

Uživatelský manuál

32PFK5300
40PFK5300
50PFK5300

PHILIPS

Obsah

1 Můj nový televizor 4

- 1.1 Smart TV 4
- 1.2 Galerie aplikací 4
- 1.3 Video k zapůjčení 4
- 1.4 Sociální sítě 4
- 1.5 Pozastavení televize a nahrávání 4
- 1.6 EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními) 5

2 Instalace 6

- 2.1 Přečtěte si bezpečnostní pokyny 6
- 2.2 Podstavec televizoru a montáž na zeď 6
- 2.3 Tipy pro umístění 6
- 2.4 Napájecí kabel 6
- 2.5 Kabel antény 7
- 2.6 Satelitní anténa 7

3 Síť 8

- 3.1 Bezdrátová síť 8
- 3.2 Kabelová síť 9
- 3.3 Nastavení sítě 9

4 Připojení 11

- 4.1 Tipy pro připojení 11
- 4.2 EasyLink HDMI CEC 12
- 4.3 Běžné rozhraní – modul CAM 13
- 4.4 Set-top box – STB 14
- 4.5 Satelitní přijímač 14
- 4.6 Systém domácího kina – HTS 15
- 4.7 Přehrávač Blu-ray disků 17
- 4.8 DVD přehrávač 17
- 4.9 Herní konzola 17
- 4.10 Pevný disk USB 18
- 4.11 USB klávesnice nebo myš 19
- 4.12 Jednotka Flash USB 20
- 4.13 Fotoaparát 20
- 4.14 Videokamera 20
- 4.15 Počítač 21
- 4.16 Sluchátka 21

5 Zapnutí 23

- 5.1 Zapnutí nebo pohotovostní režim 23
- 5.2 Tlačítka na televizoru 23

6 Dálkový ovladač 24

- 6.1 Přehled tlačítek 24
- 6.2 Infračervený senzor 25
- 6.3 Baterie 25
- 6.4 Čištění 25

7 Televizní kanály 26

- 7.1 Sledování televizních kanálů 26
- 7.2 Nastavení předvoleb 31

8 Satelitní kanály 36

- 8.1 Sledování satelitních kanálů 36
- 8.2 Seznam satelitních kanálů 36
- 8.3 Oblíbené satelitní kanály 37
- 8.4 Zámek satelitních kanálů 37
- 8.5 Instalace satelitu 38
- 8.6 Problémy se satelity 42

9 Hlavní nabídka 44

10 TV průvodce 45

- 10.1 Co je potřeba 45
- 10.2 Používání TV průvodce 45

- 10.3 Nahrávání 45

11 Zdroje 46

- 11.1 Seznam zdrojů 46
- 11.2 Z pohotovostního režimu 46
- 11.3 EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními) 46

12 Časovače a hodiny 48

- 12.1 Časovač vypnutí 48
- 12.2 Hodiny 48
- 12.3 Časovač vypnutí 48

13 Hry 49

- 13.1 Hraní hry 49

14 Fotografie, videa a hudba 50

- 14.1 Z připojeného zařízení USB nebo počítače v síti 50
- 14.2 Wi-Fi Miracast 51

15 Pozastavení televizního vysílání 54

16 Nahrávání 55

- 16.1 Co je potřeba 55
- 16.2 Nahrávání programu 55
- 16.3 Sledování nahrávky 56

17 Smart TV 57

- 17.1 Informace o službě Smart TV 57
- 17.2 Co je potřeba 57
- 17.3 Nastavení Smart TV 57
- 17.4 Aplikace Smart TV 57
- 17.5 Multi view 59
- 17.6 Resetování aplikace Smart TV 59

18 Multi room 61

- 18.1 Informace o funkci Multi room 61
- 18.2 Co je potřeba 61
- 18.3 Používání funkce Multi room 61

19 Nastavení 63

- 19.1 Nabídka Nastavení 63
- 19.2 Obraz 64
- 19.3 Sluch 67
- 19.4 Univerzální přístup 69

20 Specifikace 72

- 20.1 Ochrana životního prostředí 72
- 20.2 Příjem 72
- 20.3 Displej 73
- 20.4 Spotřeba 73
- 20.5 Rozměry a hmotnost 73
- 20.6 Možnosti připojení 74
- 20.7 Multimédia 74

21 Software 75

- 21.1 Aktualizace softwaru 75
- 21.2 Verze softwaru 75
- 21.3 Software s otevřeným zdrojovým kódem 75

22 Odstraňování problémů a podpora 77

- 22.1 Odstraňování problémů 77
- 22.2 Registrace 78
- 22.3 Návod 78
- 22.4 Návod online 79
- 22.5 Péče o zákazníky / Opravy 79

23 Bezpečnost a péče 80

23.1 Bezpečnost 80

23.2 Péče o obrazovku 81

24 Podmínky použití, autorská práva a licence 82

24.1 Zásady použití 82

24.2 Autorská práva a licence 82

Rejstřík 85

Můj nový televizor

1.1

Smart TV

Připojte tento Philips Smart LED TV k internetu a objevte nový televizní svět. Můžete vytvořit kabelové připojení k routeru nebo se připojit bezdrátově prostřednictvím Wi-Fi.

Když je televizor připojen k domácí síti, je možné na televizoru zobrazit fotografie z chytrého telefonu, přehrávat videa uložená v počítači nebo ovládat televizor pomocí tabletu.

Když je televizor připojen k internetu, můžete sledovat půjčené video z online video obchodu, přečíst si online TV průvodce nebo nahrát oblíbený televizní pořad na pevný disk USB.

Aplikace Smart TV poskytnou další zábavu v nejrůznějších formách a také praktické služby.

V nabídce **Nápověda** stiskněte možnost **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Smart TV**, kde získáte další informace.

1.2

Galerie aplikací

Otevřete možnost **Galerie aplikací** v nabídce Smart TV a budete moci procházet aplikace, sbírku přizpůsobených webových stránek pro použití v televizoru.

Můžete si vyhledat aplikaci pro videa YouTube, oblíbené noviny, online fotoalbum, Twitter a podobně.

K dispozici jsou aplikace umožňující půjčení videa z online videoobchodu a aplikace určené ke sledování zmeškaných pořadů.

Pokud v galerii aplikací nenaleznete to, co hledáte, zkuste štěstí na síti a surfujte po internetu na televizoru.

V nabídce **Nápověda** stiskněte možnost **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Galerie aplikací**, kde získáte další informace.

1.3

Videa k zapůjčení

Chcete-li sledovat půjčené video, nemusíte odcházet z domu.

Jednoduše si půjčíte nejnovější film z regionálního online video obchodu.



Spustíte Smart TV a přidejte aplikaci video obchodu na počáteční stránku služby Smart TV.

Otevřete aplikaci video obchodu, vytvořte svůj osobní účet, vyberte film a stiskněte tlačítko přehrávání. Žádné problémy se stahováním: film můžete sledovat okamžitě*.

V nabídce **Nápověda** stiskněte možnost **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Videa k zapůjčení**, kde získáte další informace.

*V závislosti na službě streamování videa zvoleného videoobchodu.

1.4

Sociální síť

Pokud si chcete zkontrolovat zprávy od přátel, nemusíte vstávat a jít k počítači.

Zprávy ze sociálních sítí se vám zobrazí přímo na obrazovce televizoru a můžete na ně odpovídat z pohodlí pohovky. Aplikace Twitter se nachází přímo na kartě **Aplikace** hlavní nabídky.

V nabídce **Nápověda** stiskněte možnost **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Galerie aplikací**, kde získáte další informace.

1.5

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 a vy je můžete začít sledovat později. Je-li připojen pevný disk USB, můžete nahrávat také digitální vysílání. Je možné nahrávat během sledování pořadu nebo naplánovat nahrávání nadcházejícího pořadu.

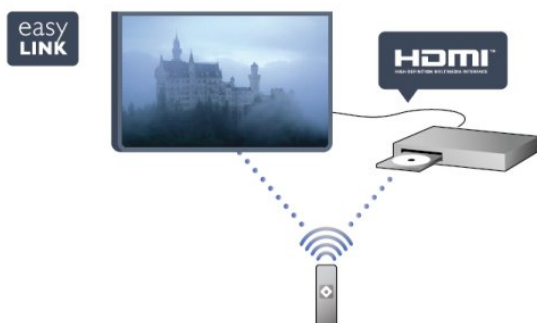
V nabídce **Nápověda** stiskněte možnost **—** **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Pozastavení televize** nebo **Nahrávání**, kde získáte další informace.

1.6

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.



V nabídce **Nápověda** stiskněte možnost **—** **Klíčová slova** a vyhledejte položku **EasyLink**, kde získáte další informace.

Instalace

2.1

Přečtěte si bezpečnostní pokyny

Před prvním použitím televizoru si přečtěte bezpečnostní pokyny.

V nabídce Návodů přejděte do části **Bezpečnost a péče** > **Bezpečnost**.

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.

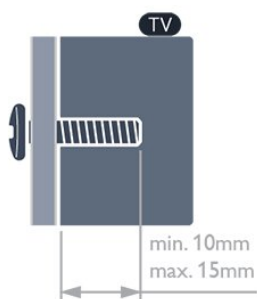
Při hledání Stručného návodu k rychlému použití ke stažení použijte typové číslo výrobku.

Přípevnění na zeď

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 . . .

Aby byl držák přípevněn bezpečně, použijte šrouby v délce, jež je zobrazena na výkresu.



- Pro televizory řady 5300 s obrazovkou o úhlopříčce 81 cm (32")
VESA MIS-F 100 x 100, M4
- Pro televizory řady 5300 s obrazovkou o úhlopříčce 102 cm (40")

VESA MIS-F 200 x 200, M4

• Pro televizory řady 5300 s obrazovkou o úhlopříčce 127 cm (50")

VESA MIS-F 400 x 200, M6

Upozornění

Přípevnění televizoru na zeď vyžaduje zvláštní dovednosti a měl by jej provést kvalifikovaný pracovník. 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

- Umístěte televizor na místo, kde nebude na obrazovku dopadat přímé světlo.
- Televizor umístěte až 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.

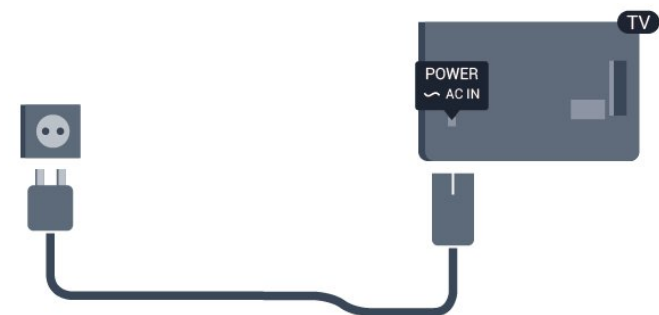


2.4

Napájecí kabel

- Zastrčte napájecí kabel do napájecí zásuvky **POWER** v zadní části televizoru.
- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel pevně zasunutý do konektoru.
- Dbejte, aby byla zástrčka v elektrické zásuvce stále přístupná.
- Při odpojování napájecího kabelu tahejte vždy za zástrčku, nikdy za kabel.

Pro úhlopříčku 81/102 cm (32"/40")



Pro úhlopříčku 127 cm (50")



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

V nabídce **Nápověda** stiskněte možnost **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Zapnutí**, kde získáte další informace o zapínání a vypínání televizoru.

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

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



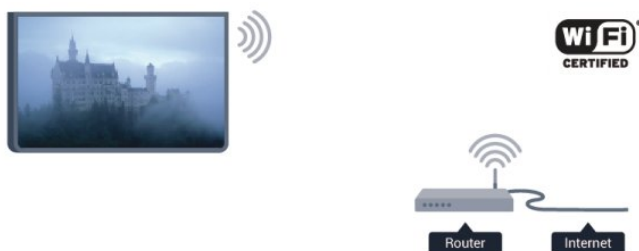
Síť

3.1

Bezdrátová síť

Co je potřeba

Chcete-li televizor připojit k internetu bezdrátově, je třeba bezdrátový router. Použijte vysokorychlostní (širokopásmové) připojení k internetu.



Síťová zařízení

Televizor je možné propojit s dalšími zařízeními ve vaší bezdrátové síti, například s počítačem nebo chytrým telefonem. Můžete použít počítač se systémem Microsoft Windows nebo Apple OS X.

Sdílení souborů


V televizoru můžete otevírat fotografie, hudbu a videa uložená v počítači. Použijte poslední verzi softwaru serveru médií, jako je například Philips MediaManager*, Windows Media Player 11, Twonky™ nebo podobný software.

Nainstalujte software mediálního serveru do počítače a nastavte jej tak, aby sdílel vaše soubory médií s televizorem. Přečtete si uživatelskou příručku softwaru serveru médií, kde získáte další informace. Abyste mohli procházet nebo přehrávat soubory v televizoru, musí být tento software spuštěn v počítači.

* Software Philips MediaManager si můžete stáhnout na stránkách podpory společnosti Philips na adrese www.philips.com/support

Vytvoření připojení

Postupujte podle kroků 1 až 5.

1. krok – Zkontrolujte, zda je router vaší bezdrátové sítě zapnutý.
2. krok – Stiskněte tlačítko  a vyberte položku **Nastavení**. Poté stiskněte tlačítko **OK**.
3. krok – Vyberte možnost **Připojení k síti** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. krok – Vyberte možnost **Připojit** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. krok – Vyberte možnost **Bezdrátové** a stiskněte tlačítko **OK**.

6. krok – Vyberte možnost **Prohledávat**, jež vyhledá vaši bezdrátovou síť. Máte-li router vybavený funkcí WPS (chráněné nastavení Wi-Fi), můžete vybrat možnost **WPS**. Vyberte požadovanou možnost a stiskněte tlačítko **OK**.

• Funkce Prohledávání

Vyberte možnost **Prohledávání**, jež vyhledá vaši bezdrátovou síť (bezdrátový router). Televizor může najít několik bezdrátových sítí ve vaší blízkosti.

• WPS

Je-li váš router vybaven funkcí WPS, můžete jej připojit přímo, bez prohledávání. Přejděte k routeru a stiskněte tlačítko WPS. Vyčkejte necelé dvě minuty a poté na televizoru stiskněte možnost **Připojit**, čímž vytvoříte připojení.

Jsou-li ve vaší bezdrátové síti zařízení využívající systém zabezpečovacího šifrování WEP, nelze použít funkci WPS.

Pokud je k připojení nutné použít **Kód PIN funkce WPS**, vyberte možnost **Prohledávat**, a nikoli možnost **WPS**.

7. krok – V seznamu nalezených sítí vyberte svou bezdrátovou síť a stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud se vaše síť v seznamu nenachází, protože její název sítě je skrytý (vypnuli jste vysílání identifikátoru SSID v routeru), vyberte možnost **Ruční zápis** a zadejte název sítě sami.

8. krok – Podle typu routeru nyní můžete zadat svůj šifrovací klíč (WEP, WPA nebo WPA2). Pokud jste již šifrovací klíč pro tuto síť zadávali, můžete vybrat možnost **Další** a vytvořit připojení okamžitě.

Jestliže váš router podporuje kód PIN funkce WPS nebo WPS, můžete vybrat možnost **WPS**, **Kód PIN funkce WPS** nebo **Standardní**. Vyberte požadovanou možnost a stiskněte tlačítko **OK**.

• Standardní

Vyberte možnost **Standardní** pro zadání šifrovacího klíče (hesla nebo bezpečnostního klíče) ručně. Šifrovací klíč můžete zadat pomocí klávesnice na dálkovém ovladači. Jakmile klíč zadáte, stiskněte možnost **Připojit**.

• Kód PIN funkce WPS

Chcete-li vytvořit zabezpečené připojení WPS pomocí kódu PIN, vyberte možnost **Kód PIN funkce WPS** a stiskněte tlačítko **OK**. Zapište si zobrazený osmimístný kód PIN a zadejte jej v softwaru routeru v počítači. Poté na televizoru stiskněte možnost **Připojit**. Informace o tom, zda je třeba zadat kód PIN v softwaru routeru, naleznete v uživatelské příručce routeru.

9. krok – Je-li připojení úspěšné, zobrazí se zpráva.

Konfigurace sítě

Jestliže se připojení nezdaří, můžete zkontrolovat nastavení DHCP routeru. Hodnota DHCP by měla být nastavena na **Zapnuto**.

Případně, pokud jste pokročilý uživatel a chcete nainstalovat síť se statickou adresou IP, nastavte televizor na hodnotu **Statická IP**.

Chcete-li nastavit televizor na používání statické adresy IP, stiskněte tlačítko **⬆**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Nastavení sítě > Nastavení sítě > Konfigurace sítě > Statická IP**. Když je v nabídce vybrána možnost **Statická IP**, můžete nastavit adresu IP a další potřebná nastavení pod položkou **Konfigurace statické IP** ve stejné nabídce.

Problémy se sítí

Bezdrátová síť nebyla nalezena nebo je rušena

- Mikrovlnné trouby, telefony DECT nebo jiná zařízení Wi-Fi 802.11b/g/n v blízkosti bezdrátové sítě mohou způsobovat rušení sítě.
- Zkontrolujte, zda brány firewall v síti umožňují bezdrátový přístup k televizoru.
- Pokud vám bezdrátová síť doma nefunguje správně, zkuste nainstalovat kabelovou síť.

Internet nefunguje

- Je-li připojení k routeru v pořádku, zkontrolujte připojení routeru k internetu.

Připojení k počítači a internetu jsou pomalá

- Informace o dosahu v budově, přenosové rychlosti a jiných faktorech kvality signálu naleznete v uživatelské příručce bezdrátového routeru.
- Pro router použijte vysokorychlostní (širokopásmové) připojení k internetu.

3.2

Kabelová síť

Co je potřeba

Chcete-li připojit televizor k internetu, potřebujete **router**. Použijte router s vysokorychlostním (širokopásmovým) připojením k internetu.



Sdílení souborů

V televizoru můžete otevírat fotografie, hudbu a videa uložená v počítači. Použijte poslední verzi softwaru serveru médií, jako je například Philips MediaManager*, Windows Media Player 11, Twonky™ nebo podobný software.

Nainstalujte software mediálního serveru do počítače a nastavte jej tak, aby sdílel vaše soubory médií s televizorem. Přečtete si uživatelskou příručku softwaru serveru médií, kde získáte další informace. Abyste mohli procházet nebo přehrávat soubory v televizoru, musí být tento software spuštěn v počítači.

* Software Philips MediaManager si můžete stáhnout na stránkách podpory společnosti Philips na adrese www.philips.com/support

V nabídce **Nápověda** stiskněte možnost **—** **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Software serveru médií, podporovaný**, kde naleznete přehled podporovaného softwaru serveru médií.

Připojení routeru

Router připojte a nastavte podle kroků 1 až 5.

- 1 – Připojte router k televizoru síťovým kabelem (kabelem sítě Ethernet**).
- 2 – Zkontrolujte, zda je router zapnutý.
- 3 – Stiskněte tlačítko **⬆**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 – Vyberte možnost **Připojení k síti** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 – Vyberte možnost **Kabelové** a stiskněte tlačítko **OK**.

Televizor neustále vyhledává síťové připojení. Až bude připojení úspěšné, zobrazí se zpráva.

Konfigurace sítě

Jestliže se připojení nezdaří, můžete zkontrolovat nastavení DHCP routeru. Hodnota DHCP by měla být nastavena na **Zapnuto**.

Případně, pokud jste pokročilý uživatel a chcete nainstalovat síť se statickou adresou IP, nastavte televizor na hodnotu **Statická IP**.


Chcete-li nastavit televizor na používání statické adresy IP, stiskněte tlačítko **⬆**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

Vyberte možnost **Nastavení sítě > Nastavení sítě > Konfigurace sítě > Statická IP**. Když je v nabídce vybrána možnost **Statická IP**, můžete nastavit adresu IP a další potřebná nastavení pod položkou **Konfigurace statické IP** ve stejné nabídce.

**Abyste vyhověli nařízením EMC, používejte stíněný kabel sítě Ethernet FTP kat. 5E.

Nastavení sítě

Postup otevření nastavení sítě . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Nastavení sítě** a stiskněte tlačítko **OK**.

• Zobrazit nastavení sítě

Zde se zobrazují všechna aktuální nastavení sítě
– adresy IP a MAC, síla signálu, rychlost, způsob šifrování apod.

• Nastavení sítě

– Typ sítě

Slouží k nastavení sítě na možnost Kabelové nebo Bezdrátové.

– Konfigurace sítě

Slouží ke konfiguraci sítě na nastavení DHCP nebo Statická IP.


• Přehrávání médií Wi-Fi

Chcete-li přijímat multimediální soubory z chytrých telefonů nebo tabletů, nastavte možnost DMR na hodnotu Zapnuto.

• Konfigurace statické IP

Pokud v nabídce Nastavení sítě vyberete možnost Statická IP, můžete provést veškerá potřebná nastavení statické adresy IP zde.


• Wi-Fi Miracast

Chcete-li získat další informace o funkci Wi-Fi Miracast, stiskněte možnost  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Wi-Fi Miracast™**.

• Resetování skupiny Wi-Fi Miracast

Vymažte seznam připojených a blokových zařízení používaných s funkcí Miracast.

• Wi-Fi Smart Screen

Chcete-li získat další informace o funkci Wi-Fi Smart Screen, stiskněte možnost  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Wi-Fi Smart Screen**.

• Síťový název televizoru

Pokud se ve vaší domácí síti nachází více než jeden televizor, můžete jej zde přejmenovat.

• Nastavení služby Netflix

Úprava nastavení služby Netflix.

• Vymazat internetovou paměť

Možnost Vymazat internetovou paměť umožňuje vymazat všechny internetové soubory uložené v televizoru. Vymažete svou registraci služeb Philips Smart TV a nastavení rodičovského hodnocení, své přihlašovací údaje k aplikacím video obchodu, všechny oblíbené televizní aplikace služby Smart TV, internetové záložky a historii. Interaktivní aplikace MHEG mohou v televizoru ukládat také takzvané soubory „cookie“. I tyto soubory budou vymazány.

Připojení

4.1

Tipy pro připojení

Průvodce možnostmi připojení

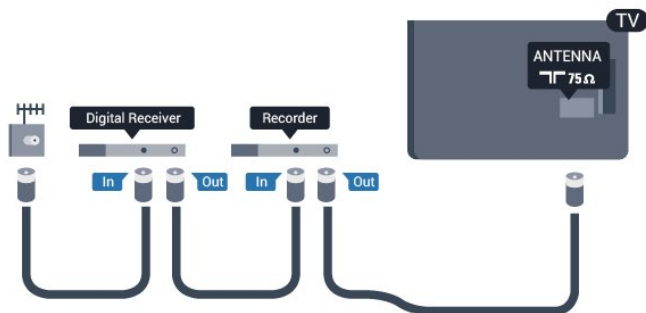
Zařízení vždy připojujte k televizoru pomocí konektoru nejvyšší dostupné kvality. Používejte také velmi kvalitní kabely, abyste zajistili kvalitní přenos obrazu a zvuku.

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

Anténa

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.



Rozhraní HDMI

HDMI CEC

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. Chcete-li získat další informace o používání služby EasyLink, stiskněte možnost **Klíčová slova** a vyhledejte položku **EasyLink CEC**.

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).

HDMI ARC

Všechna připojení HDMI v televizoru mají zpětný zvukový kanál HDMI ARC (neboli Audio Return Kanál).

Pokud má zařízení, obvykle systém domácího kina (HTS neboli Home Theatre System), rovněž konektor HDMI ARC, připojte je k libovolnému konektoru HDMI 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. K připojení zařízení HTS můžete použít libovolný konektor HDMI na tomto televizoru, ale funkce ARC je k dispozici pouze pro jedno zařízení nebo připojení současně.

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

Y Pb Pr – Audio L R

Komponentní video Y Pb Pr je vysoce kvalitní připojení. Připojení YPbPr lze použít pro televizní signály s vysokým rozlišením (HD). Kromě signálů Y, Pb a Pr přidejte také zvukové signály Audio L a Audio R pro přenos zvuku.

- Y sdílí konektor s konektorem kompozitního videa CVBS.
- Komponentní a kompozitní signál sdílí audiokonektory.

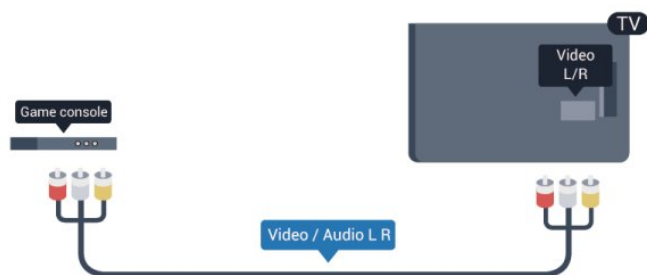


- Týká se pouze televizorů vybavených konektory komponentního videa.

CVBS – Audio L R

CVBS – kompozitní video představuje vysoce kvalitní připojení. K signálu CVBS se přidává levý audio signál (Audio L) a pravý audio signál (Audio R) pro přenos zvuku.

- Y sdílí konektor s konektorem kompozitního videa CVBS.
- Komponentní a kompozitní signál sdílí audiokonektory.



- Týká se pouze televizorů vybavených konektory komponentního/kompozitního videa.

Scart

SCART je připojení dobré kvality. Připojení SCART lze použít pro video signály CVBS a RGB. Nelze je však použít pro televizní signály s vysokým rozlišením (HD). Připojení SCART kombinuje video signály i audio signály.

K připojení zařízení použijte kabel adaptéru SCART.



Audio Out – optický

Audio Out – optický je vysoce kvalitní zvukové připojení. Toto optické připojení dokáže přenášet audio kanály 5.1. Pokud audio zařízení, 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.



Můžete nastavit typ výstupního audio signálu tak, aby odpovídal možnostem vašeho systému domácího kina.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Nastavení výstupu zvuku**.

Pokud zvuk neodpovídá obrazu na obrazovce, můžete upravit synchronizaci zvuku a obrazu. Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Synchronizace zvuku s obrazem**.

EasyLink HDMI CEC

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)

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, například: 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.

Ovládání zařízení

Chcete-li ovládat zařízení připojené ke konektoru HDMI a nastavit je prostřednictvím funkce EasyLink, vyberte zařízení (nebo jeho činnost) v seznamu připojení televizoru. Stiskněte tlačítko **SOURCES**, vyberte zařízení připojené ke konektoru HDMI a poté stiskněte tlačítko **OK**.



Jakmile je zařízení vybráno, lze zařízení ovládat pomocí dálkového ovladače televizoru. Avšak tlačítka a **OPTIONS** a některá jiná tlačítka pro ovládání televizoru se do zařízení nepředávají. Pokud potřebné tlačítko není na dálkovém ovladači

televizoru, můžete vybrat tlačítko v nabídce Možnosti.

Stiskněte tlačítko **OPTIONS** a na liště nabídek vyberte možnost **Ovládací prvky**. Na obrazovce vyberte požadované zařízení a stiskněte tlačítko **OK**. Některá velmi specifická tlačítka zařízení nemusí být v nabídce **Ovládací prvky** k dispozici.

Upozornění: Na dálkový ovladač televizoru budou reagovat pouze zařízení, která podporují funkci dálkového ovládání EasyLink.

Nastavení funkce EasyLink

Televizor se dodává se všemi nastaveními funkce EasyLink zapnutými. Je možné samostatně vypnout jakékoli nastavení funkce EasyLink.

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)

Postup úplného vypnutí funkce EasyLink . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > EasyLink** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Dálkový ovladač EasyLink

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

V nabídce nastavení funkce EasyLink vyberte možnost **Dálkový ovladač EasyLink** a vyberte možnost **Vypnuto**.

Pixel Plus link

Některá jiná zařízení, přehrávače disků DVD nebo Blu-ray mohou používat vlastní zpracování kvality obrazu. Chcete-li zabránit špatnému obrazu v důsledku interference se zpracováním obrazu v televizoru, deaktivujte zpracování obrazu v jednom z těchto zařízení. Televizor je dodáván se zapnutou funkcí připojení Pixel Plus Link a deaktivuje zpracování kvality obrazu nejnovějších zařízení Philips připojených k televizoru.

Pro vypnutí připojení Pixel Plus Link v nabídce nastavení funkce EasyLink vyberte položku **Pixel Plus Link** a vyberte možnost **Vypnuto**.

Automaticky vypínat zařízení

Televizor můžete nastavit tak, aby vypnul připojená zařízení HDMI-CEC, pokud nejsou aktivním zdrojem. Televizor přepne připojené zařízení do pohotovostního režimu po 10 minutách nečinnosti.

Běžné rozhraní – modul CAM

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), 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.

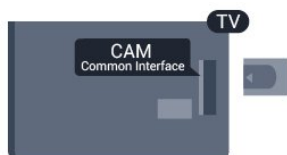
Chcete-li získat další informace o připojení modulu CAM, stiskněte tlačítko **— Klíčová slova** a vyhledejte položku **Běžné rozhraní – modul CAM**.



CAM

Vložení modulu CAM

Před vložení modulu CAM vypněte televizor. Správný směr vložení zjistíte pohledem na modul CAM. Nesprávným vložení můžete poškodit modul CAM a televizor.



Vložte kartu CAM do slotu Common interface (běžného rozhraní) televizoru.

Otočte kartu CAM tak, aby její přední strana směřovala směrem k vám, a opatrně ji zasuňte až na doraz.

Ponechte kartu trvale ve slotu.

Aktivace modulu CAM může trvat několik minut. Vyjmutím modulu CAM služby televizního vysílání deaktivujete.

Pokud je vložen modul CAM a je uhrazeno předplatné (způsoby připojení se mohou lišit), můžete

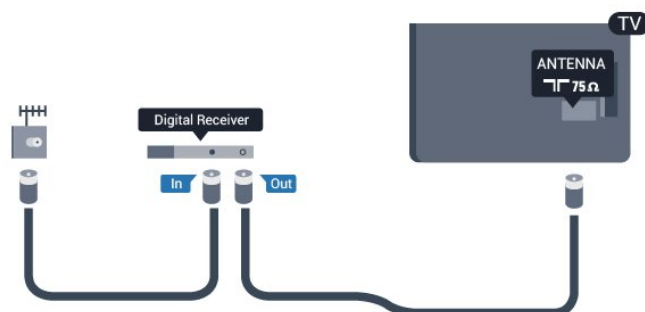
sledovat televizní vysílání. Vložený modul CAM je určen výhradně pro váš televizor.

Nastavení služby CAM

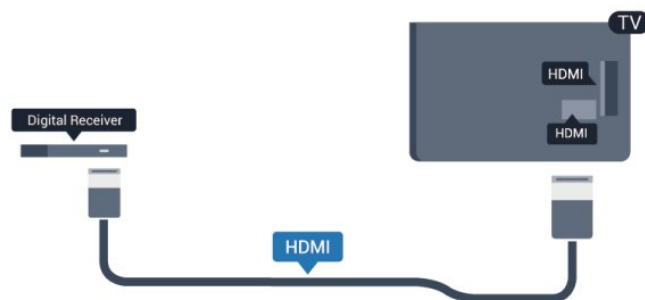
Chcete-li nastavit hesla nebo kódy PIN pro televizní vysílání služby CAM TV, stiskněte tlačítko **—**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
Vyberte možnost **Nastavení kanálů > Běžné rozhraní**.
Vyberte televizní vysílací společnost zajišťující služby CAM a stiskněte tlačítko **OK**.

Set-top box – STB

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

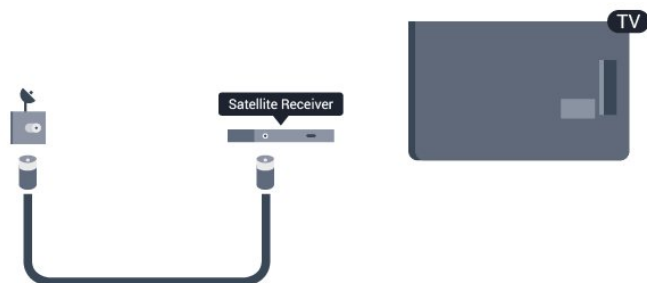
Tento automatický časovač vypnutí vypněte, pokud používáte pouze dálkový ovladač set top boxu. Tímto způsobem zabráníte automatickému vypnutí televizoru po uplynutí 4 hodin, během nichž nebylo stisknuto tlačítko na dálkovém ovladači televizoru.

Chcete-li časovač vypnutí vypnout, stiskněte tlačítko **—**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

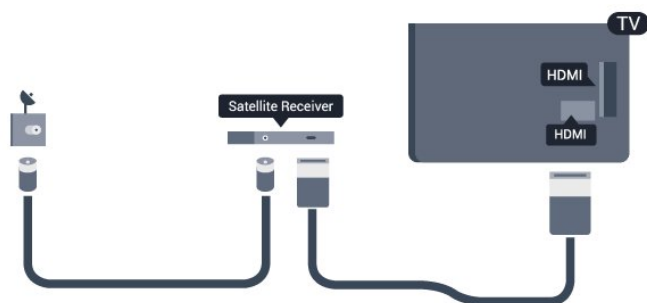
Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Časovač vypnutí** a přesuňte posuvník na hodnotu **Vypnuto**.

Satelitní přijímač

· 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. Tímto způsobem zabráníte automatickému vypnutí televizoru po uplynutí 4 hodin, během nichž nebylo stisknuto tlačítko na dálkovém ovladači televizoru.

Chcete-li časovač vypnutí vypnout, stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Časovač vypnutí** a přesuňte posuvník na hodnotu **Vypnuto**.

System domáciho kina – HTS

Připojení systému domácího kina

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

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

HDMI ARC

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




Jestliže system domáciho 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.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Synchronizace zvuku s obrazem**.

Nastavení výstupu zvuku

Zpoždění zvukového výstupu

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.



Postup vypnutí zpoždění audio výstupu . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Pokročilé > Zpoždění zvukového výstupu**.
- 3 - Vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Synchronizace audio výstupu

Pokud nelze nastavit zpoždění v systému domácího kina, můžete nastavit synchronizaci zvuku v televizoru. Je možné nastavit zpoždění, 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. Možnost Zpoždění výstupu zvuku by měla být zapnuta.



Postup synchronizace zvuku v televizoru . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Pokročilé > Synchronizace zvukového výstupu**.
- 3 - Pomocí posuvníku nastavte zpoždění zvuku a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (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.



Postup nastavení formátu výstupu zvuku . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Pokročilé > Formát výstupu zvuku**.
- 3 - Vyberte možnost **Vícekanálový** nebo **Stereo**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (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.

Postup vyrovnání rozdílu hlasitosti . . .


- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Pokročilé > Vyrovnání výstupu zvuku**.
- 3 - Pokud je rozdíl v hlasitosti značný, vyberte možnost **Více**. Pokud je rozdíl v hlasitosti malý, vyberte možnost **Méně**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Vyrovnání 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 vyberte možnost **Nastavení > Nastavení televizoru > Zvuk > Pokročilé > Formát výstupu zvuku**.

Žádný zvuk

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

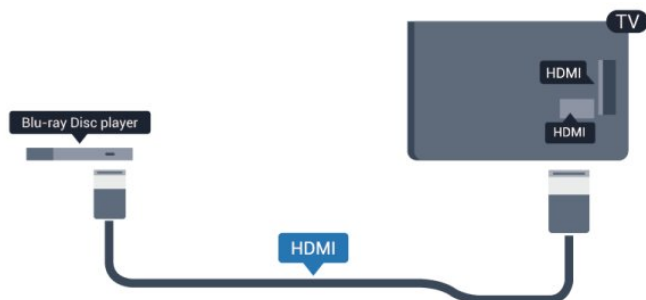
- Zkontrolujte, zda jste připojili kabel HDMI ke konektoru **HDMI ARC** na systému domácího kina. Všechny konektory HDMI na televizoru jsou konektory typu HDMI ARC.
- Zkontrolujte, zda je nastavení **HDMI ARC** televizoru na hodnotě **Zapnuto**.

Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení > Nastavení televizoru > Zvuk > Pokročilé > HDMI ARC**.

4.7

Přehrávač Blu-ray disků

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.

Chcete-li získat další informace o službě EasyLink, stiskněte možnost  **Klíčová slova** a vyhledejte položku EasyLink HDMI CEC.

4.8

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.

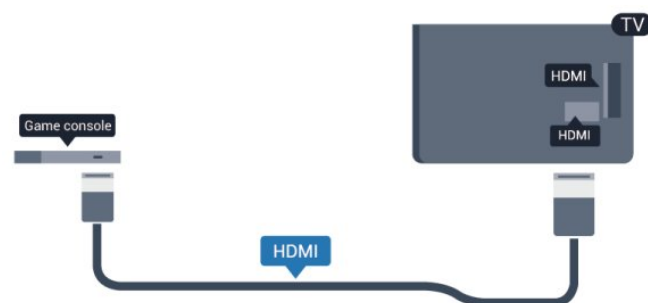
Chcete-li získat další informace o službě EasyLink, stiskněte možnost  **Klíčová slova** a vyhledejte položku EasyLink HDMI CEC.

4.9

Herní konzola

Rozhraní HDMI

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



Y Pb Pr – Audio LR

Připojte herní konzolu k televizoru kabelem komponentního videa (Y Pb Pr) a audiokabelem L/R.



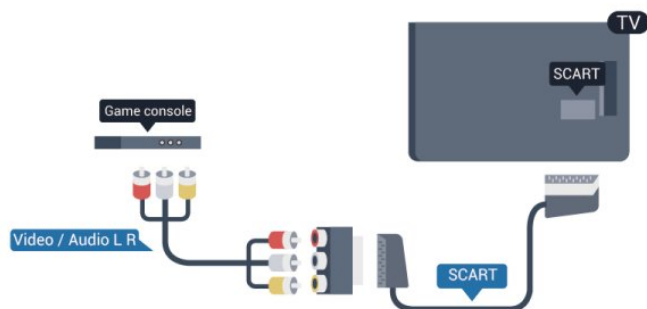
- Y sdílí konektor s konektorem kompozitního videa CVBS.
- Komponentní a kompozitní signál sdílí

CVBS – Audio L R / Scart

Připojte herní konzoli k televizoru kabelem kompozitního videa (CVBS) a kabelem Audio L/R.

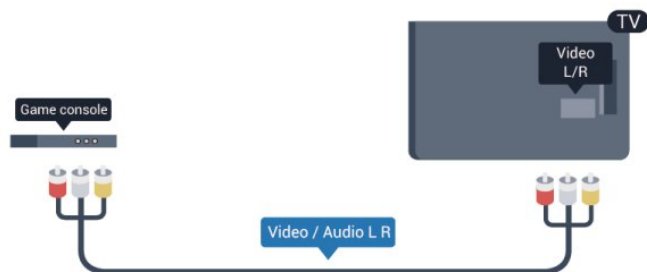
Pokud je herní konzole vybavena pouze výstupem videa (CVBS) a výstupem audia L/P, připojte zařízení do konektoru SCART pomocí adaptéru video audio L/P na SCART.

Upozornění: Adaptér CVBS na SCART není součástí balení televizoru.



CVBS – Audio L R

Připojte herní konzoli k televizoru kabelem kompozitního videa (CVBS) a kabelem Audio L/R.



- Y sdílí konektor s konektorem kompozitního videa CVBS.
- Komponentní a kompozitní signál sdílí audiokonektory.

4.10

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 2.0 s minimální kapacitou 32 GB.

Nahrávání

Chcete-li pozastavit nebo nahrávat vysílání, je nezbytný pevný disk s alespoň 250 GB volného místa.



TV průvodce

Než se rozhodnete zakoupit pevný disk USB pro nahrávání, můžete si prověřit, zda lze ve vaší zemi nahrávat digitální televizní kanály.

Stiskněte tlačítko **TV GUIDE** na dálkovém ovladači. Je-li na stránce TV průvodce k dispozici tlačítko Nahrávání, můžete nahrávat.

Chcete-li získat další informace o postupu instalace pevného disku USB, stiskněte tlačítko **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Pevný disk USB, instalace**.

Instalace

Před pozastavením nebo nahráváním vysílání musíte připojit a naformátovat pevný disk USB. Pokud chcete nahrávat vysílání s daty TV průvodce z internetu, musíte mít v televizoru před instalací pevného disku USB nainstalováno připojení k internetu. Formátováním budou z pevného disku USB odebrány všechny soubory.

1 - Připojte pevný disk USB k jednomu z portů **USB** na televizoru. Během formátování nepřipojujte žádné jiné zařízení USB do ostatních portů USB.



2 - Zapněte pevný disk USB a televizor.


3 - Když je televizor naladěn na digitální televizní kanál, stiskněte tlačítko **||** (Pozastavit). Pokus o pozastavení spustí formátování.

Postupujte podle instrukcí na obrazovce.

Během formátování pevný disk USB neodpojujte. 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.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Pozastavení televize** nebo **Nahrávání**.

4.11

USB klávesnice nebo myš

USB klávesnice

Připojte USB klávesnici (typu USB-HID) pro zadávání textu v televizoru.


Můžete připojit klávesnici a myš k televizoru. Připojte je do jednoho z konektorů **USB**.



Instalace klávesnice

Chcete-li nainstalovat klávesnici USB, zapněte televizor a připojte klávesnici USB k jednomu z konektorů **USB** na televizoru. Když televizor poprvé rozpozná klávesnici, můžete vybrat své rozvržení klávesnice a svou volbu vyzkoušet. Pokud jako první vyberete azbuku nebo řeckou klávesnici, můžete vybrat sekundární rozložení klávesnice s latinkou.

Postup změny rozložení klávesnice později, po provedení prvotního nastavení...

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru** > **Obecná nastavení** > **Nastavení klávesnice USB** a stiskněte tlačítko **OK**.

Tlačítko pro přejmenování kanálů

- Tlačítko **Enter** = **OK**
- **Backspace** = odstranění znaku před kurzorem
- **Kurzorové klávesy** = procházení textovým polem
- Chcete-li přepnout mezi rozložením klávesnice v případě, že je nastaveno sekundární rozložení, stiskněte současně klávesy **Ctrl + Shift**.

Klávesy pro aplikace Smart TV a internetové stránky

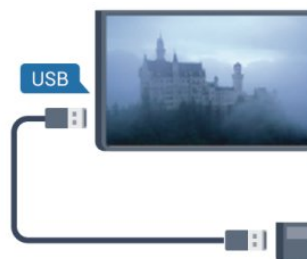
- **Shift + Tab** = Další a předchozí
- **Home** = přechod na začátek stránky
- **End** = přechod na konec stránky
- **Page Up** = přechod o jednu stránku nahoru
- **Page Down** = přechod o jednu stránku dolů
- **+** = zvětšení o jeden krok
- **-** = zmenšení o jeden krok
- ***** = přizpůsobení webové stránky šířce obrazovky.

USB myš

Připojení USB myši

Pro procházení stránek na internetu je možné připojit USB myš (typu USB-HID).

Na internetové stránce můžete snadno vybírat položky a klikat na odkazy.




Připojení myši

Zapněte televizor a připojte USB myš k jednomu z konektorů **USB** na televizoru. USB myš můžete připojit také k připojené USB klávesnici.

Kliknutí myší

- Kliknutí levým tlačítkem = **OK**

Rolovací kolečko můžete používat k posouvání stránek nahoru a dolů.

Chcete-li získat další informace o připojení klávesnice, stiskněte možnost  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Klávesnice USB**.

Rychlost myši

Můžete nastavit rychlost myši pohybující se na obrazovce.

Postup nastavení rychlosti . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
2 - Vyberte možnost **Nastavení TV** a stiskněte tlačítko **OK**.
3 - Vyberte možnost **Obecná nastavení > Ukazatel / nastavení myši** a stiskněte tlačítko **OK**.
4 - Pomocí šipek **▲** (nahoru) a **▼** (dolů) zvýšte nebo snižte rychlost.
5 - Stisknutím tlačítka **OK** uložte a ukončete nastavení.
6 - Stisknutím tlačítka **↩** (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

4.12

Jednotka Flash USB

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

Když je televizor zapnutý, připojte jednotku USB Flash do jednoho z konektorů **USB** na televizoru.



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

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

Chcete-li přestat sledovat obsah jednotky USB Flash, stiskněte tlačítko **EXIT** nebo vyberte jinou činnost. Chcete-li jednotku USB Flash odpojit, můžete ji kdykoli vysunout.

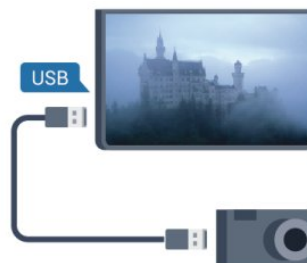
Chcete-li získat další informace o sledování nebo přehrávání obsahu z jednotky USB Flash, stiskněte možnost **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Vaše fotografie, videa a hudba**.

4.13

Fotoaparát

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

Připojte jej k jednomu z konektorů **USB** konektorů na televizoru. Po vytvoření připojení zapněte fotoaparát.



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

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

Chcete-li získat další informace o prohlížení fotografií, stiskněte tlačítko **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Vaše fotografie, videa a hudba**.

Ultra HD v zařízení USB

Můžete prohlížet fotky v rozlišení Ultra HD z připojeného zařízení USB nebo jednotky flash. Pokud je rozlišení fotky vyšší, televizor sníží rozlišení na Ultra HD. Nelze přehrávat nativní Ultra HD video přes připojení USB.

4.14

Videokamera

Rozhraní HDMI

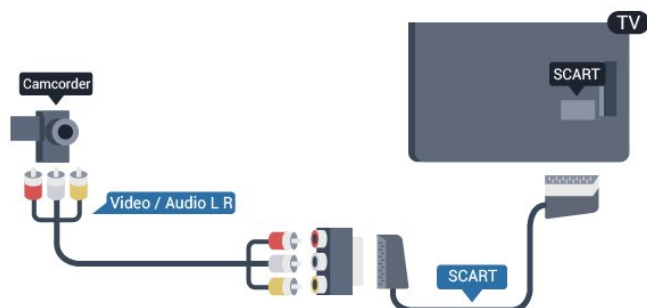
Nejlepší kvality dosáhnete, pokud videokameru připojíte k televizoru pomocí kabelu HDMI.



CVBS – Audio L R / Scart

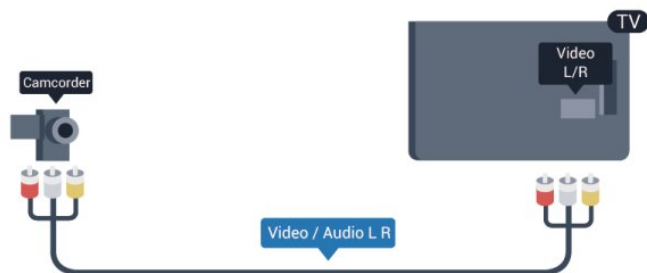
K připojení videokamery můžete použít konektor HDMI, YPbPr nebo SCART. Je-li vaše videokamera vybavena pouze výstupem Video (CVBS) a Audio L/R, použijte pro připojení ke konektoru SCART adaptér Video Audio L/R na SCART.

Upozornění: Adaptér CVBS na SCART není součástí balení televizoru.



CVBS – Audio L R

Pro připojení videokamery k televizoru použijte kabely Video Audio L/R.



- Y sdílí konektor s konektorem kompozitního videa CVBS.
- Komponentní a kompozitní signál sdílí audiokonektory.

4.15

Počítač

Připojení

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

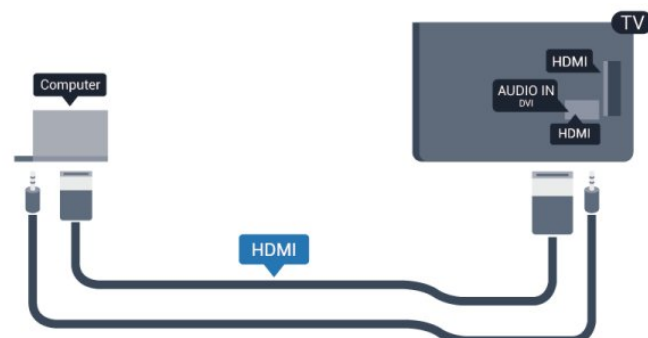
Pomocí konektoru HDMI

Počítač připojte k televizoru pomocí kabelu HDMI.



Pomocí adaptéru DVI na HDMI

Případně můžete použít adaptér DVI na HDMI 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.





Nastavení

Ideální nastavení monitoru

Je-li váš počítač přidán jako typ zařízení Počítač v nabídce Zdroj (seznam připojení), televizor automaticky přejde na ideální nastavení pro Počítač.


Pokud používáte počítač ke sledování filmů nebo k hraní her, pravděpodobně budete chtít nastavit televizor zpět na hodnoty ideální pro sledování televize nebo hraní.

Ideální nastavení televizoru ručně . . .







- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru** > **Obraz** > **Upřesnit** > **Styl aktivity** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Hra** (pro hraní) nebo vyberte možnost **Počítač** (pro sledování filmu) a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

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

Sluchátka

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

Postup nastavení rychlosti . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko .
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru** > **Zvuk** > **Hlasitost sluchátek** a stiskněte tlačítko .
- 3 - Pomocí tlačítek  (nahoru) nebo  (dolů) upravte hlasitost.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.



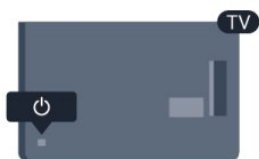
Zapnutí


5.1

Zapnutí nebo pohotovostní režim

Než televizor zapnete, zkontrolujte na jeho zadní straně, zda je připojen do sítě.


Je-li červená kontrolka zhasnutá, stiskněte joystick na pravé nebo na zadní straně televizoru a přepněte televizor do pohotovostního režimu (červená kontrolka se rozsvítí).



Když je televizor v pohotovostním režimu, stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači televizor zapnete.



Přepnutí do pohotovostního režimu

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

Vypnutí

Chcete-li televizor vypnout, stiskněte joystick na pravé nebo na zadní straně televizoru. Červená kontrolka zhasne. Televizor je stále připojen do elektrické sítě, ale spotřebovává minimum energie. Pokud chcete televizor vypnout úplně, odpojte zástrčku napájení z elektrické zásuvky.

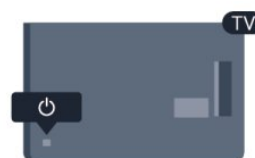
Při odpojování zástrčky vždy tahejte za zástrčku, nikdy ne za kabel. Zajistěte, aby zástrčka, napájecí kabel i zásuvka byla neustále zcela přístupná.

5.2

Tlačítka na televizoru

Je-li aktivní zobrazení údajů na obrazovce, stisknutím joysticku zobrazíte nabídku.

- Pomocí kurzorových nebo navigačních kláves se můžete pohybovat nahoru, dolů, doleva a doprava.
- Stisknutím joysticku potvrdíte výběr nebo



Dálkový ovladač

6.1

Přehled tlačítek

Horní



1 – Pohotovostní režim / Zapnuto

Slouží k zapnutí televizoru nebo pro návrat do pohotovostního režimu.

2 – tlačítka pro přehrávání a nahrávání

- Přehrávání , pro přehrávání.
- Pozastavení , pro pozastavení přehrávání
- Zastavení , pro zastavení přehrávání
- Posun zpět , pro rychlý posun dozadu
- Rychlý posun vpřed , pro rychlý posun dopředu
- Nahrávání , pro okamžité spuštění nahrávání

3 – Nastavení

Otevře nabídku Nastavení.

4 – TV GUIDE

Otevře nebo zavře TV průvodce.

5 – SEARCH

Otevře stránku nejoblíbenějších vyhledávaných výrazů.

6 – Formát obrazu

Otevře nebo zavře nabídku Formát obrazu.

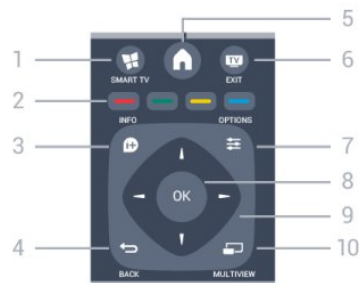
7 – SOURCES

Otevře nebo zavře nabídku Zdroje – seznam připojených zařízení.

8 – LIST

Otevře nebo zavře přehled kanálů.

Střed



1 – SMART TV

Otevře úvodní stránku služby Smart TV.

2 – Barevná tlačítka

Postupujte podle pokynů na obrazovce. Modré tlačítko otevře Náповědu.

3 – INFO

Otevře nebo zavře informace o pořadech.

4 – BACK

Přechod na předchozí zobrazený kanál.
Zavře nabídku bez změny nastavení.
Návrat na předchozí stránku služby Smart TV.

5 – HOME

Otevře nebo zavře výchozí nabídku.

6 – TV EXIT

Přepne zpět na sledování televize.

7 – OPTIONS

Slouží k otevření nebo zavření nabídky možností.

8 – OK

Potvrzení výběru nebo nastavení.

9 – Kurzorová / navigační tlačítka

Slouží k procházení nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.

10 – MULTIVIEW

Otevře malou doplňkovou obrazovku.

Spodní část



1 – Hlasitost

Slouží k úpravě 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 – Ztlumení

Slouží k vypnutí nebo obnovení zvuku.

5 – Kanál

Přepnutí na další nebo předchozí kanál v seznamu kanálů.

Otevření další nebo předchozí stránky teletextu nebo spuštění následující nebo předchozí kapitoly na disku.

6 – TEXT

Otevření nebo zavření funkce Teletext.

6.2

Infračervený senzor

Televizor může přijímat příkazy 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.



6.3

Baterie

1 – Posuňte kryt prostoru na baterie ve směru, který ukazuje šipka.


2 – Vyměňte staré baterie za dvě **1,5V baterie typu AAA-R03**. Dbejte na to, aby byly póly + a – baterie zarovnaný správně.

3 – Vložte zpět kryt prostoru na baterie a zasuňte jej, až zacvakne.



Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie.

Staré baterie zlikvidujte v souladu s pokyny o likvidaci.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku Likvidace produktu.

6.4

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.

Televizní kanály

7.1

Sledování televizních kanálů

Přepínání kanálů

Chcete-li sledovat TV kanály, stiskněte tlačítko **TV**. Televizor se naladí na naposledy sledovaný TV kanál.

Případně můžete stisknutím tlačítka **HOME** otevřít nabídku Domů, vybrat možnost **Sledovat TV** a poté stisknout tlačítko **OK**.



Chcete-li přepínat kanály, stiskněte tlačítko **LIST** + nebo **LIST** -. Znáte-li číslo kanálu, zadejte číslo číselnými tlačítky. Po zadání čísla kanálu na něj přepnete stisknutím tlačítka **OK**.

Chcete-li přepnout zpět na předchozí naladěný kanál, stiskněte tlačítko **PREV**.

Přepnutí na kanál ze seznamu kanálů

Během sledování TV kanálu stiskněte tlačítko **LIST** a otevřete seznamy kanálů.



Seznam kanálů může obsahovat několik stránek s kanály. Chcete-li zobrazit další nebo předchozí stránku, stiskněte tlačítko **LIST** + nebo **LIST** -.

Chcete-li seznam kanálů zavřít bez přepínání na jiný kanál, znovu stiskněte tlačítko **LIST**.

Rozhlasové kanály

Je-li k dispozici digitální vysílání, v průběhu instalace se nainstalují digitální rádiové stanice. Na rádiový kanál přepnete stejným způsobem jako na kanál televizní.

Seznam kanálů

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 kanálů

- 1 - Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko **LIST** a otevřete seznam kanálů.
- 2 - Výběrem možnosti **Vše** zobrazíte všechny kanály.
- 3 - Vyberte kanál a stisknutím tlačítka **YELLOW** jej označte jako oblíbený.
- 4 - Vybraný kanál bude označen **★**.
- 5 - Po dokončení výběru stiskněte tlačítko **PREV**. Kanály budou přidány na seznam oblíbených.

Chcete-li některý kanál ze seznamu oblíbených odstranit, vyberte kanál tlačítkem **★** a opětovným stisknutím tlačítka **YELLOW** zrušte označení kanálu jako oblíbeného.

Změna pořadí

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

- 1 - V seznamu kanálů **Oblíbené programy** označte kanál, jehož umístění chcete změnit.
- 2 - Stiskněte tlačítko **GREEN**.
- 3 - Vyberte kanál, jehož pořadí chcete změnit, a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Pomocí **navigačních tlačítek** posuňte zvýrazněný kanál na požadované místo a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 - Po dokončení stisknutím tlačítka **TV** **EXIT** ukončete seznam oblíbených kanálů.

Můžete zvýraznit další kanál a postup zopakovat.

Zobrazení seznamu kanálů

V seznamu kanálů můžete najít všechny nainstalované televizní a rádiové kanály.


Kromě seznamu kanálů **Vše**, který obsahuje všechny nainstalované kanály, můžete vytvořit seznam **Oblíbené programy**, samostatně zobrazit nainstalované **rozhlasové** stanice nebo objevit nově přidané kanály v nabídce **Nový**.

Loga kanálů

V některých zemích může televizor zobrazovat loga kanálů. Pokud nechcete, aby se tato loga zobrazovala, můžete je vypnout. Vypnutí Loga kanálů . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko **HOME**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru** > **Obecná nastavení** > **Loga kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 - Vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

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

Přejmenování kanálů

Kanály v seznamu kanálů lze přejmenovat.

1 - Z jednoho ze seznamu kanálů vyberte kanál, který chcete přejmenovat.


2 - Vyberte kanál určený k přejmenování.

3 - Stiskněte tlačítko .


Můžete zadat text přímo pomocí klávesnice dálkového ovladače nebo otevřít klávesnici na obrazovce.


S použitím klávesnice na obrazovce

- Chcete-li otevřít klávesnic na obrazovce, umístěte kurzor do textového pole názvu a stiskněte tlačítko **OK**.

- Chcete-li odstranit znak před kurzorem, stiskněte klávesu  **Backspace**.

- Chcete-li zadat znak, vyberte znak kurzorovými klávesami a stiskněte tlačítko **OK**.


- Chcete-li vybrat velká písmena, stiskněte klávesu .

- Chcete-li vybrat čísla nebo speciální znaky, stiskněte klávesu .

- Až budete hotovi, zavřete klávesnici na obrazovce stisknutím tlačítka .


- Chcete-li přejmenování dokončit, vyberte možnost **Dokončeno** a stiskněte tlačítko **OK**.

S použitím klávesnice dálkového ovladače*

- Chcete-li odstranit znak, umístěte kurzor za znak a stiskněte tlačítko .

- Chcete-li zadat znak, stiskněte znak na klávesnici.

- Až budete hotovi, stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **Hotovo**. Opětovným stisknutím tlačítka **OK** ukončíte přejmenování.

Další informace o používání klávesnice získáte stisknutím tlačítka  **Klíčová slova** a vyhledáním tématu **Dálkový ovladač, klávesnice**.

*Pouze pro dálkový ovladač vybavený klávesnicí

Uzamknutí kanálu

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

Uzamknutí kanálu



Máte možnost zamknout kanál, a tím zabránit dětem v jeho sledování. Pro sledování zamknutého kanálu je nutné zadat kód rodičovského zámku. Programy z připojeného zařízení nelze uzamknout.


Postup uzamknutí kanálu . . .

1 - Během sledování TV kanálu stiskněte

tlačítko  **LIST** a otevřete **Seznam kanálů**.

2 - Vyberte kanál pro uzamknutí v libovolném seznamu.

3 - Stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a vyberte možnost **Zamknout kanál**. Zamknutý kanál se v seznamu kanálů zobrazuje se značkou zámku .

Chcete-li kanál odemknout, vyberte zamknutý kanál v seznamu, stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a 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 vhodnost pořadu podle věku rovna nebo převyšuje věk, jenž jste nastavili jako vhodnost podle věku pro své dítě, pořad se zablokuje. Chcete-li sledovat zamknutý program, musíte zadat kód rodičovského zámku. Rodičovský zámek se nastaví pro všechny kanály.

Postup nastavení vhodnosti podle věku . . .


1 - Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 - Vyberte možnost **Nastavení kanálů > Rodičovský zámek > Rodičovské hodnocení** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 - Zadejte čtyřciferný kód rodičovského zámku a potvrďte jej. Nyní můžete nastavit vhodnost podle věku.

4 - Nastavte věk a stiskněte tlačítko **OK**.

5 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Chcete-li vypnout rodičovskou vhodnost podle věku, vyberte jako nastavení věku hodnotu **Žádný**.

Televizor vás požádá o kód zámku pro odemknutí programu. Někteří provozovatelé zamknou pouze programy s vyšším hodnocením podle věku.

Zadání nebo změna kódu zámku

Postup zadání kódu nebo změny aktuálního kódu . . .

1 - Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 - Vyberte možnost **Nastavení kanálů > Rodičovský zámek > Změnit kód** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 - Pokud je kód již nastaven, zadejte aktuální kód rodičovského zámku a poté dvakrát zadejte nový kód.

Nový kód je nastaven.

Zapomněli jste svůj kód dětského zámku?

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


1 - Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
2 - Vyberte možnost **Nastavení**
kanálů > **Rodičovský zámek** > **Změnit kód** a
stiskněte tlačítko **OK**.
3 - Zadejte hlavní kód **8888**.
4 - Nyní zadejte nový kód rodičovského zámku a
zadejte jej ještě jednou pro potvrzení.

Možnosti pro kanály

Během sledování kanálu, v závislosti na typu sledovaného kanálu (analogový nebo digitální) nebo v závislosti na použitých nastaveních televizoru, jsou k dispozici některé možnosti.


Otevřete nabídku možností

Během sledování kanálu stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.



Univerzální přístup


Je-li zapnuta funkce Univerzální přístup, je možné nastavit některé možnosti pro sluchově a zrakově postižené osoby.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Univerzální přístup**.


Výběr videa

Digitální TV kanály mohou nabídnout více video signálů (vysílání s více kanály), různá místa nebo úhly pohledu kamery u stejné události nebo různé pořady na jednom TV kanálu. Pokud jsou takové TV kanály dostupné, televizor zobrazí zprávu.


Titulky

Tato možnost slouží k **Zapnutí titulků** nebo **Vypnutí titulků**. Výběrem možnosti **Zapnuto bez zvuku** zobrazíte titulky pouze v případě, že je zvuk ztlumený tlačítkem .

Jazyk titulků

U digitálního vysílání můžete dočasně vybrat dostupný jazyk titulků, pokud žádný z vašich preferovaných jazyků není k dispozici. Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Titulky**.

Jazyky zvuku

U digitálního vysílání můžete dočasně vybrat dostupný jazyk zvuku, pokud žádný z vašich preferovaných jazyků není k dispozici. Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Jazyky zvuku**.

Dual I-II


Pokud audio signál obsahuje dva jazyky zvuku, ale jeden jazyk (nebo oba) nemá 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.


HbbTV na tomto kanálu

Máte možnost blokovat stránky HbbTV z kanálu, který nabízí službu HbbTV.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **HbbTV**.

Aplikace MHP

Zapnutí nebo vypnutí aplikací MHP.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **MHP**.

Stav

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


Sdílení

Umožňuje uživateli sdílet aktivitu na sociálních sítích (například na Twitteru nebo e-mailem).

Formát obrazu

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

Postup změny formátu obrazu . . .

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

K dispozici jsou následující formáty (nabídka závisí na obrazu na obrazovce) . . .

- **Základní**
 - Vyplnit obrazovku
 - Přizpůsobit obraz

- **Pokročilé**

- Poslední nastavení
- Posun
- Zoom
- Roztáhnout
- Přirozený
- Vrátit akci zpět

Teletext

Stránky teletextu

Chcete-li otevřít teletext při sledování televizních kanálů, stiskněte 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. Čísla podstránek se zobrazují v pruhu vedle čísla hlavní stránky.

Chcete-li vybrat podstránku, stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶.

Tabulky stránek teletextu (T.O.P.)

Některé vysílací společnosti nabízejí tabulky stránek teletextu.

Chcete-li v teletextu otevřít tabulky stránek teletextu, stiskněte tlačítko ≡ **OPTIONS** a vyberte možnost **Přehled T.O.P.**

Možnosti teletextu

Při zobrazeném teletextu stiskněte tlačítko ≡ **OPTIONS** a vyberte následující položky . . .

- **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 **HOME**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Nastavení kanálů > Jazyky**.
- 3 – Vyberte možnost **Primární teletext** nebo **Sekundární teletext**.
- 4 – Vyberte preferované jazyky teletextu.
- 5 – Stisknutím tlačítka **BACK** (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.

Postup vypnutí Teletextu 2.5 . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko **TEXT**.
- 2 – Během sledování teletextu stiskněte tlačítko ≡ **OPTIONS**.
- 3 – Vyberte možnost **Teletext 2.5 > Vypnuto**.
- 4 – Stisknutím tlačítka **BACK** (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Jazyk nabídky

Postup změny jazyka nabídek a zpráv televizoru . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko **HOME**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Jazyk menu** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 – Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 – Stisknutím tlačítka **BACK** (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Jazyky zvuku

Pokud televizní kanál vysílá duální nebo vícejazyčnou zvukovou stopu, můžete si vybrat preferovaný jazyk.

1 – Během sledování televize stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS**.

2 – U digitálních kanálů vyberte možnost **Jazyk zvuku**. U analogových kanálů vyberte možnost **Alternativní zvuk**. Stisknutím tlačítka **OK** potvrďte výběr.

3 – Vyberte si z nabídky dostupných jazyků a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Poznámka:

Pokud jste u analogového kanálu vybrali nabídku **Alternativní zvuk**, máte na výběr tyto možnosti:

- **Hlavní:** Hlavní jazyk zvuku
- **SAP:** Sekundární jazyk zvuku

Titulky a jazyky

Titulky

Zapnutí titulků

Nabídku titulků otevřete stisknutím tlačítka **SUBTITLE**.

Titulky můžete nastavit na možnost **Zapnuto**, **Vypnuto** nebo **Automaticky**.

Chcete-li zobrazit titulky v případě, kdy vysílaný pořad není ve vašem jazyce (v jazyce nastaveném v televizoru), vyberte možnost **Automaticky**. Při tomto nastavení se titulky objeví také v případě, že ztlumíte zvuk tlačítkem **🔊**.

U analogových kanálů je nutné zpřístupnit titulky v nabídce **Teletext**.



Titulky u digitálních kanálů

U digitálních kanálů není třeba nastavovat titulky v teletextu.

Digitální kanály mohou 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 je zobrazí.

Pokud nejsou k dispozici titulky v žádném z preferovaných jazyků, můžete vybrat jiný dostupný jazyk titulků.

Nastavení primárního a sekundárního jazyka titulků . .

1 – Stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení kanálů** a vyberte možnost **Jazyky** > **Jazyk primárních titulků** nebo **Jazyk sekundárních titulků** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.

4 – Stisknutím tlačítka **↩** (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Postup výběru jazyka v případě, že není k dispozici žádný z preferovaných jazyků . . .

1 – Stiskněte tlačítko **≡** **OPTIONS** .

2 – Vyberte možnost **Jazyk titulků** a vyberte jazyk pro dočasné použití. Poté stiskněte tlačítko **OK**.

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 během sledování tohoto analogového kanálu v nabídce **Titulky** vyberete možnost **Zapnuto**, titulky se zobrazí (pokud jsou k dispozici).

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

Jazyky zvuku

Digitální TV kanály mohou pro jeden pořad vysílat zvuk s několika mluvenými jazyky. Můžete nastavit preferovaný primární a sekundární jazyk zvuku.

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

Pokud není k dispozici žádný z preferovaných jazyků, můžete vybrat jiný dostupný jazyk zvuku.

Nastavení primárního a sekundárního jazyka zvuku . .

1 – Stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení kanálů**, dále pak možnost **Jazyky** > **Primární jazyk zvuku** nebo **Sekundární jazyk zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.


4 – Stisknutím tlačítka **↩** (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 jazyk zvuku pro dočasné použití. Poté stiskněte tlačítko **OK**. **Jazyky zvuku** pro sluchově a zrakově postižené

Některé digitální televizní kanály vysílají zvláštní zvuk a titulky přizpůsobené pro sluchově a zrakově postižené osoby.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Univerzální přístup**.

Jazyk nabídky

Postup změny jazyka nabídek a zpráv televizoru . . .

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

Interaktivní televize

Informace o iTV

Díky interaktivní televizi některé společnosti poskytující digitální vysílání kombinují běžný televizní pořad s informacemi nebo stránkami zábavy. Na některých stránkách můžete reagovat na pořad nebo hlasovat, nakupovat online nebo zaplatit za pořad služby Video-On-Demand.

HbbTV, MHEG, ...

Vysílací společnosti používají různé interaktivní televizní systémy: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) nebo iTV (Interaktivní TV – MHEG). Interaktivní televizi se někdy říká digitální teletext nebo červené tlačítko. Každý systém je však jiný.


Další informace najdete na internetových stránkách příslušných vysílacích společností.

Co je potřeba

Interaktivní televize je k dispozici pouze na digitálních televizních kanálech. Chcete-li si plně vychutnat výhody interaktivní televize, potřebujete vysokorychlostní internetové připojení k televizoru.


HbbTV

Pokud televizní kanál nabízí stránky HBBTV, musíte nejdříve zapnout možnost HbbTV v nastavení televizoru, abyste mohli zobrazit stránky.

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru**, zvolte položku **Obecná nastavení > HbbTV** a stiskněte


tlačítko **OK**.

3 - Vyberte možnost **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

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

Chcete-li zamezit přístupu na stránky HbbTV na konkrétním kanálu, můžete blokovat stránky HbbTV pouze pro tento kanál.


1 - Naladte kanál, na kterém chcete blokovat stránky HbbTV.

2 - Stiskněte možnost  **OPTIONS**, vyberte možnost **HBB TV na tomto kanálu** a stiskněte tlačítko **OK**.


3 - Vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.




Použití služby iTV

Otevření stránek iTV

Většina kanálů nabízejících vysílání HbbTV nebo iTV vás vyzve ke stisknutí tlačítka  nebo **OK**, kterým otevřete interaktivní program.

Procházení stránkami iTV

Na stránkách iTV se můžete pohybovat pomocí kurzorových kláves, barevných tlačítek, číselných tlačítek a tlačítka .

Videa na stránkách iTV můžete přehrávat tlačítky  (Přehrát),  (Pozastavit) a  (Zastavit).

Digitální teletext (pouze Velká Británie)

Chcete-li otevřít digitální teletext, stiskněte tlačítko **TEXT**. Chcete-li teletext zavřít, stiskněte tlačítko .

Zavření stránek iTV

Většina stránek iTV obsahuje informaci o tom, kterým tlačítkem je zavřete.

Chcete-li stránku iTV nuceně zavřít, přepněte na další televizní kanál a poté zase zpět.

Informace o interaktivní televizi

Díky interaktivní televizi některé společnosti poskytující digitální vysílání kombinují běžný televizní pořad s informacemi nebo stránkami zábavy.

Poznámka:

- Tato funkce neumožňuje stahování souborů.
- Ne všechny televizní programy, reklamy a funkce jsou vybaveny skrytými titulky.
- Digitální obsah neumožňuje interakci.

Další informace najdete na internetových stránkách příslušných vysílacích společností.

Nastavení předvoleb

Aktualizace kanálů

Automatická aktualizace


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


Jednou denně, v 6:00, televizor provede aktualizaci kanálů a uloží nové kanály. Nové kanály se ukládají do seznamu Vše, ale také do seznamu Nové kanály. Prázdné kanály jsou odebrány.

Jsou-li nalezeny nové kanály nebo dojde k aktualizaci či odebrání kanálů, při spuštění televizoru se zobrazí zpráva. Aby mohl televizor provádět automatickou aktualizaci kanálů, musí být v pohotovostním režimu.


Postup vypnutí zprávy zobrazované při zapnutí televizoru . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Instalace kanálů > Zpráva o aktualizaci kanálů > Vypnuto**.

Vypnutí automatické aktualizace kanálů . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
 - 2 - Vyberte možnost **Nastavení kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
 - 3 - Vyberte možnost **Instalace kanálů > Automatická aktualizace kanálu > Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
- Spuštění aktualizace**

Ruční spuštění aktualizace . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Hledat kanály** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Aktualizovat kanály** a postupujte podle pokynů na obrazovce. Aktualizace může několik minut trvat.

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


Opakovaná instalace kanálů

Můžete provést vyhledávání a opakovanou instalaci kanálů a ponechat všechna ostatní nastavení televizoru beze změny. Případně můžete provést kompletní novou instalaci televizoru.

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


Opakovaná instalace kanálů

Pouze provedení opakované instalace kanálů . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Hledat kanály > Znovu nainstalovat kanály** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte zemi, kde je televizor instalován.
- 4 - Vyberte možnost **Anténa (DVB-T)** nebo **Kabel (DVB-C)**. Vyhledávání kanálů může několik minut trvat. Postupujte podle pokynů na obrazovce.



Úplná instalace

Provedení kompletní opětovné instalace televizoru . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Znovu instalovat televizor** a stiskněte tlačítko **OK**. Instalace může několik minut trvat. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Tovární nastavení

Tovární nastavení obnoví v televizoru původní nastavení obrazu a zvuku. Chcete-li obnovit původní tovární nastavení. . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Tovární nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Potvrďte tlačítkem **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Kopie seznamu kanálů

Úvod

Možnost Kopie seznamu kanálů je určena prodejcům a odborným uživatelům. V některých zemích umožňuje funkce Kopie seznamu kanálů kopírovat pouze satelitní kanály.

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

Aktuální verzi softwaru televizoru můžete zkontrolovat pomocí možnost **Info o současném softwaru** v nabídce **🏠 > Nastavení > Nastavení softwaru**.

Kopírování seznamu kanálů

Postup kopírování seznamu kanálů . . .

- 1 – Zapněte televizor s nainstalovanými kanály. Připojte paměťové zařízení USB.
- 2 – Stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 – Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Kopie seznamu kanálů > Kopírovat na USB** a stiskněte tlačítko **OK**. Při kopírování seznamu kanálů z televizoru můžete být během instalace vyzváni k zadání kódu rodičovského zámku, který jste zadali během instalace.
- 4 – Po dokončení kopírování odpojte paměťové zařízení USB.

Nyní můžete zkopírovaný seznam kanálů přenést do jiného televizoru Philips.

Nahrání seznamu kanálů

Nahrání kopie seznamu kanálů

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 spusťte instalaci a vyberte jazyk a zemi. Přeskočte možnost **Hledat kanály**. Dokončete instalaci.
- 2 – Připojte zařízení USB se seznamem kanálů do jiného televizoru.
- 3 – Chcete-li spustit odesílání seznamu kanálů, stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 – Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Kopie seznamu kanálů > Kopírovat do TV** a stiskněte tlačítko **OK**. Je možné, že budete požádáni o zadání kódu rodičovského zámku tohoto televizoru.
- 5 – Televizor vás informuje, zda se seznam kanálů do televizoru zkopíroval úspěšně. Odpojte paměťové zařízení USB.

Do již nainstalovaného televizoru

- 1 – Ověřte nastavení televizoru podle dané země. (Pro ověření nastavení stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Hledat kanály > Znovu nainstalovat kanály** a stiskněte **OK**. Stisknutím tlačítka **↩** a poté možnosti **Zrušit** vynecháte možnost **Hledat kanály**.) Pokud je země nastavena správně, pokračujte zde uvedeným krokem 2.

Pokud země není nastavena správně, je třeba provést opakovanou instalaci. Chcete-li spustit opakovanou instalaci, stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Znovu instalovat televizor > OK**. Vyberte správnou zemi a vynechejte možnost **Hledat kanály**. Dokončete instalaci. Po dokončení se vraťte ke kroku 2.

2 – Připojte zařízení USB se seznamem kanálů do jiného televizoru.

3 – Chcete-li spustit odesílání seznamu kanálů, stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

4 – Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Kopie seznamu kanálů > Kopírovat do TV** a stiskněte tlačítko **OK**. Je možné, že budete požádáni o zadání kódu rodičovského zámku tohoto televizoru.

5 – Televizor vás informuje, zda se seznam kanálů do televizoru zkopíroval úspěšně. Odpojte paměťové zařízení USB.

DVB-T nebo DVB-C

Příjem DVB-T nebo DVB-C

Je-li ve vaší zemi k dispozici příjem DVB-T i DVB-C a televizor je připraven přijímat DVB-T a DVB-C pro vaši zemi, jednu z možností vyberete během instalace kanálů.

Postup změny nastavení DVB a spuštění nové instalace kanálů . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Nastavení kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 – Vyberte možnost **Instalace kanálu > Připojení antény > Anténa (DVB-T) nebo Kabel (DVB-C)** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 – Vyberte požadované nastavení DVB.
- 5 – Stisknutím tlačítka **↩** (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

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.

Možná bude během instalace nutné upravit vyhledávání (plné nebo rychlé vyhledávání) nebo

zadat konkrétní přenosovou rychlost v nabídce **Nastavení**. Chcete-li nastavit **Přenosovou rychlost**, nejprve nastavte možnost **Přenosová rychlost** na hodnotu **Ruční**.

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.

DVB-T + DVB-C

Pokud můžete použít nejen vstup antény DVB-T, ale také vstup DVB-C, můžete nastavit televizor na příjem DVB-T i DVB-C. Nainstalujte nejprve jeden systém a poté druhý, vždy se všemi potřebnými nastaveními. Jakmile je jeden systém nainstalován, je třeba přepnout vstupní signál antény na připojení **Antény** na zadní straně televizoru a nastavit televizor v příslušném systému, jenž umožní zobrazit kanály nainstalované v televizoru. Chcete-li vybrat nastavení DVB-T nebo DVB-C, postupujte podle výše uvedených pokynů.

Nastavení DVB

Přístup k nastavením DVB

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko OK.
- 2 - Vyberte možnost **Hledat kanály** a stiskněte tlačítko OK.
- 3 - Vyberte možnost **Znovu nainstalovat kanály**.
- 4 - Vyberte zemi, kde je tento televizor instalován.
- 5 - Vyberte možnost **Kabel (DVB-C)**.
- 6 - Vyberte možnost **Spustit vyhledávání kanálů** nebo vyberte možnost **Nastavení hodnot DVB-C**.
- 7 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavěte.

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**. Hodnota, kterou jste obdrželi, by však již mohla být v předdefinovaném seznamu přenosových rychlostí. Podívejte se pod položku **Předdefinované přenosové rychlosti** a zjistěte, zda je vaše hodnota dostupná automaticky.

Přenosová rychlost

Pokud je položka **Režim přenosové rychlosti** nastavena na možnost **Ručně**, můžete zde zadat hodnotu přenosové rychlosti, kterou jste obdrželi od poskytovatele kabelových služeb. Hodnotu zadejte pomocí číselných kláves.

Režim síťové frekvence

Pokud chcete rychle vyhledat kanály metodou **Rychlé prohledávání** 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 frekvence sítě** nastavena na hodnotu **Ručně**, můžete zde zadat hodnotu síťové frekvence, kterou jste obdrželi od poskytovatele kabelových služeb. Hodnotu zadejte pomocí číselných tlačítek.

Prohledávání frekvence

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

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

Digitální kanály

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

Analogové kanály

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

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 volně dostupné kanály**.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko **—** **Klíčová slova** a vyhledejte položku **CAM – Conditional Access Module**.

Kvalita příjmu

Pokud přijímáte digitální kanály, můžete zkontrolovat kvalitu a sílu signálu kanálu.

Máte-li vlastní anténu, můžete změnit její polohu a pokusit se o zlepšení příjmu.

Postup kontroly kvality příjmu digitálního kanálu . . .

1 – Naladte požadovaný kanál.

2 – Stiskněte tlačítko **⬆**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte možnost **Nastavení kanálů > Instalace kanálů > 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, umístit šipky na číslo pomocí **◀** a **▶** a změnit číslo pomocí **▲** a **▼**. Chcete-li frekvenci zkontrolovat, vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**.

Používáte-li pro příjem kanálů 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 **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení kanálů > Instalace kanálů > Analogový: ruční instalace** a stiskněte tlačítko **OK**.

• **Systém**

Chcete-li nastavit TV systém, vyberte možnost **Systém** a stiskněte tlačítko **OK**.

Vyberte zemi nebo region, ve kterém se právě nacházíte.

• **Vyhledat kanál**

Chcete-li najít kanál, vyberte možnost **Vyhledat kanál** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**. Frekvenci můžete rovněž zadat sami. Je-li příjem nekvalitní, znovu stiskněte tlačítko **Hledání**. Chcete-li kanál uložit, vyberte možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **OK**.

• **Jemné ladění**

Chcete-li vyladit kanál, vyberte možnost **Vyladit** a stiskněte tlačítko **OK**. Kanál můžete vyladit tlačítkem **▲** nebo **▼**.

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

• **Uložení aktuálního kanálu nebo Uložení jako nový kanál**

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

Vyberte možnost **Uložit aktuální kanál** nebo **Uložit jako nový kanál**.



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

Satelitní kanály




8.1

Sledování satelitních kanálů

Postup sledování satelitních kanálů . . .

Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Satelitní** a stiskněte tlačítko  OK. Televizor naladí naposledy sledovaný satelitní kanál.

Přepnutí kanálu

Chcete-li přepnout kanály, stiskněte tlačítko  + nebo  -. Televizor naladí další kanál ve vybraném seznamu kanálů. Pokud znáte číslo kanálu, můžete jej zadat pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači. Chcete-li přepnout zpět na předchozí naladěný kanál, stiskněte tlačítko .



Kanál můžete naladit také přímo, ze seznamu satelitních kanálů.

8.2

Seznam satelitních kanálů



Informace o seznamu kanálů

Po dokončení instalace satelitů jsou všechny satelitní kanály zaneseny do seznamu kanálů. Můžete zobrazit seznam všech kanálů nebo seznam filtrovat a zobrazit pouze oblíbené kanály nebo rádiové stanice. Případně, po provedení aktualizace kanálů, můžete nalézt nově přidané kanály do seznamu nových kanálů.

Kanál můžete přímo naladit z libovolného seznamu. Kanály, které naladíte pomocí tlačítek  + a  -, určuje seznam vybraný v seznamu kanálů.


Pořadí kanálů lze změnit pouze v seznamu oblíbených kanálů.

Nastavení filtru pro seznam

Kanály, které naladíte pomocí tlačítek  + a  -, určuje seznam vybraný v seznamu kanálů.

Postup výběru seznamu kanálů . . .

1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Satelitní** a stiskněte tlačítko  OK.

2 - Stisknutím tlačítka  LIST otevřete seznam kanálů. Seznam se zobrazuje s aktuálně vybraným kanálem.



3 - Přejděte nahoru a vyberte možnost **Všechny** nebo filtr seznamu.

Seznamy **Rádio** nebo **Nové** se zobrazují pouze


v případě, že jsou k dispozici rádiové stanice nebo byly při aktualizaci kanálů nalezeny nové kanály.

Naladění ze seznamu kanálů

Postup přepnutí na kanál ze seznamu kanálů . . .


1 - V seznamu kanálů vyberte na liště nabídky možnost  nebo  a vyberte možnost **TV** nebo **Seznam satelitních kanálů**.


2 - Vyberte seznam.

3 - Vyberte kanál z libovolného seznamu a stiskněte tlačítko  OK. Televizor se naladí na vybraný kanál.

Možnosti seznamu kanálů

Postup zobrazení možností seznamu kanálů na aktuálním kanálu . . .

1 - Se zobrazeným seznamem **Všechny** kanály na obrazovce vyberte a kanál a stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.


2 - Vyberte požadovanou možnost a stiskněte tlačítko  OK.

Dostupné možnosti pro satelitní kanály . . .



• Satelitní

Filtr seznamu kanálů. Slouží k zobrazení kanálů pouze pro konkrétní satelit nebo k zobrazení kanálů všech satelitů.


• Volně dostupné/kódované

Filtr seznamu kanálů. Slouží k zobrazení pouze nekódovaných kanálů, pouze kódovaných kanálů nebo obojích. Kódované kanály jsou označeny klíčem .

• Zamknout kanál


Kanál je možné zamknout. Nejprve vyberte kanál v seznamu, stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a vyberte možnost **Zamknout kanál**. Bude třeba zadat čtyřciferný kód rodičovského zámku. Zamknutý kanál je označen zámekem .

• Odemknout kanál

Zamknutý kanál je možné odemknout. Vyberte kanál v seznamu, stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a vyberte možnost **Odemknout kanál**. Bude třeba zadat čtyřciferný kód rodičovského zámku.

Kopie seznamu kanálů

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 též řady. Možnost **Kopie seznamu kanálů** zkopíruje pozemní i satelitní kanály.



Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Kopie**

Oblíbené satelitní kanály

Oblíbené kanály

Kanály můžete označovat jako oblíbené kanály. Vaše oblíbené satelitní kanály se shromažďují v seznamu **Oblíbené** v rámci seznamu satelitních kanálů.




Sledování oblíbených kanálů

Nastavíte-li seznam oblíbených kanálů, můžete snadno přepínat mezi kanály ke sledování. Chcete-li pouze přepínat mezi svými oblíbenými kanály pomocí tlačítek  + a  - , vyberte seznam **Oblíbené** v rámci seznamu kanálů a seznam kanálů znovu zavřete.

Existují dva seznamy oblíbených, jeden pro televizní kanály a druhý pro satelitní kanály.





Nastavení seznamu oblíbených

Postup sestavení seznamu oblíbených kanálů . . .

- 1 - Během sledování kanálu stiskněte tlačítko  **LIST** a otevřete seznamy kanálů.
- 2 - Na liště nabídek vyberte satelitní kanály volbou možnosti .
- 3 - Vyberte seznam **Oblíbené**.
- 4 - Televizor vás požádá o okamžité zahájení přidávání kanálů. Stiskněte tlačítko **OK**. Abyste později nemuseli mnohokrát měnit pořadí, vyberte kanály v tom pořadí, v němž je chcete v seznamu zobrazovat.
- 5 - Chcete-li přidat kanál do seznamu **Oblíbené**, vyberte kanál a stiskněte tlačítko **OK**. Poté můžete vybrat další kanál a přidat jej jako oblíbený.
- 6 - Chcete-li postup dokončit, stiskněte tlačítko .

Přidání nebo odebrání oblíbených kanálů



Postup přidání nebo odebrání oblíbených kanálů . . .

- 1 - Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko  **LIST** a otevřete seznam kanálů.
- 2 - Výběrem možnosti **Vše** zobrazíte všechny kanály.
- 3 - Vyberte kanál a stisknutím tlačítka  jej označte jako oblíbený.
- 4 - Vybraný kanál bude označen .
- 5 - Po dokončení výběru stiskněte tlačítko . Kanály budou přidány na seznam oblíbených.

Chcete-li odebrat kanál ze seznamu oblíbených, zrušte označení jako oblíbený stisknutím tlačítka .

Změna pořadí oblíbených kanálů

Měnit pořadí kanálů lze pouze v seznamu **Oblíbené**.




- 1 - V seznamu kanálů **Oblíbené** označte kanál, jehož umístění chcete změnit.
- 2 - Stiskněte tlačítko .
- 3 - Vyberte kanál, jehož pořadí chcete změnit, a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Pomocí **navigačních tlačítek** posuňte zvýrazněný kanál na požadované místo a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 - Po dokončení stisknutím tlačítka  **EXIT** ukončete seznam oblíbených kanálů.


Zámek satelitních kanálů

Uzamknutí kanálu

Máte možnost zamknout kanál, a tím zabránit dětem v jeho sledování. Pro sledování zamknutého kanálu je nutné zadat kód rodičovského zámku. Programy z připojeného zařízení nelze uzamknout.

Postup uzamknutí kanálu . . .

- 1 - Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko  **LIST** a otevřete seznam kanálů.
- 2 - Vyberte kanál pro uzamknutí v libovolném seznamu.
- 3 - Stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a vyberte možnost **Zamknout kanál**. Zamknutý kanál se v seznamu kanálů zobrazuje se značkou zámku .


Chcete-li kanál odemknout, vyberte zamknutý kanál v seznamu kanálů stiskněte tlačítko  **OPTIONS** . Poté vyberte možnost **Odemknout kanál**.

Požítí vhodnosti podle věku

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 vhodnost pořadu podle věku rovna nebo převyšuje věk, jenž jste nastavili jako vhodnost podle věku pro své dítě, pořad se zablokuje. Chcete-li sledovat zamknutý program, musíte zadat kód rodičovského zámku. Rodičovský zámek se nastaví pro všechny kanály.

Postup nastavení vhodnosti podle věku . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko  , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení satelitu** > **Rodičovský zámek** > **Rodičovské hodnocení** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Zadejte čtyřciferný kód rodičovského zámku a potvrďte jej. Nyní můžete nastavit vhodnost podle věku.

4 – Nastavte věk a stiskněte tlačítko **OK**.

5 – Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Chcete-li vypnout rodičovskou vhodnost podle věku, vyberte jako nastavení věku hodnotu **Žádný**.

Televizor vás požádá o kód zámku pro odemknutí programu. Někteří provozovatelé zamknou pouze programy s vyšším hodnocením podle věku.

Kód rodičovského zámku

Kód dětského zámku můžete nastavit nebo změnit.

Postup zadání kódu nebo změny aktuálního kódu . . .

1 – Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení satelitu > Rodičovský zámek > Změnit kód** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Pokud je kód již nastaven, zadejte aktuální kód rodičovského zámku a poté dvakrát zadejte nový kód.

Nový kód je nastaven.

Zapomněli jste svůj kód dětského zámku?

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

1 – Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení satelitu > Rodičovský zámek > Změnit kód** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Zadejte hlavní kód **8888**.

4 – Nyní zadejte nový kód rodičovského zámku a zadejte jej ještě jednou pro potvrzení.

8.5

Instalace satelitu

Instalace satelitu

Informace o instalaci satelitu

Tento televizor je vybaven vestavěným satelitním přijímačem DVB-S/DVB-S2. Připojte kabel satelitní antény přímo k televizoru. Použijte koaxiální kabel vhodný pro připojení satelitní antény. Před spuštěním instalace zkontrolujte, zda je satelitní anténa dokonale zarovnaná.

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. Tuto možnost vyberte na začátku instalace, pokud instalujete satelity pro systém Unicable, pro 1 nebo pro 2 satelity.

Jednotka MDU (Multi-Dwelling-Unit)

Satelitní přijímač tohoto televizoru podporuje jednotky MDU na satelitech Astra a Digiturk na satelitu Eutelsat. Jednotka MDU na satelitu Türksat není podporována.

Instalování

Satelity můžete nainstalovat během počátečního nastavení televizoru. Instalace satelitů následuje po instalaci televizních kanálů. Pokud můžete sledovat pouze satelitní kanály, můžete instalaci televizních kanálů vynechat.

Vždy můžete spustit novou instalaci satelitů z nabídky **Nastavení**.

Postup instalace satelitních kanálů . . .

1 – Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Vyhledávání satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte možnost **Instalace satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.

4 – Televizor zobrazí aktuální nastavení instalace. Pokud aktuální nastavení odpovídá požadované instalaci satelitů, můžete zahájit vyhledávání satelitů. Vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**.

Přejděte ke kroku 5. Pokud aktuální nastavení neodpovídá vašim požadavkům, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Přejděte ke kroku 4b.

4b – V nabídce **Nastavení** vyberte přesný počet satelitů, které chcete instalovat. Nebo, pokud použijete nastavení Unicable, vyberte možnost **Unicable pro 1 satelit** nebo **Unicable pro 2 satelity** podle počtu satelitů, které chcete nainstalovat pro systém Unicable. Vyberte požadované nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.

4c – Je-li nastaven přesný počet satelitů nebo jste provedli nastavení Unicable, vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**.

5 – Televizor vyhledá satelity dostupné na zarovnání vaší antény. To může trvat několik minut. Je-li nalezen satelit, na obrazovce se zobrazí jeho název a síla příjmu.

6 – Je-li pro jakýkoli nalezený satelit k dispozici balíček kanálů, můžete vybrat požadovaný balíček.

7 – Chcete-li nainstalovat kanály nalezených satelitů, vyberte možnost **Instalovat** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor zobrazí počet nalezených kanálů a rádiových stanic.

8 – Chcete-li uložit nastavení satelitu, všechny satelitní kanály a satelitní rádiové stanice, vyberte možnost **Dokončit** a stiskněte tlačítko **OK**.

Balíčky kanálů

Informace o balíčcích kanálů

Satelity 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 **Úplnou** instalaci. Všechny nainstalované kanály se uloží do seznamu kanálů **Všechny**.

Aktualizace balíčků kanálů

Možnost **Aktualizace balíčku kanálů** umožňuje zanést zpět do seznamu kanálů ty satelitní kanály, které v seznamu dříve byly a nyní chybějí. U chybějících kanálů změnil poskytovatel satelitních služeb jejich pozici v transpondéru. Televizor je nutné aktualizovat na nejnovější verzi balíčku kanálů.

Postup stahování nejnovější verze balíčku kanálů . . .

1 – Přejděte na webové stránky podpory společnosti Philips na adrese www.philips.com/support a zadejte typové číslo svého televizoru.

2 – Klikněte na možnost **Software a ovladače** a vyhledejte soubor **PredefinedSortingList**.

3 – Stáhněte soubor do počítače a zkopírujte soubor do kořenového adresáře jednotky USB Flash, nikoli do složky (v případě potřeby soubor nejprve rozbalte).

4 – Zapojte jednotku USB Flash do televizoru a stiskněte tlačítko **↗**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

5 – Vyberte možnost **Nastavení satelitu > Instalace kanálů > Aktualizace balíčku kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.

6 – Televizor zkopíruje soubor a požádá vás o okamžité spuštění aktualizace kanálů. Vyberte možnost **Ano** a stiskněte tlačítko **OK**. To může trvat několik minut. Chcete-li aktualizaci kanálů odložit, můžete ji provést později pomocí nabídky **Nastavení > Vyhledávání satelitů > Aktualizovat kanály**.

7 – Po dokončení aktualizace kanálů by se chybějící kanály měly vrátit zpět na svou předchozí pozici

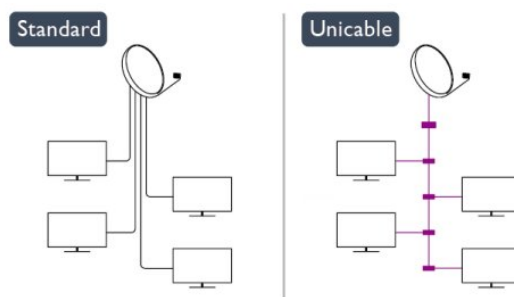
v seznamu satelitních kanálů.

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 svůj 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.

Přidání satelitu


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


Postup přidání satelitu . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 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 však odebrání satelitu neumožňují.

Postup odebrání satelitů . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Vyhledávání satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 – Vyberte možnost **Odebrání satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se aktuální satelity.
- 4 – Pomocí kurzorových kláves vyberte satelit, který chcete odebrat.
- 5 – Stisknutím tlačítka **OK** označte satelit pro odebrání. Opětovným stisknutím tlačítka **OK** označení zrušíte.
- 6 – Vyberte možnost **Odebrat**, stiskněte tlačítko **OK** a potvrďte akci. Satelity jsou odebrány.


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

Postup změny pořadí a názvu kanálů .

. . .

U satelitních kanálů můžete změnit pořadí a přejmenovat je.


Změna pořadí

Měnit pořadí kanálů lze pouze v seznamu Oblíbené programy. Chcete-li získat další informace o změně pořadí satelitních kanálů, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte si položku **Satelit, změna pořadí kanálů**.


Přejmenování kanálů

Kanály v seznamu kanálů lze přejmenovat.

1 – Vyberte kanál, který chcete přejmenovat, z jednoho ze seznamů kanálů – **Všechny**, **Oblíbené**, **Rádio** nebo **Nové**.


2 – Stiskněte tlačítko  **Přejmenovat**. Můžete zadat text přímo pomocí klávesnice dálkového ovladače nebo otevřít klávesnici na obrazovce.

S použitím klávesnice dálkového ovladače

Chcete-li odstranit znak, umístěte kurzor za znak a stiskněte tlačítko  **del**.


Chcete-li zadat znak, stiskněte znak na klávesnici.

Až budete hotovi, stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **Hotovo**. Opětovným stisknutím tlačítka **OK** ukončíte přejmenování.

Další informace o zadávání textu získáte stisknutím tlačítka  **Klíčová slova** a vyhledáním tématu **Dálkový ovladač, klávesnice**.

S použitím klávesnice na obrazovce

Chcete-li otevřít klávesnic na obrazovce, umístěte kurzor do textového pole názvu a stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li odstranit znak před kurzorem, stiskněte klávesu  **Backspace**.

Chcete-li zadat znak, vyberte znak kurzorovými klávesami a stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li vybrat velká písmena, stiskněte klávesu .

Chcete-li vybrat čísla nebo speciální znaky, stiskněte klávesu .

Až budete hotovi, zavřete klávesnici na obrazovce stisknutím tlačítka .

Chcete-li přejmenování dokončit, vyberte možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **OK**.


Aktualizace satelitních kanálů

Každý den v 6:00 televizor automaticky aktualizuje satelitní kanály. Aktualizace kanálů hledá nové kanály a přidává je do seznamu kanálů. Kanály, které již nejsou dostupné, jsou odebrány a pokud poskytovatel změní pořadí kanálů v balíčku, bude seznam kanálů v televizoru aktualizován. Aby mohl televizor provádět automatickou aktualizaci satelitních kanálů, musí být v pohotovostním režimu. Aktualizaci kanálů můžete kdykoli provést i sami.


Nové kanály nalezené během aktualizace kanálů se označí písmenem N a shromažďují se v seznamu kanálů Nové. Nové kanály se také přidávají do seznamu kanálů Všechny. Nové kanály zůstávají v seznamu kanálů Nové, dokud je nenaladíte nebo neoznačíte jako oblíbené.

Vypnutí automatické aktualizace kanálů

Pokud chcete předejít aktualizaci kanálů, můžete úplně vypnout televizor. Případně můžete vypnout automatickou aktualizaci v nabídce Nastavení.


- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení satelitu** > **Instalace kanálu** > **Automatická aktualizace kanálů** a vyberte možnost **Vypnuto**.

Vypnutí aktualizace pro konkrétní satelit

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení satelitu** > **Instalace kanálu** > **Možnost automatické aktualizace**.
- 3 - Pomocí kurzorových kláves vyberte satelit, u něhož nechcete provádět aktualizaci. Stisknutím tlačítka **OK** označení satelitu zrušíte.
- 4 - Vyberte možnost **Dokončeno** a stisknutím tlačítka **OK** zavřete nabídku.

Televizor nebude aktualizovat kanály ze satelitu, u kterého bylo zrušeno označení.

Ruční spuštění aktualizace



- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Vyhledávání satelitů** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Aktualizace kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Chcete-li zkontrolovat, které satelity jsou nastaveny pro aktualizaci, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 - Pomocí kurzorových kláves označte satelity pro aktualizaci nebo toto označení zrušte. Vyberte možnost **Dokončeno** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 6 - Vyberte možnost **Aktualizovat** a stiskněte tlačítko **OK**. Aktualizace může trvat několik minut.
- 7 - Vyberte možnost **Dokončit** a stiskněte tlačítko **OK**.

Jazyky a zvuk

Preferované jazyky a titulky

Satelitní kanály mohou obsahovat více jazyků zvuku, jazyků titulků nebo jazyků teletextu. Můžete televizor nastavit tak, aby automaticky přepínal na váš preferovaný jazyk, jazyk titulků nebo jazyk teletextu, pokud je tento jazyk dostupný na daném kanálu nebo stránkách teletextu.




Postup nastavení preferovaného jazyka . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení satelitu** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Jazyky** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte požadované nastavení.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.


Zvuk pro sluchově postižené

Některé digitální televizní kanály vysílají speciální zvuk a titulky přizpůsobené sluchově postiženým osobám. Je-li zapnuta možnost Sluchově postižení, televizor automaticky přepíná na přizpůsobený zvuk a titulky, jsou-li k dispozici. Než budete moci zapnout možnost Sluchově postižení, je nutné zapnout možnost Univerzální přístup.

Zapnutí

Chcete-li zapnout možnost Sluchově postižení, stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Univerzální přístup** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Sluchově postižení** a hodnotu **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**. Dostupnost jazyka zvuku pro sluchově postižené ověříte stisknutím tlačítka , výběrem možnosti **Jazyk zvuku** a vyhledáním jazyka zvuku s ikonou .

Pokud se položka Univerzální přístup v nabídce Možnosti neobjeví, zapněte **Univerzální přístup** v nabídce Nastavení.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Univerzální přístup**.

Zvukový komentář

Zapnutí

Digitální televizní kanály mohou vysílat speciální zvukový komentář, který popisuje děj na obrazovce. Aby bylo možné zapnout zvuk zvukového komentáře a efekty, je nutné nejprve zapnout možnost Zvukový komentář. A ještě než budete moci zapnout možnost

Zvukový komentář, je nutné zapnout možnost **Univerzální přístup**.

Zvukový komentář

Při použití možnosti Zvukový komentář je k normální zvukové stopě přidán komentář vypravěče. Přepnutí na komentář (je-li k dispozici) . . .

1 – Když je zapnuta možnost **Univerzální přístup**, stiskněte tlačítko **≡ OPTIONS** a na liště nabídek vyberte kartu **Možnosti**.

2 – Vyberte možnost **Popis zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte možnost **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

Můžete zkontrolovat, zda je k dispozici zvukový komentář.

V nabídce **Možnosti** vyberte položku **Jazyk zvuku** a vyhledejte jazyk zvuku označený ikonou **🗣️**.

Reproduktory / Sluchátka

Je možné zvolit, odkud chcete zvukový komentář poslouchat: zda má být slyšet pouze z reproduktorů televizoru, pouze ve sluchátkách nebo v obou zařízeních.

Nastavení možnosti Reprodukory / Sluchátka . . .

1 – Stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení satelitu > Jazyky > Popis zvuku > Reprodukory / sluchátka** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte možnost **Reprodukory, Sluchátka** nebo **Reprodukory + sluchátka** a stiskněte tlačítko **OK**.

4 – Stisknutím tlačítka **↩** (v případě potřeby opakovaně) nabídku zavřete.

Smíšená hlasitost

Je možné smíchat hlasitost normálního zvuku se zvukovým komentářem.

Nastavení hlasitosti . . .

1 – Stiskněte tlačítko **≡ OPTIONS** a na liště nabídek vyberte kartu **Možnosti**.

2 – Vyberte možnost **Univerzální přístup > Smíšená hlasitost** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Pomocí šipek nahoru a dolů nastavte posuvník.

4 – Nastavení potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Zvukový efekt

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

Přepnutí na zvukové efekty (jsou-li k dispozici) . . .

1 – Stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení**

a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení satelitu > Jazyky > Popis zvuku > Zvukové efekty** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto** a stiskněte **OK**.

4 – Stisknutím tlačítka **↩** (v případě potřeby opakovaně) 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 **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení satelitu > Jazyky > Popis zvuku > Řeč** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte možnost **Popisný (zvuk)** nebo **Titulky** a stiskněte tlačítko **OK**.

4 – Stisknutím tlačítka **↩** (v případě potřeby opakovaně) nabídku zavřete.

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**.

Postup instalace transpondéru . . .

1 – Stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení satelitu > Instalace kanálů > Ruční instalace** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Máte-li nainstalován více než 1 satelit, vyberte satelit/LNB, pro který chcete přidat kanály.

4 – Nastavte potřebnou hodnotu **Polarizace**. Pokud nastavíte možnost **Režim přenosové rychlosti** na hodnotu **Ruční**, můžete zadat přenosovou rychlost pod položkou **Přenosová rychlost** ručně. Zadejte **Frekvenci** a spusťte vyhledávání transpondéru.

5 – Pokud je nalezen transpondér, vyberte možnost **Uložit** a stisknutím tlačítka **OK** uložte nový transpondér na vybraný LNB.

6 – Výběrem možnosti **Konec** ukončete ruční instalaci.

Problémy se satelity

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. Zarovnejte 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, ujistěte se, že jste v nastavení systému Unicable nastavili jedinečné číslo uživatelského pásma pro satelitní přijímač. Mohlo by se stát, že stejné číslo uživatelského pásma používá jiný satelitní přijímač.

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.



Hlavní nabídka

V hlavní nabídce můžete zahájit jakoukoli činnost, kterou může televizor provádět.

Po otevření hlavní nabídky můžete začít sledovat televizi nebo disk ze systému domácího kina.

V hlavní nabídce lze také otevřít službu Smart TV a procházet internet nebo otevřít Náповědu v případě, že potřebujete informace o používání televizoru.

Otevření hlavní nabídky

- 1 - Chcete-li otevřít hlavní nabídku, stiskněte tlačítko .
- 2 - Vyberte činnost pomocí kurzorových kláves a vybranou činnost spusťte stisknutím tlačítka **OK**.
- 3 - Chcete-li hlavní nabídku uzavřít beze změny aktuální činnosti, znovu stiskněte tlačítko .



• Náповěda

Vyberte možnost **Náповěda** a stisknutím tlačítka **OK** otevřete náповědu na obrazovce. V abecedním seznamu lze vyhledat téma.

• Nastavení

Výběrem možnosti **Nastavení** můžete nainstalovat kanály nebo upravit veškerá nastavení televizoru.

• Satelitní

Výběrem možnosti **Satelit** a stisknutím tlačítka **OK** můžete sledovat satelitní kanály.

• TV

Výběrem možnosti **TV** a stisknutím tlačítka **OK** můžete sledovat televizní kanály.

• Smart TV

Výběrem možnosti **Smart TV** a stisknutím tlačítka **OK** otevřete úvodní stránku služby Smart TV.

• Zdroj

Vyberte možnost **Zdroj** a vyberte možnost a poté připojené zařízení ze seznamu pod ikonou. Stisknutím tlačítka **OK** přepnete na vybrané zařízení.

• TV průvodce

Výběrem možnosti **TV průvodce** a stisknutím tlačítka **OK** otevřete seznam aktuálních a plánovaných televizních pořadů na vašich kanálech.

• Nahrávky

Výběrem možnosti **Záznamy** a stisknutím tlačítka **OK** otevřete seznam svých záznamů.

• Demo

Výběrem možnosti **Demo** můžete shlédnout ukázková videa.

TV průvodce

10.1

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 (např. kanály, které sledujete pomocí funkce Watch TV (Sledování televize)). Televizor nemůže shromažďovat informace TV průvodce pro kanály sledované z digitálního přijímače.

10.2

Používání TV průvodce

Otevření TV průvodce

Chcete-li otevřít TV průvodce, stiskněte tlačítko  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 tlačítko **OK**.

Zobrazení podrobných informací o pořadu

Chcete-li zobrazit podrobnosti o vybraném pořadu, stiskněte tlačítko  **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 tlačítko  **OPTIONS** a vybrat možnost **Změnit den**.

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


Nastavení připomínky

Máte možnost nastavit připomínky, které vás upozorní na zahájení pořadu prostřednictvím zprávy na obrazovce.

- Chcete-li nastavit připomínku, vyberte pořad v programu a stisknutím tlačítka  proveďte příkaz **Nastavit připomínku**. Pořad se označí ikonou hodin.
- Chcete-li připomínku zrušit, stisknutím tlačítka  proveďte příkaz **Smazat připomínku**.
- Chcete-li zobrazit seznam všech nastavených připomínek, stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a vyberte možnost **Všechna připomenutí**.

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 tlačítko  **OPTIONS** a vyberte možnost **Vyhledat podle žánru**.

Vyberte žánr a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se seznam nalezených pořadů.

10.3

Nahrávání

Z TV průvodce lze okamžitě nahrávat nebo naplánovat nahrávání televizního pořadu. Chcete-li uložit nahrávky, připojte k televizoru pevný disk USB.

Chcete-li získat další informace o nahrávání, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte si položku **Nahrávání**.



Zdroje

11.1

Seznam zdrojů

V seznamu připojení (v nabídce Zdroj) najdete zařízení, která jsou připojena k televizoru. V nabídce Zdroj můžete na zařízení přepínat.


Nabídka Zdroj


Nabídku Zdroj otevřete tlačítkem  **SOURCES**. Chcete-li přepnout na připojené zařízení, vyberte zařízení pomocí šipek ◀ (doleva) nebo ▶ (doprava) a stiskněte tlačítko **OK**. U některých zařízení (zařízení HDMI-CEC) můžete přímo vybrat činnost v seznamu, pod ikonou zařízení. Vyberte zařízení, vyberte činnost a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li nabídku Zdroj zavřít bez přepnutí na jiné zařízení, znovu stiskněte tlačítko  **SOURCES**.



Automatické rozpoznání

Když k televizoru připojíte nové zařízení, je toto zařízení automaticky rozpoznáno a přidáno do nabídky Zdroj. Zařízení se zobrazuje jako ikona (typ zařízení) a má svůj název. Pokud typ zařízení není v souladu s daným zařízením (například pokud televizor uvádí, že jde o přehrávač, ale přehrávač to není), můžete typ změnit.

Chcete-li změnit typ zařízení, stiskněte možnost  **Změnit typ** a vyberte typ vhodný pro dané zařízení. Poté stiskněte tlačítko **OK**.


Jestliže název není pro dané zařízení vhodný nebo chcete zařízení pojmenovat sami, stiskněte tlačítko  **Přejmenovat**. Pomocí klávesnice dálkového ovladače zadejte nový název.

Příslušný typ zařízení usnadňuje používání zařízení. Typ zařízení určuje styl obrazu a zvuku, hodnoty rozlišení, konkrétní nastavení nebo pozici v rámci nabídky Zdroj.


Když k televizoru připojíte nové zařízení, ikona zařízení přeskóčí na začátek nabídky Zdroj.

Pokud televizor zařízení automaticky nerozpozná, vyberte konektor, k němuž jste zařízení připojili, a upravte typ a název zařízení.

Původní název a ikona

Chcete-li obnovit ikonu zařízení na původní název a typ, stiskněte tlačítko  **OPTIONS**. Vyberte možnost **Původní název a ikona** a stiskněte tlačítko **OK**.

Vyhledat připojení


Chcete-li znovu vyhledat všechna připojení televizoru a aktualizovat nabídku Zdroj, stiskněte tlačítko  **OPTIONS**. Vyberte možnost **Vyhledat připojení** a stiskněte tlačítko **OK**.

11.2

Z pohotovostního režimu

Když je televizor v pohotovostním režimu, můžete přepnout na připojené zařízení dálkovým ovladačem televizoru.


Přehrávání

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



Systém domácího kina (HTS)


Můžete zapnout systém domácího kina a poslouchat zvukový disk nebo rádiový kanál a ponechat televizor v pohotovostním režimu.

Chcete-li přepnout pouze na zařízení HTS, když je televizor v pohotovostním režimu, stiskněte tlačítko  **SOURCES** na dálkovém ovladači televizoru.

11.3

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)

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

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte

položku EasyLink.



Časovače a hodiny

12.1

Časovač vypnutí

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

Postup nastavení časovače vypnutí . . .

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



12.2

Hodiny



Pokud chcete zjistit, kolik je hodin, stisknutím tlačítka  **TV GUIDE** najdete čas v TV průvodci.

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

Úprava nastavení hodin v televizoru . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení TV > Obecná nastavení > Hodiny > Režim automatických hodin** a vyberte možnost **Podle země**.
- 3 - Vyberte možnost **Letní čas** a zvolte příslušné nastavení.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Postup ručního nastavení hodin . . .



- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení TV > Obecná nastavení > Hodiny > Režim automatických hodin** a vyberte možnost **Ruční**.
- 3 - Vyberte možnost **Datum a Čas** a upravte hodnoty.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.


Časovač vypnutí

Pokud během 4 hodin nestisknete žádné tlačítko na dálkovém ovladači nebo pokud televizor nepřijímá žádný vstupní signál a po dobu 10 minut nepřijme žádný příkaz z dálkového ovladače, automaticky se vypne kvůli úspoře energie.

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

Postup deaktivace funkce Časovač vypnutí . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Časovač vypnutí** a přesuňte posuvník na hodnotu **Vypnuto**.
- 3 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.


Chcete-li získat další informace o ekologických nastaveních televizoru, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Nastavení Eco**.

Hry

13.1

Hraní hry

Je-li k televizoru připojena herní konzole, můžete na televizoru hrát hry.

Chcete-li získat další informace o připojení herní konzole, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Herní konzola, připojení**.

Spuštění hry

1 - Stiskněte tlačítko  **SOURCES**, vyberte herní konzoli a stiskněte tlačítko **OK**.

2 - Na herní konzoli spusťte hru a vyberte režim pro více hráčů nebo pro dva hráče.

Ideální herní nastavení

V některých hrách vyžadujících rychlost a přesnost nastavte televizor před zahájením hraní na ideální nastavení **Hra**.

Je-li herní konzole přidána jako typ zařízení **Hra** v nabídce **Zdroje** (seznam připojení), televizor automaticky přejde na ideální nastavení **Hra**.


Je-li typ vaší herní konzole nastaven jako **Přehrávač** a většinou slouží jako přehrávač disků, ponechte typ zařízení nastavený na hodnotu **Přehrávač**.

Ideální nastavení televizoru ručně . . .

1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru** > **Obraz** > **Upřesnit** > **Styl aktivity** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 - Zvolte možnost **Hra** a stiskněte tlačítko **OK**.

4 - Stiskněte tlačítko , v případě potřeby opakovaně, a ukončete nabídku. Nezapomeňte po skončení hry vrátit nastavení **Styl aktivity** zpět na hodnotu **Vypnuto**.

Fotografie, videa a hudba

14.1


Z připojeného zařízení USB nebo počítače v síti

Co je potřeba

Můžete zobrazit své fotografie a přehrávat hudbu a videa z připojené jednotky USB Flash nebo z pevného disku USB. Máte-li ve své domácí síti počítač, můžete zobrazit a přehrávat soubory z počítače na televizoru.

Z paměťového zařízení USB

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

Pokud se seznam nezobrazí automaticky, stiskněte tlačítko  **SOURCES**, vyberte možnost **Procházet USB** a stiskněte tlačítko **OK**.




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.

Z počítače

Pokud jsou televizor a počítač ve stejné síti, můžete prostřednictvím televizoru procházet a přehrávat soubory uložené v počítači.

V počítači je potřeba nainstalovat software serveru médií, například Twonky™, který umožní sdílení souborů s televizorem. Televizor zobrazuje soubory a složky tak, jak jsou uspořádány v počítači. Chcete-li procházet soubory v počítači, stiskněte tlačítko  **SOURCES**, vyberte možnost **Procházet síť** a stiskněte tlačítko **OK**.





Lišta nabídek a třídění

Když je připojeno zařízení USB, televizor třídí soubory podle typu. Přejděte na lištu nabídek a vyberte typ souboru, který hledáte.

Pokud procházíte soubory z počítače, je možné je procházet pouze tak, jak jsou uspořádány v počítači.


Lišta nabídek

Přejděte na lištu nabídek a vyberte typ souboru, který chcete sledovat nebo přehrát.

Vyberte možnost  **Fotografie**,  **Hudba** nebo  **Videa**. Můžete také otevřít zobrazení  **Složky** a při hledání souboru procházet složkami.


Řazení


Chcete-li procházet fotografie podle data, měsíce, roku nebo v abecedním pořadí podle názvu, stiskněte možnost  **Řadit**.



Chcete-li procházet hudbu podle alba, interpreta, žánru nebo v abecedním pořadí podle názvu, stiskněte možnost  **Řadit**.

Videa se řadí v abecedním pořadí.

Zobrazení fotografií

Chcete-li zobrazit fotografie, vyberte na liště nabídek možnost  **Fotografie**, vyberte miniaturu fotografie a stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud je ve stejné složce několik fotografií, vyberte některou fotografii a stisknutím možnosti  **Prezentace** spustíte prezentaci všech fotografií v této složce.


Chcete-li přejít na další nebo předchozí fotografii, stiskněte tlačítko  **+** nebo  **-**.

Chcete-li zastavit prezentaci nebo zavřít fotografii, stiskněte možnost  **LIST** nebo  **(Zastavit)**.


Společně s prezentací je možné přehrávat hudbu. Prezentaci spustíte až poté, co spustíte hudbu.

1 – Vyberte skladbu nebo složku se skladbami a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Stiskněte tlačítko  **LIST** a vyberte možnost  **Fotografie**.

3 – Vyberte fotografii nebo složku s fotografiemi a stiskněte tlačítko  **Prezentace**.

Info

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

Opětovným stisknutím tlačítka informace skryjete.

Možnosti

Stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.

- **Náhodný výběr**

Zobrazení fotografií v náhodném pořadí.

- **Opakování**

Přehraje souvislou prezentaci.

- **Rychlost prezentace**

Nastaví rychlost prezentace.


- **Přechod prezentace**


Nastaví styl přechodů mezi fotografiemi.



Chcete-li zavřít možnosti **Procházet USB** nebo

Procházet síť, stiskněte tlačítko  a vyberte jinou činnost.

Přehrávání hudby



Chcete-li přehrávat hudbu, vyberte na liště nabídek možnost  **Hudba**, vyberte skladbu a stiskněte tlačítko **OK**.



Pokud je ve stejné složce několik skladeb, stisknutím možnosti  **Přehrát vše** přehrajete všechny skladby v této složce.

Chcete-li přejít na další nebo předchozí skladbu, stiskněte tlačítko  + nebo  - .


Chcete-li hudbu pozastavit, stiskněte tlačítko **OK**.



Pokračovat můžete opětovným stisknutím tlačítka **OK**.

Chcete-li se ve skladbě posunout o 10 sekund vpřed nebo o 10 sekund vzad, stiskněte tlačítko  nebo .


Chcete-li provést posun vzad nebo rychlý posun vpřed, stiskněte tlačítko  nebo . Stisknutím těchto tlačítek několikrát za sebou zvýšíte rychlost – 1/4x, 1/2x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.

*1/4x a 1/2x jsou dostupné pouze u funkce DLNA.

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

Pokud stisknete tlačítko  **LIST** nebo , hudba se bude přehrávat dál.

Info

Chcete-li zobrazit informace o skladbě (název, interpret, délka apod.), vyberte skladbu a stiskněte tlačítko  **INFO**.

Opětovným stisknutím tlačítka informace skryjete.

Možnosti

Stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.

- **Náhodný výběr**

Přehraje hudbu náhodně.


- **Opakování**


Přehraje skladbu jednou nebo ji bude přehrávat neustále.



Chcete-li zavřít možnosti **Procházet USB** nebo

Procházet síť, stiskněte tlačítko  a vyberte jinou činnost.

Přehrávání videozáznamů

Chcete-li přehrát video, na liště nabídek vyberte možnost  **Videa**, vyberte video a stiskněte tlačítko **OK**.



Pokud je ve stejné složce několik videí, stisknutím možnosti  **Přehrát vše** přehrajete všechna videa v této složce.

Chcete-li přejít na další nebo předchozí video, stiskněte tlačítko  + nebo  - .


Chcete-li video pozastavit, stiskněte tlačítko **OK**.

Pokračovat můžete opětovným stisknutím tlačítka **OK**.


Chcete-li se ve videu posunout o 10 sekund vpřed nebo vzad, stiskněte tlačítko  nebo .

Chcete-li provést posun vzad nebo rychlý posun vpřed, stiskněte tlačítko  nebo . Stisknutím těchto tlačítek několikrát za sebou zvýšíte rychlost – 1/4x, 1/2x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.

*1/4x a 1/2x jsou dostupné pouze u funkce DLNA.

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

Info

Chcete-li zobrazit informace o videu (pozici v přehrávání, délka, název, datum apod.), vyberte video a stiskněte tlačítko  **INFO**.

Opětovným stisknutím tlačítka informace skryjete.

Možnosti

Stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.

- **Titulky**

Pokud jsou titulky dostupné, můžete je nastavit na hodnotu **Zapnuto**, **Vypnuto** nebo **Zapnuto bez zvuku**.

- **Náhodný výběr**

Přehrávání videí v náhodném pořadí.

- **Opakování**

Přehraje video jednou nebo je bude přehrávat neustále.

Chcete-li zavřít možnosti **Procházet USB** nebo

Procházet síť, stiskněte tlačítko  a vyberte jinou činnost.

14.2

Wi-Fi Miracast

Informace o funkci Wi-Fi Miracast

Váš televizor je zařízení s certifikací **Wi-Fi Certified Miracast™**. Funkce Miracast™ umožňuje bezdrátově sledovat sdílenou obrazovku chytrého telefonu, tabletu nebo počítače na televizní obrazovce. Můžete streamovat videa (zvuk a obraz), sdílet fotografie nebo cokoli jiného z obrazovky tohoto zařízení. Není třeba připojovat zařízení k domácí síti. Televizor i zařízení musí mít certifikaci Wi-Fi Certified Miracast™ a

musejí mít zapnutou funkci Miracast.




Chcete-li získat další informace o certifikaci Wi-Fi Certified Miracast™, přejděte na adresu www.wi-fi.org

Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED, logo Wi-Fi jsou registrované ochranné známky společnosti Wi-Fi Alliance. Wi-Fi CERTIFIED Miracast™, Miracast™ jsou ochranné známky společnosti Wi-Fi Alliance.


Postup zapnutí a vypnutí funkce Miracast

Zapnutí funkce Miracast

Zkontrolujte, zda je funkce Wi-Fi Miracast zapnuta.


1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení sítě > Wi-Fi Miracast > Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.


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

Vypnutí funkce Miracast

Pokud nechcete, aby televizor přijímal žádosti o sdílení z jiných zařízení, vypněte funkci Miracast v televizoru.

1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení sítě > Wi-Fi Miracast > Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

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

Sdílení obrazovky na televizoru

Postup pro sdílení obrazovky chytrého telefonu, tabletu nebo počítače na televizoru . . .

1 – Zapněte televizor.

2 – V zařízení otevřete aplikaci, jako je například Wi-Fi Miracast, Wi-Fi Direct™, Intel® Wireless Display* nebo podobnou, a začněte vyhledávat další zařízení kompatibilní s funkcí Miracast.

3 – V seznamu nalezených zařízení vyberte televizor pro připojení.

4 – V televizoru zvolte souhlas s připojením k televizoru. Můžete být požádáni o zadání kódu PIN ze zařízení do televizoru – zadejte čísla pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači. Televizor vás

může také požádat o zadání kódu PIN v zařízení. Pokud se naváže připojení, televizor zobrazí obrazovku zařízení.

5 – V zařízení vyberte videa, fotografie nebo soubory, které chcete sledovat na televizoru.

*Funkce Miracast je podporována rozhraním Wi-Fi 3.5 a novějším.

Ukončení sdílení




Sdílení obrazovky televizoru nebo mobilního zařízení můžete kdykoli ukončit.

Ze zařízení

Pomocí aplikace, kterou jste použili ke spuštění funkce Miracast, můžete odpojit a zastavit sledování obrazovky zařízení na televizoru. Televizor se přepne zpět na poslední vybraný pořad.

Z televizoru

Chcete-li zastavit sledování obrazovky zařízení na televizoru, můžete . . .

- stisknutím tlačítka  spustit sledování televizního vysílání
- stisknutím tlačítka  spustit další aktivitu na televizoru
- stisknutím tlačítka  **SOURCES** otevřít nabídku Zdroj a vybrat připojené zařízení.



Blokování zařízení

Když poprvé přimete žádost ze zařízení, můžete zařízení blokovat. Tato žádost a všechny budoucí žádosti z tohoto zařízení budou ignorovány. Chcete-li blokovat zařízení, vyberte v okně žádosti možnost **Blokovat . . .** a stiskněte tlačítko **OK**.

Odblokování všech zařízení

Všechna zařízení jsou uložena v seznamu připojení funkce Wi-Fi Miracast. Pokud tento seznam vymažete, všechna blokována zařízení budou odblokována.

Postup odblokování všech blokových zařízení . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Nastavení sítě > Resetovat skupinu Miracast**.
- 3 – Stisknutím tlačítka **OK** seznam vymažete.
- 4 – Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Blokování dříve připojeného zařízení

Chcete-li blokovat zařízení, které jste předtím připojili, je nejprve nutné vymazat seznam připojení funkce Wi-Fi Miracast. Pokud tento seznam vymažete, bude

třeba znovu potvrdit nebo blokovat připojení pro každé zařízení.


Zpoždění obrazovky

Normální zpoždění při sdílení obrazovky pomocí funkce Miracast je přibližně 1 sekunda. Zpoždění však může být delší, pokud používáte starší zařízení nebo počítače s menším výkonem procesoru.


Specifické vlastnosti

- Funkce Miracast v tomto televizoru podléhá protokolu HDCP a nedokáže zobrazovat prémiový obsah chráněný proti kopírování, který je odesílán ze zařízení.
- Maximální podporované rozlišení videa je 720p.


Pozastavení televizního vysílání

Televizní vysílání můžete pozastavit a obnovit jeho sledování později. Pozastavení lze provést pouze u digitálních kanálů. Pro zajištění vyrovnávací paměti pro vysílání je nutné připojit pevný disk USB. Vysílání lze pozastavit maximálně na 90 minut. Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Pevný disk USB**.


Pozastavení nebo obnovení vysílání

Chcete-li pozastavit televizní vysílání, stiskněte tlačítko  (Pozastavit). Na obrazovce se krátce zobrazí indikátor průběhu.

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

Chcete-li obnovit sledování, stiskněte tlačítko  (Přehrát). Ikona na obrazovce informuje, že sledujete pozastavené vysílání.

Návrat k aktuálnímu televiznímu vysílání



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


V okamžiku, kdy přepnete na digitální kanál, pevný disk USB začne ukládat vysílání. Když přepnete na další digitální kanál, vysílání nového kanálu se uloží do vyrovnávací paměti a vysílání předešlého kanálu se vymaže. Když přepnete na připojené zařízení (přehrávač Blu-ray disků nebo digitální přijímač), pevný disk USB zastaví ukládání do vyrovnávací paměti a vysílání se vymaže. Vysílání se vymaže také v případě přepnutí televizoru do pohotovostního režimu.

Během nahrávání pořadu na pevný disk USB nelze televizní vysílání pozastavit.



Okamžité přehrávání

Při sledování televizního vysílání z digitálního TV kanálu můžete snadno spustit okamžité přehrávání vysílání.

Chcete-li přehrát posledních 10 sekund televizního vysílání, stiskněte tlačítko  (Pozastavit) a poté tlačítko  (Doleva).


Tlačítko  můžete stisknout opakovaně, dokud nedojdete na začátek nahrávky vysílání ve vyrovnávací paměti nebo nevyčerpáte maximální časový rozsah.

Indikátor průběhu

Po zobrazení indikátoru průběhu na obrazovce stisknutím tlačítka  (Posun vzad) nebo tlačítka  (Posun vpřed) vyberte místo, odkud chcete začít sledovat pozastavené vysílání.

Opakovaným stisknutím těchto tlačítek změňte rychlost posunu.

Specifické vlastnosti

- Zvukový komentář AD (Audio Description) pro zrakově postižené není k dispozici pro přehrávání v režimu pozastavení televize a nahrávání.
- Do vyrovnávací paměti lze uložit digitální titulky (DVB) kanálu. Do vyrovnávací paměti nelze uložit titulky pocházející z textových služeb. Chcete-li zkontrolovat, zda jsou k dispozici digitální titulky (DVB), naladte televizní kanál, stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a výběrem možnosti **Jazyk titulků** otevřete seznam titulků. Do vyrovnávací paměti lze uložit pouze jazyk titulků označený ikonou DVB.

Nahrávání

16.1

Co je potřeba

Pro nahrávání televizního programu potřebujete . . .

- připojený pevný disk USB naformátovaný na tomto televizoru
- digitální televizní kanály nainstalované na tomto televizoru (kanály sledované pomocí funkce Watch TV (Sledování televize))
- příjem informací o kanálech pro vestavěného TV průvodce (od vysílací společnosti nebo z internetu)

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko **— Klíčová slova** a vyhledejte položku **Pevný disk USB, instalace**.

16.2

Nahrávání programu

Spuštění nahrávání

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



Pokud přijímáte informace TV průvodce z internetu, můžete před potvrzením nahrávání upravit čas konce nahrávání v automaticky otevřeném okně. Pokud přijímáte informace TV průvodce od vysílací společnosti, nahrávání začne okamžitě. Čas konce nahrávání můžete upravit v seznamu záznamů. Nahrávání ukončíte okamžitě stisknutím tlačítka **■** (Zastavit).

Plánování nahrávání

Nahrávání připravovaného programu můžete naprogramovat na dnešek nebo na několik dní později (maximálně za 8 dní).

- 1 – Chcete-li naplánovat nahrávání, stiskněte možnost **≡ TV průvodce**. Na stránce TV průvodce vyberte kanál a pořad, který chcete nahrát. Na kanál v seznamu můžete rychle přejít zadáním jeho čísla.

Stisknutím tlačítka **▶** (doprava) nebo **◀** (doleva) můžete procházet pořady kanálu.

Chcete-li změnit datum seznamu, stiskněte tlačítko **≡ OPTIONS** a vyberte možnost **Změnit den**. Vyberte v seznamu požadovaný den a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud data TV průvodce pocházejí z internetu, můžete vybrat datum v horní části stránky a stisknout tlačítko **OK**.

2 – Po zvýraznění programu stiskněte tlačítko **—** a vyberte možnost **Nahrát**. Televizor přidá na konci programu určitou časovou rezervu. V případě potřeby můžete časovou rezervu zvýšit.

3 – Vyberte možnost **Plán** a stiskněte tlačítko **OK**. Nahrávání programu je nyní naplánováno. Pokud se naplánované nahrávky překrývají, automaticky se zobrazí varování.

Naplánujete-li nahrávání pořadu během vaší nepřítomnosti, nezapomeňte nechat televizor v pohotovostním režimu a pevný disk USB zapnutý.

Seznam nahrávek

Chcete-li zobrazit seznam nahrávek a naplánovaných nahrávek, stiskněte tlačítko **🏠**, vyberte možnost **📺 Záznamy** a stiskněte tlačítko **OK**.


V tomto seznamu můžete vybrat nahrávku ke sledování, odebrat nahrané pořady, upravit čas ukončení probíhajícího nahrávání nebo zkontrolovat volné místo na disku. Pokud TV průvodce pochází z internetu, lze v tomto seznamu také naplánovat nahrávku, pro níž sami nastavíte čas začátku a čas konce, protože načasovaná nahrávka není propojeno s pořadem. Chcete-li nastavit načasovanou nahrávku, vyberte možnost **Naplánovat nahrávku** v horní části stránky a stiskněte tlačítko **OK**. Nastavte kanál, datum a časový rozsah. Chcete-li potvrdit nahrávku, vyberte možnost **Plánování** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zrušení naplánovaného nahrávání

Chcete-li odebrat naplánované nahrávání, vyberte nadcházející nahrávání a stiskněte tlačítko **OK**. Případně můžete vybrat naplánované nahrávání a po stisknutí tlačítka **≡ OPTIONS** vybrat možnost **Zrušit nahrávání**.

Specifické vlastnosti

- Během nahrávání programu lze sledovat dříve nahraný program.
- Během nahrávání nelze přepínat televizní kanály.
- Během nahrávání nelze pozastavit televizní vysílání.
- Pro nahrávání je potřeba spolehlivé nastavení hodin. Pokud hodiny televizoru ručně přenastavíte, nemusí se nahrávání podařit.
- Popis zvuku (zvukový komentář) pro zrakově postižené nelze nahrávat.






• Je možné nahrát digitální titulky (DVB) kanálu. Není možné nahrávat titulky pocházející z textových služeb. Chcete-li zkontrolovat, zda jsou k dispozici digitální titulky (DVB), naladte televizní kanál a stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a výběrem možnosti **Jazyk titulků** otevřete seznam titulků. Nahrávat lze pouze jazyk titulků označený ikonou **DVB**.

16.3

Sledování nahrávky

Sledování nahrávky . . .

1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost  **Nahrávky** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 - V seznamu vyberte nahrávku a stisknutím tlačítka  (Přehrát) spustte přehrávání. Můžete používat tlačítka  (Vpřed),  (Zpět),  (Pozastavit) nebo  (Zastavit) na dálkovém ovladači.


Vypršená platnost nahrávky


Vysílací společnosti mohou omezit počet dnů, kdy lze nahrávku sledovat. U nahrávky v seznamu se může zobrazovat počet dnů do doby, než vyprší její platnost.

Nezdařené nahrávání

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

Odstranění nahrávky

Chcete-li některou nahrávku odstranit, vyberte ji ze seznamu, stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a vyberte možnost **Odstranit záznam**.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Nahrát program**.

Smart TV

17.1

Informace o službě Smart TV

Připojte tento Philips Smart LED TV k internetu a objevte nový televizní svět. Můžete vytvořit kabelové připojení k routeru nebo se připojit bezdrátově prostřednictvím Wi-Fi.


Když je televizor připojen k domácí síti, je možné na televizoru zobrazit fotografie z chytrého telefonu, přehrávat videa uložená v počítači nebo ovládat televizor pomocí tabletu.

Když je televizor připojen k internetu, můžete sledovat půjčené video z online video obchodu, přečíst si online TV průvodce nebo nahrát oblíbený televizní pořad na pevný disk USB. Aplikace Smart TV poskytnou další zábavu v nejrůznějších formách a také praktické služby.

17.2


Co je potřeba

Abyste si mohli vychutnat aplikace služby Smart TV, je nutné televizor připojit k routeru s vysokorychlostním (širokopásmovým) připojením k internetu. Můžete použít domácí síť připojenou k internetu. Počítač není třeba.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Síť**.


Upozornění

Chcete-li snáze zadávat text nebo procházet internetové stránky, zvažte připojení USB klávesnice a USB myši k televizoru.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **USB klávesnice** nebo **USB myš**.

17.3

Nastavení Smart TV

Při prvním otevření služby Smart TV je třeba nakonfigurovat připojení. Před pokračováním si přečtěte podmínky a vyjádřete svůj souhlas. Pokud službu Smart TV nechcete nastavit, stiskněte tlačítko .

Registrace

Postup registrace v klubu Philips . . .

1 – Vyberte možnost **Přejmenovat** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Zadejte svou e-mailovou adresu, vyberte možnost **Pokračovat** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Potvrďte e-mailovou adresu.

Rodičovský zámek

Postup uzamknutí aplikací určených pro dospělé starší 18 let . . .

1 – Zapněte rodičovský zámek služby Smart TV: vyberte možnost **Povolit** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Zadejte odemykací kód PIN podle vlastní volby.

3 – Potvrďte kód PIN.

Aplikace pro dospělé starší 18 let jsou nyní zamknuty. Chcete-li otevřít zamknutou aplikaci, vyberte ji a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor vás vyzve k zadání čtyřciferného kódu.

17.4


Aplikace Smart TV

Otevření služby Smart TV

Úvodní stránka služby Smart TV představuje vaše spojení s internetem. Můžete si půjčit filmy online, přečíst si noviny, sledovat videa a poslouchat hudbu. Můžete také nakupovat online, otevřít si stránku své sociální sítě (Twitter, . . .) nebo prostřednictvím služby Online TV sledovat televizní pořad, když se vám to právě hodí. Chcete-li vyzkoušet jakoukoli z uvedených činností, otevřete aplikace internetové stránky, které jsou upravené pro použití v televizoru. Službu Smart TV můžete otevřít, když je televizor připojen k internetu.


Otevření služby Smart TV

Chcete-li otevřít úvodní stránku služby Smart TV, stiskněte možnost  **Smart TV**.

Můžete také stisknout tlačítko , vybrat možnost **Smart TV** a stisknout tlačítko **OK**.

Televizor se připojí k internetu a otevře úvodní stránku služby Smart TV. To může několik sekund trvat.

Zavření služby Smart TV

Chcete-li zavřít úvodní stránku služby Smart TV, stiskněte tlačítko  a vyberte jinou činnost.

Společnost TP Vision Europe B.V. nenese odpovědnost za obsah a kvalitu obsahu od poskytovatelů služeb.

Úvodní stránka služby Smart TV

- 1 – Nyní v televizi
- 2 – Vaše aplikace
- 3 – Galerie aplikací
- 4 – Internet
- 5 – Doporučené aplikace
- 6 – Hledat
- 7 – Barevná ovládací tlačítka

Vaše aplikace

Aplikace se spouštějí z úvodní stránky služby Smart TV. Pokud na úvodní stránce ještě žádné aplikace nejsou, můžete je přidat z Galerie aplikací.

Galerie aplikací

V Galerii aplikací naleznete všechny dostupné aplikace.

Internet

Aplikace Internet slouží k otevření sítě World Wide Web v televizoru.

V televizoru můžete zobrazit jakoukoli internetovou stránku, ale většina z nich není upravena pro prohlížení na televizní obrazovce.


- Některé moduly plug-in (například pro zobrazení stránek nebo videí) nejsou v televizoru dostupné.
- Internetové stránky se zobrazují postupně a na celou obrazovku.

Doporučené aplikace

V tomto okně společnost Philips představuje řadu doporučených aplikací pro vaši zemi, aplikace pro službu Online TV nebo výběr filmů k zapůjčení z video obchodů. Tyto položky můžete vybrat a otevřít v okně Doporučené aplikace.



Hledat

Možnost Hledat umožňuje vyhledat příslušné aplikace v Galerii aplikací.

Zadejte klíčové slovo do textového pole, vyberte možnost  a stisknutím tlačítka **OK** spustíte vyhledávání. Do pole pro vyhledávání můžete zadat jména, názvy, žánry a popisná klíčová slova. Textové pole můžete také ponechat prázdné a hledat nejoblíbenější vyhledávané výrazy nebo klíčová v celé řadě kategorií. V seznamu nalezených klíčových slov vyberte klíčové slovo a stisknutím tlačítka **OK** vyhledejte položky odpovídající tomuto klíčovému slovu.


Otevření aplikace

Chcete-li otevřít aplikaci, je nutné ji nejprve přidat do seznamu na úvodní stránce služby Smart TV. Do svého seznamu můžete přidávat aplikace z Galerie aplikací.


Seznam aplikací na úvodní stránce služby Smart TV může mít několik stránek. Mezi jednotlivými stránkami se můžete pohybovat pomocí kurzorových kláves. Můžete také použít tlačítka  + (další stránka) nebo  – (předchozí stránka).

Otevření aplikace


Postup otevření aplikace . . .

1 – Stiskněte tlačítka  a vyberte možnost **Smart TV**.


2 – Na úvodní stránce vyberte ikonu aplikace a stiskněte tlačítka **OK**.

V aplikaci se můžete stisknutím tlačítka  přesunout o jeden krok nebo stránku zpět.

Zavření aplikace


Chcete-li zavřít aplikaci a vrátit se na úvodní stránku služby Smart TV, stiskněte tlačítka  **Smart TV**.

Nové načtení aplikace

Pokud se aplikace nenačetla správně, stiskněte tlačítka  **OPTIONS** a výběrem možnosti **Znovu načíst** znovu načtete stránku.

Zvětšení

Zvětšení stránky aplikace . . .



1 – Stiskněte tlačítka  **OPTIONS** a vyberte možnost **Zvětšit stránku**.

2 – Zvětšení nastavte pomocí posuvníku.


3 – Do normálního zobrazení se vrátíte obnovením nastavení posuvníku.

Zobrazení informací o zabezpečení

Máte možnost zkontrolovat úroveň zabezpečení na stránce aplikace.

Na stránce aplikace stiskněte tlačítka  **OPTIONS** a vyberte možnost **Informace o zabezpečení**. Pokud se v průběhu načítání v dolní části obrazovky vedle animace načítání zobrazuje ikona zámku , je přenos zabezpečený.


Zpětná vazba k aplikacím

Vyberte aplikaci a stisknutím tlačítka  **Zpětná vazba** vyberte tlačítka „líbí“ nebo „nelíbí“ nebo nám pošlete poznámku. Můžete také nahlásit poruchu aplikace.

Správa aplikací


V seznamu aplikací na úvodní stránce služby Smart TV lze . . .

• Odebrat aplikaci


Chcete-li odebrat aplikaci ze seznamu, vyberte ikonu aplikace a stiskněte tlačítka  **Odebrat**. Aplikace


zůstane dostupná v galerii aplikací.


- **Přesunout aplikaci**

Chcete-li změnit pozici aplikace v seznamu, vyberte ikonu aplikace, stiskněte možnost  **Přesunout** a pomocí šipek změňte její pozici. Tlačítkem **OK** vybranou pozici potvrďte.

- **Zamknout aplikaci**

Chcete-li zamknout aplikaci, vyberte ikonu aplikace a stiskněte tlačítko  **Zámek**.

Pokud aplikaci zamknete, je nutné zadat čtyřmístný číselný kód PIN nastavený jako rodičovský zámek během konfigurace služby Smart TV. V seznamu se zamknuté aplikace označují ikonou zámku .

Chcete-li odemknout aplikaci, vyberte ji a stiskněte tlačítko  **Odemknout**. Pro odemknutí je nutné zadat čtyřmístný číselný kód PIN.

Galerie aplikací

Otevřete možnost **App Gallery (Galerie aplikací)** v nabídce Smart TV a budete moci procházet aplikace, sbírku přizpůsobených webových stránek pro použití v televizoru.

Najděte si aplikaci pro videa YouTube, oblíbené noviny, online fotoalbum, Twitter apod. K dispozici jsou aplikace umožňující půjčení videa z online video obchodu a aplikace určené ke sledování zmeškaných pořadů. Pokud v App Gallery (Galerie aplikací) nenaleznete to, co hledáte, zkuste štěstí na síti a surfujte po internetu na televizoru.

Aplikace pro půjčená videa



Díky aplikacím video obchodu ve službě Smart TV si můžete půjčit oblíbený film z online video obchodu. Můžete jej bezpečně zaplatit kreditní kartou.

Půjčování filmu

1 – V seznamu aplikací otevřete aplikaci obchodu Video Store nebo vyberte doporučené video na úvodní stránce služby Smart TV.

2 – Vyberte film.

3 – Zaplatte online.

4 – Začněte sledovat. Můžete používat tlačítka  (Přehrát) a  (Pozastavit).

Ve většině video obchodů budete požádáni o vytvoření účtu pro přihlášení.

Streamování videa

Tento televizor umožňuje sledovat půjčené filmy odesílané ve formátu streamování videa. Na film se můžete začít dívat téměř okamžitě. Možná budete potřebovat pevný disk USB k ukládání vyrovnávací paměti videa. Máte-li připojen pevný disk USB, můžete si stáhnout filmy k zapůjčení

z videopůjčoven, které nabízejí pouze stahování filmů. U staženého půjčeného filmu můžete použít funkci pozastavení nebo restartování. Informace o době trvání zapůjčení filmů vám poskytne příslušný video obchod.

Datové přenosy na internetu

Streamování nebo stahování mnoha videí může vést k překročení vašeho měsíčního limitu pro stahování dat z internetu.


Online TV



Aplikace služby Online TV na úvodní stránce služby Smart TV* umožňuje sledovat televizní pořady, které jste zmeškali, nebo sledovat televizní pořady v době, kdy se vám to nejlépe hodí.

Otevření služby Online TV


Otevření aplikace Online TV . . .

1 – Stiskněte tlačítko  **Smart TV**.

2 – Na úvodní stránce vyberte ikonu služby  **Online TV** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte na stránce pořad a stisknutím tlačítka **OK** zahajte sledování. Můžete používat tlačítka  (Přehrát) a  (Pozastavit).

Seznam podle vysílacích společností

Chcete-li zobrazit pořady služby Online TV uspořádané podle vysílacích společností, stiskněte možnost  **Všechny vysílací společnosti**. Vyberte vysílací společnost a stiskněte tlačítko **OK**.

*Pokud je ve vaší oblasti k dispozici.

17.5

Multi view

Když používáte aplikaci Smart TV nebo internet, můžete současně sledovat aktuální televizní kanál. Režim **Multi view** otevře vedle obrazovky Smart TV ještě malou obrazovku pro televizní kanál.

Postup otevření zobrazení Multi view...

1 – Tlačítkem  **SMART TV** otevřete aplikaci Smart TV.

2 – Tlačítkem  **MULTI VIEW** otevřete malou obrazovku.

3 – Stisknutím tlačítka  + nebo  – změňte televizní kanál na malé obrazovce.


V režimu Multi view nelze na obrazovce Smart TV používat ukazatel dálkového ovladače ani připojenou myš USB.

Resetování aplikace Smart TV

Chcete-li resetovat připojení ke službě Smart TV, vymažte paměť internetu v televizoru.

Vymažete svou registraci služeb Philips Smart TV a nastavení rodičovského hodnocení, své přihlašovací údaje k aplikacím video obchodu, všechny oblíbené televizní aplikace služby Smart TV, internetové záložky a historii.

Postup vymazání paměti internetu . . .

1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení sítě > Smazat internetovou paměť** a stiskněte tlačítko **OK**.

Multi room

18.1

Informace o funkci Multi room

S funkcí Multi Room můžete sledovat televizní program, který pochází z jiného televizoru ve vaší domácnosti. Program je streamován z jednoho televizoru do druhého. Můžete například streamovat program do televizoru, který nemá připojení k anténě nebo nemá vlastní kartu Smart Card. Můžete také streamovat nahraný program z televizoru s připojeným pevným diskem.


Televizor, ze kterého je program do jiného televizoru streamován, musí být zapnutý a musí na něm být naladěný příslušný kanál nebo zapnuto přehrávání požadovaného programu.

Při streamování televizního programu pomocí funkce Multi Room je rozlišení obrazu omezeno maximálně na 720p. Rozhlasové kanály streamovat nelze. Některé vysílací společnosti své programy chrání a streamování u nich neumožňují.

18.2

Co je potřeba



Chcete-li streamovat televizní pořad z jednoho televizoru do druhého, musí pořad pocházet z digitálního televizního kanálu.

Oba televizory musí být připojeny k domácí bezdrátové síti. Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Bezdrátová síť**.

Oba televizory Philips také musí mít modelové číslo končící na číslici 8 nebo vyšší, např. xxXXXxxx 8. U starších televizorů může být nutná aktualizace softwaru na nejnovější verzi. Informace o aktualizaci softwaru naleznete v příslušné kapitole nápovědy daného televizoru.

Ujistěte se, že obě televizory mají zapnuto nastavení **Zapnout pomocí funkce Wi-Fi (WoWLAN)** v nabídce nastavení televizoru.

Kontrola nastavení u tohoto televizoru...

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení sítě > Zapnout pomocí funkce Wi-Fi**, vyberte položku **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Stisknutím tlačítka  **BACK**, v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.

Používání funkce Multi room

První použití







Když funkci Multi room spouštíte poprvé, zapněte oba televizory.

Jakmile tento televizor naváže připojení s druhým televizorem, druhý televizor se automaticky objeví v nabídce **Procházet sítí**, i když je v pohotovostním režimu.

Streamování televizního kanálu

Funkce Multi room umožňuje sledovat aktuální televizní kanál nebo otevřít seznam kanálů druhého televizoru. Vyberete-li kanál ze seznamu, druhý televizor rovněž přepne na vybraný kanál. Je-li druhý televizor vybaven vestavěným satelitním tunerem s nainstalovanými kanály nebo připojeným pevným diskem (HDD) s nahrávkami*, můžete je také sledovat na tomto televizoru. Kanály nelze přepínat v době, kdy druhý televizor nahrává nebo je v režimu Pozastavení televizního vysílání.


Postup sledování televizního kanálu z druhého televizoru . . .

- 1 – Zkontrolujte, zda je druhý televizor v pohotovostním režimu* nebo je zapnutý.
 - 2 – Zapněte tento televizor, stiskněte tlačítko  **SOURCES**, vyberte možnost **Procházet sítí** a stiskněte tlačítko **OK**.
 - 3 – Není-li televizor ještě připojen k vaší domácí síti, automaticky se zahájí instalace sítě. Pokud je televizor již k síti připojen, pokračujte krokem 4.
 - 4 – V nabídce **Procházet sítí** vyberte název druhého televizoru a stiskněte tlačítko **OK**. Máte-li doma několik televizorů, pravděpodobně bude vhodné změnit název druhého televizoru. To můžete provést přímo na dotčeném televizoru.
 - 5 – Vyberte, co chcete z druhého televizoru sledovat . . .
 - Chcete-li sledovat aktuální kanál na druhém televizoru, vyberte možnost **Aktuální kanál** a stiskněte tlačítko **OK**.
 - Chcete-li otevřít seznam kanálů druhého televizoru, vyberte možnost **Sledování TV** a stiskněte tlačítko  (doprava).
 - Chcete-li otevřít seznam satelitních kanálů druhého televizoru, vyberte možnost **Sledovat satelit** a stiskněte tlačítko  (doprava).
 - Chcete-li otevřít seznam nahrávek* druhého televizoru, vyberte možnost **Sledování nahrávek** a stiskněte tlačítko  (doprava).
 - Kanály můžete přepínat tlačítky  **+** a  **-**.
- Kanály nelze přepínat v době, kdy druhý televizor nahrává nebo je v režimu Pozastavení televize.

*Chcete-li zapnout druhý televizor z pohotovostního režimu nebo sledovat jeho nahrávky z připojeného pevného disku, musí typové číslo obou televizorů končit číslicí osm nebo vyšší, např. xxXXXxxx8 nebo xxXXXxxx9.

Název televizoru

Postup změny názvu televizoru . . .

Stiskněte tlačítko  > Nastavení > Nastavení sítě > Název televizní sítě.


Nastavení

19.1


Nabídka Nastavení


Rychlá nastavení obrazu a zvuku

Funkce Rychlá nastavení obrazu a zvuku umožňuje v několika snadných krocích nastavit základní předvolby obrazu. Provedená nastavení se uloží pod položkou **Styl obrazu – Vlastní**. Pokud dojde ke změně nastavení obrazu, můžete se vrátit ke svým předvolbám obrazu. Máte možnost nastavit předvolbu obrazu samostatně pro každou činnost televizoru nebo připojeného zařízení.

Pokud se chcete vrátit ke své předvolbě obrazu během sledování televizního kanálu, stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Styl obrazu** a vyberte možnost **Osobní**.


Postup Rychlého nastavení obrazu . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Rychlá nastavení obrazu a zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**. Projděte všechny kroky a postup ukončete.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Obrazový styl**.


Nastavení TV

V nabídce **Nastavení televizoru** můžete nastavit všechny možnosti. Položka **Obecná nastavení** v nabídce obsahuje kolekci nastavení, jako například **Jazyk nabídky**, **Časovač vypnutí**, **Časovač vypnutí**, **Univerzální přístup** a další.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte požadované téma.

Hledat kanály

Funkce **Hledat kanály** umožňuje aktualizovat současný seznam kanálů a přidat do seznamu kanálů případné nové kanály. Můžete provést také opětovnou instalaci všech kanálů. Aktualizace nebo instalace kanálů může chvíli trvat.

Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Kanál**, **aktualizace** nebo **Znovu nainstalovat kanály**.


Nastavení kanálu

V nabídce **Nastavení kanálu** můžete nastavit předvolby jazyka nebo nastavit volbu **Sluchově postižení a Zvukový komentář** pro osoby se sluchovým a zrakovým postižením. Můžete zadat vhodnost podle věku a zabránit tak dětem ve sledování nevhodného pořadu a nastavit nebo změnit **Kód rodičovského zámku**. Můžete zapnout **Automatickou aktualizaci kanálů**, provést test digitálního příjmu nebo ručně nainstalovat analogové kanály.


Jazyky

Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Jazyk zvuku** nebo **Titulky**.

Univerzální přístup

Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Univerzální přístup**, kde jsou uvedeny informace o nastavení televizoru pro sluchově a zrakově postižené.


Nastavení předvoleb

Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte si další informace pod položkami **Automatická aktualizace kanálu** nebo **Oznámení aktualizace**. Vyhledejte si také položku **Ruční instalace**, kde jsou uvedeny informace o analogových kanálech nebo o přepnutí **DVB** na připojení antény.

Dětský zámek

Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Rodičovský zámek**.

Hledat satelit


Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Satelit**, **instalace**.

Nastavení satelitu

Jazyky

Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Jazyk zvuku** nebo **Titulky**.

Nastavení předvoleb

Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Satelit**, **automatická aktualizace kanálu** nebo **Satelit**, **oznámení aktualizace** nebo **Satelit**, **možnosti automatických aktualizací**.


Dětský zámek

Stiskněte tlačítko , **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Satelit**, **zámek kanálu**.


Připojení k síti

Stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Síť, bezdrátová** nebo **Síť, kabelová**.

Nastavení sítě

Stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Síť, nastavení**.

Aktualizace softwaru

Stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Software, aktualizace z internetu** nebo **Software, aktualizace pomocí USB**.


Aktualizace softwaru

Stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Software, aktualizace pomocí USB**.

Nastavení softwaru

Stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Software, aktuální verze**.

Sledování ukázky


Možnost **Ukázka** v nabídce  umožňuje prohlédnout si některá ukázková videa týkající se funkcí kvality obrazu televizoru.

19.2

Obraz

Styl obrazu

Chcete-li snadno upravit obraz, můžete vybrat předvolbu nastavení v nabídce **Obrazový styl**.

- 1 - Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko  a klikněte na možnost **Styl obrazu**.
- 2 - Vyberte styl a stiskněte tlačítko **OK**.

Zde jsou dostupné styly obrazu . . .

- **Vlastní** – vaše předvolby zvolené v Rychlém nastavení obrazu
- **Jasně** – ideální pro sledování za denního světla
- **Přirozené** – nastavení přirozeného obrazu
- **Standardní** – standardní výrobní nastavení.
- **Film** – ideální pro sledování filmů




- **Fotografické** – ideální pro prohlížení fotografií


Obnovení stylu

Když vyberete **Styl obrazu**, můžete upravit libovolné nastavení obrazu v nabídce **Nastavení > Nastavení televizoru > Obraz...**

Ve vybraném stylu se uloží změny, které jste provedli. Doporučujeme upravovat nastavení obrazu pouze pro styl **Vlastní**.



Obnovení nastavení stylu na výchozí hodnoty...

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnosti **Nastavení televizoru > Obraz > Obrazový styl** a zvolte styl obrazu, který chcete obnovit.
- 3 - Stiskněte tlačítko  **Obnovit styl**.
- 4 - Vyberte možnost **Ano** a stiskněte tlačítko **OK**. Styl se obnoví.
- 5 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Chcete-li získat další informace o úpravě jednotlivých nastavení obrazu, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Obraz**.

Doma nebo V obchodě

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






- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Umístění** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Doma** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Nastavení obrazu

Barva

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






Postup úpravy barvy . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Barva**.
- 3 - Stiskněte tlačítko  (doprava) a upravte hodnotu tlačítkem  (nahoru) nebo  (dolů).
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Kontrast

Možnost **Kontrast** umožňuje upravit kontrast obrazu.






Postup úpravy jasu a kontrastu . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Kontrast**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a upravte hodnotu tlačítkem  (nahoru) nebo  (dolů).
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Ostrost

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

Postup nastavení ostrosti . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Ostrost**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a upravte hodnotu tlačítkem  (nahoru) nebo  (dolů).
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.




Pokročilá nastavení obrazu

Nastavení barev

Zvýšení sytosti barev

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




Postup nastavení úrovně . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Barvy > Zvýšení sytosti barev**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a vyberte možnost **Maximum**, **Střední**, **Minimum** nebo **Vypnuto**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (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 pokročilé uživatele.




Postup výběru předvolby . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Barvy > Teplota barev**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a vyberte možnost **Normální**, **Teplá** nebo **Studená**. Chcete-li nastavit teplotu barev sami, vyberte možnost **Vlastní**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Vlastní teplota barev

Prostřednictvím možnosti **Vlastní teplota barev** můžete nastavit teplotu barev sami. Chcete-li nastavit **Vlastní teplotu barev**, nejprve vyberte možnost **Vlastní** v nastavení **Teplota barev**. Tím se zpřístupní nabídka **Vlastní teplota barev**. **Vlastní teplota barev** je nastavení určené pro pokročilé uživatele.

Postup nastavení vlastní teploty barev . . .




- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Barvy > Vlastní teplota barev**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava).
- 4 - Pomocí kurzorových kláves vyberte nastavení.
- 5 - Nastavení potvrďte stisknutím klávesy **OK**.
- 6 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Nastavení kontrastu

Režimy kontrastu

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

Postup nastavení úrovně . . .






- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Kontrast > Režimy kontrastu**.
- 3 - Stisknutím tlačítka , (doprava) a vyberte možnost **Nejlepší obraz**, **Nejnižší spotřeba**, **Standardní** nebo **Vypnuto**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Jas

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

nastavení **Kontrast**.






Postup nastavení úrovně . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Kontrast > Jas**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a upravte hodnotu tlačítkem  (nahoru) nebo  (dolů).
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Kontrast videa

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






Postup nastavení úrovně . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Kontrast > Kontrast videa**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a upravte hodnotu tlačítkem  (nahoru) nebo  (dolů).
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Gama

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

Postup nastavení úrovně . . .



- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Kontrast > Gama**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a upravte hodnotu tlačítkem  (nahoru) nebo  (dolů).
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Nastavení ostrosti


Super rozlišení

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

Postup zapnutí a vypnutí funkce . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Ostrost > Super rozlišení**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a vyberte




možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.

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

Redukce šumu

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




Postup úpravy redukce šumu. . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Ostrost > Redukce šumu**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a vyberte možnost **Maximum**, **Střední**, **Minimum** nebo **Vypnuto**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (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.



Postup redukce artefaktů MPEG . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Pokročilé > Ostrost > Redukce MPEG artefaktů**.
- 3 - Stiskněte tlačítko , (doprava) a vyberte možnost **Maximum**, **Střední**, **Minimum** nebo **Vypnuto**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Hra nebo počítač

Televizor lze přepnout na ideální nastavení obrazu pro hraní nebo pro použití televizoru jako počítačového monitoru. Nastavení pro **Hru** a **Počítač** se liší. Pokud je v nabídce **Zdroj** nastaven správný typ zařízení (herní konzola nebo počítač), televizor při přepnutí na toto zařízení automaticky přepne na ideální nastavení. Pokud nastavení přepnete ručně, nezapomeňte je vypnout, až budete přepínat na sledování televize nebo jiného připojeného zařízení.

Postup ručního přepnutí nastavení . . .



- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obraz > Upřesnit > Styl aktivy**.
- 3 - Vyberte možnost **Hra**, **Počítač** nebo **TV**. Možnost **TV** vrátí nastavení zpět na sledování televize.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Místnost

Pokud se televizor nachází v obchodě, můžete nastavit, aby zobrazoval propagační pruh pro obchody. **Obrazový styl** se automaticky nastaví na možnost **Jasně**. Automatický **Časovač vypnutí** se vypne.

Postup nastavení televizoru pro umístění v obchodě .

..

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Obecná nastavení > Umístění** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Obchod** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

19.3

Sluch

Zvukový styl

Chcete-li snadno upravit zvuk, můžete vybrat předvolbu nastavení v nabídce **Zvukový styl**.

- 1 - Během sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko  a klikněte na možnost **Zvukový styl**.

- 2 - Vyberte styl a stiskněte tlačítko **OK**.

Zde jsou různé styly zvuku . . .




- **Vlastní** – vaše volby provedené pod položkou **Nastavit vlastní zvuk**
- **Originál** – standardní nastavení z výroby
- **Film** – ideální pro sledování filmů
- **Hudba** – ideální pro poslech hudby
- **Hra** – ideální pro hraní her
- **Zprávy** – ideální pro řeč


Úprava stylu zvuku

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

Ve vybraném stylu se uloží změny, které jste provedli. Doporučujeme upravovat nastavení zvuku pouze pro styl **Vlastní**.

Obnovení nastavení stylu na výchozí hodnoty...

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnosti **Nastavení televizoru > Zvuk > Zvukový styl** a zvolte styl, který chcete obnovit.
- 3 - Stiskněte tlačítko  **Obnovit styl** .
- 4 - Vyberte možnost **Ano** a stiskněte tlačítko **OK**. Styl se obnoví.
- 5 - Stisknutím tlačítka  **BACK**, v případě potřeby opakovaným, nabídku zavřete.






Stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Zvuk**, kde získáte další informace o úpravě jednotlivých nastavení zvuku.

Nastavení zvuku

Basový

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






Postup nastavení úrovně . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Basy**.
- 3 - Stiskněte tlačítko  (doprava) a upravte hodnotu tlačítkem  (nahoru) nebo  (dolů).
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Výšky

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




Postup nastavení úrovně . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Výšky**.
- 3 - Stiskněte tlačítko  (doprava) a upravte hodnotu tlačítkem  (nahoru) nebo  (dolů).
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Režim prostorového zvuku

Pomocí režimu **Surround** můžete nastavit zvukový efekt reproduktorů televizoru.

Postup nastavení režimu Surround . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Režim Surround**.
- 3 - Stiskněte tlačítko  (doprava) a vyberte možnost **Stereo, Incredible Surround**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Hlasitost sluchátek

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

Postup nastavení rychlosti . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko Hlasitost sluchátek a na liště nabídek.
- 2 - Pomocí tlačítek (nahoru) nebo (dolů) upravte hlasitost.
- 3 - Stisknutím tlačítka (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.

Postup zapnutí a vypnutí funkce . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Pokročilé > Automatická úprava hlasitosti**.
- 3 - Stiskněte tlačítko (doprava) a vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.
- 4 - Stisknutím tlačítka (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Reproduktory TV

Televizor můžete nastavit tak, aby odesílal zvuk do připojeného audiozařízení – do systému domácího kina nebo audiosystému. Možnost **Reproduktory TV** umožňuje vybrat, kde chcete slyšet zvuk televizoru a způsob, jak jej chcete ovládat.

- Pokud vyberete možnost **Vypnuto**, budou reproduktory televizoru trvale vypnuty.
- Pokud vyberete možnost **Reproduktory TV**, reproduktory televizoru zůstanou trvale 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.
- Pokud vyberete možnost **Autom. start EasyLink**, televizor přepne na audiozařízení, odešle zvuk televizoru do zařízení a vypne reproduktory televizoru.

Je-li vybrána možnost **EasyLink** nebo **Automatické spuštění EasyLink**, můžete stále přepnout na reproduktory televizoru nebo reproduktory zařízení v nabídce zvuku.

Postup nastavení reproduktorů televizoru . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk >**

Zvukový výstup.

- 3 - Stiskněte tlačítko (doprava) a vyberte možnost **Vypnuto**, **Reproduktory TV**, **EasyLink** nebo **Automatické spuštění EasyLink**.
- 4 - Stisknutím tlačítka (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Postup přímého přepnutí reproduktorů . . .

- 1 - Během sledování televize stiskněte tlačítko **OPTIONS** a vyberte možnost **Obraz a zvuk**.
- 2 - Vyberte položku **Reproduktory** a vyberte možnost **TV** nebo **Zesilovač** (audiozařízení).
- 3 - Stisknutím tlačítka (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Čistý zvuk

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

Postup zapnutí a vypnutí funkce . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení televizoru > Zvuk > Pokročilé > Clear Sound**.
- 3 - Stiskněte tlačítko (doprava) a vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.
- 4 - Stisknutím tlačítka (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

HDMI ARC

Pokud pro žádné připojení HDMI nepotřebujete zpětný zvukový kanál (ARC neboli Audio Return Channel), můžete signál ARC vypnout.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko **Klíčová slova** a vyhledejte položku **HDMI ARC**.

Formát výstupu zvuku


Formát výstupu zvuku umožňuje nastavit výstupní zvukový signál televizoru tak, aby odpovídal možnostem zpracování zvuku vašeho systému domácího kina.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Formát výstupu zvuku**.

Vyrovnání výstupu zvuku


Možnost **Vyrovnání výstupu zvuku** umožňuje vyrovnat úroveň hlasitosti zvuku systému domácího kina podle hlasitosti televizoru, když mezi těmito

zařizeními přepínáte.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Vyrovnaní výstupu zvuku**.


Zpoždění zvukového výstupu

Nastavíte-li ve svém systému domácího kina možnost **Zpoždění zvukového výstupu** za účelem synchronizace zvuku a obrazu, je nutné vypnout možnost **Zpoždění zvukového výstupu** na televizoru.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Zpoždění zvukového výstupu**.

Synchronizace zvukového výstupu

Pokud nelze nastavit zpoždění v systému domácího kina, můžete nastavit zpoždění na televizoru pomocí možnosti **Posun zvukového výstupu**.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Posun zvukového výstupu**.

Reproduktory

Systém domácího kina (HTS)

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.

- Pokud vyberete možnost **Vypnuto**, budou reproduktory televizoru trvale vypnuty.
- Pokud vyberete možnost **Reproduktory TV**, reproduktory televizoru zůstanou trvale 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.
- Pokud vyberete možnost **Autom. 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.

Postup nastavení reproduktorů televizoru . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

- 2 – Vyberte možnost **Nastavení televizoru** > **Zvuk** > **Zvukový výstup**.


- 3 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Vypnuto**, **Reproduktory TV**, **EasyLink** nebo **Automatické spuštění EasyLink**.

- 4 – Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Postup přímého přepnutí reproduktorů . . .



- 1 – Při sledování televizoru stiskněte tlačítko  .

- 2 – Vyberte možnost **Reproduktory** a vyberte položku **TV** nebo **Zesilovač** (audiosystém).

- 3 – Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Umístění televizoru

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

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Nastavení televizoru** > **Obecná nastavení** > **Umístění televize** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 – Vyberte možnost **Na TV stojanu** nebo **Upevnění na zeď** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 – Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

19.4

Univerzální přístup



Zapnutí

Se zapnutou možností **Univerzální přístup** je televizor nastaven pro sluchově a zrakově postižené.

Zapnutí

Pokud jste možnost **Univerzální přístup** nezapnuli během instalace, můžete tak učinit v nabídce **Nastavení**.

Postup zapnutí možnosti **Univerzální přístup** . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnosti **Nastavení televizoru** > **Obecná nastavení** > **Univerzální přístup** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 – Vyberte možnost **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 – Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Zapnutím možnosti **Univerzální přístup** v nabídce **Nastavení** se možnost **Univerzální přístup** přidá do


Sluchově postižení



Zapnutí

Některé digitální televizní kanály vysílají speciální zvuk a titulky přizpůsobené pro potřeby sluchově postižených osob. Je-li zapnuta možnost **Sluchově postižení**, televizor automaticky přepíná na přizpůsobený zvuk a titulky, jsou-li k dispozici. Než budete moci zapnout možnost **Sluchově postižení**, je nutné zapnout možnost **Univerzální přístup**.


Zapnutí

Postup zapnutí možnosti Sluchově postižení . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko  **OPTIONS**, vyberte možnost **Univerzální přístup** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Sluchově postižení**, zvolte možnost **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

Dostupnost jazyka zvuku pro sluchově postižené ověříte stisknutím tlačítka  **OPTIONS**, výběrem možnosti **Jazyk zvuku** a vyhledáním jazyka zvuku s ikonou .

Pokud se položka **Univerzální přístup** v nabídce Možnosti neobjeví, zapněte **Univerzální přístup** v nabídce **Nastavení**.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Univerzální přístup**.

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 zapnout možnost **Univerzální přístup**.

Zvukový komentář

Při použití možnosti **Zvukový komentář** je k normální zvukové stopě přidán komentář vypravěče. Přepnutí na komentář (je-li k dispozici) . . .

- 1 - Zapněte možnost **Univerzální přístup**, stiskněte tlačítko  **OPTIONS** a vyberte možnost **Univerzální přístup**.
- 2 - Vyberte možnost **Zvukový komentář** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.



Můžete zkontrolovat, zda je k dispozici zvukový komentář.

V nabídce Možnosti vyberte položku **Jazyk zvuku** a vyhledejte jazyk zvuku označený ikonou .

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 možnosti Reproduktory / Sluchátka . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení kanálu > Jazyky > Zvukový komentář > Reproduktory / Sluchátka** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Reproduktory, Sluchátka** nebo **Reproduktory + sluchátka** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.

Smíšená hlasitost

Je možné smíchat hlasitost normálního zvuku se zvukovým komentářem.



Nastavení hlasitosti . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , a na liště nabídek vyberte možnost **Univerzální přístup**.
- 2 - Vyberte možnost **Smíšená hlasitost** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Pomocí tlačítka  nebo  nastavte posuvník.
- 4 - Potvrďte tlačítkem **OK**.

Zvukový efekt

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



Přepnutí na zvukové efekty (jsou-li k dispozici) . . .

- 1 - Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 - Vyberte možnost **Nastavení kanálů > Jazyky > Popis zvuku > Zvukové efekty** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 - Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto** a stiskněte **OK**.
- 4 - Stisknutím tlačítka  (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 **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Nastavení kanálů > Jazyky > Popis zvuku > Řeč** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 – Vyberte možnost **Popisný (zvuk)** nebo **Titulky** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 – Stisknutím tlačítka  (v případě potřeby opakovaným) nabídku zavřete.


Pípnutí tlačítka

Pípnutí tlačítka poskytuje zvukovou zpětnou vazbu při každém stisknutí tlačítka na dálkovém ovladači. Hlasitost zvuku je pevně nastavena.

Postup aktivace pípání tlačítek . . .

- 1 – Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Univerzální přístup** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 – Vyberte možnost **Pípnutí kláves** a nastavte hodnotu **Zapnuto**.

Pokud se položka **Univerzální přístup** v nabídce **Možnosti** neobjeví, zapněte **Univerzální přístup** v nabídce **Nastavení**.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Univerzální přístup**.


Specifikace


20.1

Ochrana životního prostředí

Úspora energie

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


Během sledování televizního kanálu stiskněte ikonu , otevřete nabídku **Nastavení Eco** a stiskněte tlačítko **OK**.

Aktivní nastavení jsou označena ikonou . Jednotlivá nastavení můžete označit nebo jejich označení odstranit tlačítkem **OK**.

Opětovným stisknutím tlačítka  nabídku **Nastavení Eco** zavřete.


Úspora energie

Tento obrazový styl nastavuje obraz tak, aby byla spotřeba elektrické energie co nejmenší.

Chcete-li získat další informace, stiskněte tlačítko  **Klíčová slova** a vyhledejte položku **Obrazový styl**.

Obrazovka vypnuta

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

Vyberte možnost **Obrazovka vypnuta** a stiskněte tlačítko **OK**. Obrazovku znovu zapnete libovolným tlačítkem na dálkovém ovladači (kromě tlačítka .

Světelný senzor*

Vestavěný snímač okolního světla snižuje jas televizní obrazovky, pokud okolní světlo potemní, a tak šetří energii. Vestavěný senzor osvětlení automaticky přizpůsobí obraz světelným podmínkám v místnosti.

*Týká se pouze televizorů vybavených světelným senzorem

Časovač vypnutí

Pokud během 4 hodin nestisknete žádné tlačítko na dálkovém ovladači nebo pokud televizor po dobu 10 minut nepřijímá žádný vstupní signál, automaticky se vypne, aby šetřil energii.

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

Kromě těchto ekologických nastavení nabízí televizor také technologie šetřící životnímu prostředí (snižující spotřebu energie).

Neaktivní zařízení vypnutí

Vypnutí připojených neaktivních zařízení s technologií EasyLink HDMI-CEC (Consumer

Electronic Control).

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

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 2002/96/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.

Příjem

- Anténní vstup: 75 ohmů, koaxiální (IEC75)
- Pásmo tuneru: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB:
 - Pro modely s názvem obsahujícím text PxK: DVB-T (pozemní, anténa) COFDM 2K/8K; DVB-C (kabel) QAM; DVB-S/S2 QPSK, přenosová rychlost 2 až 45 milionů symbolů, SCPC a MCPC
 - Pro modely s názvem obsahujícím text PxS: DVB-T2; DVB-C (kabel) QAM; DVB-S/S2 QPSK, přenosová rychlost 2 až 45M symbolů, SCPC a MCPC
- Přehrávání analogového videa: NTSC, 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 2 150 MHz
- Rozsah úrovně vstupu: 25 až 65 dBm
- Podporované satelity: Astra 19.2°E, Astra 23.5°E, Astra 28.2°E, Hotbird 13.0°E, TürkSat 42.0°E, Eutelsat 7°W, Thor 1°W
- Podpora Astra HD+
- 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

Poznámka: Viz vybrané země na typovém štítku televizoru.

Displej

Typ

- Úhlopříčka obrazovky:
 - 81 cm (32")
 - 102 cm (40")
 - 127 cm (50")

- Rozlišení displeje:
 - PFxxxx9 : 1920x1080p
 - PHxxxx9 : 1366x768p

Vstupní rozlišení pro televizory HD/FHD

Video formáty

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, 50 Hz, 60 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

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

- Síťové napájení: 220-240 V stříd., +/-10 %
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,3 W
- Funkce úspory energie: Úspora energie, Obrazovka vypnuta, Světelný senzor, Časovač vypnutí, Neaktivní zařízení vypnutá.

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. 7.2).

Rozměry a hmotnost

32Pxx5300

- bez stojanu:
 - Šířka 726,5 mm – výška 435,6 mm – hloubka 76,8 mm – hmotnost ±4,98 kg
- se stojanem:
 - Šířka 726,5 mm – výška 485,4 mm – hloubka 185,6 mm – hmotnost ±5,73 kg

40Pxx5300

- bez stojanu:
 - Šířka 903,5 mm – výška 523,1 mm – hloubka 88,1 mm – hmotnost ±7,82 kg
- se stojanem:
 - Šířka 903,5 mm – výška 576,7 mm – hloubka 222,1 mm – hmotnost ±9,72 kg

50Pxx5300

- bez stojanu:
Šířka 1123,6 mm – výška 646,7 mm – hloubka 63,8 mm – hmotnost ±12,9 kg
- se stojanem:
Šířka 1123,6 mm – výška 709,2 mm – hloubka 259,3 mm – hmotnost ±15,48 kg

20.6

Možnosti připojení

Zadní část televizoru

- Vstup zvuku (DVI na HDMI) (stereofonní minikonektor 3,5 mm)
- CVBS: Audio L/R, CVBS vstup, RGB
- SCART (včetně adaptéru): Audio L/R, CVBS vstup, RGB
- YPbPr: Y Pb Pr, Audio L/R: stereofonní minikonektor 3,5 mm
- Digitální výstup zvuku: optický, Toslink
- Síť LAN: RJ45
- Vstup HDMI s funkcí ARC

Boční strana televizoru

- Vstup HDMI s funkcí ARC
- USB 2.0
- Slot běžného rozhraní: CI+/CAM
- Sluchátka: stereofonní minikonektor 3,5 mm

20.7

Multimédia

Připojení

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (vestavěné)

Podporované systémy souborů USB

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Formáty přehrávání

- Kontejnery: 3GP, AVCHD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV, M4V, M4A), Windows Media (ASF/WMV/WMA)
- Videokodeky: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), VC-1, WMV9
- Audiokodeky: AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS 2.0 + Digital Out™, MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (včetně MP3), WMA (v. 2 až v. 9.2), WMA Pro (v. 9/v. 10)
- Titulky:
 - Formáty: SAMI, SubRip (SRT), SubViewer (SUB), MicroDVD (TXT), mplayer2 (TXT), TMPlayer (TXT)
 - Kódování znaků: UTF-8, střední Evropa a východní Evropa (Windows-1250), azbuka (Windows-1251), řečtina (Windows-1253), turečtina (Windows-1254), západní Evropa (Windows-1252)
- Obrazové kodeky: JPEG
- Omezení:
 - Maximální podporovaná celková přenosová

- rychlost pro soubor média je 30 Mb/s.
- Maximální podporovaná přenosová rychlost videa pro soubor média je 20 Mb/s.
- MPEG-4 AVC (H.264) podporováno do High Profile @ L4.1.
- VC-1 podporováno do Advanced Profile @ L3.

Funkce Miracast™ Wi-Fi Certified

Tento televizor podporuje zařízení WiDi 4.x.

Podporovaný software serveru médií (DMS)

- Počítač PC – Microsoft Windows XP, Vista nebo Windows 7
 - Můžete použít jakýkoli software serveru médií s certifikací DLNA certified®.
 - Microsoft – Windows Media Player
- Operační systém Mac OS X
 - Můžete použít jakýkoli software serveru médií s certifikací DLNA certified®.
- Mobilní zařízení
 - Aplikace Philips TV – iOS, Android
 - Součinnost a výkon se mohou lišit v závislosti na možnostech použitého mobilního zařízení a softwaru.

Předpisy ESD

Zařízení vyhovuje kritériím výkonu A pro ESD. Pokud se zařízení kvůli elektrostatickému výboji neobnoví v režimu sdílení souborů, je vyžadován zásah uživatele.

Software


21.1

Aktualizace softwaru

Aktualizace ze zařízení USB

Aktualizace softwaru televizoru může být nutná. Pro nahrání softwaru do televizoru potřebujete počítač s vysokorychlostním připojením k internetu a paměťové zařízení USB. Použijte paměťové zařízení USB s volným místem 256 MB. Zkontrolujte, zda je vypnuta ochrana proti kopírování.

1 – Spuštění aktualizace v televizoru

Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

Vyberte možnost **Aktualizace softwaru > USB** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Identifikace televizoru

Zasuňte paměťové zařízení USB do jednoho z konektorů USB na televizoru.

Vyberte možnost **Spustit** a stiskněte tlačítko **OK**. Na paměťové zařízení USB se запиše identifikační soubor.

3 – Stažení softwaru televizoru

Zasuňte paměťové zařízení USB do počítače.

Na paměťovém zařízení USB najdete soubor **update.htm** a dvakrát na něj klikněte.

Klikněte na možnost **Odeslat ID**.

Je-li k dispozici nový software, stáhněte soubor .zip.

Po stažení soubor rozbalte a zkopírujte soubor

autorun.upg do paměťového zařízení USB.

Tento soubor neumísťujte do složky.

4 – Aktualizace softwaru televizoru

Znovu zasuněte paměťové zařízení USB do televizoru.

Aktualizace se spustí automaticky.


Televizor se na 10 sekund vypne a poté znovu zapne. Prosím vyčkejte.

Přitom . . .


- nepoužívejte dálkový ovladač
- neodpojujte paměťové zařízení USB od televizoru.

Dojde-li během aktualizace k výpadku proudu, neodpojujte paměťové zařízení USB od televizoru. Po obnovení napájení bude aktualizace pokračovat.

Na konci aktualizace se na obrazovce objeví zpráva **Operation successful** (Operace byla úspěšná).

Vyjměte paměťové zařízení USB a stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

Přitom . . .

- dvakrát stiskněte tlačítko 
 - stiskněte vypínač napájení na televizoru
- Televizor se vypne (na 10 sekund) a poté se znovu zapne. Vyčkejte.

Software televizoru je aktualizován. Nyní můžete

televizor opět používat.

Chcete-li zabránit náhodné aktualizaci softwaru televizoru, odstraňte z paměťového zařízení USB soubor **autorun.upg**.

Aktualizace z internetu

Je-li televizor připojen k internetu, může se zobrazovat zpráva od společnosti TP Vision vyzývající k aktualizaci softwaru televizoru. To vyžaduje vysokorychlostní (širokopásmové) připojení k internetu.

Pokud se tato zpráva zobrazí, doporučujeme provést aktualizaci.

Vyberte možnost **Aktualizovat**. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Nové aktualizace si také můžete vyhledat sami.

Vyhledání aktualizace . . .

1 – Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Aktualizace softwaru >**

Televizor s internetem a stiskněte

tlačítko **OK**. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Po dokončení aktualizace se televizor sám automaticky vypne a zase zapne.

Vyčkejte, dokud se nezapne.

21.2

Verze softwaru

Postup zobrazení aktuální verze softwaru televizoru . . .

1 – Stiskněte tlačítko , vyberte

možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 – Vyberte možnost **Nastavení softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 – Vyberte možnost **Informace o současném softwaru** a zobrazte si informaci **Verze vydání**.

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

21.3

Software s otevřeným zdrojovým kódem

Tento televizor obsahuje software s otevřeným zdrojovým kódem. Společnost TP 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

Odstraňování problémů a podpora

22.1

Odstraňování problémů

Videokanály

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.

Všeobecné údaje

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.

Nesprávný jazyk nabídky

Změňte jazyk zpět na preferovaný jazyk.

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

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.

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. Stiskněte tlačítko .

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.

Sluch

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 audio kabel ke vstupu audio (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.

22.2

Registrace

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

22.3

Nápověda


Tento televizor nabízí nápovědu na obrazovce.

Otevření nápovědy

- 1 – Stisknutím tlačítka  otevřete nabídku Doma.
- 2 – Vyberte možnost **Nápověda** a stiskněte tlačítko OK.

Pokud chcete témata hledat podle abecedy, vyberte možnost **Klíčová slova**.

Chcete-li nápovědu číst jako knihu, vyberte možnost **Kniha**.

Než provedete pokyny Nápovědy, Nápovědu zavřete. Chcete-li zavřít Nápovědu, stiskněte tlačítko .

Přímá nápověda

Modrým tlačítkem  můžete Nápovědu otevřít

přímo. Náповěda se otevře na stránce, která nejlépe odpovídá právě prováděné činnosti nebo volbě v televizoru.

U některých činností, jako je například Teletext, mají barevná tlačítka specifické funkce a nemohou otevřít Náповědu.

Náповěda k televizoru v tabletu, chytrém telefonu nebo počítači

Aby se vám delší pokyny nebo postupy prováděly lépe, můžete si Náповědu stáhnout ve formátu PDF a číst ji v chytrém telefonu, v tabletu nebo na počítači. Z počítače si také můžete příslušnou stránku Náповědy vytisknout.

Chcete-li si stáhnout Náповědu (uživatelskou příručku), přejděte na webové stránky

www.philips.com/support

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

MTK5300_v8_20150429

22.4

Náповěda 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.

22.5

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

Bezpečnost a péče

23.1

Bezpečnost

Důležité

Před použitím televizoru si pečlivě přečtěte všechny bezpečnostní pokyny. Je-li škoda způsobena nedodržováním 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 neumisťujte 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 neumisťujte 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 nenese 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 neumisťujte na povrch pokrytý látkou nebo jiným materiálem, který lze stáhnout.
- Ujistěte se, že žádná část televizoru nepřesahuje přes okraj montážního povrchu.
- Nikdy televizor neumisťujte 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.

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.

23.2

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. Dejte pozor, abyste se nedotkli diod LED Ambilight za zadní straně televizoru. 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.
- 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.

Podmínky použití, autorská práva a licence

24.1

Zásady použití

2014 © TP Vision Europe B.V. Všechna práva vyhrazena.

Tento produkt byla uveden na trh společností TP Vision Europe B.V. nebo některou z jejich přidružených společností, dále souhrnně nazývaných TP Vision, která je výrobcem tohoto výrobku. 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 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 Europe B.V. se zaručuje, že samotný materiál neporušuje žádné patenty registrované v USA. Žádná jiná záruka není poskytována, ani ji nelze vyvozovat. Společnost TP Vision Europe B.V. 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 jejích 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. 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: Tento výrobek splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2006/95/ES (nízké napětí), 2004/108/ES (EMC) a 2011/65/EU (ROHS). Prohlášení o shodě EMF: Společnost TP Vision Europe B.V. 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 Philips 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 Philips 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 Philips se aktivně podílí na vývoji mezinárodních standardů EMP a bezpečnostních norem. Tato činnost společnosti Philips umožňuje předvídat další vývoj v oblasti standardizace, který tak dokáže rychle zapracovat do svých výrobků.

24.2

Autorská práva a licence

Rozhraní HDMI



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



Dolby®

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

DTS 2.0 + výstup Digital Out™



DTS 2.0 + výstup Digital Out™

Vyrobeno na základě licencí U.S. Patent: 5 956 674; 5 974 380; 6 487 535 a dalších vydaných a dosud nevyřízených amerických a celosvětových patentů. 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. Výrobek obsahuje software. Všechna práva vyhrazena.

DLNA Certified®



© 2013 Digital Living Network Alliance. Všechna práva vyhrazena.

© 2013 DLNA. Všechna práva vyhrazena.

DTVí



Značka a logo DTVí jsou registrované značky univerzity Pontifical Catholic University v Riu de Janeiru (PUC-Rio) a univerzity Federal University of Paraíba (UFPB).

Java



Java a obchodní známky odvozené od známky Java jsou registrované obchodní známky společnosti Oracle a jejích přidružených společností v USA a dalších zemích.

Microsoft



Windows Media

Windows Media je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA anebo dalších zemích.

Microsoft PlayReady

Vlastníci obsahu používají technologii pro přístup k obsahu Microsoft PlayReady™, která chrání jejich duševní vlastnictví včetně obsahu podléhajícího autorským právům.

Toto zařízení využívá technologii PlayReady pro přístup k obsahu chráněnému pomocí technologie PlayReady nebo technologie WMDRM. Pokud se zařízení nepodaří správně uplatnit omezení používání obsahu, mohou vlastníci obsahu požadovat od společnosti Microsoft, aby zrušila schopnost zařízení využívat obsah chráněný technologií PlayReady. Zrušení by nemělo ovlivnit nechráněný obsah ani obsah chráněný pomocí jiných technologií přístupu. Vlastníci obsahu od vás mohou požadovat upgrade technologie PlayReady pro přístup k jejich obsahu. Pokud upgrade odmítnete, nebudete moci přistupovat k obsahu vyžadujícímu upgrade.

Wi-Fi Alliance



Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED, logo Wi-Fi jsou registrované ochranné známky společnosti Wi-Fi Alliance. Wi-Fi CERTIFIED Miracast™, Miracast™ jsou ochranné známky společnosti Wi-Fi Alliance.

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.

Kensington



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

Jiné ochranné známky

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

Rejstřík

A

Aplikace, doporučení 58
Aplikace, galerie 59
Aplikace, otevření 58
Aplikace, videa zapůjčení 59
Aplikace, vyhledávání 58
Aplikace, zámek 58
Aplikace, zpětná vazba 58
Audio Out – optický 12
Automatická aktualizace kanálu 32
Automatická úprava hlasitosti 68

B

Balíček kanálů, aktualizace 39
Balíčky kanálů 39
Barva 64
Barvy, teplota barev 65
Barvy, zvýšení sytosti barev 65
Basový 67
Bezpečnostní pokyny 80

C

CAM – Conditional Access Module (modul podmíněného přístupu) 14
CI+ 14

D

Digitální teletext 29
DVB (digitální vysílání) 33
DVI, připojení 11

E

EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními) 13
EasyLink, připojení 11
Energetický štítek EU 72
ESD 74

F

Formáty přehrávání 74
Fotoaparát, připojení 20
Fotografie, prezentace 50
Fotografie, videa a hudba 50
Funkce EasyLink, nastavení 13
Funkce Miracast™ Wi-Fi Certified 51

G

Gama 66

H

HDCP, ochrana proti kopírování 11
HDMI ARC 11
HDMI CEC 13
Herní konzole, připojení 17
Hlasitost sluchátek 67
Hodiny 48
Hodiny televizoru 48
Hra nebo počítač 66
Hra nebo počítač, hra 49
Hra, hraní 49
Hudba, přehrávání 51

I

Incredible Surround 67

Infračervený senzor 25

Instalace bezdrátové sítě 8

Interaktivní TV, informace 31

Interaktivní TV, základní informace 31

Internet 58

Internetová paměť, vymazání 60

Internetová paměť, vymazání 10

I

iTV 31

J

Jas 65

Jazyk nabídky 31

Jazyk zvuku 30

Jazyk, nabídky a zprávy 31

Jazyk, původní 30

Jazyk, zvuk 30

Jednotka USB Flash, připojení 20

K

Kabelová síť 9

Kanál, oblíbený 26

Kanál, přepínání 26

Kanál, stav 28

Kanály, aktualizace 32

Kanály, možnosti 28

Kanály, problémy 77

Kanály, přejmenování 27

Kód rodičovského zámku 27

Klávesnice, připojení 19

Kontaktování společnosti Philips 79

Kontrast 65

Kontrast podsvícení 65

Kontrast, Gama 66

Kontrast, jas 65

Kontrast, kontrast videa 66

Kontrast, režimy kontrastu 65

Kopie seznamu kanálů 33

Kopie seznamu kanálů 32

Kvalita příjmu 35

L

Likvidace produktu 72

Likvidace televizoru a baterií 72

M

Místnost 67

Miracast, blokování/odblokování 52

Miracast, sdílení obrazovky 52

Miracast, zastavení sdílení 52

Miracast™ 51

Modul CAM, instalace 14

Možnosti, kanálu 28

Multi room, informace 61

Multi room, nastavení 61

Multi room, používání 61

Multi view 59

Myš, připojení 19

N

Nahrávání, co je potřeba 18

Nahrávání, co je potřeba 55

Nahrávání, plánování a nahrávání 55
Nahrávání, seznam nahrávek 55
Nahrávání, spuštění 55
Nahrávka, sledování 56
Nastavení DVB 34
Nastavení Eco 72
Nápověda 78
Nápověda na obrazovce 78

O

Obraz, barva 64
Obraz, kontrast podsvícení 65
Obraz, ostrost 65
Obraz, problémy 77
Obrazovka vypnuta 51
Obrazovka vypnuta 72
Online TV 59
Opravit 79
Ostrost 65
Ostrost, redukce MPEG artefaktů 66
Ostrost, redukce šumu 66
Ostrost, super rozlišení 66

P

Péče o obrazovku 81
Pevný disk USB, instalace 18
Pevný disk USB, místo na disku 18
Pixel Plus link 13
Podpora online 79
Podpora, online 79
Podporované servery médií 74
Pohotovostní režim 23
Pozastavení televizního vysílání 54
Problémy se sítí 9
Prohledávání frekvence 34
Průvodce možnostmi připojení 11
Přehrávač disků Blu-ray, připojení 17
Přejmenování kanálů 27
Přenosová rychlost 34
Připojení antény 7
Připojení antény, typy 11
Připojení HDMI, typy 11
Připojení napájení 6
Připojení SCART, typy 12
Připojení YPbPr, typy 12
Původní jazyk 30

R

Redukce MPEG artefaktů 66
Redukce šumu 66
Reproduktory TV 68
Režim prostorového zvuku 67
Režim přenosové rychlosti 34
Režim síťové frekvence 34
Rodičovské hodnocení 27
Rozhlasový kanál 26
Ruční instalace 35
Rychlé nastavení obrazu 63

S

Satelit, aktualizace kanálu 41
Satelit, balíčky 39
Satelit, instalace 38
Satelit, jednotka MDU (Multi-Dwelling-Unit) 38
Satelit, odebrání 40
Satelit, přejmenování kanálů 40
Satelit, přidání 40
Satelit, připojení 7

Satelit, seznam kanálů 36
Satelit, sluchově postižení 41
Satelit, Unicable 39
Satelit, vhodnost podle věku 37
Satelit, zamknutí kanálů 37
Síť, bezdrátová 8
Síť, DHCP 8
Síť, heslo 8
Síť, kabelová 9
Síť, nastavení 10
Síť, statická adresa IP 8
Síťová frekvence 34
Síťový název televizoru 10
Síťový router 8
Seznam oblíbených kanálů 26
Sledování televize 26
Slot Common Interface 14
Sluchátka 22
Sluchově postižení 70
Smart TV, úvodní stránka 58
Smart TV, informace 57
Smart TV, internet 58
Smart TV, kód PIN 57
Smart TV, Multi view 59
Smart TV, otevření 57
Smart TV, přehled 58
Smart TV, registrace 57
Software s otevřeným zdrojovým kódem 75
Software, aktuální verze 74
Spotřeba energie, kontrola 72
Standard Wi-Fi 8
Styl aktivity 66
Styl obrazu 64
Středisko péče o zákazníky 79
Synchronizace zvuku s obrazem 16
Systém Active Control 64
Systém domácího kina, problémy 16
Systém domácího kina, připojení 15
Systém domácího kina, vícekanálový 16
Systém domácího kina, vyrovnaní hlasitosti 16
Systém domácího kina, zvuk 69

T

Teletext 29
Text 29
Titulky 30
Titulky, nahrávání 55
Titulky, pozastavení televize 54
TV na vyžádání 59
TV průvodce 45
TV průvodce, hodiny 48
Twitter 57

U

Umístění televizoru 6
Umístění televizoru 69
Umístění v obchodě 67
Unicable 39
Univerzální přístup 69
Univerzální přístup, sluchově postižení 70
Univerzální přístup, smíšená hlasitost 70
Univerzální přístup, zvukové efekty 70
Univerzální přístup, řeč 71
USB klávesnice 19
USB myš 19

V

Výběr videa 28
Výšky 67
Videa k zapůjčení 59
Videa, přehrávání 51
Vzdálenost sledování 6

W

WPS — chráněné nastavení Wi-Fi 8
WPS — kód PIN 8

Z

Zapnutí 23
Zapnutí a vypnutí 23
Zámek kanálů 27
Zesilovač, audiosystém 68
Zpráva o aktualizaci kanálu 32
Zrakově postižení 70
Zvuk, problémy 78
Zvukový komentář 70
Zvukový styl 67

Č

Časovač 48
Časovač vypnutí 48
Čistý zvuk 68

[User Manual](#)[FAQ](#)[Chat](#)[Forum](#)[Call](#)[Email](#)[Warranty](#)www.philips.com/support**България**

Грижа за клиента

02 4916 273

(Национален номер)

België/Belgique

Klantenservice/

Service Consommateurs

02 700 72 62

(0.15€/min.)

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 Festnetztarif 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)

Ireland

Consumer Care

015 24 54 45

(National Call)

Italia

Servizio Consumatori

02 452 870 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

(Vietiniais tarifais)

Luxembourg

Service Consommateurs

2487 11 00

(Appel national)/(Nation-ale Ruf)

Magyarország

Ügyfélszolgálat

(061) 700 81 51

(Belföldi hívás)

Nederland

Klantenservice

0900 202 08 71

(0,10€/min.)

Norge

Forbrukerstøtte

22 97 19 14**Österreich**

Kundendienst

49 34 02 30 53 47

(0,145€/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

(0,12€/min. – Móvel

0,30€/min.)

România

Serviciul Clienti

031 630 00 42

(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera

Kundendienst/

Service Consommateurs/-

Servizio Consumatori

0848 000 291

(0,081 CHF/Min)

Slovenija

Skrb za potrošnike

01 888 83 12

(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 телефонів безкоштовні)

United Kingdom

Consumer Care

020 79 49 03 19

(5p/min BT landline)

Argentina

Consumer Care

0800 444 77 49

- Buenos Aires

0810 444 77 82**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. 2014 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved. philips.com