031, 4131)

Toto nastavení je součástí úvodní instalace a je zvolena buď hodnota **Na podstavci** nebo **Na stěně**. Pokud jste od té doby umístění televizoru změnili, upravte příslušným způsobem toto nastavení pro dosažení co nejlepší reprodukce zvuku.

1. Stiskněte tlačítko ⚙, vyberte možnost **Zvuk** a stisknutím tlačítka ▶ (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Umístění televize** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Klikněte na možnost **Na podstavci** nebo **Na stěně**.
4. Stisknutím tlačítka ◀ (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

12.4

Nastavení Eco




Úspora energie

Položka **Nastavení Eco**  sdružuje nastavení, která pomáhají chránit životní prostředí.

Úspora energie

Pokud vyberete možnost Úspora energie, televizor automaticky přepne na nastavení Styl obrazu – Standardní, které představuje nejoptimálnější nastavení obrazu z hlediska spotřeby energie.




Nastavení režimu úspory energie...

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení Eco** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
- 2 - Vyberte možnost **Úspora energie. Styl obrazu** se automaticky přepne na hodnotu **Standardní**.
- 3 - Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Obrazovka vypnuta

Pokud pouze posloucháte hudbu, můžete vypnout obrazovku televizoru, a šetřit tak energii.

Vypnutí obrazovky televizoru...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení Eco** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Vypnout obrazovku**.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.





Chcete-li obrazovku znovu zapnout, stiskněte libovolné tlačítko na dálkovém ovladači.

Časovač vypnutí


Když televizor přijímá signál vysílání, ale vy po dobu 4 hodin nestisknete žádné tlačítko dálkového ovladače, televizor se z důvodu úspory energie automaticky vypne. Televizor se také automaticky vypne v případě, že po dobu 10 minut nepřijme ani televizní signál, ani žádný signál z dálkového ovladače.

Používáte-li televizor jako monitor nebo ke sledování televize používáte digitální přijímač (set top box) a nepoužíváte dálkový ovladač televizoru, deaktivujte funkci automatického vypnutí.

Deaktivace časovače vypnutí ...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení Eco** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Časovač vypnutí** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí šipek  (nahoru) nebo  (dolů) upravte

hodnotu. Hodnota **0** automatické vypnutí deaktivuje.

4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.



12.5

Obecná nastavení

Jazyky

Jazyk nabídky

Postup změny jazyka nabídek a zpráv televizoru...




1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** > **Jazyk** > **Jazyk nabídky** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Vyberte požadovaný jazyk.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Předvolby jazyka


Jazyk zvuku

U digitálního vysílání se může pro určitý program nabízet několik jazyků pro zvuk (mluvené jazyky). Můžete nastavit preferovaný primární a sekundární jazyk zvuku. Pokud je k dispozici zvuk v jednom z těchto jazyků, televizor se na něj přepne.

Nastavení primárního a sekundárního jazyka zvuku...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Jazyky** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. Vyberte možnost **Hlavní jazyk zvuku** nebo **Sekundární jazyk zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Výběr jazyka zvuku, když není k dispozici žádný z preferovaných jazyků...

1. Stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.
2. Vyberte možnost **Jazyk zvuku** a vyberte pro zvuk dočasně jeden z jazyků.

Jazyky titulků

Zapnutí

Titulky můžete zapnout nebo vypnout pomocí možností **Zapnout titulky** nebo **Vypnout titulky**. Místo toho můžete vybrat možnost **Automaticky**.

Automatické

Pokud jsou součástí digitálního vysílání informace o jazyce a vysílání program není ve vašem jazyce (jazyce nastaveném na televizoru), televizor může automaticky zobrazit titulky v jednom z vašich preferovaných jazyků titulků. Jeden z těchto jazyků titulků musí být rovněž součástí vysílání.

Preferovaný jazyk titulků můžete vybrat v nabídce **Jazyk titulků**.

Nastavení jazyka titulků

Digitální vysílání může pro jeden pořad nabízet několik jazyků titulků. Můžete nastavit preferovaný primární a sekundární jazyk titulků. Pokud budou k dispozici titulky v jednom z těchto jazyků, televizor vybrané titulky zobrazí.

Nastavení primárního a sekundárního jazyka titulků...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Jazyky** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).
3. Vyberte možnost **Primární jazyk titulků** nebo **Sekundární jazyk titulků** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Výběr jazyka titulků, když není k dispozici žádný z preferovaných jazyků...

1. Stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS**.
2. Vyberte možnost **Jazyk titulků** a vyberte jeden z jazyků titulků dočasně.

Titulky z teletextu

Titulky u analogových kanálů

U analogových kanálů je nutné ručně zpřístupnit titulky pro jednotlivé kanály.

1. Přepněte na kanál a stisknutím tlačítka **TEXT** otevřete teletext.
2. Zadejte číslo stránky pro titulky, obvykle **888**.
3. Opětovným stisknutím tlačítka **TEXT** teletext zavřete.

Pokud je k dispozici zvuk v jednom z těchto jazyků, televizor na něj přepne. Chcete-li zjistit, který kanál je analogový nebo digitální, přepněte na daný kanál a otevřete položku **Stav** v nabídce **Možnosti**.

Jazyky teletextu

Stránky teletextu

Výběr stránky teletextu

Postup výběru stránky . . .

1. Zadejte číslo stránky pomocí číselných tlačítek.
2. Pohybuje se pomocí kurzorových kláves.
3. Stisknutím barevného tlačítka vyberte jedno z barevně označených témat v dolní části obrazovky.

Podstránky teletextu

Číslo stránky teletextu může obsahovat několik podstránek. Čísla podstránek se zobrazují v pruhu vedle čísla hlavní stránky.

Chcete-li vybrat podstránku, stiskněte tlačítko **◀** nebo **➤**.

Přehled teletextu Stránky teletextu

Některé vysílací společnosti nabízejí tabulky stránek teletextu (T.O.P.).

Otevře Tabulky stránek teletextu Chcete-li v teletextu otevřít tabulky stránek teletextu, stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS** a vyberte možnost **Přehled teletextu**

Možnosti teletextu

Stisknutím tlačítka **≡** **OPTIONS** v teletextu otevřete nabídku možností...

- **Zastavit stránku**

Zastaví automatické otáčení podstránek.

- **Dvojitá obrazovka / celá obrazovka**

Zobrazí TV kanál a teletext vedle sebe.

- **Přehled teletextu T.O.P.**

Otevře Tabulky stránek teletextu (T.O.P.).

- **Zvětšit**

Zvětší stránku teletextu pro pohodlnější čtení.

- **Odkrýt**

Zruší skrytí informací na stránce.

- **Opakování podstránek**

Opakuje dostupné podstránky.

- **Jazyk**

Přepne skupinu znaků, které teletext využívá ke správnému zobrazení.





- **Teletext 2.5**

Aktivuje Teletext 2.5, který nabízí více barev a lepší grafiku.

Nastavení teletextu



Jazyk teletextu

Některé společnosti poskytující digitální televizní vysílání mají k dispozici několik jazyků teletextu. Postup nastavení primárního a sekundárního jazyka teletextu ...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Jazyky** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. Vyberte možnost **Primární teletext** nebo **Sekundární teletext** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Teletext 2.5

Je-li Teletext 2.5 k dispozici, nabízí více barev a lepší grafiku. Teletext 2.5 se aktivuje jako standardní nastavení od výrobce. Vypnutí Teletextu 2.5...

1. Stiskněte tlačítko **TEXT**.
2. Při zobrazeném teletextu stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.
3. Vyberte možnost **Teletext 2.5 > Vypnuto**.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Hodiny



Datum a čas

Automatické

V některých zemích digitální vysílání nevysílá informace o koordinovaném světovém čase (UTC). Změna letního času může být ignorována a televizor může zobrazovat nesprávný čas.



Pokud nahráváte pořady naplánované v TV průvodci, doporučujeme, abyste čas a datum ručně neměnili. V některých zemích a u některých poskytovatelů služeb je nastavení **Hodiny** skryto, aby nedošlo k nesprávnému nastavení času.

Postup automatické opravy nastavení hodin televizoru...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení > Hodiny > Automatický režim hodin** a vyberte možnost **Podle země**.
2. Vyberte možnost **Letní čas** a zvolte příslušné nastavení.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.



Ruční

Postup ručního nastavení hodin televizoru...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení > Hodiny > Automatický režim hodin** a vyberte možnost **Ruční**.
2. Vyberte možnost **Datum a Čas** a upravte hodnoty.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Časové pásmo



Postup nastavení časového pásma...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení > Hodiny > Časové pásmo** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Vyberte některé z časových pásem.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Časovač

Funkci **Časovač vypnutí** lze nastavit tak, aby se televizor po určité době automaticky přepnul do pohotovostního režimu.

Nastavení časovače vypnutí...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení > Časovač vypnutí** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Pomocí posuvníku můžete nastavit čas až 180 minut v krocích po 5 minutách. Je-li čas nastaven na 0 minut, funkce časovače se vypne. Televizor můžete vždy vypnout dříve nebo dobu během odpočítávání resetovat.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Časovač vypnutí

Když televizor přijímá signál vysílání, ale vy po dobu 4 hodin nestisknete žádné tlačítko dálkového ovladače, televizor se z důvodu úspory energie automaticky vypne. Televizor se také automaticky vypne v případě, že po dobu 10 minut nepřijme ani televizní signál, ani žádný signál z dálkového ovladače.

Používáte-li televizor jako monitor nebo ke sledování televize používáte digitální přijímač (set top box) a nepoužíváte dálkový ovladač televizoru, deaktivujte funkci automatického vypnutí.

Deaktivace časovače vypnutí ...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení**

Eco a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Časovač vypnutí** a stiskněte tlačítka **OK**.

3. Pomocí šipek **▲** (nahoru) nebo **▼** (dolů) upravte hodnotu. Hodnota **0** automatické vypnutí deaktivuje.

4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)

Úplné vypnutí funkce EasyLink...

1. Stiskněte tlačítka **⚙️**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **EasyLink**, stiskněte tlačítka **➤** (vpravo) a potom znovu vyberte možnost **EasyLink**.

3. Vyberte možnost **Vypnuto**.

4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Dálkové ovládání EasyLink

Postup vypnutí dálkového ovládání EasyLink...

1. Stiskněte tlačítka **⚙️**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **EasyLink > Dálkové ovládání EasyLink**, a stiskněte tlačítka **OK**.

3. Vyberte možnost **Vypnuto**.

4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Umístění

Pokud je televizor umístěn v obchodě, můžete nastavit, aby zobrazoval propagační pruh pro obchody. **Styl obrazu** se automaticky nastaví na možnost **Jasně**. **Časovač vypnutí** je neaktivní.

Nastavení televizoru na umístění v obchodě...

1. Stiskněte tlačítka **⚙️**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Umístění > Obchod** a stiskněte tlačítka **OK**.

3. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Pokud televizor používáte doma, nastavte jej na domácí použití.

Konfigurace pro obchody

Je-li televizor nastaven do režimu **Obchod**, můžete nastavit dostupnost konkrétní ukázky pro použití v prodejně.

1. Stiskněte tlačítka **⚙️**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka **➤**

2. Vyberte možnost **Komerční reklamní banner** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).

3. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.

4. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Tovární nastavení

V televizoru můžete obnovit původní (tovární) nastavení.

Přepnutí na původní nastavení...

1. Stiskněte tlačítka **⚙️**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Tovární nastavení** a stiskněte tlačítka **OK**.

3. Stisknutím tlačítka **◀** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Přeinštalace televizoru

Můžete znovu nainstalovat celý televizor. Všechna nastavení televizoru budou přeinštalována.

Provedení instalace celého televizoru...

1. Stiskněte tlačítka **⚙️**, vyberte možnost **Obecná nastavení** a vyberte možnost **Přeinštalovat televizor**.

2. Postupujte podle pokynů na obrazovce. Instalace může několik minut trvat.

Kopie seznamu kanálů

Další informace najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Instalace kanálů > Kopie seznamu kanálů**.

Kopie seznamu satelitů

Další informace najdete v příručce **Nápověda** v kapitole **Instalace kanálů > Kopie seznamu kanálů**.

12.6

Dětský zámek

Rodičovské hodnocení

Nastavení minimálního věku pro sledování programů s hodnocením...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Rodičovský zámek** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Rodičovské hodnocení** a vyberte jeden z věků uvedených na seznamu.
3. Stisknutím tlačítka **⬅** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nastavení kódu / změna kódu

Kód PIN rodičovského zámku se používá k zamykání a odemykání kanálů a programů.

Nastavení nebo změna aktuálního zámku...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Rodičovský zámek** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Nastavit kód** nebo **Změnit kód** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Zadejte čtyřciferný kód podle vlastního výběru. Pokud je kód již nastaven, zadejte aktuální kód rodičovského zámku a poté dvakrát zadejte nový kód.
4. Stisknutím tlačítka **⬅** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nový kód je nastaven.

Zapomněli jste svůj kód PIN rodičovského zámku?

Pokud svůj kód PIN zapomenete, můžete aktuální kód přepsat a zadat nový kód.

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Rodičovský zámek** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Změnit kód** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Zadejte hlavní kód **8888**.
4. Nyní zadejte nový kód PIN rodičovského zámku a zadejte jej ještě jednou pro potvrzení.
5. Stisknutím tlačítka **⬅** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nový kód je nastaven.

12.7

Univerzální přístup

Zapnutí

Je-li aktivní režim **Univerzální přístup**, mohou televizor používat i lidé se sluchovým nebo zrakovým postižením.

Zapnutí

Pokud jste možnost **Univerzální přístup** nezapnuli během instalace, můžete ji zapnout v nabídce **Univerzální přístup**. Zapnutí funkce usnadnění...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Univerzální přístup** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Univerzální přístup** o jeden krok dále.
3. Vyberte možnost **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka **⬅** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Zapnutím možnosti **Univerzální přístup** se do nabídky **Možnosti** přidá možnost **Univerzální přístup**.

Problémy se sluchem

Některé digitální televizní kanály vysílají zvláštní zvuk a titulky přizpůsobené pro sluchově postižené osoby. Když zapnete funkci **Sluchově postižení**, televizor na tento speciální zvuk nebo titulky automaticky přepne (pokud jsou k dispozici). Než zapnete funkci **Sluchově postižení**, je nutné nejprve zapnout režim **Univerzální přístup**.

Postup zapnutí funkce **Sluchově postižení**...

1. Stiskněte tlačítko **⚙️**, vyberte možnost **Univerzální přístup** a stisknutím tlačítka **➤** (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Sluchově postižení** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka **➤** (vpravo).
3. Vyberte možnost **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka **⬅** (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Zvukový komentář

Zapnutí

Digitální televizní kanály mohou vysílat speciální zvukový komentář popisující děj na obrazovce. Aby bylo možné zapnout zvuk a efekty pro zrakově postižené osoby, je nutné nejprve zapnout možnost





Zvukový komentář

A ještě než budete moci zapnout možnost **Zvukový komentář**, je nutné aktivovat režim **Univerzální přístup** v nabídce nastavení.

Při použití možnosti **Zvukový komentář** je k normální zvukové stopě přidán komentář vypravěče.

Zapnutí komentáře (je-li k dispozici)...

Postup zapnutí **zvukového komentáře**...




1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Univerzální přístup** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Zvukový komentář** a otevřete nabídku stisknutím tlačítka  (vpravo).
3. V dalším kroku vyberte opět možnost **Zvukový komentář**.
4. Vyberte možnost **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Reproduktory/sluchátka

V nabídce **Reproduktory / sluchátka** si můžete nastavit, kde chcete zvukový komentář slyšet.

V nabídce jsou reproduktory televizoru, sluchátka nebo obě možnosti současně.






Nastavení reproduktorů nebo sluchátek...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Univerzální přístup** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Zvukový komentář** > **Reproduktory / sluchátka** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Reproduktory, Sluchátka** nebo **Reproduktory + sluchátka** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Smíšená hlasitost

Je možné smíchat hlasitost normálního zvuku se zvukovým komentářem.




Postup smíšení hlasitosti...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Univerzální přístup** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Zvukový komentář** > **Smíšená hlasitost** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí šipek  (nahoru) nebo  (dolů) upravte hodnotu.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Zvukové efekty

Některé zvukové komentáře mohou obsahovat zvláštní zvukové efekty, například stereo nebo postupné vytrácení zvuku.




Zapnutí **zvukových efektů** (je-li tato funkce k dispozici)...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Univerzální přístup** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Zvukový komentář** > **Zvukové efekty** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Řeč

Zvukový komentář může obsahovat také titulky pro vyslovovaná slova.

Přepnutí na tyto titulky (jsou-li k dispozici) . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Univerzální přístup** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.
2. Vyberte možnost **Zvukový komentář** > **Řeč** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Popisný** nebo **Titulky** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Nastavení předvoleb

13.1

Instalace antény/kabelu

Aktualizace kanálů

Automatická aktualizace kanálu

Pokud přijímáte digitální kanály, můžete televizor nastavit tak, aby automaticky aktualizoval seznam v případě výskytu nových kanálů.


Případně můžete aktualizaci kanálů spustit sami.

Automatická aktualizace kanálu

Televizor kanály jednou denně (v 6:00) aktualizuje a uloží nové kanály. Nové kanály se ukládají do Seznamu všech kanálů, ale také do Seznamu nových kanálů. Prázdné kanály jsou odebrány.


V případě nalezení nových kanálů nebo aktualizace či odstranění stávajících kanálů se při spuštění televizoru zobrazí zpráva. Aby mohla automatická aktualizace proběhnout, musí být televizor v pohotovostním režimu.

Postup vypnutí zprávy zobrazované při zapnutí televizoru . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace antény/kabelu** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
3. Vyberte možnost **Automatická aktualizace kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka **← BACK** nabídku zavřete.

V případě nalezení nových kanálů nebo aktualizace či odstranění stávajících kanálů se při spuštění televizoru zobrazí zpráva. Pokud nechcete, aby tato zpráva zobrazovala po každé aktualizaci kanálů, můžete ji vypnout.

Vypnutí zprávy...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace antény/kabelu** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
3. Vyberte možnost **Zpráva o aktualizaci kanálu** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka **← BACK** nabídku zavřete.


V některých zemích se automatická aktualizace kanálů provádí během sledování televize nebo v libovolném okamžiku, kdy je televizor

v pohotovostním režimu.

Ruční aktualizace kanálů

Aktualizaci kanálů můžete kdykoli spustit sami.

Spuštění ruční aktualizace kanálů...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace antény/kabelu** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
3. Vyberte možnost **Hledat kanály** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Aktualizace kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka **← BACK** nabídku zavřete.


Opakovaná instalace kanálů

Opětovná instalace všech kanálů

Všechny kanály můžete nainstalovat znovu, aniž byste změnili ostatní nastavení televizoru.

Je-li nastaven kód PIN, bude třeba před opakovanou instalací kanálů tento kód zadat.


Provedení opětovné instalace kanálů...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace antény/kabelu** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
3. Vyberte možnost **Hledat kanály** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Opětovná instalace všech kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte zemi, ve které se nacházíte, a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Vyberte možnost **Anténa (DVB-T)** nebo **Kabel (DVB-C)** a vyberte jednu položku, kterou potřebujete znovu nainstalovat.
7. Vyberte možnost **Spustit** a aktualizujte kanály stisknutím tlačítka **OK**. Může to trvat několik minut.
8. Stisknutím tlačítka **← BACK** nabídku zavřete.

Přeinstalace televizoru

Můžete znovu nainstalovat celý televizor. Všechna nastavení televizoru budou přeinstalována.

Provedení instalace celého televizoru...

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení > Reinstalace televizoru** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Je-li třeba, zadejte kód PIN.
- 3 - Vyberte možnost **Ano** a potvrďte ji tlačítkem **OK**.
- 4 - Celý televizor se kompletně přeinstaluje. Všechna

nastavení se resetují a nainstalované kanály se nahradí. Instalace může trvat několik minut.
5 - Stisknutím tlačítka **← BACK** nabídku zavřete.

DVB-T nebo DVB-C

Příjem DVB-T nebo DVB-C

Během instalace kanálů, těsně před vyhledáním kanálů, jste provedli volbu možnosti Anténa (DVB-T) nebo Kabel (DVB-C). Anténa DVB-T vyhledává pozemní analogové kanály a digitální kanály DVB-T/T2. Kabel (DVB-C) vyhledává analogové a digitální kanály dostupné u poskytovatele kabelové služby DVB-C.

Instalace kanálu DVB-C

Kvůli usnadnění použití jsou všechna nastavení DVB-C automatická. Pokud vám poskytovatel služeb DVB-C poskytl konkrétní hodnoty DVB-C, ID sítě nebo frekvenci sítě, zadejte tyto hodnoty, až o ně televizor v průběhu instalace požádá.

Konflikty čísel kanálů

V některých zemích mohou mít různé TV kanály (vysílací společnosti) stejné číslo kanálu. Televizor v průběhu instalace zobrazí seznam s konflikty čísel kanálů. U vícenásobných čísel kanálů je třeba vybrat, který TV kanál chcete nainstalovat s daným číslem kanálu.

Nastavení DVB

Přístup k nastavením DVB

Přístup k nastavením DVB...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Instalace antény/kabelu** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
3. Vyberte možnost **Hledat kanály** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Opětovná instalace všech kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte zemi, ve které se nacházíte, a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Vyberte možnost **Kabel (DVB-C)**.
7. Vyberte možnost **Digitální a analogové kanály**, **Pouze digitální kanály** nebo **Pouze analogové kanály** a stiskněte tlačítko **OK**. (Položky se budou lišit podle vybrané země.)
8. Vyberte možnost **Spustit vyhledávání kanálů** nebo vyberte možnost **Nastavení pro Nastavení DVB-C**.
9. Po dokončení výběru uložte nastavení stisknutím možnosti **Hotovo**.
10. Stisknutím tlačítka **← BACK** nabídku zavřete.

Prohledávání frekvence

Vyberte metodu vyhledávání kanálů. Můžete vybrat rychlejší metodu **Rychlé** a použít předdefinovaná nastavení používaná většinou poskytovateli kabelových služeb ve vaší zemi.

Pokud tato metoda nevyhledá žádné kanály nebo pokud některé kanály chybí, můžete vybrat rozšířenou metodu **Plné**. Vyhledání a instalace kanálů touto metodou trvá déle.

Pokud jste pro vyhledávání kanálů obdrželi konkrétní „síťovou frekvenci“, vyberte možnost **Pokročilé**.

Režim síťové frekvence

Pokud chcete rychle vyhledat kanály metodou **Rychlé** dostupnou pod položkou **Prohledávání frekvence**, vyberte možnost **Automaticky**. Televizor použije jednu z předdefinovaných síťových frekvencí (nebo HC – Identifikační kanál), které používá většina poskytovatelů kabelových služeb ve vaší zemi.

Pokud jste pro vyhledávání kanálů obdrželi konkrétní „síťovou frekvenci“, vyberte možnost **Ručně**.

Síťová frekvence

Pokud je položka **Režim síťové frekvence** nastavena na hodnotu **Ručně**, můžete zde zadat hodnotu síťové frekvence, kterou jste obdrželi od poskytovatele kabelových služeb. Hodnotu zadejte pomocí číselných tlačítek.

Velikost frekvenčního kroku

Televizor vyhledává kanály v krocích po **8 MHz**.

Pokud tato metoda nevyhledá žádné kanály nebo pokud některé kanály chybí, můžete vyhledávat v menších krocích po **1 MHz**. Vyhledání a instalace kanálů v krocích po 1 MHz trvá déle.

Režim přenosové rychlosti

Pokud vám poskytovatel kabelových služeb neposkytl konkrétní hodnotu **přenosové rychlosti** pro instalaci televizních kanálů, ponechte nastavení položky **Režim přenosové rychlosti** na hodnotě **Automaticky**.

Pokud jste obdrželi konkrétní hodnotu přenosové rychlosti, vyberte možnost **Ručně**.

Pokud je položka **Režim přenosové rychlosti** nastavena na možnost **Ručně**, můžete zde zadat hodnotu přenosové rychlosti pomocí číselných

tlačítek.

ID sítě

Hodnotu ID sítě můžete zadat pomocí číselných tlačítek.

Digitální kanály

Pokud víte, že poskytovatel kabelových služeb nenabízí digitální kanály, můžete vyhledávání digitálních kanálů vynechat.

Analogové kanály

Pokud víte, že poskytovatel kabelových služeb nenabízí analogové kanály, můžete vyhledávání analogových kanálů vynechat.

Volně dostupné / Kódované

Máte-li předplatné a modul CAM (Conditional Access Module – modul podmíněného přístupu) pro placené televizní služby, vyberte možnost **Volně dostupné + kódované**. Pokud jste si nepředplatili televizní kanály nebo služby, můžete vybrat možnost **Pouze bezplatné kanály**.

Kvalita příjmu

Můžete kontrolovat kvalitu a sílu signálu digitálního kanálu. Máte-li vlastní anténu, můžete změnit její polohu a pokusit se o zlepšení příjmu.

Kontrola kvality příjmu digitálního kanálu...

1. Naladte požadovaný kanál.
2. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Instalace antény/kabelu** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
3. Vyberte možnost **Digitální: Test příjmu** a stiskněte tlačítko **OK**.

Digitální frekvence je zobrazena pro daný kanál. Je-li příjem nekvalitní, můžete změnit polohu antény. Chcete-li znovu zkontrolovat kvalitu signálu této frekvence, vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li sami zadat konkrétní digitální frekvenci, zadejte ji pomocí číselných tlačítek dálkového ovladače. Případně můžete vybrat frekvenci, umístít šipky na číslo pomocí **◀** a **▶** a změnit číslo pomocí **▲** a **▼**. Chcete-li zkontrolovat frekvenci, vyberte možnost **Vyhledávání** a stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud pro příjem kanálů využíváte přijímač DVB-C, je

k dispozici možnost **Režim přenosové rychlosti**. Pro Režim přenosové rychlosti vyberte možnost **Automatický**, pokud vám poskytovatel neposkytl konkrétní hodnotu přenosové rychlosti. Chcete-li tuto hodnotu zadat, použijte číselná tlačítka.

Ruční instalace

Analogové televizní kanály lze postupně nainstalovat ručně.

Ruční instalace analogových kanálů...

1. Stiskněte tlačítko **⚙**, vyberte možnost **Instalace antény/kabelu** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
2. Vyberte možnost **Analogový: Ruční instalace** a stiskněte tlačítko **OK**.

- Systém

Chcete-li nastavit systém televizoru, vyberte možnost **Systém**.

Vyberte zemi nebo region, ve kterém se právě nacházíte, a stiskněte tlačítko **OK**.

- Vyhledat kanál

Najděte kanál výběrem možnosti **Vyhledat kanál** a stiskněte tlačítko **OK**. Při hledání kanálu můžete sami zadat frekvenci nebo nechat televizor, aby kanál vyhledal. Stiskněte tlačítko **▶** (vpravo), vyberte možnost **Vyhledat** a stiskněte tlačítko **OK**. Kanál se vyhledá automaticky. Nalezený kanál se zobrazí na obrazovce. Pokud je příjem slabý, stiskněte tlačítko **Vyhledat** znovu. Chcete-li kanál uložit, vyberte možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **OK**.

- Vyladění

Chcete-li doladit kanál, vyberte možnost **Jemné ladění** a stiskněte tlačítko **OK**. Jemné ladění provedete tlačítky **▲** nebo **▼**.

Chcete-li nalezený kanál uložit, vyberte možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **OK**.

- Uložení

Můžete uložit kanál pod aktuálním číslem kanálu nebo pod novým číslem kanálu.

Vyberte možnost **Uložit tento kanál** nebo **Uložit jako nový kanál** a stiskněte tlačítko **OK**. Krátce se zobrazí číslo nového kanálu.

Tyto kroky lze opakovat, dokud nenajdete všechny dostupné analogové televizní kanály.

Instalace satelitu

Informace o instalaci satelitu

Až 4 satelity

V tomto televizoru můžete nainstalovat až 4 satelity (4 LNB). Na počátku instalace vyberte přesný počet satelitů, které chcete instalovat. Tím se instalace urychlí.

Unicable

Pro připojení antény k televizoru můžete použít systém Unicable. Možnost Unicable vyberte na začátku instalace pro 1 nebo pro 2 satelity.

Jednotka MDU (Multi-Dwelling-Unit)


Vestavěné satelitní tunery podporují jednotky MDU na satelitech Astra a Digiturk na satelitu Eutelsat. Jednotka MDU na satelitu Türksat není podporována.

Spuštění instalace

Aktualizace kanálů

Aktualizaci kanálů můžete kdykoli spustit sami.


Spuštění ruční aktualizace kanálů...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
3. Vyberte možnost **Vyhledávání satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Aktualizace kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka **← BACK** nabídku zavřete.

Opakovaná instalace kanálů

Aktualizaci kanálů můžete kdykoli spustit sami.

Spuštění ruční aktualizace kanálů...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
3. Vyberte možnost **Vyhledávání satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Opětovná instalace všech kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte možnost **Opětovná instalace** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Vyberte jednu položku, kterou potřebujete znovu nainstalovat.
7. Vyberte možnost **Spustit** a aktualizujte kanály stisknutím tlačítka **OK**. Může to trvat několik minut.
5. Stisknutím tlačítka **← BACK** nabídku zavřete.

Přidání satelitu


K aktuální satelitní instalaci můžete přidat další satelit. Nainstalované satelity a jejich kanály zůstanou nezměněny. Někteří poskytovatelé satelitních služeb neumožňují přidání satelitu.

Na další satelit je třeba pohlížet jako na doplněk. Nejde o vaše hlavní předplatné satelitu ani o hlavní satelit, z něhož používáte balíček kanálů. Typicky byste přidali 4. satelit, pokud již máte nainstalovány 3 satelity. Pokud již máte nainstalovány 4 satelity, mohli byste zvážit nejprve odebrání jednoho satelitu, aby bylo možné přidat nový satelit.

Nastavení

Pokud máte aktuálně nainstalován pouze 1 nebo 2 satelity, nemusí vám aktuální nastavení instalace umožnit přidání doplňkového satelitu. Pokud potřebujete změnit nastavení instalace, je nutné znovu provést kompletní instalaci satelitů. Je-li nutná změna nastavení, nelze použít možnost **Přidat satelit**.


Přidání satelitu . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
2. Vyberte možnost **Vyhledávání satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Přidat satelit** a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se aktuální satelity.
4. Vyberte možnost **Přidat** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor vyhledá nové satelity.
5. Pokud televizor nalezl jeden nebo více satelitů, vyberte možnost **Instalovat** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor nainstaluje kanály nalezených satelitů.
6. Chcete-li uložit kanály a rádiové stanice, vyberte možnost **Dokončit** a stiskněte tlačítko **OK**.

Odebrání satelitu

Ze své aktuální instalace satelitů můžete odebrat jeden nebo více satelitů. Odeberete satelit i jeho kanály. Někteří poskytovatelé satelitních služeb odebrání satelitu neumožňují.

Odebrání satelitu . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
2. Vyberte možnost **Vyhledávání satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Odebrat satelit** a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se aktuální satelity.
4. Pomocí kurzorových kláves vyberte satelit, který chcete odebrat.
5. Tlačítkem **OK** požadovaný satelit označte. Označení zrušíte opětovným stisknutím tlačítka **OK**.
6. Vyberte možnost **Odebrat** a potvrďte ji stisknutím tlačítka **OK**. Označené satelity budou odebrány.

7. Vyberte možnost **Konec** a stisknutím tlačítka **OK** zavřete možnost Odebrání satelitu.




Ruční instalace

Ruční instalace je určena pro odborné uživatele.

Ruční instalaci můžete použít k rychlému přidání nových kanálů ze satelitního transpondéru. Musíte znát frekvenci a polarizaci transpondéru. Televizor nainstaluje všechny kanály daného transpondéru. Pokud byl transpondér nainstalován již dříve, všechny jeho kanály – bývalé i nové – se přesunou na konec seznamu kanálů **Všechny**.

Ruční instalaci lze použít v případě, že je třeba změnit počet satelitů. Pokud je třeba tento úkon, je nutné provést kompletní instalaci pomocí možnosti **Instalovat satelity**.

Instalace transpondéru...


1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
2. Vyberte možnost **Vyhledávání satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Instalace kanálů > Ruční instalace** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Máte-li nainstalován více než 1 satelit, vyberte možnost **LNB**, pro který chcete přidat kanály.
5. Nastavte potřebnou hodnotu **Polarizace**. Pokud nastavíte možnost **Režim přenosové rychlosti** na hodnotu **Ruční**, můžete zadat přenosovou rychlost pod položkou **Přenosová rychlost ručně**.
6. Pomocí šipek  (nahoru) nebo  (dolů) upravte frekvenci a potom vyberte možnost **Hotovo**.
7. Vyberte možnost **Vyhledat** a stiskněte tlačítko **OK**. Síla signálu se zobrazí na obrazovce.
8. Chcete-li kanály z nového transpondéru uložit, vyberte možnost **Uložit** a stiskněte tlačítko **OK**.

Nastavení instalace satelitu

Nastavení instalace satelitu jsou předem nastavena pro jednotlivé státy. Nastavení určuje způsob, jak televizor vyhledává a instaluje satelity a satelitní kanály. Nastavení můžete kdykoli změnit.

Změna nastavení instalace satelitu...

1. Spustíte instalaci satelitu.
2. Na obrazovce, ze které spouštíte vyhledávání satelitů, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte počet satelitů, které chcete nainstalovat, nebo nastavte některý ze systémů **Unicable**. Vyberete-li možnost **Unicable**, můžete u každého tuneru nastavit číslo a frekvenci uživatelského pásma.
4. Po dokončení vyberte tlačítko **Další** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Stiskněte v nabídce **Nastavení barevné** tlačítko  **Hotovo**, vrátíte se na obrazovku, z níž můžete spustit vyhledávání satelitů.

Naváděcí transpondér a LNB

V některých zemích můžete upravit expertní nastavení jednotlivých konvertorů a LNB. Tato nastavení použijte pouze v případech, kdy se normální instalace nedaří. Máte-li nestandardní satelitní vybavení, můžete v těchto nastaveních změnit standardní nastavení. Někteří poskytovatelé služeb vám sdělí hodnoty pro transpondér nebo LNB, které zde můžete zadat.

Balíčky kanálů

Poskytovatelé satelitních služeb mohou nabízet balíčky kanálů, které zahrnují bezplatné kanály (nekódované) a nabízejí výběr vhodný pro danou zemi. Některé satelity nabízejí předplacené balíčky – soubor kanálů, za které platíte.

Pokud si zvolíte předplacený balíček, televizor vás může požádat o výběr **Rychlé** nebo **Úplné** instalace. Vyberte možnost **Pouze kanály satelitních operátorů**, pokud chcete instalovat pouze kanály z balíčku, nebo vyberte možnost **Všechny satelitní kanály** pro instalaci balíčku i všech ostatních dostupných kanálů. Pro předplacené balíčky doporučujeme rychlou instalaci. Máte-li další satelity, které nejsou součástí vašeho předplaceného balíčku, doporučujeme kompletní instalaci. Všechny nainstalované kanály se uloží do seznamu kanálů **Všechny**.

Pokud si zvolíte předplacený balíček, televizor vás může požádat o výběr **Rychlé** nebo **Úplné** instalace. Vyberte možnost **Rychlá**, pokud chcete instalovat pouze kanály z balíčku, nebo vyberte možnost **Kompletní** pro instalaci balíčku i všech ostatních dostupných kanálů. Pro předplacené balíčky doporučujeme rychlou instalaci. Máte-li další satelity, které nejsou součástí vašeho předplaceného balíčku, doporučujeme kompletní instalaci. Všechny nainstalované kanály se uloží do seznamu kanálů **Všechny**.

Nastavení Unicable

Systém Unicable

Pro připojení antény k televizoru můžete použít systém **Unicable**. Systém **Unicable** využívá jeden kabel k připojení satelitní antény ke všem satelitním přijímačům ve svém systému. Systém **Unicable** se obvykle používá v bytových domech. Pokud používáte systém **Unicable**, televizor vás během instalace požádá o přiřazení čísla uživatelského pásma a příslušné frekvence. V tomto televizoru lze

pomocí systému Unicable nainstalovat 1 nebo 2 satelity.

Pokud po instalaci systému Unicable zaznamenáte, že chybějí nějaké kanály, mohla ve stejnou chvíli v systému Unicable probíhat jiná instalace. Zopakujte instalaci a chybějící kanály se znovu objeví.

Číslo uživatelského pásma

V systému Unicable musí být každý připojený satelitní přijímač očíslován (např. 0, 1, 2 nebo 3 atd.).

Dostupná uživatelská pásma a jejich čísla naleznete v přepínači systému Unicable. Pro termín Uživatelské pásmo se někdy používá zkratka UB (User band). Existují přepínače systému Unicable, které nabízejí 4 nebo 8 uživatelských pásem. Pokud v nastavení vyberete možnost Unicable, televizor vás požádá o přiřazení jedinečného čísla uživatelského pásma pro vestavěný satelitní přijímač. Satelitní přijímač nesmí mít stejné číslo uživatelského pásma jako jiný satelitní přijímač v systému Unicable.

Uživatelská pásmová frekvence

Kromě čísla uživatelského pásma potřebuje vestavěný satelitní přijímač frekvenci vybraného čísla uživatelského pásma. Tyto frekvence se většinou zobrazují vedle čísla uživatelského pásma v přepínači systému Unicable.


Automatická aktualizace kanálu

Pokud přijímáte digitální kanály, můžete televizor nastavit tak, aby automaticky aktualizoval seznam v případě výskytu nových kanálů. Případně můžete aktualizaci kanálů spustit sami.

Automatická aktualizace kanálu


Televizor kanály jednou denně (v 6:00) aktualizuje a uloží nové kanály. Nové kanály se ukládají do Seznamu všech kanálů, ale také do Seznamu nových kanálů. Prázdné kanály jsou odebrány. V případě nalezení nových kanálů nebo aktualizace či odstranění stávajících kanálů se při spuštění televizoru zobrazí zpráva. Aby mohla automatická aktualizace proběhnout, musí být televizor v pohotovostním režimu.

Postup vypnutí zprávy zobrazované při zapnutí televizoru . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
2. Vyberte možnost **Zpráva o aktualizaci**

kanálu > **Vypnuto**.

Vypnutí automatické aktualizace kanálů . . .

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Instalace satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
2. Vyberte možnost **Automatická aktualizace kanálu** > **Vypnuto**.

V některých zemích se automatická aktualizace kanálů provádí během sledování televize nebo v libovolném okamžiku, kdy je televizor v pohotovostním režimu.

Naváděcí transpondér a LNB

V některých zemích můžete upravit expertní nastavení jednotlivých konvertorů a LNB. Tato nastavení použijte pouze v případech, kdy se normální instalace nedaří. Máte-li nestandardní satelitní vybavení, můžete v těchto nastaveních změnit standardní nastavení. Někteří poskytovatelé služeb vám sdělí hodnoty pro transpondér nebo LNB, které zde můžete zadat.

Napájení LNB

Ve výchozím nastavení je Napájení LNB zapnuto.

Tón 22 kHz

Ve výchozím nastavení je Tón nastaven na hodnotu Automaticky.

Nízká frekvence lokálního oscilátoru / Vysoká frekvence lokálního oscilátoru

Frekvence lokálního oscilátoru jsou nastaveny na standardní hodnoty. Tyto hodnoty upravujte pouze v případě, že používáte netradiční vybavení, které vyžaduje odlišné nastavení.

Problémy

Televizor nemůže najít požadované satelity nebo instaluje stejné satelity dvakrát

– Zkontrolujte, zda je na počátku instalace nastaven správný počet satelitů. Můžete televizor nastavit tak, aby vyhledal jeden, dva nebo 3/4 satelity.

LNB s duální hlavou nedokáže nalézt druhý satelit

– Pokud televizor nalezne jeden satelit, ale nemůže nalézt druhý, otočte o několik stupňů anténu. Nasměřujte anténu tak, aby přijímala nejsilnější signál z prvního satelitu. Na obrazovce zkontrolujte ukazatel síly signálu prvního satelitu. Když je první satelit nastaven na nejsilnější signál, vyberte možnost Hledat znovu a vyhledejte druhý satelit.
– Ujistěte se, že jsou v možnostech nastaveny Dva satelity.

Změna nastavení instalace můj problém nevyřešila

- Všechna nastavení, satelity a kanály se ukládají teprve na konci instalace, když dokončujete postup.

Všechny satelitní kanály zmizely

- Pokud používáte systém Unicable, zkontrolujte, zda jste v nastavení systému Unicable nastavili pro každý vestavěný satelitní tuner jedinečné číslo uživatelského pásma. Mohlo by se stát, že stejné číslo uživatelského pásma používá jiný satelitní tuner v daném systému Unicable.

Některé satelitní kanály zřejmě zmizely ze seznamu kanálů

- Pokud se zdá, že některé kanály zmizely nebo nejsou na svém místě, vysílací společnost mohla změnit umístění těchto kanálů v transpondéru. Chcete-li obnovit pozice kanálů v seznamu kanálů, zkuste aktualizovat balíček kanálů.

Nelze odebrat satelit

- Předplacené balíčky neumožňují odebrání satelitu. Chcete-li odebrat satelit, je nutné znovu provést kompletní instalaci a vybrat jiný balíček.

Někdy je příjem nekvalitní

- Zkontrolujte, zda je satelitní anténa řádně připevněna. Silný vítr s ní může pohybovat.
- Příjem může být zhoršen sněhem a deštěm.

13.3

Kopie seznamu kanálů

Úvod

Možnost Kopie seznamu kanálů je určena prodejcům a odborným uživatelům.



Díky možnosti Kopie seznamu kanálů lze zkopírovat kanály nainstalované v jednom televizoru do jiného televizoru Philips téže řady. Kopie seznamu kanálů ušetří čas při hledání kanálů, protože do televizoru se načte předdefinovaný seznam kanálů. Je třeba použít jednotku USB Flash s kapacitou nejméně 1 GB.

Podmínky

- Oba televizory jsou ze stejné modelové řady.
- Oba televizory mají stejný typ hardwaru. Typ hardwaru zkontrolujete na typovém štítku na zadní straně televizoru. Obvykle je označen Q . . . LA
- Oba televizory mají kompatibilní verze softwaru.


Aktuální verze softwaru

Kontrola aktuální verze softwaru televizoru...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Aktualizace softwaru** a stisknutím tlačítka  (vpravo) otevřete nabídku.

2. Vyberte možnost **Informace o aktuálním softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Zobrazí se verze, poznámky k verzi a datum vytvoření. Je-li k dispozici číslo Netflix ESN, zobrazí se také.


4. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Kopírování seznamu kanálů

Kopírování seznamu kanálů...


1. Zapněte televizor. Televizor by měl mít nainstalovány kanály.

2. Připojte jednotku USB Flash.

3. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** > **Kopie seznamu kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Vyberte možnost **Kopírovat na USB** a stiskněte tlačítko **OK**. Aby mohlo kopírování proběhnout, můžete být požádáni o zadání kódu PIN rodičovského zámku.


5. Po dokončení kopírování jednotku USB Flash odpojte.

6. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.


Nyní můžete zkopírovaný seznam kanálů přenést do jiného televizoru Philips.

Verze seznamu kanálů

Kontrola aktuální verze seznamu kanálů...

1. Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** > **Kopie seznamu kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.

2. Vyberte možnost **Kopie seznamu kanálů**, vyberte možnost **Aktuální verze** a potom stiskněte tlačítko **OK**.

3. Stisknutím tlačítka  (vlevo), v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Odeslání seznamu kanálů


Do televizoru, který ještě není nainstalován

Podle toho, zda je váš televizor již nainstalován nebo ne, je třeba použít různé způsoby odeslání seznamu kanálů.

Do televizoru, který ještě není nainstalován

1. Zapojením zástrčky spustíte instalaci a vyberte jazyk a zemi. Přeskočte možnost vyhledání kanálů. Dokončete instalaci.



2. Připojte do televizoru jednotku USB Flash se seznamem kanálů.

3. Chcete-li spustit nahrání seznamu kanálů, stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Kopie seznamu kanálů** > **Kopírovat do televizoru** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
5. Televizor vás informuje, zda se seznam kanálů do televizoru zkopíroval úspěšně. Odpojte jednotku USB Flash.

Do již nainstalovaného televizoru

Podle toho, zda je váš televizor již nainstalován nebo ne, je třeba použít různé způsoby odeslání seznamu kanálů.



Do již nainstalovaného televizoru

1. Ověřte nastavení země televizoru. (Pokyny k ověření nastavení najdete v kapitole Znovu instalovat všechny kanály. Projděte uvedeným postupem k nastavení země. Stisknutím tlačítka  **BACK** můžete instalaci zrušit.) Pokud je země nastavena správně, pokračujte zde uvedeným krokem 2. Pokud není správně nastavena země, je nutné spustit opětovnou instalaci. Přečtěte si kapitolu Opětovná instalace všech kanálů a spusťte instalaci. Vyberte správnou zemi a přeskočte hledání kanálů. Dokončete instalaci. Po skončení se vraťte ke kroku 2.
2. Připojte do televizoru jednotku USB Flash se seznamem kanálů.
3. Chcete-li spustit nahrání seznamu kanálů, stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Obecná nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Kopie seznamu kanálů** > **Kopírovat do televizoru** a stiskněte tlačítko **OK**. Je-li třeba, zadejte kód PIN.
5. Televizor vás informuje, zda se seznam kanálů do televizoru zkopíroval úspěšně. Odpojte jednotku USB Flash.

Software



Verze softwaru

Zobrazení aktuální verze softwaru televizoru...

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Aktualizace softwaru** > **Informace o aktuálním softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Zobrazí se verze softwaru – **Verze vydání**.
- 3 - Stisknutím tlačítka , v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Místní aktualizace

Pro prodejce a odborné uživatele...

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Aktualizace softwaru** > **Místní aktualizace** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 3 - Stisknutím tlačítka , v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Software s otevřeným zdrojovým kódem

Tento televizor obsahuje software s otevřeným zdrojovým kódem. TTP Vision Europe B.V. tímto nabízí, že na vyžádání poskytne úplnou kopii odpovídajícího zdrojového kódu pro autorskými právy chráněné balíčky softwaru s otevřeným zdrojovým kódem, které jsou použity v tomto výrobku a u kterých takovou nabídku vyžadují příslušné licence.

Tato nabídka platí až tři roky po nákupu výrobku a vztahuje se na kohokoli, kdo obdrží toto sdělení. Chcete-li získat zdrojový kód, kontaktujte nás prosím (anglicky) na adrese . . .

Intellectual Property Dept.
TP Vision Europe B.V.
Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
The Netherlands

Licence open source

O licenci open source

Oznámení a texty licencí týkající se softwaru s otevřeným zdrojovým kódem, který je použit v tomto televizoru Philips.

Toto je dokument popisující distribuci zdrojového kódu použitého v televizoru Philips, který spadá buď pod působnost podmínek licence typu GNU General Public License (obecná veřejná licence neboli GPL) nebo GNU Lesser General Public License (LGPL neboli nižší obecná veřejná licence GPL), případně jakékoli jiné licence vztahující se na otevřený zdrojový kód. Pokyny k získání zdrojového kódu tohoto softwaru naleznete v uživatelské příručce.

SPOLEČNOST PHILIPS OHLEDNĚ TOHOTO SOFTWARE NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ, VČETNĚ ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. Společnost Philips neposkytuje žádnou podporu k tomuto softwaru. To však nemá vliv na vaše záruky a zákonná práva vyplývající z nákupů výrobků společnosti Philips. Týká se to pouze tohoto zdrojového kódu, který vám byl zpřístupněn.

Open source license information

libsqlite3 (3.7.14)

SQLite is a C library that implements an SQL database engine.

Programs that link with the SQLite library can have SQL database access without running a separate RDBMS process.

Source: <http://linuxappfinder.com/package/libsqlite3-0>

libpng

libpng is the official PNG reference library. It supports almost all PNG features.

Source: www.libpng.org

OpenSSL (1.0.0.d)

The OpenSSL Project is a collaborative effort to develop a robust, commercial-grade, full-featured, and **Open Source** toolkit implementing the **Secure Sockets Layer (SSL v2/v3)** and **Transport Layer Security (TLS v1)** protocols as well as a full-strength

general purpose cryptography library. The project is managed by a worldwide community of volunteers that use the Internet to communicate, plan, and develop the OpenSSL toolkit and its related documentation.

Source: www.openssl.org

libboost (1.51)

Boost provides free peer-reviewed portable C++ source libraries, and emphasize libraries that work well with the C++ Standard Library.

Boost libraries are intended to be widely useful, and usable across a broad spectrum of applications.

The Boost license encourages both commercial and non-commercial use.

Source: www.boost.org

libjpeg (6b)

Libjpeg is a widely used C library for reading and writing JPEG image files.

Source: <http://libjpeg.sourceforge.net/>

zlib (1.2.7)

A massively spiffy yet delicately unobtrusive compression library

Source: www.zlib.net

libdirectfb (1.4.11)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device.

It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

Source: <http://directfb.org/>

libTomMath (0.42.0)

LibTom Projects are open source libraries written in portable C under WTFPL. The libraries supports a variety of cryptographic and algebraic primitives designed to enable developers and students to

pursue the field of cryptography much more efficiently.

Source: <http://libtom.org/>

MTD utility (1.5.0)

MTD subsystem (stands for Memory Technology Devices) provides an abstraction layer for raw flash devices. It makes it possible to use the same API when working with different flash types and technologies, e.g. NAND, OneNAND, NOR, AG-AND, ECC'd NOR, etc.

MTD subsystem does not deal with block devices like MMC, eMMC, SD, CompactFlash, etc. These devices are not raw flashes but they have a Flash Translation layer inside, which makes them look like block devices. These devices are the subject of the Linux block subsystem, not MTD.

Source: <http://www.linux-mtd.infradead.org/source.html>

libscew

The aim of SCEW is to provide an easy interface around the XML Expat parser, as well as a simple interface for creating new XML documents. It provides functions to load and access XML elements without the need to create Expat event handling routines every time you want to load a new XML document.

SCEW is freely available for download under the terms of the GNU Lesser General Public License v2.1 (LGPL).

Source: <http://www.nongnu.org/scew/>

libexpat

Expat is an XML parser library written in C.

It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags).

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

libdrm

libdrm provides core library routines for the X Window System to directly interface with video hardware using the Linux kernel's Direct Rendering Manager (DRM).

Source: <http://dri.freedesktop.org/libdrm/>

FFMpeg (0.6)

A complete, cross-platform solution to record, convert and stream audio and video.

Source: www.ffmpeg.org

Vlastnosti

15.1

Ochrana životního prostředí

Energetický štítek EU

Energetický štítek EU vás informuje o třídě úspory energie tohoto výrobku. Čím je třída úspory energie výrobku ekologičtější, tím méně energie spotřebuje. Na štítku naleznete informace o třídě úspory energie, průměrné spotřebě energie výrobku a průměrné spotřebě energie za 1 rok. Hodnoty o spotřebě energie výrobku najdete také na webových stránkách společnosti Philips pro vaši zemi na adrese www.philips.com/TV

Informace o produktu

Televizor řady 4031

22PFx4031

- Třída energetické účinnosti : A
- Velikost viditelné obrazovky : 55 cm / 22"
- Spotřeba energie v zapnutém režimu (W) : 21 W
- Roční spotřeba energie (kWh) * : 31 kWh
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu (W) ** : 0,30 W
- Rozlišení displeje (pixely) : 1920 x 1080p

24PHx4031

- Třída energetické účinnosti : A
- Velikost viditelné obrazovky : 60 cm / 24"
- Spotřeba energie v zapnutém režimu (W) : 22 W
- Roční spotřeba energie (kWh) * : 32 kWh
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu (W) ** : 0,30 W
- Rozlišení displeje (pixely) : 1366 x 768p

* Roční spotřeba energie v kWh: vychází ze spotřeby energie televizoru, který je v provozu 4 hodiny denně, 365 dní v roce. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu využívání televizoru.

** Je-li televizor vypnutý dálkovým ovladačem a není aktivní žádná funkce.

Likvidace produktu

Likvidace starého výrobku a baterií

Tento výrobek je navržen a vyroben z materiálů a komponentů nejvyšší kvality, které je možné recyklovat a opětovně použít.



Pokud je výrobek označen tímto symbolem přeškrtnutého kontejneru, znamená to, že podléhá směrnici EU 2012/19/ES.



Zjistěte si informace o místním systému sběru tříděného odpadu elektrických a elektronických výrobků.

Dodržujte místní směrnice a staré výrobky nelikvidujte spolu s běžným odpadem domácnosti. Správnou likvidací starého výrobku předcházíte případným nepříznivým důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví.

Výrobek obsahuje baterie podléhající směrnici EU 2006/66/ES, které nelze odkládat do běžného komunálního odpadu.



Informujte se o místních směrnicích týkajících se sběru baterií, protože správnou likvidací starého výrobku předcházíte případným nepříznivým důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví.

15.2

Spotřeba

Technické údaje výrobku se mohou bez předchozího upozornění změnit. Další podrobnosti o technických údajích výrobku naleznete na webové stránce www.philips.com/support

Spotřeba

- Napájení ze sítě: AC 220–240 V +/-10 %
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Funkce úspory energie: Režim Eco, Vypnutí obrazu (pro rádio), Časovač automatického vypnutí, nabídka Nastavení Eco.

Chcete-li získat informace o spotřebě energie, přečtěte si kapitolu **Informace o produktu** .

Příkon uvedený na typovém štítku výrobku udává spotřebu energie výrobku při normálním použití v domácnosti (IEC 62087 Ed.2). Maximální příkon uvedený v závorce slouží pro stanovení elektrické bezpečnosti (IEC 60065 Ed. 8,0).

15.3

Příjem

Pro televizory řady PxS

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kabel) QAM
- Přehrávání analogového videa: SECAM, PAL
- Přehrávání digitálního videa: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Přehrávání digitálního zvuku (ISO/IEC 13818-3)
- Vstup satelitní antény: 75 Ohmů typ F
- Rozsah vstupní frekvence: 950 až 2150 MHz
- Rozsah vstupní úrovně: 25 až 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, přenosová rychlost 2 až 45 M symbolů, SCPC a MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, podpora 1 až 4 LNB, volba polarity 14/18 V, volba pásma 22 kHz, režim Tone Burst, el. proud LNB max. 300 mA

15.4

Typ obrazovky

Televizor řady 4031

Úhlopříčka obrazovky

- 22PFx4031: 55 cm / 22"
- 24PHx4031: 60 cm / 24"

Rozlišení displeje

- PHx4031: 1366 x 768p
- PFx4031: 1920 x 1080p

15.5

Rozlišení vstupu obrazu

Pro televizory řady PHx

Videoformáty

Rozlišení – Obnovovací frekvence

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz

- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz

Počítačové formáty

Rozlišení (mimo jiné)

- 640 x 480p – 60 Hz
- 800 x 600p – 60 Hz
- 1024 x 768p – 60 Hz
- 1280 x 768p – 60 Hz
- 1360 x 765p – 60 Hz
- 1360 x 768p – 60 Hz

Pro televizory řady PFx

Videoformáty

Rozlišení – Obnovovací frekvence

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz

Počítačové formáty

Rozlišení (mimo jiné)

- 640 x 480p – 60 Hz
- 800 x 600p – 60 Hz
- 1024 x 768p – 60 Hz
- 1280 x 768p – 60 Hz
- 1360 x 765p – 60 Hz
- 1360 x 768p – 60 Hz
- 1280 x 1024p – 60 Hz
- 1920 x 1080p – 60 Hz

15.6

Rozměry a hmotnost

Televizor řady 4031

22PFx4031

- bez stojanu:

Šířka 512,3 mm – výška 308 mm – hloubka 45,7 mm – hmotnost ± 2,56 kg

- se stojanem:

Šířka 512,3 mm – výška 315,9 mm – hloubka 112 mm – hmotnost ± 2,59 kg

24PHx4031

- bez stojanu:

Šířka 559,6 mm – výška 335,8 mm – hloubka 22,9 mm – hmotnost ± 3,21 kg

- se stojanem:

Šířka 559,6 mm – výška 343 mm – hloubka
112 mm – hmotnost ± 3,24 kg

15.7

Možnosti připojení

Televizor řady 4031/12, 4031/60

Pro PFS4031/PHS4031

Zadní část televizoru

- HDMI 1 ARC: HDMI Audio Return Channel
- HDMI 2
- SERV. U: Servisní port
- VGA: Vstup PC
- SCART (RGB/CVBS): Adaptér SCART
- AUDIO IN (DVI/VGA): Stereofonní minikonektor 3,5 mm
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- TV ANTENNA: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC)
- Satelitní

Boční strana televizoru

- CI: Běžné rozhraní
- USB
- Sluchátka: Stereofonní minikonektor 3,5 mm

Pro PFT4031/PHT4031

Zadní část televizoru

- HDMI 1 ARC: HDMI Audio Return Channel
- HDMI 2
- SERV. U: Servisní port
- VGA: Vstup PC
- SCART (RGB/CVBS): Adaptér SCART
- AUDIO IN (DVI/VGA): Stereofonní minikonektor 3,5 mm
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- TV ANTENNA: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC)

Boční strana televizoru

- CI: Běžné rozhraní
- USB
- Sluchátka: Stereofonní minikonektor 3,5 mm

15.8

Zvuk

Televizor řady 4031

- HD Stereo
- Výstupní výkon (RMS): 6 W
- Dolby® Digital Plus
- DTS 2.0 + výstup Digital out™

15.9

Multimédia

Podporovaná multimediální připojení

- USB (FAT / FAT 32 / NTFS): Připojujte pouze taková zařízení USB, která spotřebovávají maximálně 500 mA.

Podporované formáty obrazových souborů

- JPEG, GIF, PNG, BMP

Podporované formáty zvukových souborů

- MP3, WAV, AAC, WMA (v2 až v9.2)

Podporované formáty videosouborů

- AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC

Podporované formáty titulků

- SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Nápověda a podpora

16.1

Zaregistrujte svůj televizor

Zaregistrujte si svůj televizor a využijte celou řadu výhod zahrnujících plnou podporu (včetně stahování), privilegovaného přístupu k informacím o nových výrobcích, exkluzivních nabídkách a slev, možnosti vyhrát ceny i účasti ve zvláštních průzkumech týkajících se nových výrobků na trhu.

Přejděte na webové stránky www.philips.com/welcome

16.2

Používání nápovědy

Tento televizor nabízí nápovědu na obrazovce.

Otevření nápovědy

1. Stisknutím tlačítka  otevřete hlavní nabídku.
2. Vyberte možnost Funkce > Nápověda a stiskněte tlačítko OK.

UMv_T_v21_20160729

16.3

Odstraňování problémů

Zapnutí a dálkový ovladač

Televizor se nezapne

- Odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Před opětovným zapojením minutu vyčkejte.
- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně zapojen.

Vrzání při spuštění nebo vypnutí

Když televizor zapnete, vypnete nebo přepnete do pohotovostního režimu, můžete z jeho těla slyšet vrzavý zvuk. Jedná se o normální zvuk, který je způsobem přirozeným rozpínáním a smršťováním těla přístroje při zahřívání a ochlazování. Výkon televizoru není žádným způsobem ovlivněn.

Televizor nereaguje na dálkový ovladač

Po spuštění se televizor chvíli aktivuje. Během této doby nereaguje na dálkový ovladač ani na tlačítka na přístroji. Jedná se o normální chování. Pokud televizor nereaguje na dálkový ovladač ani později, můžete funkci dálkového ovladače

zkontrolovat pomocí fotoaparátu mobilního telefonu. Zapněte fotoaparát telefonu a namířte dálkový ovladač do objektivu. Při stisknutí libovolného tlačítka dálkového ovladače byste ve fotoaparátu měli vidět bliknutí infračervené diody. Pokud tomu tak je, ovladač funguje a je třeba zkontrolovat televizor. Jestliže bliknutí nezaznamenáte, dálkový ovladač může být rozbitý nebo může mít slabé baterie. Tato metoda kontroly nefunguje u dálkových ovladačů, které jsou s televizorem bezdrátově spárovány.

Po zobrazení úvodní obrazovky Philips se televizor přepne zpět do pohotovostního režimu

Když je televizor v pohotovostním režimu, zobrazí se úvodní obrazovka Philips a televizor se vrátí zpět do pohotovostního režimu. Jedná se o normální chování. Pokud televizor odpojíte od napájení a znovu jej připojíte, při dalším spuštění se zobrazí úvodní obrazovka. Chcete-li ukončit pohotovostní režim televizoru, stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači nebo na televizoru.

Kontrolka pohotovostního režimu bliká

Odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Před opětovným zapojením 5 minut vyčkejte. Pokud blikání neustává, kontaktujte TV oddělení péče o zákazníky společnosti Philips.

Kanály

Během instalace nebyly nalezeny žádné digitální kanály

Zkontrolujte technické údaje a ověřte, zda váš televizor podporuje standard DVB-T nebo DVB-C ve vaší zemi.

Zkontrolujte, zda jsou správně zapojeny všechny kabely a zda je vybrána správná síť.

V seznamu nejsou zobrazeny dříve nainstalované kanály

Zkontrolujte, zda jste vybrali správný seznam kanálů.

Obraz

Obraz chybí nebo je zkreslený

- Zkontrolujte, zda je k televizoru správně připojena anténa.
- Zkontrolujte, zda je jako zdroj vybráno správné zařízení.
- Zkontrolujte připojení externího zařízení nebo zdroje.

Je slyšet zvuk, ale obraz chybí

- Zkontrolujte, zda je obraz správně nastaven.

Nekvalitní příjem antény

- Zkontrolujte, zda je k televizoru správně připojena anténa.
- Kvalitu příjmu mohou ovlivnit reproduktory, neuzemněná zvuková zařízení, neonové osvětlení nebo vysoké budovy a jiné velké objekty. Pokuste se zlepšit kvalitu obrazu přesměrováním antény nebo umístěním zařízení z dosahu televizoru.
- Je-li špatný příjem pouze u některého kanálu, zkuste jej doladit pomocí možnosti Ruční instalace.

Nekvalitní obraz ze zařízení

- Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno.
- Zkontrolujte, zda je obraz správně nastaven.

Nastavení obrazu se po chvíli změní

- Zkontrolujte, zda je možnost **Umístění** nastavena na hodnotu **Doma**. Nastavení v tomto režimu je možné upravovat a ukládat.

Zobrazuje se komerční reklama

- Zkontrolujte, zda je možnost **Umístění** nastavena na hodnotu **Doma**.

Obraz neodpovídá obrazovce

- Přejděte na jiný formát obrazu.

Formát obrazů se u jednotlivých kanálů mění

- Vyberte jiný formát obrazu než Automatický.

Obraz je ve špatné pozici

- Signál obrazu z některých zařízení nemusí přesně odpovídat obrazovce. Zkontrolujte výstupní signál z připojeného zařízení.

Obraz z počítače není stabilní

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

Zvuk

Zvuk chybí nebo je špatné kvality

Pokud televizor nezaznamená žádný zvukový signál, automaticky vypne výstup zvuku. Nejedná se o závadu.

- Zkontrolujte, zda je zvuk správně nastaven.
- Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely řádně připojeny.
- Zkontrolujte, zda není hlasitost ztlumena.
- Zkontrolujte, zda je výstup zvuku televizoru připojen na výstup zvuku systému domácího kina.
- Zvuk by měl být slyšet z reproduktorů systému HTS.
- U některých zařízení je třeba ručně aktivovat výstup zvuku HDMI. Pokud je zvuk HDMI aktivován, ale stále nic neslyšíte, zkuste změnit digitální formát zvuku

zařízení na PCM (Pulse Code Modulation). Pokyny naleznete v příručce k danému zařízení.

Připojení

Rozhraní HDMI

- Upozorňujeme, že podpora připojení HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) může způsobit, že při zobrazování obsahu ze zařízení HDMI může dojít k prodlevě.
- Pokud televizor nerozpozná zařízení HDMI a nezobrazí žádný obraz, přepněte zdroj na jiné zařízení a poté zpět na požadované zařízení.
- Pokud dochází k přerušovaným poruchám zvuku, zkontrolujte výstupní nastavení zařízení HDMI.
- Používáte-li adaptér HDMI na DVI nebo kabel HDMI na DVI, připojte další audiokabel ke vstupu zvuku (pouze mini jack), je-li k dispozici.

EasyLink nefunguje

- Zkontrolujte, zda jsou vaše zařízení HDMI kompatibilní s funkcí HDMI-CEC. Funkce EasyLink je možné použít pouze u zařízení, která podporují funkci HDMI-CEC.

Nezobrazuje se ikona zvuku

- Je-li připojeno zvukové zařízení HDMI-CEC, jedná se o normální stav.

Nezobrazují se fotografie, videa a hudba ze zařízení USB

- Zkontrolujte, zda je úložné zařízení USB nastaveno jako kompatibilní s normou pro velkokapacitní paměťová zařízení (informace jsou uvedeny v dokumentaci k danému zařízení).
- Zkontrolujte, zda je úložné zařízení USB kompatibilní s televizorem.
- Zkontrolujte, zda televizor podporuje příslušný formát obrazu a zvuku.

Trhané přehrávání souborů ze zařízení USB

- Přenos z úložného zařízení USB může být omezen přenosovou rychlostí do televizoru. Důsledkem může být nízká kvalita přehrávání.

16.4

Nápověda online

Chcete-li vyřešit jakýkoli problém související s televizorem Philips, můžete se obrátit na naši online podporu. Můžete si přitom vybrat svůj jazyk a zadat číslo modelu výrobku.

- Přejděte na webové stránky www.philips.com/support.

Na webových stránkách podpory naleznete telefonní

číslo pro kontaktování podpory ve vaší zemi a také odpovědi na časté otázky (FAQ). V některých zemích můžete chatovat s našimi spolupracovníky a položit otázku přímo nebo prostřednictvím e-mailu. Nový software nebo příručku televizoru můžete stáhnout pro přečtení k počítači.

16.5

Péče o zákazníky / Opravy

Podporu nebo informace ohledně opravy můžete získat na telefonní lince střediska péče o zákazníky ve vaší zemi. Telefonní číslo naleznete v tištěné dokumentaci dodané s televizorem.

Nebo navštivte naše webové stránky www.philips.com/support.

Číslo modelu televizoru a sériové číslo

Pravděpodobně budete požádáni o zadání čísla modelu výrobku a sériového čísla. Tato čísla naleznete na štítku na obalu nebo na zadní či spodní části televizoru.

Varování

Nesnažte se televizor opravovat sami. Mohlo by dojít k vážnému zranění, nevratnému poškození televizoru a ke ztrátě záruky.

Bezpečnost a péče

17.1

Bezpečnost

Důležité

Před použitím televizoru si pečlivě přečtěte všechny bezpečnostní pokyny. Je-li škoda způsobena nedodržením pokynů, záruka se stává neplatnou.

Zajistěte televizor před přepadnutím

Televizor vždy zajistěte dodávaným držákem na stěnu, aby nepřepadl. Držák namontujte a televizor k němu připojte i v případě, že televizor umístíte na podlahu.

Pokyny pro montáž naleznete ve Stručném návodu k rychlému použití, jenž byl dodán spolu s televizorem. Pokud jste tento návod ztratili, můžete si jej stáhnout z webových stránek www.philips.com. Při hledání Stručného návodu k rychlému použití ke stažení použijte typové číslo výrobku.

Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem

- Televizor nikdy nevystavujte působení deště nebo vody. Do blízkosti televizoru nikdy neumísťte nádoby s kapalinami, například vázy. Pokud se kapaliny rozlijí na televizor nebo do něho vniknou, televizor ihned odpojte od síťové zásuvky. Před použitím požádejte o kontrolu televizoru středisko péče o zákazníky společnosti Philips.
- Nikdy televizor, dálkový ovladač ani baterie nevystavujte nadměrnému teplu. Nikdy je neumísťte do blízkosti hořících svíček, otevřeného ohně či jiných tepelných zdrojů, a to včetně přímého slunečního světla.
- Nikdy nevkládejte žádné předměty do ventilačních otvorů nebo jiných otvorů na televizoru.
- Nikdy nepokládejte těžké předměty na napájecí kabel.
- Při zapojování do zástrček nepoužívejte sílu. Uvolněné zástrčky mohou způsobit jiskření nebo požár. Zajistěte, aby nedocházelo k napínání napájecího kabelu při otáčení televizní obrazovky.
- Chcete-li televizor odpojit od síťového napájení, je nutné vytáhnout zástrčku televizoru. Při odpojování napájení vždy tahejte za zástrčku, nikdy ne za kabel. Zajistěte, aby zástrčka, napájecí kabel i zásuvka byla

neustále zcela přístupná.

Nebezpečí zranění nebo poškození televizoru

- Ke zvedání a přenášení televizoru s hmotností převyšující 25 kg jsou třeba dvě osoby.
- Pokud chcete televizor umístit na podstavec, použijte pouze dodaný podstavec. Podstavec pevně připevněte k televizoru. Televizor umístěte na hladký rovný povrch, který udrží hmotnost televizoru a podstavce.
- Při připevňování na zeď zkontrolujte, zda držák bezpečně udrží hmotnost televizoru. Společnost TP Vision nenesie žádnou odpovědnost za nesprávné připevnění na zeď, které se stane příčinou nehody, zranění nebo škod.
- Části tohoto výrobku jsou vyrobeny ze skla. Při manipulaci postupujte opatrně, aby nedošlo ke zranění nebo škodám.

Nebezpečí poškození televizoru!

Před připojením televizoru k síťové zásuvce se ujistěte, že napájecí napětí odpovídá hodnotě vytištěné na zadní straně televizoru. Jestliže je napětí odlišné, nikdy televizor nepřipojujte k síťové zásuvce.

Nebezpečí poranění dětí

- Postupujte podle těchto opatření, abyste zabránili převrnutí televizoru a případnému následnému poranění dětí:
- Nikdy televizor neumísťte na povrch pokrytý látkou nebo jiným materiálem, který lze stáhnout.
 - Ujistěte se, že žádná část televizoru nepřesahuje přes okraj montážního povrchu.
 - Nikdy televizor neumísťte na vysoký nábytek, např. na knihovnu, bez ukotvení nábytku a televizoru ke zdi nebo vhodné opoře.
 - Poučte děti o nebezpečí hrozcím při pokusu vylézt na nábytek k televizoru.

Nebezpečí spolknutí baterií!

Dálkový ovladač může obsahovat knoflíkové baterie, který by malé děti mohly snadno spolknout. Dbejte, aby tyto baterie byly vždy mimo dosah dětí.

Nebezpečí přehřívání

Televizor nikdy neinstalujte do uzavřeného prostoru. Po všech stranách televizoru ponechte vždy volný prostor nejméně 10 cm (z důvodu zajištění proudění vzduchu). Zkontrolujte, zda ventilační otvory na televizoru nezakrývají závěsy nebo jiné předměty.

- Vyhýbejte se pokud možno statickým obrazům. Statické obrazy jsou obrazy, které zůstávají na obrazovce delší dobu. Statické obrazy jsou nabídky na obrazovce, černé pruhy, zobrazení času apod. Musíte-li statické obrazy používat, snižte kontrast a jas obrazovky, abyste ji chránili před poškozením.

Bouřky

Před bouřkou odpojte televizor ze zásuvky a antény. Během bouřky se nedotýkejte žádné části televizoru, napájecího kabelu ani anténního kabelu.

Nebezpečí poškození sluchu

Nepoužívejte sluchátka při vysoké hlasitosti po delší dobu.

Nízké teploty

Při převozu televizoru při teplotě nižší než 5 °C jej před připojením k síťové zásuvce rozbalte a počkejte, dokud nedosáhne pokojové teploty.

Vlhkost

Jen zřídka může vlivem působení teploty a vlhkosti dojít k nepatrné kondenzaci uvnitř skleněné přední části televizoru (u některých modelů). Abyste tomu zabránili, nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření, horku nebo extrémní vlhkosti. Jestliže dojde ke kondenzaci, sama zmizí po spuštění televizoru na několik hodin.

Vlhkost způsobená kondenzací nenaruší příjem televizoru ani nezpůsobí žádnou poruchu.

17.2

Péče o obrazovku

- Nikdy se obrazovky nedotýkejte a dbejte, abyste ji nepromáčkli, neodřeli či do ní nenarazili žádným předmětem.

- Před čištěním odpojte televizor od elektrické sítě.

- Televizor a rám očistěte měkkým vlhkým hadříkem a jemně je otřete. Při čištění televizoru nikdy nepoužívejte takové látky, jako je například alkohol, chemikálie nebo čisticí prostředky pro domácnost.

- Abyste zabránili deformacím a vyblednutí barev, otřete kapky vody co nejdříve.

Podmínky použití, autorská práva a licence

18.1

Podmínky použití

2016 © TP Vision Europe B.V. Všechna práva vyhrazena.

Tento produkt uvedla na trh společnost TP Vision Europe B.V. by TP Vision Europe B.V. nebo jedna z jeho dceřiných společností, které se v tomto dokumentu označují jako TP Vision, což je výrobce daného produktu. Společnost TP Vision je poskytovatelem záruky na televizor, k němuž byla přibalena tato příručka. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N.V.

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění. Ochranné známky jsou majetkem společnosti Koninklijke Philips N.V. nebo příslušných vlastníků. Společnost TP Vision si vyhrazuje právo kdykoli výrobky měnit, aniž by vznikla povinnost odpovídajícím způsobem upravit dříve dodané zboží.

Tištěné materiály dodávané společně s televizorem a příručka uložená v paměti televizoru nebo stažená z webových stránek Philips www.philips.com/support jsou považovány za dostatečný návod k používání systému.

Jsme přesvědčeni o přiměřenosti materiálu v této příručce s ohledem na zamýšlené použití systému. Pokud dojde k použití výrobku nebo jeho jednotlivých modulů či procesů k jiným než zde uvedeným účelům, je třeba získat potvrzení o jejich platnosti a vhodnosti. Společnost TP Vision zaručuje, že samotný materiál nenaruší žádné patenty USA. Žádná jiná záruka není poskytována, ani ji nelze vyvozovat. Společnost TP Vision neodpovídá za žádné chyby v obsahu tohoto dokumentu ani za problémy vzniklé v důsledku obsahu v tomto dokumentu. Chyby ohlášené společností Philips budou co nejdříve opraveny a publikovány na jejich webových stránkách podpory.

Podmínky záruky: Nebezpečí zranění, poškození televizoru nebo zneplatnění záruky!

Nikdy se nepokoušejte opravit televizor sami.

Televizor i příslušenství používejte vždy v souladu se záměrem výrobce. Varovný symbol na zadní straně televizoru upozorňuje na riziko úrazu elektrickým proudem. Nikdy nesundávejte kryt televizoru.

V případě potřeby servisu nebo oprav vždy

kontaktujte TV podporu zákazníků společnosti Philips. Telefonní číslo naleznete v tištěné dokumentaci dodané s televizorem. Můžete se také podívat na naše webové stránky www.philips.com/support a vybrat požadovanou zemi. Jakékoli operace, které jsou v této příručce výslovně zakázány, a úpravy nebo montážní postupy, které v této příručce nejsou doporučeny nebo schváleny, budou mít za následek zneplatnění záruky.

Pixelová charakteristika

Tento LCD/LED výrobek obsahuje vysoký počet barevných pixelů. Ačkoli míra efektivních pixelů dosahuje hodnoty 99,999 % nebo více, mohou se na obrazovce neustále objevovat černé tečky nebo jasné světelné body (červené, zelené nebo modré). Jedná se o strukturální vlastnost displeje (nevybočující z průmyslových standardů), nikoli o závadu.

Prohlášení o shodě CE

Tímto společnost TP Vision Europe B.V. prohlašuje, že tento televizor splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/53/EU (rádiová zařízení), 2009/125/ES (ekodesign), 2010/30/EU (energetické štítky) a 2011/65/ES (použití nebezpečných látek).

Soulad se standardy EMP

Společnost TP Vision vyrábí a prodává mnoho výrobků určených pro spotřebitele. Tyto výrobky mají obecnou vlastnost vysílat a přijímat elektromagnetické signály, stejně jako veškerá elektronická zařízení. Jedním z hlavních obchodních principů společnosti TP Vision je přijímat u výrobků veškerá nezbytná opatření na ochranu zdraví a bezpečnosti v souladu se všemi příslušnými právními požadavky a standardy EMF (elektrická, magnetická a elektromagnetická pole) platnými v době výroby výrobku.

Společnost TP Vision se zavázala vyvíjet, vyrábět a prodávat výrobky, které nemají nepříznivé účinky na zdravotní stav. Společnost TP Vision potvrzuje, že pokud jsou její výrobky řádně používány k účelu, k jakému byly vyrobeny, je jejich používání podle nejnovějších vědeckých důkazů bezpečné. Společnost TP Vision se aktivně podílí na vývoji mezinárodních standardů EMF a bezpečnostních norem. Tato činnost společnosti TP Vision umožňuje předvídat další vývoj v oblasti standardizace, který tak dokáže rychle zapracovat do svých výrobků.

18.2

Autorská práva a licence

Rozhraní HDMI

Označení HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC v USA a dalších zemích.



Dolby Digital Plus

Vyrobena na základě licence od společnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.



DTS 2.0 + výstup Digital Out™

Informace o patentech DTS naleznete na adrese <http://patents.dts.com>. Vyrobena na základě licence od společnosti DTS Licensing Limited. DTS, symbol a DTS společně se symbolem jsou registrované ochranné známky a DTS 2.0+Digital Out je ochranná známka společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Kensington

Kensington a Micro Saver jsou registrované ochranné známky společnosti ACCO World Corporation v USA. Žádost o registraci je podána i v dalších zemích světa.



Software MHEG

Autorská práva v softwaru MHEG (dále označován jako „Software“) obsaženém v tomto televizoru (dále označován jako „tento výrobek“) vám umožňují využívat interaktivní funkce televizoru, které vlastní společnost S&T CLIENT SYSTEMS LIMITED (dále označována jako „Vlastník“). Máte povoleno používat Software pouze ve spojení s tímto výrobkem.

Jiné ochranné známky

Všechny další registrované a neregistrované ochranné známky jsou vlastnictvím náležitých vlastníků.

Rejstřík

A

Anténa, Ruční instalace 47
Audio Out – optický, typy 8
Automatická aktualizace kanálu 45
Automatická úprava hlasitosti 36
Automatické vypnutí 15

B

Barva 33
Barvy, teplota barev 34
Barvy, vlastní teplota barev 34
Barvy, zvýšení sytosti barev 33
Basy 36
Bezpečnostní pokyny 62

C

CAM, Conditional Access Module 8
CI+ 8
Clear Sound 37

D

Dálkový ovladač a baterie 17
Digitální teletext 21
DVB (digitální vysílání) 46
DVD přehrávač 11

E

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními) 6
EasyLink, dálkové ovládání 7
EasyLink, zapnutí a vypnutí 7
Evropské ekologické označení Ecolabel 56

F

Formát obrazu, pokročilý 35
Formát obrazu, základní 35
Formát výstupu zvuku 10
Fotoaparát, připojení 13
Fotografie, videa a hudba 29

G

Gama 35

H

HDMI, ARC 6
Herní konzole, připojení 12
Hlasitost sluchátek 38
Hra nebo počítač 28
Hra nebo počítač, nastavení 33

I

Incredible Surround 36
Informace o produktu 56
Instalace televizoru 45

J

Jazyk textu, Primární 22
Jazyk textu, Sekundární 22
Jazyk titulků 20
Jazyk titulků, Primární 20
Jazyk titulků, Sekundární 20
Jazyk zvuku 20
Jazyk zvuku, Primární 20
Jazyk zvuku, Sekundární 20

K

Kabel, Ruční instalace 47
Kanál 18
Kanál, automatická aktualizace kanálů 45
Kanál, Instalace antény 45
Kanál, instalace kabelu 45
Kanál, instalace satelitu 48
Kanál, možnosti 20
Kanál, opětovná instalace 45
Kanál, ruční aktualizace kanálů 45
Kanál, televizní průvodce 23
Kód PIN modulu CAM 8
Kontaktování společnosti Philips 61
Kontrast 33
Kontrast podsvícení 33
Kontrast, dynamický kontrast 34
Kontrast, Gama 35
Kontrast, kontrast videa 34
Kontrast, režim kontrastu 34
Kopie seznamu kanálů 51
Kopie seznamu kanálů, aktuální verze 51
Kopie seznamu kanálů, kopírování 51
Kopie seznamu kanálů, nahrání 51
Kvalita příjmu 47

L

Likvidace produktu 56
Likvidace televizoru a baterií 56

M

Média 29
Mediální soubory, z disku USB 29
Možnosti kanálu 20

N

Na podstavci, Umístění televizoru 38
Na stěně, Umístění televizoru 38
Nabídka Domů 27
Nahrávání 25
Nastavení Eco 38
Nastavení hodin 41
Nastavení jazyka 39
Nastavení výstupu zvuku 10

O

Obraz, barva 33
Obraz, kontrast podsvícení 33
Obraz, ostrost 33
Oprava 61
Ostrost 33
Ostrost, redukce MPEG artefaktů 35
Ostrost, redukce šumu 35

P

Péče o obrazovku 63
Pevný disk USB, instalace 12
Pevný disk USB, místo na disku 12
Podmínky používání 64
Podpora online 60
Podpora, online 60
Pozastavení televizního vysílání 26
Počítač, připojení 14
Problémy 59

Problémy se sluchem 43
Problémy se zrakem 43
Problémy, Dálkový ovladač 59
Problémy, Kanály 59
Problémy, Obraz 59
Problémy, Připojení, HDMI 60
Problémy, Připojení, USB 60
Problémy, Zvuk 60
Prohledávání frekvence 46
Průvodce možnostmi připojení 6
Přehrávač Blu-ray disků, připojení 11
Přehled instalace televizoru 45
Připojení antény 5
Připojení HDMI, DVI 7
Připojení napájení 4
Připojení SCART, typy 7
Připojení, Jednotka Flash USB 13

R

Rádiové stanice 19
Redukce MPEG artefaktů 35
Redukce šumu 35
Režim prostorového zvuku 36
Rodičovský zámek 43

S

Satelit, odebrání satelitu 48
Satelit, přidání satelitu 48
Satelit, připojení 5
Satelit, Ruční instalace 49
Satelit, Unicable 49
Satelitní moduly CAM 49
Síťová frekvence 46
Seznam kanálů 18
Seznam kanálů, informace 19
Slot Common Interface 8
Sluchátka, připojení 11
Smart Card, CAM 8
Software s otevřeným zdrojovým kódem 53
Styl obrazu 32
Styl zvuku 36
Středisko péče o zákazníky 61
Synchronizace zvukového výstupu 10
Synchronizace zvuku a obrazu 10
Synchronizace zvuku s obrazem 10
Systém domácího kina, problémy 11
Systém domácího kina, vícekanalový 10
Systém domácího kina, vyrovnaní hlasitosti 10

T

Teletext 21
Televizní průvodce 23
Test příjmu 47
Text 21
TV průvodce, připomínky 23

U

Umístění, Umístění televizoru 4
Umístění, vzdálenost sledování 4
Unicable 49
Univerzální přístup 43
Univerzální přístup, Problémy se sluchem 43
Univerzální přístup, Reprodukory / sluchátka 44

V

Výšky 36
Velikost frekvenčního kroku 46
Videokamera, připojení 13

Vyrovnaní výstupu zvuku 10

Z

Zapnutí 15
Zaregistrujte svůj výrobek 59
Zhoršený sluch 43
Zpoždění výstupu zvuku 10
Zpráva o aktualizaci kanálu 45
Zrakově postižení 43
Zvuk, automatická úprava hlasitosti 36
Zvuk, basy 36
Zvuk, Clear Sound 37
Zvuk, hlasitost sluchátek 38
Zvuk, prostorový režim 36
Zvuk, výšky 36
Zvukový komentář 43

Č

Časovač 15
Časovač vypnutí 15



www.philips.com/support

Հայաստան - Armenia
Հաճախորդների սպասարկում
0 800 01 004
փոխանցված 0,03€/ min

Azərbaycan - Azerbaijan
Müştəri xidmətləri
088 220 00 04
Köçürüldü zəng edin 0,17€/min

България
Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique
Klantenservice/
Service Consommateurs
02 700 72 62
(0.15€/min.)

Bosna i Hercegovina
Potpora potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija Potpora
potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika
Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark
Kundeservice
3525 8314

Deutschland
Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetzstarif Ihres
Anbieters)

Ελλάδα
Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti
Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

España
Atención al consumidor
913 496 582
(0,10€ + 0,08€/min.)

France
Service Consommateurs
01 57 32 40 50
(coût d'un appel local sauf
surcoût éventuel selon opérateur
réseau)

Hrvatska
Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia
Consumer Care
0800 133 3000

Ireland
Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia
Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы
байланыс орталығы
810 800 2000 00 04
(стационарлық нөмірлерден
Қазақстан Республикасы бойынша
қоңырау шалу тегін)

Latvija
Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietēlais tarifs)

Lietuva
Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietinai tarifais)

Luxembourg
Service Consommateurs
2487 11 00
(Appel nat./ (Nationale Ruf)

Magyarország
Ügyfélszolgálat
(061) 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia
Consumer Care
1800 220 180

Nederland
Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge
Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich
Kundendienst
0150 284 21 40
(0,05€/Min.)

Республика Беларусь
Контакт Центр
8 10 (800) 2000 00 04
(бесплатный звонок по
Республике Беларусь со
стационарных номеров)

Российская Федерация
Контакт Центр
8 (800) 220 00 04
(бесплатный звонок по России)

Polska
Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal
Assistência a clientes
800 780 068
(0,03€/min. – Móvel 0,28€/min.)

România
Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera
Kundendienst/Service
Consommateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0,04 CHF/Min)

Slovenija
Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko
Zákaznická podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi
Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige
Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye
Tüketici Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна
Служба підтримки
споживачів
0-800-500-480
(дзвінки зі стаціонарних і
мобільних телефонів у межах
України безкоштовні)

Кыргызстан
Байланыш борбору
810 800 2000 00 04

United Kingdom
Consumer Care
020 79 49 03 19
(5p/min BT landline)

Argentina
Consumer Care
0800 444 77 49
- Buenos Aires
0810 444 7782

Brasil
Suporte ao Consumidor
0800 701 02 45
- São Paulo
29 38 02 45



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2016 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com