

Návod na použitie

55OLED804
65OLED804

PHILIPS

Obsah


1 Čo je nové	4
1.1 Obrazovka Doma a kanály	4
1.2 Aplikácie a Zbierka TV aplikácií Philips	4
2 Inštalácia	5
2.1 Prečítajte si o bezpečnosti	5
2.2 Upevnenie televízora na stojan alebo stenu	5
2.3 Rady týkajúce sa umiestnenia	5
2.4 Napájací kábel	5
2.5 Kábel antény	6
2.6 Satelitná anténa	6
3 Diaľkové ovládanie	8
3.1 Prehľad tlačidiel	8
3.2 Spárovanie diaľkového ovládača s televízorom	10
3.3 Hlasové vyhľadávanie	11
3.4 Klávesnica	11
3.5 Infračervený snímač	12
3.6 Batérie	12
3.7 Čistenie	12
4 Zapínanie a vypínanie	13
4.1 Zapnutie alebo pohotovostný režim	13
4.2 Tlačidlá na televízore	13
5 Kanály	14
5.1 Inštalácia kanálov	14
5.2 Zoznamy kanálov	14
5.3 Zoradenie zoznamu kanálov	14
5.4 Sledovanie kanálov	15
5.5 Oblíbené kanály	18
5.6 Text/Teletext	19
5.7 Interaktívny TV	20
6 Inštalácia kanálov	22
6.1 Inštalácia satelitu	22
6.2 Inštalácia antény	25
6.3 Kopírovanie zoznamu predvolieb kanálov	28
7 Pripojenie zariadení	30
7.1 Informácie o pripojení	30
7.2 Rozhranie CAM s prístupovou kartou – CI+	31
7.3 Systém domáceho kina (HTS)	32
7.4 Smartfóny a tablety	32
7.5 Prehrávač diskov Blu-ray	32
7.6 DVD prehrávač	32
7.7 Bluetooth	33
7.8 Slúchadlá	33
7.9 Herná konzola	34
7.10 Pevný disk USB	34
7.11 Klávesnica USB	35
7.12 USB jednotka Flash	36
7.13 Fotoaparát	36
7.14 Videokamera	36
7.15 Počítač	37
8 Pripojenie televízora so systémom Android	38
8.1 Sieť a internet	38
8.2 Konto Google	40
8.3 Domovská obrazovka	40
8.4 Aplikácia Zbierka TV aplikácií Philips	41
9 Aplikácie	43
9.1 Informácie o aplikáciách	43
9.2 Google Play	43
9.3 Spustenie a zastavenie aplikácie	44
9.4 Uzamknutie aplikácií	45
9.5 Správa aplikácií	46
9.6 Odkladanie	46
10 Internet	47
10.1 Spustenie internetu	47
10.2 Možnosti na internete	47
11 Rýchla ponuka	48
12 Zdroje	49
12.1 Prepnutie na zariadenie	49
12.2 Možnosti televíznych vstupov	49
12.3 Názov a typ zariadenia	49
12.4 Opätovné prehľadávanie pripojení	49
13 Sieť	51
13.1 Sieť	51
13.2 Bluetooth	51
14 Nastavenie	52
14.1 Obraz	52
14.2 Zvuk	56
14.3 Nastavenia funkcie Ambilight	57
14.4 Eko nastavenia	59
14.5 Všeobecné nastavenia	60
14.6 Nastavenia hodín, regiónu a jazyka	62
14.7 Nastavenia systému Android	63
14.8 Nastavenia univerzálneho prístupu	63
14.9 Nastavenia uzamknutia	63
15 Videá, fotografie a hudba	65
15.1 Z počítača alebo zariadenia NAS	65
15.2 Ponuka obľúbených programov	65
15.3 Ponuka Najpopulárnejšie a Naposledy prehrané	65
15.4 Pomocou rozhrania USB	65
15.5 Prehrávanie videí	66
15.6 Prezeranie fotografií	66
15.7 Prehrávanie hudby	68
16 TV program	69
16.1 Čo potrebujete	69
16.2 Údaje TV programu	69
16.3 Používanie TV programu	69
17 Nahrávanie a pozastavenie TV	71
17.1 Nahrávanie	71
17.2 Pozastavenie TV	72
18 Smartfóny a tablety	74
18.1 Aplikácia Philips TV Remote	74
18.2 Google Cast	74
18.3 AirPlay	74
19 Hry	75
19.1 Čo potrebujete	75
19.2 Herné ovládače	75
19.3 Hranie hry	75
20 Ambilight	76
20.1 Štýl funkcie Ambilight	76
20.2 Vypnutie funkcie Ambilight	76
20.3 Nastavenia funkcie Ambilight	77
20.4 Režim Lounge Light	77
21 Najlepší výber	78

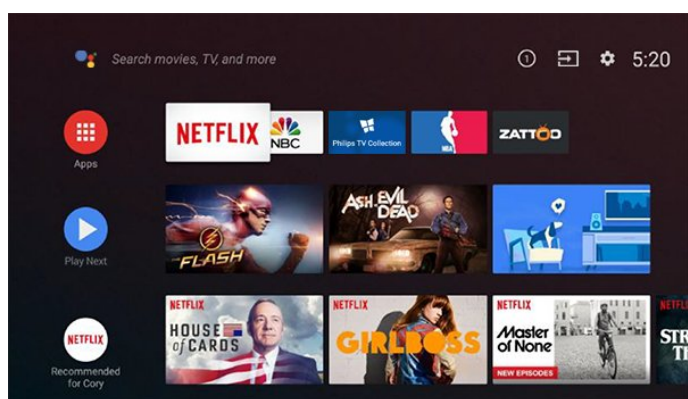
21.1	O funkcii Najlepší výber	78
21.2	Aktuálny obsah na televízore	78
21.3	Televízia na požiadanie	78
21.4	Video na vyžiadanie	79
22	Freeview Play	80
22.1	Informácie o službe Freeview Play	80
22.2	Používanie služby Freeview Play	80
23	Netflix	81
24	Alexa	82
24.1	Informácie o službe Alexa	82
24.2	Používanie služby Alexa	82
25	Alarm Sunrise	83
26	Multi View	84
26.1	TV a TV	84
26.2	HDMI a TV	84
27	Softvér	85
27.1	Aktualizovať softvér	85
27.2	Zobrazenie histórie aktualizácií softvéru	85
27.3	Verzia softvéru	86
27.4	Automatická aktualizácia softvéru	86
27.5	Softvér s otvoreným zdrojovým kódom	86
27.6	Licencia pre softvér s otvoreným zdrojovým kódom	86
27.7	Oznámenia	86
28	Špecifikácie	88
28.1	Environmentálne otázky	88
28.2	Príkon	88
28.3	Operačný systém	88
28.4	Príjem	89
28.5	Typ obrazovky	89
28.6	Rozlíšenie obrazového vstupu	89
28.7	Pripojiteľnosť	89
28.8	Rozmery a hmotnosti	89
28.9	Zvuk	90
28.10	Multimédia	90
29	Pomoc a podpora	91
29.1	Zaregistrujte svoj televízor	91
29.2	Používanie pomocníka	91
29.3	Riešenie problémov	91
29.4	Online pomoc	94
29.5	Podpora a opravy	95
30	Bezpečnosť a údržba	96
30.1	Bezpečnosť	96
30.2	Starostlivosť o obrazovku	97
31	Podmienky používania	98
31.1	Podmienky používania – televízor	98
31.2	Podmienky používania – televízor Smart TV	98
31.3	Podmienky používania – Zbierka TV aplikácií Philips	99
32	Autorské práva	100
32.1	HDMI	100
32.2	Dolby Audio	100
32.3	Dolby Vision a Dolby Atmos	100
32.4	DTS-HD (kurzíva)	100
32.5	Wi-Fi Alliance	100
32.6	Kensington	100
32.7	Ostatné ochranné známky	100
33	Odmietnutie zodpovednosti týkajúce sa služieb a/alebo softvéru poskytovaných tretími stranami	102
Index		103

Čo je nové

Obrazovka Doma a kanály

Nový spúšťač obrazovky Doma

Ak chcete získať novú domovskú obrazovku pre systém Android, na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo  HOME. Na tejto obrazovke si v aplikácii a v živom televíznom vysielaní môžete prehládnuť možnosti na zábavu a podľa toho sa rozhodnúť, čo budete sledovať. Vaša obrazovka Doma má kanály, vďaka ktorým objavíte úžasný obsah zo svojich obľúbených aplikácií. Ak chcete získať širší obsah, môžete pridať ďalšie kanály alebo vyhľadať nové aplikácie.



Kanál „Prehrávať ďalej“

Z kanála Prehrávať ďalej na domovskej obrazovke môžete vždy vedieť, čo budete sledovať ďalej. V kanáli Prehrávať ďalej môžete spustiť prehrávanie od miesta, kde ste prestali pozerať, a dostávať upozornenia na nové časti. Na filme alebo relácii stlačte a podržte možnosť Vybrať a pridáte ich priamo do kanála Prehrávať ďalej.

Prístup k nastaveniam z obrazovky Doma

K ponuke Všetky nastavenia môžete pristupovať pomocou ikony v pravom hornom rohu. V ponuke televízora Philips môžete tiež nájsť ponuku Často používané nastavenia a položky bežnej ponuky, ktoré môžete vyvolať priamo diaľkovým ovládaním.

Systémový panel na domovskej obrazovke

Systémový panel v hornej časti domovskej obrazovky obsahuje nasledujúce funkcie.

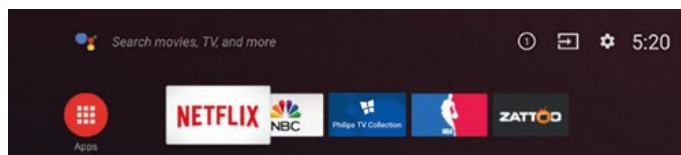
- Tlačidlo Hľadať: spustí vyhľadávanie Google s hlasovým alebo textovým vstupom.
- Vstupný zdroj: spustí zoznam vstupných zdrojov a prepne na ľubovoľné z pripojených zariadení.
- Upozornenia: poskytuje správy o vašom systéme inteligentného televízora.
- Nastavenia: poskytuje prístup k celej ponuke nastavení a možnosť upravovať nastavenia televízora.

– Hodiny: ukáže systémové hodiny.

Aplikácie a Zbierka TV aplikácií Philips

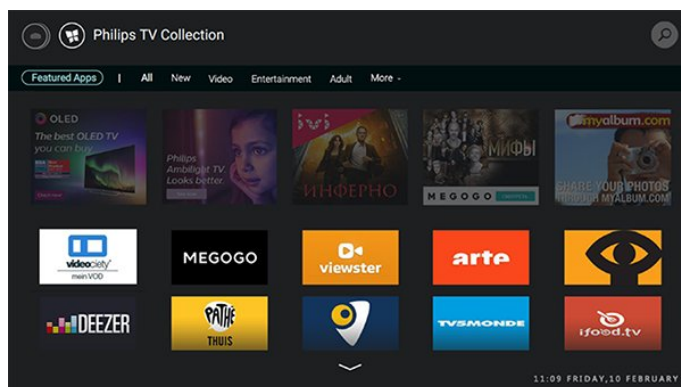
Obľúbené aplikácie na prvom riadku

Ďalšie aplikácie môžete nájsť na stránke Aplikácie, ktorú otvoríte kliknutím na ikonu Aplikácie na ľavom okraji riadku s aplikáciami. Zo stránky Aplikácie si taktiež môžete pridať ďalšie aplikácie medzi obľúbené.



Zbierka TV aplikácií Philips

Všetky vaše prémiové aplikácie sú k dispozícii v Zbierke TV aplikácií od spoločnosti Philips. Môžete ju spustiť pomocou banneru na riadku s aplikáciami. Domovská stránka aplikácie Zbierka TV aplikácií Philips tiež obsahuje odporúčania pre nové aplikácie a ďalšie informácie.



Inštalácia

2.1

Prečítajte si o bezpečnosti

Pred používaním televízora si prečítajte všetky bezpečnostné pokyny.

Ak si chcete prečítať pokyny, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhladajte položku **Bezpečnostné pokyny**.

2.2

Upevnenie televízora na stojan alebo stenu

Stojan televízora

Informácie o inštalácii stojana televízora nájdete v Stručnej úvodnej príručke dodanej s televízorom. Ak ste príručku stratili, môžete si ju prevziať na adrese www.philips.com.

Stručnú úvodnú príručku na prevzatie vyhladajte pomocou typového čísla vášho televízora.

Upevnenie na stenu

Váš televízor je pripravený aj pre nástenný držiak kompatibilný so systémom VESA (predáva sa samostatne).

Pri zakúpení držiaka na stenu použite nasledujúci kód VESA. . .



• 55OLED804

VESA MIS-F 300 x 300, M6 (min.: 10 mm, max.:15 mm)

• 65OLED804

VESA MIS-F 300 x 300, M6 (min.: 10 mm, max.:15 mm)

Príprava

Dbajte na to, aby sa kovové skrutky slúžiace na upevnenie televízora ku konzole kompatibilnej so systémom VESA zasunuli zhruba 10 mm dovnútra

závitových objímok televízora.

Výstraha

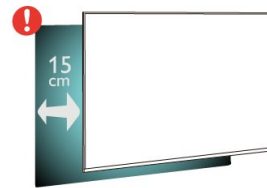
Montáž televízora na stenu vyžaduje špeciálne zručnosti a túto činnosť musí vykonávať výlučne kvalifikovaná osoba. Montáž televízora na stenu musí spĺňať bezpečnostné normy, ktoré zohľadňujú hmotnosť televízora. Pred umiestnením televízora si prečítajte aj bezpečnostné opatrenia.

Spoločnosť TP Vision Europe B.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž ani za montáž, ktorá spôsobí nehodu alebo zranenie.

2.3

Rady týkajúce sa umiestnenia

- Televízor umiestnite na také miesto, kde na obrazovku nebude dopadať priame svetlo.
- Na dosiahnutie najlepšieho efektu technológie Ambilight stlňte osvetlenie v miestnosti.
- Ideálna vzdialenosť na sledovanie televízora je dvojnásobok až päťnásobok uhlopriečky jeho obrazovky. Keď sedíte, oči by ste mali mať vo výške stredu obrazovky.
- Ak je televízor namontovaný na stene, umiestnite ho najviac 15 cm od steny.



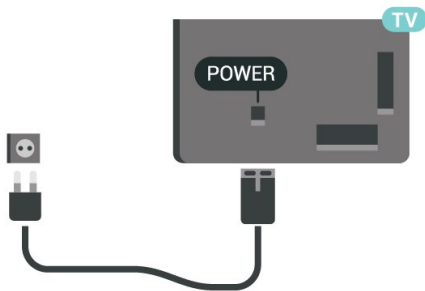
Poznámka:

Udržujte televízor v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov prachu, ako je napríklad pec. Odporúča sa televízor pravidelne čistiť od prachu, aby sa do neho nedostal prach.

2.4

Napájací kábel

- Pripojte napájací kábel ku konektoru **POWER** na zadnej strane televízora.
- Uistite sa, že je napájací kábel pevne pripojený ku konektoru.
- Dbajte na to, aby bola sieťová zástrčka v sieťovej zásuvke neustále prístupná.
- Pri odpájaní napájacieho kábla vždy tahajte za zástrčku, nikdy netahajte za kábel.



Aj napriek tomu, že tento televízor má v pohotovostnom režime veľmi nízku spotrebu energie, odpojte napájací kábel, ak nebudete televízor dlhý čas používať. Ušetríte tým energiu.

Ak chcete získať ďalšie informácie o zapínaní a vypínaní televízora, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Zapnutie**.

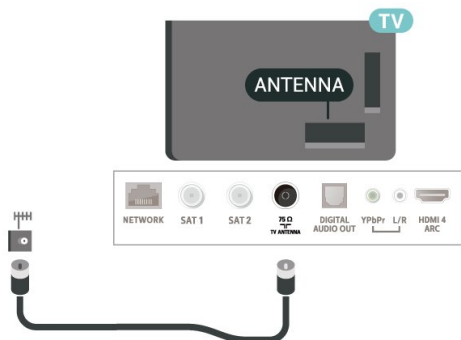
2.5

Kábel antény

Konektor antény pevne pripojte ku konektoru **Antenna** na zadnej strane televízora.

Ku konektoru môžete pripojiť vlastnú anténu alebo kábel so signálom z anténneho distribučného systému. Použite konektor koaxiálneho anténneho kábla IEC RF 75 ohmov.

Toto pripojenie antény použite pre vstupné signály DVB-T a DVB-C.



2.6

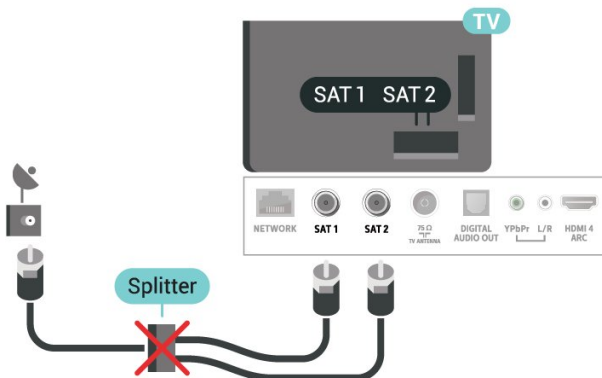
Satelitná anténa

Pomoc odborníka

Pri inštalácii systému satelitnej antény by ste sa mali obrátiť na odborníka. Existujúce, ale neznáme nastavenie alebo miestne podmienky satelitného príjmu vám môžu skomplikovať nastavenie satelitného systému. Električka môže pri nesprávnej inštalácii poškodiť televízor.

Varovanie

Ak je vaša satelitná anténa vybavená systémom Universal LNB, nepoužívajte **rozdeľovače** koaxiálneho kábla, ak nepoužívate inštaláciu typu Unicable.

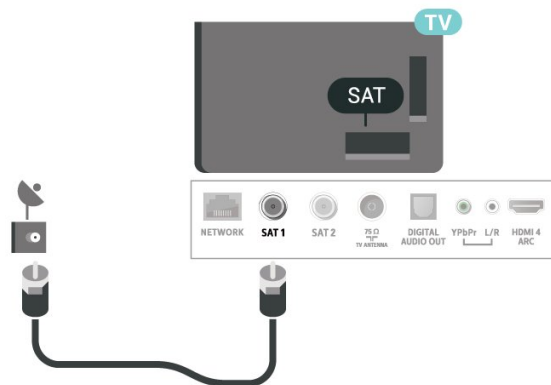


Jeden tuner

Ak chcete sledovať satelitný kanál a zároveň nahrávať z iného kanála, musíte satelitnú anténu k televízoru pripojiť pomocou dvoch rovnakých káblov. Ak máte k dispozícii iba jeden kábel, môžete sledovať iba kanál, z ktorého práve nahrávate.

Kábel zo satelitnej antény pripojte priamo ku konektoru **SAT 1**. Použite koaxiálny kábel vhodný na pripojenie satelitnej antény. Skôr ako začnete s inštaláciou, uistite sa, že je satelitná anténa správne nasmerovaná.

Počas inštalácie satelitu vyberte položku **Jeden tuner**.

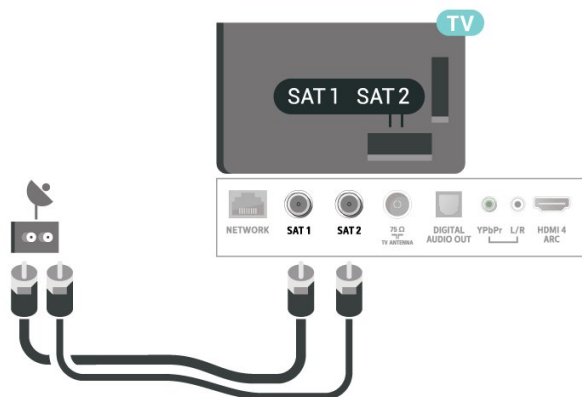


Dva tunery

Ak chcete sledovať satelitný kanál a zároveň nahrávať z iného kanála, musíte satelitnú anténu k televízoru pripojiť pomocou dvoch rovnakých káblov.

Prvý kábel zo satelitnej antény pripojte priamo ku konektoru **SAT 1** a druhý kábel ku konektoru **SAT 2**. Použite koaxiálny kábel vhodný na pripojenie satelitnej antény. Skôr ako začnete s inštaláciou, uistite sa, že je satelitná anténa správne nasmerovaná.

Počas inštalácie satelitu vyberte položku **Dva tunery**.



Multi View a nahrávanie pomocou dvoch tunerov

S dvomi tunerami a jedným otvorom na modul CAM v tomto televízore môžu pri používaní funkcie Multi View a nahrávania existovať rôzne stavy.

V tabuľke nižšie sú uvedené informácie o dostupnosti funkcie Multi View.

Multi View (televízia a televízia)

Watch channel in Main	Watch channel in Sub	Main picture	Sub picture
Free	Free	0	0
Scramble	Free	0	0
Free	Scramble	0	0
Scramble	Scramble	0	X
4K (Free / Scramble)	-	0	X
Analogue	-	0	X
Teletext	-	0	X
Pause TV	-	0	X

O: Available; X: Not Available

Informácie o dostupnosti funkcie Sledovanie a záznam nájdete v tabuľke nižšie.

Sledovanie a záznam

Recording channel	Zap to	Watch	Record
Free	Free	0	0
Scramble	Free	0	0
Free	Scramble	X	0
Scramble	Scramble	X	0

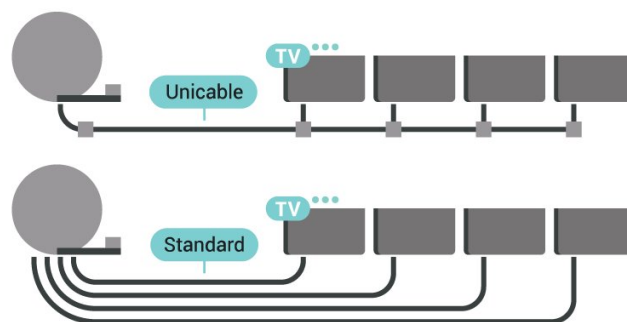
O: Available; X: Not Available

Unicable alebo MDU

Ak používate systém Unicable *, pripojte kábel ku konektoru **SAT 1**. Používajte koaxiálny kábel, ktorý je vhodný na pripojenie satelitnej antény, a iba rozdeľovače káblov, ktoré vyhovujú systému Unicable. Skôr ako začnete s inštaláciou, uistite sa, že je satelitná anténa správne nasmerovaná.

Počas inštalácie satelitu vyberte položku **Dva tunery** a potom **Unicable**.

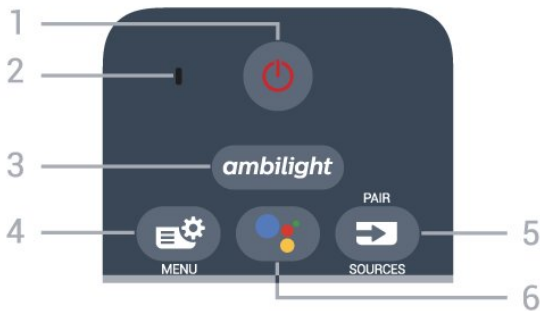
* Poznámka: podporuje iba jednorazové systémy EN 50494.



Dialkové ovládanie

Prehľad tlačidiel

Horná časť



- 1 – Pohotovostný režim/Zapnutie
Zapnutie televízora alebo prepnutie späť do pohotovostného režimu.
- 2 – Mikrofón VOICE
- 3 – *ambilight*
Výber niektorého zo štýlov funkcie Ambilight.
- 4 – Rýchla ponuka
Otvorenie Rýchlej ponuky televízora s bežnými funkciami televízora.
- 5 – SOURCES
• Otvorenie alebo zatvorenie ponuky Zdroje.
• Spárovanie diaľkového ovládača s televízorom.
- 6 – Google Assistant™
Spustenie aplikácie Google Assistant™.

Horná časť (pre modely vo Veľkej Británii)



- 1 – Pohotovostný režim/Zapnutie
Zapnutie televízora alebo prepnutie späť do pohotovostného režimu.
- 2 – Mikrofón VOICE

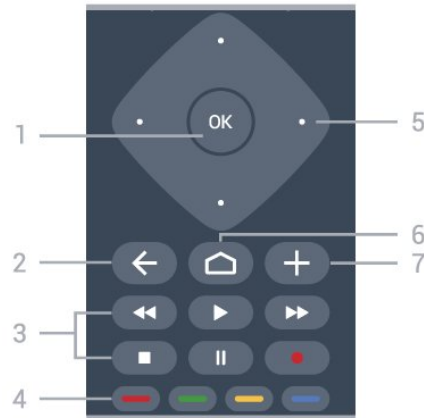
Výber niektorého zo štýlov funkcie Ambilight.

- 4 – Zbierka TV aplikácií Philips
Spustenie aplikácie Zbierka TV aplikácií Philips.

- 5 – SOURCES
• Otvorenie alebo zatvorenie ponuky Zdroje.
• Spárovanie diaľkového ovládača s televízorom.

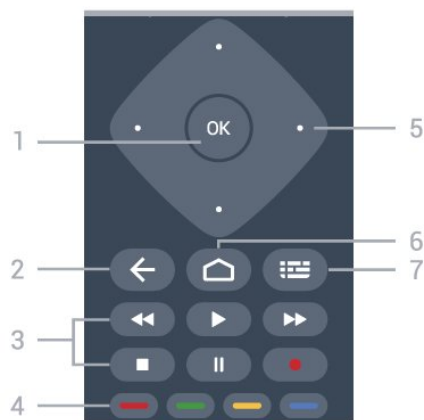
- 6 – Google Assistant™
Spustenie aplikácie Google Assistant™.

Stredná časť



- 1 – Tlačidlo OK
Potvrdenie výberu alebo nastavenia. Otvorenie zoznamu kanálov počas sledovania televízie.
- 2 – BACK
Návrat na prechádzajúci zvolený kanál.
Návrat na predchádzajúcu ponuku.
Prechod na predchádzajúcu aplikáciu/internetovú stránku.
- 3 – Prehrávanie a záznam
• Prehrávanie na spustenie prehrávania.
• Pozastavenie na pozastavenie prehrávania
• Zastavenie na zastavenie prehrávania
• Pretočenie dozadu na pretočenie dozadu
• Pretočenie dopredu na pretočenie dopredu
• Záznam na spustenie záznamu
- 4 – Farebné tlačidlá
Priamy výber možností. Modrým tlačidlom otvoríte funkciu Pomocník.
- 5 – Tlačidlá so šípkami/navigačné tlačidlá
Navigovanie nahor, nadol, doľava alebo doprava.
- 6 – HOME
Otvorenie domovskej ponuky.
- 7 – OPTIONS
Otvorenie alebo zatvorenie ponuky možností.

Stredná časť (pre modely vo Veľkej Británii)



1 – Tlačidlo OK

Potvrdenie výberu alebo nastavenia. Otvorenie zoznamu kanálov počas sledovania televízie.

2 – ← BACK

Návrat na prechádzajúci zvolený kanál.
Návrat na predchádzajúcu ponuku.
Prechod na predchádzajúcu aplikáciu/internetovú stránku.

3 – Prehrávanie a záznam

- Prehrávanie ►, na spustenie prehrávania.
- Pozastavenie || na pozastavenie prehrávania
- Zastavenie ■ na zastavenie prehrávania
- Pretočenie dozadu ◀◀ na pretočenie dozadu
- Pretočenie dopredu ▶▶ na pretočenie dopredu
- Záznam ● na spustenie záznamu

4 – — — — Farebné tlačidlá

Priamy výber možnosti. Modrým tlačidlom — otvoríte funkciu Pomocník.

5 – Tlačidlá so šípkami/navigačné tlačidlá

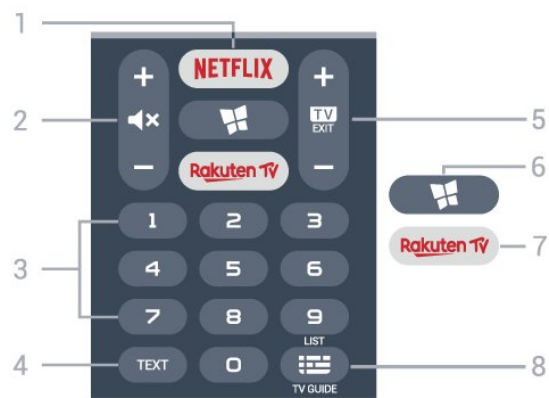
Navigovanie nahor, nadol, doľava alebo doprava.

6 – 🏠 HOME

Otvorenie domovskej ponuky.

7 – 📺 TV program/Zoznam kanálov

Otvorenie alebo zatvorenie TV programu. Dlhým stlačením otvorte zoznam kanálov.



1 – NETFLIX

Priame otvorenie aplikácie Netflix. Keď je televízor v zapnutom režime alebo v pohotovostnom režime.

- Ak máte členské prihlásenie na odber služby Netflix, môžete na tomto televízore využívať aj službu Netflix. Televízor musí byť pripojený k internetu.
- Službu Netflix otvoríte stlačením tlačidla **NETFLIX**, čím otvoríte aplikáciu Netflix. Službu Netflix môžete otvoriť priamo z pohotovostného režimu televízora.
www.netflix.com

2 – 🔊 Stíšiť/Hlasitosť

Stlačením tlačidla v strede stíšte zvuk alebo ho obnovte. Stlačením tlačidla + alebo – nastavíte úroveň hlasitosti.

3 – Číselné tlačidlá

Priamy výber kanála.

4 – TEXT

Otvorenie alebo zatvorenie teletextu.

5 – TV – EXIT

Stlačením tlačidla v strede prepnete späť na sledovanie televízie. Zastavenie interaktívnej televíznej aplikácie. Stlačením + alebo – prepnete na nasledujúci alebo predchádzajúci kanál v zozname kanálov. Otvorenie nasledujúcej alebo predchádzajúcej stránky teletextu.

6 – 📺 Zbierka TV aplikácií Philips

Spustenie aplikácie Zbierka TV aplikácií Philips.

7 – Rakuten TV

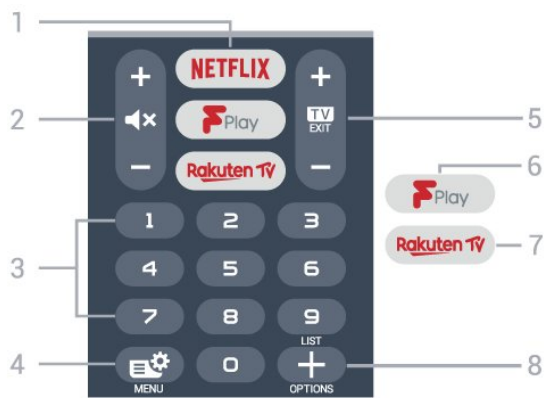
Priame otvorenie aplikácie Rakuten TV.

8 – 📺 TV program/Zoznam kanálov

Otvorenie alebo zatvorenie TV programu. Dlhým stlačením otvorte zoznam kanálov.

Spodná časť

Dolná časť (pre modely vo Veľkej Británii)



1 – NETFLIX

Priame otvorenie aplikácie Netflix. Keď je televízor v zapnutom režime alebo v pohotovostnom režime.

- Ak máte členské prihlásenie na odber služby Netflix, môžete na tomto televízore využívať aj službu Netflix. Televízor musí byť pripojený k internetu.
- Službu Netflix otvoríte stlačením tlačidla **NETFLIX**, čím otvoríte aplikáciu Netflix. Službu Netflix môžete otvoriť priamo z pohotovostného režimu televízora. www.netflix.com

2 – Stíšiť/Hlasitosť

Stlačením tlačidla v strede stíšite zvuk alebo ho obnovte. Stlačením tlačidla + alebo – nastavíte úroveň hlasitosti.

3 – Číselné tlačidlá

Priamy výber kanála.

4 – Rýchla ponuka

Otvorenie Rýchlej ponuky televízora s bežnými funkciami televízora.

5 – – EXIT

Stlačením tlačidla v strede prepnete späť na sledovanie televízie. Zastavenie interaktívnej televíznej aplikácie. Stlačením + alebo – prepnete na nasledujúci alebo predchádzajúci kanál v zozname kanálov. Otvorenie nasledujúcej alebo predchádzajúcej stránky teletextu.

6 – Freeview Play

Spustenie služby Freeview Play.

7 –

Priame otvorenie aplikácie Rakuten TV.

8 – OPTIONS

Otvorenie alebo zatvorenie ponuky možností.

3.2

Spárovanie diaľkového ovládača s televízorom

Tento diaľkový ovládač využíva na odosielanie príkazov do televízora rozhranie Bluetooth aj infračervené signály (IR).

- Pomocou infračervených signálov môžete tento diaľkový ovládač použiť na väčšinu operácií.
- Ak chcete použiť pokročilé operácie, ako je vyhľadávanie hlasom alebo klávesnica diaľkového ovládania, musíte diaľkový ovládač spárovať (prepojiť) s televízorom.

Počas úvodnej inštalácie televízora vás televízor vyzval na dlhé stlačenie tlačidla PAIR slúžiace na spárovanie.

Poznámka:

- 1 - Keď sa diaľkový ovládač úspešne prepne do režimu párovania, okolo mikrofónu na prednej strane sa rozblíkajú modrý kruhový indikátor LED.
- 2 - Ak má byť párovanie úspešné, počas tohto procesu musí byť diaľkový ovládač blízko televízora (vo vzdialenosti do 1 m).
- 3 - Ak televízor pri stlačení tlačidla nespustí pole hlasového ovládania, znamená to, že párovanie nebolo úspešné.
- 4 - Odporúča sa počkať, kým sa televízor úplne zapne a spustia sa všetky procesy na pozadí, a až potom prejsť do režimu párovania, pretože správa s ďalšími pokynmi sa môže zobrazit príliš neskoro, čo môže mať negatívny vplyv na postup párovania.

Spárovanie alebo opakované spárovanie

Ak došlo k zrušeniu spárovania s diaľkovým ovládaním, môžete televízor znova spárovať s diaľkovým ovládaním.

Párovanie môžete jednoducho vykonať dlhým stlačením tlačidla PAIR (zhruba na 3 sekundy).

Prípadne prejdite na položky Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Diaľkový ovládač > Spárovať s diaľkovým ovládačom a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Ak je párovanie úspešné, zobrazí sa hlásenie.

Softvér diaľkového ovládača

Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Diaľkový ovládač > Info o použítom softvéri.

Po spárovaní diaľkového ovládača môžete skontrolovať aktuálnu verziu softvéru diaľkového ovládača.

Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Diaľkový ovládač > Aktualizovať softvér diaľkového ovládača

Skontrolujte dostupnosť aktualizácií softvéru diaľkového ovládača.


3.3

Hlasové vyhľadávanie

Na vyhľadávanie videí, hudby alebo iného obsahu na internete môžete použiť aj váš hlas. Je pritom potrebné hovoriť do mikrofónu na diaľkovom ovládaní.

Pred použitím hlasového vyhľadávania sa musí diaľkový ovládač spárovať s televízorom.

Ak chcete používať hlasové ovládanie...

- 1 - Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači. Rozsvieti sa na ňom modré svetlo, otvorí sa pole vyhľadávania a mikrofón bude aktívny.
- 2 - Jasne vyslovte, čo chcete vyhľadať. Môžete hovoriť 10 sekúnd, potom sa mikrofón vypne. Zobrazenie výsledkov môže chvíľu trvať.
- 3 - V zozname s výsledkami vyhľadávania môžete vybrať požadovanú položku.




3.4

Klávesnica

Prehľad

Prehľad klávesnice Qwerty/Azerty




- 1 – Znak rozloženia Azerty
Poloha znaku, ak je rozloženie klávesnice nastavené na AZERTY.
- 2 –  Odstrániť
Vymazanie zadávaných znakov.
- 3 –  Aa Shift
Zadávanie veľkých písmen.
- 4 – Kláves Fn
Písanie čísel a interpunkcie.
- 5 –  Medzerník
- 6 – Navigácia a OK

Poznámka: Pred použitím klávesnice diaľkového ovládania sa musí diaľkové ovládanie spárovať s televízorom.

Písanie textu

Pomocou klávesnice na zadnej strane diaľkového ovládania môžete vpisovať text do ktoréhokoľvek textového poľa na obrazovke.







Ak chcete písať text...

- 1 - Ak ešte nie je vybraté textové pole, vyberte ho.
 - 2 - Ak chcete aktivovať tlačidlá klávesnice, otočte diaľkové ovládanie klávesnicou nahor. Diaľkové ovládanie držte v dvoch rukách a píšete oboma palmami.
 - 3 - Ak chcete klávesnicu na obrazovke skryť, stlačte tlačidlo  BACK.
- Zadaný text potvrdíte stlačením tlačidla OK.

Klávesnica na obrazovke

Ak zadávate text pomocou klávesnice na obrazovke, môžete nastaviť rozloženie klávesnice, aké obvykle používate.

Ak chcete tieto nastavenia otvoriť...

- Stlačte tlačidlo  HOME, vyberte položku  **Nastavenia** a stlačte tlačidlo  OK.
- 5 - Vyberte položku **Nastavenia systému Android** a stlačte tlačidlo  OK.
 - 6 - Vyberte položky **Zariadenie Preferencie > Klávesnica** a stlačte tlačidlo  OK.
 - 7 - Vyberte položku **Nastavenia Gboard > Jazyk** a stlačte tlačidlo  OK. Tu môžete nastaviť rozloženie klávesnice pre príslušný jazyk.
 - 8 - Stlačením tlačidla  BACK zatvoríte ponuku a vrátite sa o krok späť.
- Najlepšia vzdialenosť na ovládanie televízora diaľkovým ovládaním je menej než 5 metrov.
 - Pri používaní klávesnice diaľkového ovládania je najlepšie držať diaľkové ovládanie v uhle menšom než 50 stupňov.
 - Neblokujte infračervený lúč diaľkového ovládania.






Qwerty a Azerty

Štandardné rozloženie klávesnice diaľkového ovládania je Qwerty.

Klávesnica Azerty

V závislosti od oblasti, v ktorej žijete, možno klávesnicu diaľkového ovládania nastaviť na rozloženie Azerty. Znak rozloženia Azerty sú znázornené v pravej hornej časti príslušných kláves.

Ak chcete rozloženie klávesnice nastaviť na Azerty...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME, vyberte položku  **Nastavenia** a stlačte tlačidlo  OK.
- 2 - Vyberte položku **Región a jazyk** a stlačením tlačidla  (vpravo) vstúpte do ponuky.
- 3 - Vyberte položky **Klávesnica diaľkového ovládania** a stlačte tlačidlo  OK.

4 - Vyberte možnosť **Qwerty** alebo **Azerty** a stlačte tlačidlo **OK**.

5 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

3.5

Infračervený snímač

Televízor dokáže prijímať príkazy aj z diaľkového ovládania, ktoré využíva technológiu IR (infračervené signály). Môžete používať aj takého diaľkové ovládanie, musíte ním však mieriť na infračervený snímač na prednej strane televízora.

▲ Výstraha

Pred infračervený snímač televízora nekladte žiadne predmety, mohli by blokovať infračervený signál.

3.6

Batérie

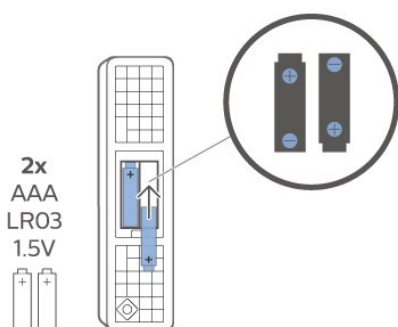
Ak televízor nereaguje na stláčanie tlačidiel na diaľkovom ovládaní, možno sú vybité batérie.

Ak chcete vymeniť batérie, otvorte priestor na batérie na prednej strane v dolnej časti diaľkového ovládania.

1 - Dvierka priestoru na batérie posuňte v smere znázornenom šípkou.

2 - Vymeňte staré batérie za 2 alkalické batérie typu **AAA-LR03-1,5 V**. Dbajte, aby boli póly **+** a **-** na batérii správne otočené.

3 - Dvierka uložte späť na miesto a zasuňte ich, kým nezaskočia na miesto.



Ak nebudete diaľkový ovládač dlhší čas používať, vyberte batérie.

Staré batérie bezpečne zlikvidujte podľa nariadení uvedených v časti o ukončení používania.

Ďalšie informácie nájdete v ponuke **Pomocník** po výbere položky **Kľúčové slová** a vyhľadanií témy **Koniec používania**.

3.7

Čistenie

Toto diaľkové ovládanie má povrchovú vrstvu odolnú proti poškrabaniu.

Diaľkové ovládanie čistite mäkkou navlhčenou handričkou. Na čistenie diaľkového ovládania nikdy nepoužívajte látky ako alkohol, chemické prípravky ani čistiace prostriedky pre domácnosť.



Zapínanie a vypínanie

4.1


Zapnutie alebo pohotovostný režim

Uistite sa, že televízor je pripojený k elektrickej sieti. Pripojte dodaný napájací kábel k vstupnému konektoru napájania v zadnej časti televízora. Kontrolka v spodnej časti televízora sa rozsvieti.

Zapnutie

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači zapnete televízor. Alebo stlačte tlačidlo  HOME. Televízor môžete zapnúť aj stlačením malého páčkového tlačidla v zadnej časti televízora, ak nemôžete nájsť diaľkový ovládač alebo sú vybité batérie.

Prepnutie do pohotovostného režimu

Ak chcete televízor prepnúť do pohotovostného režimu, stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači. Môžete tiež stlačiť malé páčkové tlačidlo v zadnej časti televízora.



V pohotovostnom režime zostáva televízor pripojený k elektrickej sieti, no spotrebovávajú minimum energie.

Na úplné vypnutie televízora odpojte sieťovú zástrčku.

Pri odpájaní napájacej zástrčky vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel. Uistite sa, že máte vždy voľný prístup k sieťovej zástrčke, napájacímu káblu a elektrickej zásuvke.





4.2

Tlačidlá na televízore

Základné operácie televízora môžete ovládať, aj keď stratíte diaľkové ovládanie alebo sa mu vybijú batérie.


Ak chcete otvoriť základnú ponuku...

1 - Keď je televízor zapnutý, stlačením páčkového tlačidla na jeho zadnej strane otvoríte základnú ponuku.

2 - Stlačením doľava alebo doprava môžete vybrať položky  Hlasitosť,  Kanál alebo  Zdroje. Ak chcete prehrať ukážkový film, vyberte položku  Ukážka.

3 - Stláčaním tlačidiel hore alebo dole upravíte hlasitosť či prepnete na nasledujúci alebo predchádzajúci kanál. Pomocou tlačidiel hore a dole môžete prechádzať aj zoznamom zdrojov vrátane možnosti výberu tunera. Stlačením páčkového tlačidla spustíte ukážkový film.

4 - Táto ponuka sa vypne automaticky.

Ak chcete televízor prepnúť do pohotovostného režimu, vyberte položku  a stlačte páčkové tlačidlo.



Kanály

5.1

Inštalácia kanálov

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Kanál, inštalácia z antény** alebo **Kanál, inštalácia**.

5.2

Zoznamy kanálov

O zoznamoch kanálov

Po inštalácii kanálov sa všetky kanály zobrazia v zozname kanálov. Pri kanáloch sa zobrazujú názvy a logá, ak sú tieto informácie dostupné.

Po výbere zoznamu kanálov stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) vyberte kanál, ktorý môžete začať sledovať stláčením tlačidla **OK**. Kanály v príslušnom zozname ladíte len používaním tlačidiel **TV +** alebo **TV -**.

Ikony kanálov

Po dokončení automatickej aktualizácie kanálov v zozname kanálov budú nové nájdené kanály označené ikonou **★** (hviezdička). Ak kanál uzamknete, bude označený ikonou **🔒** (zámok).

Rozhlasové stanice

Ak je dostupné digitálne vysielanie, počas inštalácie sa nainštalujú digitálne rozhlasové stanice. Medzi rozhlasovými stanicami môžete prepínať rovnako ako pri televíznych kanáloch. Inštalácia kanálov káblového vysielania (DVB-C) zvyčajne zoraduje rozhlasové stanice od čísla kanála 1001 nahor.

Tento televízor môže prijímať vysielanie v digitálnom televíznom štandarde DVB. Televízor nemusí fungovať správne, ak využívate služby prevádzkovateľa digitálneho vysielania, ktorý nespĺňa všetky požiadavky tohto štandardu.

Otvorenie zoznamu kanálov

Vedľa zoznamu so všetkými kanálmi si môžete vybrať odfiltrovaný zoznam alebo niektorý z vami vytvorených zoznamov obľúbených kanálov.

Otvorenie aktuálneho zoznamu kanálov...

- 1 - Stláčením tlačidla **TV** prepnete na TV.
- 2 - Stláčením tlačidla **OK** otvorte aktuálny zoznam kanálov.
- 3 - Stláčením tlačidla **←** **BACK** zavrite zoznam kanálov.

Výber jedného zo zoznamov kanálov...

- 1 - Keď je na obrazovke otvorený zoznam kanálov, stlačte tlačidlo **+** **OPTIONS**.
- 2 - Vyberte položku **Vybrať zoznam kanálov** a stlačte tlačidlo **press OK**.
- 3 - V ponuke zoznamu vyberte jeden z dostupných zoznamov kanálov a stlačte tlačidlo **OK**.

Prípadne môžete vybrať názov zoznamu v hornej časti zoznamu kanálov a stláčením tlačidla **OK** otvoriť ponuku zoznamu.

Vyhľadanie kanála

Ak potrebujete nájsť kanál v dlhom zozname, môžete ho nechať vyhľadať.

Televízor dokáže vyhľadať kanál v jednom z dvoch hlavných zoznamov kanálov – zozname pre anténu alebo káblovú TV.

Ak chcete vyhľadať kanál...

- 1 - Stlačte tlačidlo **TV**.
- 2 - Stláčením tlačidla **OK** otvorte aktuálny zoznam kanálov.
- 3 - Stlačte tlačidlo **+** **OPTIONS**.
- 4 - Vyberte položku **Vybrať zoznam kanálov** a stlačte tlačidlo **press OK**.
- 5 - Vyberte **Filtrovať kanály antény**, **Filtrovať kanály káblovej TV** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 - Vyberte položku **Vyhľadať kanál** a stláčením tlačidla **OK** otvorte textové pole. Text môžete zadávať pomocou klávesnice diaľkového ovládania (ak je k dispozícii) alebo klávesnice na obrazovke.
- 7 - Zadať číslo, názov, alebo časť názvu a vyberte tlačidlo **Prijať** a stlačte tlačidlo **OK**. TV vyhľadá názvy vyhovujúcich kanálov vo zvolenom zozname.

Výsledky vyhľadávania sú uvedené ako zoznam kanálov – názov zoznamu je uvedený v hornej časti. Výsledky vyhľadávania zmiznú po zvolení ďalšieho kanálu v zozname alebo uzavretí zoznamu s výsledkami vyhľadávania.

Zoradenie zoznamu kanálov

V rámci zoznamu kanálov môžete zoradiť všetky kanály. Zoznam kanálov môžete nastaviť tak, aby zobrazoval len TV alebo len rozhlasové stanice. U terestriálnych/káblových kanálov môžete nastaviť, aby sa v zozname zobrazovali len voľne šírené alebo len kódované kanály.

Nastavenie filtra na zozname so všetkými kanálmi...

- 1 - Stlačte tlačidlo **TV**.
- 2 - Stlačením tlačidla **OK** otvorte aktuálny zoznam kanálov.
- 3 - Stlačte tlačidlo **+** **OPTIONS**.
- 4 - Vyberte položku **Vybrať zoznam kanálov** a stlačte tlačidlo **press OK**.
- 5 - Vyberte položku **Filtrovať kanály antény** alebo **Filtrovať kanály káblovej TV** podľa zoznamu, ktorý chcete filtrovať a stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 - V ponuke **Možnosti** vyberte filter, ktorý chcete a aktivujte stlačením tlačidla **OK**. Názov filtra sa zobrazí ako časť názvu zoznamu kanálov v hornej časti zoznamu kanálov.
- 7 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **←** zatvorte ponuku.

Sledovanie kanálov

Naladenie kanálu

Ak chcete začať sledovať televízne kanály, stlačte tlačidlo **TV**. Televízor prepne na kanál, ktorý ste naposledy sledovali.

Prepínanie kanálov

Ak chcete prepínať kanály, stlačte tlačidlo **TV +** alebo **TV -**.

Ak poznáte číslo požadovaného kanála, zadajte toto číslo pomocou číselných tlačidiel. Stlačením tlačidla **OK** po zadaní čísla ihneď prepnete kanál.

Ak sú dostupné príslušné informácie z internetu, televízor uvádza názov a informácie o aktuálnom programe, ako aj názov a informácie o programe, ktorý po ňom nasleduje.

Predchádzajúci kanál

Ak chcete prejsť na predchádzajúci naladený kanál, stlačte tlačidlo **←** **BACK**.

Môžete taktiež naladiť kanály zo zoznamu kanálov.

Uzamknutie kanála

Uzamknutie a odomknutie kanálu

Ak chcete deťom zabrániť sledovať niektorý kanál, môžete ho uzamknúť. Ak chcete sledovať uzamknutý kanál, musíte zadať 4-ciferný kód PIN funkcie **Detská zámka**. Programy z pripojených zariadení nie je možné uzamknúť.

Ak chcete uzamknúť kanál...

- 1 - Stlačte tlačidlo **TV**.
- 2 - Stlačením tlačidla **OK** otvorte zoznam kanálov. V prípade potreby zmeňte zoznam kanálov.
- 3 - Vyberte kanál, ktorý chcete uzamknúť.
- 4 - Stlačte tlačidlo **+** **OPTIONS**, vyberte **Uzamknúť kanál** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 - Zadajte svoj 4-ciferný kód PIN, keď oň požiada TV. Uzamknutý kanál sa označí symbolom **🔒** (zámka).
- 6 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **←** **BACK** zatvorte ponuku.

Odomknutie kanálu...

- 1 - Stlačte tlačidlo **TV**.
- 2 - Stlačením tlačidla **OK** otvorte zoznam kanálov. V prípade potreby zmeňte zoznam kanálov.
- 3 - Vyberte kanál, ktorý chcete odomknúť.
- 4 - Stlačte tlačidlo **+** **OPTIONS**, vyberte položku **Odomknúť kanál** a stlačte **OK**.
- 5 - Zadajte svoj 4-ciferný kód PIN, keď oň požiada TV.
- 6 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **←** **BACK** zatvorte ponuku.

Ak uzamknete alebo odomknete kanály v zozname kanálov, kód PIN stačí zadať raz až do uzavretia zoznamu kanálov.

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhladajte položku **Detská zámka**.

Vekové obmedzenie

Ak chcete deťom zabrániť sledovať program nevhodný pre ich vek, môžete nastaviť vekové obmedzenie.

Digitálne kanály môžu označovať svoje programy vekovým obmedzením. Ak je vekové obmedzenie programu rovnaké alebo vyššie než vek, ktorý ste nastavili ako vekové obmedzenie pre svoje dieťa, program bude uzamknutý. Ak chcete sledovať uzamknutý program, je nutné najprv zadať kód funkcie **Rodičovské obmedzenia**.

Ak chcete nastaviť vekové obmedzenie...

1 - Vyberte položky **Nastavenia** > **Detská zámka** > **Rodičovské obmedzenia** a stlačte tlačidlo **OK**.

2 - Zadajte 4-miestny kód detskej zámky. Ak ste kód ešte nenastavili, vyberte položku **Zadať kód** v ponuke **Detská zámka**. Zadajte 4-miestny kód a potvrdte ho. Teraz môžete zadať vekové obmedzenie.

3 - Späť v ponuke **Rodičovská zámka** kliknite na príslušný vek a stlačte tlačidlo **OK**.

4 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

Ak chcete vekové obmedzenie vypnúť, vyberte možnosť **Žiadny**. V niektorých krajinách je však nutné nastaviť vekové obmedzenie.

V prípade niektorých poskytovateľov/prevádzkovateľov vysielania televízor uzamyká iba programy s vyšším obmedzením. Vekové obmedzenie je nastavené pre všetky kanály.

Možnosti kanálov

Otvorenie možností

Počas sledovania kanála môžete nastaviť niekoľko možností.

V závislosti od typu kanála, ktorý sledujete (analogový alebo digitálny), či nastavení televízora je k dispozícii niekoľko možností.

Otvorenie ponuky možností...

1 - Počas sledovania kanála stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**.

2 - Ponuku zatvoríte ďalším stlačením tlačidla **+ OPTIONS**.

Titulky

Zapnutie

Digitálne vysielanie môže k programom ponúkať titulky.

Ak chcete zobrazíť titulky...

Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS** a vyberte položku **Titulky**.

Titulky môžete **zapnúť** alebo **vypnúť**. Prípadne môžete zvoliť možnosť **Automaticky**.

Automatické

Ak sú informácie o jazyku súčasťou digitálneho vysielania a vysielaný program nie je vo vašom jazyku (v jazyku nastavenom na TV), TV môže automaticky zobrazíť titulky v jednom z vami uprednostnených jazykov pre titulky. Jeden z týchto jazykov titulkov musí byť zároveň súčasťou vysielania.

Uprednostnený jazyk titulkov môžete zvoliť pod položkou **Jazyk titulkov**.

Titulky z teletextu

Ak naladíte analogový kanál, titulky pre jednotlivé kanály bude nutné nastaviť manuálne.

1 - Prepnite na požadovaný kanál a stlačením tlačidla **TEXT** otvorte teletext.

2 - Zadajte číslo stránky s titulkami, zvyčajne **888**.

3 - Ak chcete teletext zatvoriť, znovu stlačte tlačidlo **TEXT**.

Ak ste v ponuke titulkov vybrali možnosť **Zapnuté**, počas sledovania analogového kanála sa v prípade dostupnosti zobrazia titulky.

Ak chcete zistiť, či je kanál analogový alebo digitálny, prepnite na daný kanál a otvorte položku **Informácie** v ponuke **+ OPTIONS**.

Jazyk titulkov

Uprednostnené jazyky titulkov

Digitálne vysielanie môže pre jeden program ponúkať titulky v niekoľkých jazykoch. Môžete nastaviť preferovaný primárny a sekundárny jazyk titulkov. Ak sú k dispozícii titulky v jednom z týchto jazykov, televízor vybrané titulky zobrazí.

Ak chcete nastaviť preferovaný a sekundárny jazyk titulkov...

1 - Prejdite na položky **Región** a **jazyk** a stlačte tlačidlo **OK**.

2 - Vyberte položky **Jazyky** > **Základné titulky** alebo **Sekundárne titulky**.

3 - Vyberte požadovaný jazyk a stlačte tlačidlo **OK**.

4 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vráťte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **← BACK** zatvorte ponuku.

Výber jazyka titulkov

Ak nie sú k dispozícii titulky ani v jednom z preferovaných jazykov, môžete vybrať iný dostupný jazyk titulkov. Ak nie sú k dispozícii žiadne jazyky titulkov, túto možnosť nie je možné vybrať.

Ak chcete nastaviť jazyk titulkov, keď nie je k dispozícii žiadny z vašich preferovaných jazykov...

1 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**.


2 - Vyberte položku **Jazyk titulkov** a dočasne vyberte jeden z jazykov titulkov.

Jazyk zvuku

Preferovaný jazyk zvuku

Digitálne vysielanie dokáže pre program ponúknuť niekoľko zvukových stôp v rôznych jazykoch. Môžete nastaviť preferovaný základný a sekundárny jazyk zvuku. Ak je počas sledovania k dispozícii jeden z týchto jazykov, televízor prepne na príslušný jazyk zvuku.

Ak chcete nastaviť preferovaný a sekundárny jazyk zvuku...

- 1 - Prejdite na položky  **Región a jazyk** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položky **Jazyky > Základný zvuk** alebo **Sekundárny zvuk**.
- 3 - Vyberte požadovaný jazyk a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **← BACK** zatvorte ponuku.

Vybratie jazyka zvuku

Ak nie je k dispozícii žiaden z preferovaných jazykov zvuku, môžete vybrať iný dostupný jazyk titulkov. Ak nie sú k dispozícii žiadne jazyky zvykových stôp, túto možnosť nie je možné vybrať.


Ak chcete nastaviť jazyk zvuku, keď nie je k dispozícii žiadny z vašich preferovaných jazykov...

- 1 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**.
- 2 - Vyberte položku **Jazyk zvuku** a dočasne vyberte jeden z jazykov titulkov.

Bežné rozhranie

Ak ste do niektorého zo slotov Common Interface vložili dekódovaciu kartu, môžete zobraziť informácie o CAM a operátorovi, prípadne niekoľko nastavení v spojitosti s CAM.


Zobrazenie informácií o CAM...

- 1 - Stlačte tlačidlo  **SOURCES**.
- 2 - V položke **Sledovať TV** vyberte typ kanála, pre ktorý využívate modul CAM.
- 3 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS** a vyberte položku **Common Interface**.
- 4 - Vyberte príslušný slot Common Interface a stlačte tlačidlo **▶** (vpravo).
- 5 - Vyberte televízneho prevádzkovateľa modulu CAM a stlačte tlačidlo **OK**. Nasledujúce stránky vytvára daný prevádzkovateľ.

HbbTV na tomto kanáli

Ak chcete predísť otváraniu stránok HbbTV na konkrétnom kanáli, môžete tieto stránky zablokovať len pre daný kanál.

Zapnutie HbbTV


Vyberte položky  **Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Rozšírené > Nastavenia HbbTV > HbbTV > Zapnuté**.

Informácie o programe

Zobrazenie podrobností o programe

Ak chcete zobraziť podrobnosti o zvolenom programe...

- 1 - Naladte kanál.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**, vyberte položku **Informácie o programe** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Ak ho chcete zatvoriť, stlačte tlačidlo **OK**.

V časti **Informácie o programe** stlačte farebné tlačidlo  **PLÁNOVANÉ** na otvorenie zoznamu plánovaných záznamov alebo opakovane stlačte tlačidlo **▶** (doprava) na zobrazenie časti **TV program**.

Mono/Stereo

Zvuk analógového kanálu môžete prepnúť do režimu mono alebo stereo.

Prepnutie do režimu mono alebo stereo...

- 1 - Naladte analógový kanál.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**, vyberte položku **Mono/Stereo** a stlačte tlačidlo **▶** (vpravo).
- 3 - Vyberte možnosť **Mono** alebo **Stereo** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **← BACK** zatvorte ponuku.

Znovu zoradiť kanály

Poradie kanálov môžete zmeniť len v zozname obľúbených (preskupenie).

Zmena poradia kanálov...

- 1 - Otvorte zoznam obľúbených, ktorý chcete preskupiť.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**, vyberte položku **Znovu zoradiť kanály** a stlačte **OK**.
- 3 - V zozname obľúbených vyberte kanál, ktorý chcete presunúť, a stlačte **OK**.
- 4 - Pomocou tlačidiel **▲** (hore) alebo **▼** (dole)

presuňte kanál na želané miesto.

5 - Nové umiestnenie potvrdíte stlačením tlačidla OK.

6 - Poradie kanálov môžete meniť rovnakým spôsobom, kým nezatvoríte zoznam oblúbených tlačidlom ← BACK.

5.5

Oblúbené kanály

O oblúbených kanáloch

V zozname oblúbených kanálov môžete vybrať požadované kanály.

Môžete vytvoriť 4 rôzne zoznamy oblúbených kanálov, ktoré vám uľahčia prepínanie kanálov. Každý zoznam oblúbených kanálov môžete pomenovať samostatne. Meniť poradie kanálov je možné len v zozname oblúbených programov.

Po výbere zoznamu oblúbených kanálov stláčaním šípok ▲ (hore) alebo ▼ (dole) vyberte kanál, ktorý môžete začať sledovať stlačením tlačidla OK. Kanály v príslušnom zozname ladíte len používaním tlačidiel **TV** + alebo **TV** -.

Vytvorenie zoznamu oblúbených

Vytvorenie zoznamu oblúbených programov...

- 1 - Stlačením tlačidla **TV** prepnite na TV.
- 2 - Stlačením tlačidla OK otvorte aktuálny zoznam kanálov.
- 3 - Stlačte tlačidlo **+** OPTIONS.
- 4 - Vyberte položku Vytvoriť zoznam oblúbených a stlačte tlačidlo press OK.
- 5 - V zozname naľavo vyberte kanál, ktorý chcete označiť ako oblúbený a stlačte tlačidlo OK. Kanály sa zobrazujú v zozname napravo v poradí, v akom ich pridávate. Ak chcete operáciu vrátiť späť, označte kanál v zozname naľavo a znovu stlačte tlačidlo OK.
- 6 - V prípade potreby môžete pokračovať vo výbere a pridávaní kanálov medzi oblúbené programy.
- 7 - Pridávanie kanálov ukončíte stlačením tlačidla ← BACK.

V televízore sa zobrazí výzva na premenovanie zoznamu oblúbených. Môžete použiť klávesnicu na obrazovke.

- 1 - Pomocou klávesnice na obrazovke odstráňte aktuálny názov a zadajte nový.
- 2 - Po zadaní vyberte položku Zavrieť a stlačte OK.

Televízor sa prepne na novo vytvorený zoznam oblúbených.

Taktiež môžete pridať niekoľko programov súčasne

alebo založiť zoznam oblúbených skopírovaním zoznamu kanálov so všetkými kanálmi a odstránením kanálov, ktoré nepotrebujete.

Kanály v zozname oblúbených sa prečíslujú.

Upraviť oblúbené

Ak chcete pridať niekoľko za sebou nasledujúcich programov do zoznamu oblúbených súčasne, môžete použiť funkciu Upraviť oblúbené.

Pridanie rozsahu kanálov...

- 1 - Otvorte zoznam oblúbených, do ktorého chcete pridať rozsah kanálov.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+** OPTIONS, vyberte položku Upraviť oblúbené a stlačte tlačidlo OK.
- 3 - V zozname naľavo vyberte prvý kanál rozsahu, ktorý chcete pridať a stlačte tlačidlo OK.
- 4 - Stlačením tlačidla ▼ (dole) vyberte posledný kanál rozsahu, ktorý chcete pridať. Kanály sú označené napravo.
- 5 - Stlačením tlačidla OK pridajte tento rozsah kanálov a potvrdte.

Taktiež môžete začať s tvorbou zoznamu oblúbených pomocou funkcie Upraviť oblúbené.

Premenovanie zoznamu oblúbených

Premenovať môžete len zoznam oblúbených.

Premenovanie zoznamu oblúbených...

- 1 - Otvorte zoznam oblúbených, ktorý chcete premenovať.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+** OPTIONS, vyberte položku Premenovať zoznam oblúbených a stlačte OK.
- 3 - Pomocou klávesnice na obrazovke odstráňte aktuálny názov a zadajte nový.
- 4 - Po zadaní vyberte položku Zavrieť a stlačte OK.
- 5 - Stlačením tlačidla ← BACK zavrite zoznam kanálov.

Odstránenie zoznamu oblúbených

Odstrániť môžete len zoznam oblúbených.

Odstránenie zoznamu oblúbených...

- 1 - Otvorte zoznam oblúbených, ktorý chcete odstrániť.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+** OPTIONS, vyberte položku Odstrániť zoznam oblúbených a stlačte OK.
- 3 - Potvrdte odstránenie zo zoznamu.
- 4 - Stlačením tlačidla ← BACK zavrite zoznam kanálov.

Znovu zoradiť kanály

Poradie kanálov môžete zmeniť len v zozname obľúbených (preskupenie).

Zmena poradia kanálov...

- 1 - Otvorte zoznam obľúbených, ktorý chcete preskúpiť.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**, vyberte položku **Znovu zoradiť kanály** a stlačte **OK**.
- 3 - V zozname obľúbených vyberte kanál, ktorý chcete presunúť, a stlačte **OK**.
- 4 - Pomocou tlačidiel **▲** (hore) alebo **▼** (dole) presuňte kanál na želané miesto.
- 5 - Nové umiestnenie potvrdíte stlačením tlačidla **OK**.
- 6 - Poradie kanálov môžete meniť rovnakým spôsobom, kým nezatvoríte zoznam obľúbených tlačidlom **← BACK**.

Zoznam obľúbených kanálov v časti TV program

Časť TV program môžete prepojiť so zoznamom obľúbených kanálov.

- 1 - Počas sledovania televízneho kanála podržte dlhšie stlačené tlačidlo **≡ >** **Vybrať zoznam kanálov**.
- 2 - Vyberte položku **Zoznam obľúbených** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Stlačte tlačidlo **≡ TV GUIDE** na otvorenie tohto zoznamu.

Pomocou TV programu môžete zobraziť zoznam aktuálnych a plánovaných televíznych programov na svojich obľúbených kanáloch. Spolu s vašimi obľúbenými kanálmi sa zobrazia 3 najpoužívanejšie kanály z predvoleného zoznamu poskytovateľov vysielania, ktoré budú k dispozícii na zobrazenie ukážky po vašich obľúbených kanáloch. Na povolenie používania musíte tieto kanály pridať do vášho zoznamu obľúbených (pozrite si kapitolu „TV program“)

Na každej strane časti TV program sa nachádza tabuľka „Vedeli ste“ vložená vo vašom zozname obľúbených kanálov. Kanál „Vedeli ste“ ponúka užitočné tipy na zdokonalenie spôsobu, akým používate svoj televízor.

5.6

Text/Teletext

Stránky teletextu

Na otvorenie teletextu stlačte tlačidlo **TEXT** počas sledovania televíznych kanálov.

Na zatvorenie teletextu znova stlačte tlačidlo **TEXT**.

Výber stránky teletextu

Ak chcete vybrať stránku . . .

- 1 - Zadajte číslo strany pomocou číselných tlačidiel.
- 2 - Po obrazovke sa pohybujte pomocou tlačidiel so šípkami.
- 3 - Stlačením farebného tlačidla vyberte jednu z farebne označených položiek v spodnej časti obrazovky.

Podstránky teletextu

Stránka teletextu môže obsahovať niekoľko podstránok. Číslo podstránok sa zobrazujú na lište vedľa čísla hlavnej stránky.

Na výber podstránky stlačte tlačidlo **<** alebo **>**.

Prehľad T.O.P. teletextu

Niektorí poskytovatelia vysielania ponúkajú funkciu T.O.P. Teletext.

Otvorenie funkcie T.O.P. v teletexte stlačte tlačidlo **+ OPTIONS** a vyberte položku **Prehľad teletextu T.O.P.**

Vyhľadávanie v teletexte

Môžete vybrať slovo a v teletexte vyhľadať všetky miesta, kde sa toto slovo vyskytuje.

- 1 - Otvorte stránku teletextu a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Pomocou tlačidiel so šípkami vyberte požadované slovo alebo číslo.
- 3 - Ďalším stlačením tlačidla **OK** prejdete na najbližšie miesto výskytu tohto slova alebo čísla.
- 4 - Ďalším stlačením tlačidla **OK** prejdete na nasledujúce miesto výskytu.
- 5 - Vyhľadávanie ukončíte stlačením tlačidla **▲** (hore), až kým nezostane označená žiadna položka.

Teletext z pripojeného zariadenia

Niektoré zariadenia, ktoré prijímajú televízne kanály, môžu tiež ponúkať teletext.

Otvorenie teletextu z pripojeného zariadenia. . .

- 1 - Stlačte tlačidlo **➡ SOURCES** vyberte príslušné zariadenie a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Počas sledovania kanála na zariadení stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**, vyberte položku **Zobrazíť tlačidlá zariadenia**, stlačte tlačidlo **≡** a následne **OK**.
- 3 - Stlačením tlačidla **← BACK** skryjete tlačidlá zariadenia.
- 4 - Ak chcete zatvoriť teletext, znova stlačte

tlačidlo ← BACK.

Digitálny teletext (len Spojené kráľovstvo)

Niektorí poskytovatelia digitálneho vysielania ponúkajú na svojich digitálnych televíznych kanáloch špeciálny digitálny teletext alebo interaktívne televízne funkcie. Tieto služby zahŕňajú normálny teletext, v rámci ktorého môžete navigovať a vybrať položky pomocou tlačidiel s číslami, farebných tlačidiel a tlačidiel so šípkami.

Ak chcete zatvoriť digitálny teletext, stlačte tlačidlo ← BACK.

* Teletext možno otvoriť, len ak sú kanály nainštalované priamo v internom tuneri televízora a televízor je nastavený na režim televízie. Ak sa používa set-top box, teletext nebude v televízore k dispozícii. V takomto prípade môžete použiť teletext na set-top boxe.

Možnosti teletextu

Vo funkcii Teletext máte po stlačení tlačidla + OPTIONS na výber tieto možnosti...

- Pozastaviť stránku/Zrušiť pozastavenie stránky
Spustenie alebo zastavenie automatického rotovania podstránok.
- Duálna obrazovka/celá obrazovka
Súčasnú zobrazenie televízneho kanála a teletextu vedľa seba.
- Prehľad T.O.P
Otvorenie funkcie T.O.P. Teletext.
- Zväčšiť/Normálne zobrazenie
Zväčšenie stránky teletextu, aby sa pohodlnejšie čítala.
- Odhaliť
Zobrazenie skrytých informácií na stránke.
- Opakovať podstránky
Opakovanie podstránok, ak sú nejaké k dispozícii.
- Jazyk
Prepnutie skupiny znakov, ktorú teletext používa na správne zobrazenie textu.
- Teletext 2.5
Aktivácia funkcie Teletext 2.5, ktorá ponúka viac farieb a lepšiu grafiku.

Konfigurácia teletextu

Jazyk teletextu

Niektorí poskytovatelia digitálneho televízneho vysielania majú v ponuke niekoľko jazykov teletextu. Nastavenie primárneho a sekundárneho jazyka teletextu. . .

- 1 - Vyberte položky  Nastavenia > Región a jazyk a stlačením tlačidla > (vpravo) vstúpte do ponuky.
- 2 - Vyberte položky Jazyk > Základný

teletext alebo Sekundárny teletext a stlačte tlačidlo OK.

3 - Vyberte preferované jazyky teletextu.

4 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla < (vľavo) ponuku zatvorte.

Teletext 2.5

Teletext 2.5 (ak je dostupný) ponúka viac farieb a lepšiu grafiku. Teletext 2.5 je aktivovaný ako štandardné výrobné nastavenie.

Ak chcete vypnúť Teletext 2.5...

1 - Stlačte tlačidlo TEXT.

2 - Keď je na obrazovke otvorená funkcia Teletext, stlačte tlačidlo +OPTIONS.

3 - Vyberte položky Teletext 2.5 > Vypnuté a stlačte OK.

4 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla < (vľavo) ponuku zatvorte.

5.7

Interaktívny TV

Informácie o funkcii iTV

Pomocou funkcie interaktívneho TV niektorí poskytovatelia digitálneho vysielania kombinujú svoj bežný televízny program s informačnými alebo zábavnými stránkami. Na niektorých stránkach môžete reagovať na program alebo hlasovať, nakupovať online alebo zaplatiť za program videa na požiadanie.

HbbTV, MHEG, . . .

Vysielatelia využívajú rôzne systémy interaktívnej televízie: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) alebo iTV (interaktívna TV - MHEG). Interaktívny TV sa niekedy označuje ako digitálny teletext alebo červené tlačidlo. Každý systém je však odlišný.


Ďalšie informácie získate na webovej lokalite konkrétneho poskytovateľa vysielania.

Čo potrebujete

Interaktívny TV je dostupný len na digitálnych TV kanáloch. Aby ste si mohli plne vychutnať výhody interaktívneho TV, budete potrebovať vysokorychlostné (širokopásmové) pripojenie televízora k internetu.


HbbTV

Ak televízny kanál ponúka stránky HbbTV, musíte tieto stránky najprv zapnúť v nastaveniach televízora, aby ste ich mohli prezeráť.


 Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Rozšírené > Nastavenia

Používanie iTV

Otvorenie stránok iTV

Väčšina kanálov ponúkajúcich funkciu HbbTV alebo iTV vás vyzve, aby ste na otvorenie ich interaktívneho programu stlačili tlačidlo  (červené) alebo tlačidlo OK.

Navigácia v rámci stránok iTV


Na navigáciu v rámci stránok iTV môžete použiť tlačidlá so šípkami, farebné tlačidlá, tlačidlá s číslami a tlačidlo  BACK.

Pomocou

tlačidiel  (Prehrávanie),  (Pozastavenie)


a  (Zastavenie) môžete sledovať videá v rámci stránok iTV.

Digitálny teletext (len Spojené kráľovstvo)

Ak chcete otvoriť digitálny teletext, stlačte tlačidlo TEXT. Ak ho chcete zatvoriť, stlačte tlačidlo  BACK .

Zatvorenie stránok iTV

Väčšina stránok iTV vás informuje, ktoré tlačidlo slúži na ich zavretie.

Ak chcete vynútiť zavretie stránky iTV, prepnite na nasledujúci kanál a stlačte tlačidlo  BACK.

Inštalácia kanálov

Inštalácia satelitu

Informácie o inštalácii satelitov

Maximálne 4 satelity

Na tomto televízore môžete nainštalovať maximálne 4 satelity (4 konvertory LNB). Na začiatku inštalácie vyberte presný počet satelitov, ktoré chcete nainštalovať. Urýchli to inštaláciu.

Unicable

Na pripojenie satelitnej antény k televízoru môžete použiť systém Unicable. Na začiatku inštalácie môžete vybrať systém Unicable pre jeden alebo dva satelity.

MDU - Jednotka Multi-Dwelling-Unit

Zabudované satelitné tunery podporujú jednotku MDU na satelitoch Astra a Digiturk na satelite Eutelsat. Jednotka MDU na satelite Türksat nie je podporovaná.

Spustenie inštalácie

Skôr ako začnete s inštaláciou, uistite sa, že je satelitná anténa správne pripojená a optimálne nasmerovaná.

Ak chcete spustiť inštaláciu satelitu...

- 1 - Vyberte položky **⚙ Nastavenia > Kanály > Inštalácia satelitu** a stlačte tlačidlo **OK**. V prípade potreby zadajte kód PIN.
- 2 - Vyberte položku **Vyhľadať satelit** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte položku **Vyhľadať** a stlačte tlačidlo **OK**. TV vyhľadá satelity.
- 4 - Vyberte položku **Inštalovať** a stlačte tlačidlo **OK**. Televízor zobrazí aktuálne nastavenie inštalácie satelitu.

Ak chcete zmeniť toto nastavenie, vyberte možnosť **Nastavenia**.

Ak nastavenie nechcete zmeniť, vyberte možnosť **Hľadať**. Prejdite na krok 5.

5 - V časti **Systém inštalácie** vyberte počet satelitov, ktoré chcete nainštalovať, alebo vyberte jeden zo systémov Unicable. Ak vyberiete možnosť Unicable, môžete pre jednotlivé tunery vybrať čísla používateľských pásiem a zadať frekvencie používateľských pásiem. V niektorých krajinách je v ponuke **Ďalšie nastavenia** možné upraviť niektoré odborné nastavenia jednotlivých konvertorov LNB.

6 - Televízor vyhľadá satelity dostupné v rámci nasmerovania vašej satelitnej antény. Môže to trvať niekoľko minút. Ak sa nájde satelit, jeho názov a intenzita signálu sa zobrazia na obrazovke.

7 - Keď televízor nájde požadované satelity, vyberte položku **Inštalovať**.

8 - Ak satelit ponúka **balíky kanálov**, na televízore sa zobrazia balíky dostupné pre daný satelit. Vyberte požadovaný balík. Niektoré balíky ponúkajú **rýchlu a úplnú inštaláciu** dostupných kanálov – v takomto prípade si vyberte jednu možnosť. Na televízore sa nainštalujú satelitné kanály a rozhlasové stanice.

9 - Ak chcete uložiť konfiguráciu satelitu aj nainštalované kanály a rozhlasové stanice, vyberte položku **Dokončiť**.

Nastavenia inštalácie satelitu

Nastavenia inštalácie satelitu sú prednastavené pre príslušnú krajinu. Od týchto nastavení závisí, akým spôsobom televízor vyhľadáva a inštaluje satelity a ich kanály. Tieto nastavenia môžete kedykoľvek zmeniť.

Ak chcete zmeniť nastavenia inštalácie satelitu...

- 1 - Spustíte inštaláciu satelitu.
- 2 - Na obrazovke slúžiacej na spustenie hľadania satelitov vyberte položku **Nastavenie** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte počet satelitov, ktoré chcete nainštalovať, alebo vyberte jeden zo systémov Unicable. Ak vyberiete možnosť Unicable, môžete pre jednotlivé tunery vybrať čísla používateľských pásiem a zadať frekvencie používateľských pásiem.
- 4 - Po dokončení vyberte položku **Ďalej** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 - V ponuke **Nastavenie** stlačením farebného tlačidla **— Hotovo** sa vrátte na obrazovku umožňujúcu spustiť vyhľadávanie satelitov.

Navádzací transpondér a LNB

V niektorých krajinách je možné upraviť odborné nastavenia navádzacieho transpondéra a jednotlivých konvertorov LNB. Tieto nastavenia použijete alebo upravte iba vtedy, keď sa nepodarí normálna inštalácia. Ak používate neštandardné satelitné vybavenie, môžete pomocou týchto nastavení prekonať štandardné nastavenia. Niektorí poskytovatelia vysielania vám môžu poskytnúť hodnoty pre transpondér či konvertory LNB, ktoré tu môžete zadať.

Moduly CAM satelitov

Ak na sledovanie satelitných kanálov používate modul CAM (modul podmieneného prístupu), odporúčame, aby bol počas inštalácie satelitu v televízore daný modul CAM vložený.

Väčšina modulov CAM slúži na odkódovanie kanálov.

Moduly CAM najnovšej generácie (CI+ 1.3 s profilom prevádzkovateľa) dokážu samostatne nainštalovať všetky kanály do televízora. Modul CAM vás vyzve na inštaláciu satelitov a kanálov. Tieto moduly CAM nielen nainštalujú a odkódujú kanály, ale kanály zároveň aj pravidelne aktualizujú.

Balíky kanálov

Prevádzkovatelia satelitu môže ponúkať balíky kanálov, ktoré obsahujú bezplatné kanály (voľne dostupné) a ponúkajú výber vhodný pre určitú krajinu. Niektoré satelity ponúkajú balíky predplatného - kolekcie kanálov, za ktoré je potrebné zaplatiť.

Ak si vyberiete balík predplatného, televízor vás môže požiadať o výber rýchlej alebo plnej inštalácie. Vyberte možnosť **Rýchle** na nainštalovanie kanálov len z daného balíka alebo vyberte možnosť **Plné** na inštaláciu balíka a všetkých ostatných dostupných kanálov. V prípade balíkov predplatného odporúčame Rýchlu inštaláciu. Ak máte ďalšie satelity, ktoré nie sú súčasťou balíka predplatného, odporúčame Úplnú inštaláciu. Všetky nainštalované kanály nájdete v zozname Všetky.

Konfigurácia systému Unicable

Systém Unicable

Satelitnú anténu môžete k televízoru pripojiť pomocou jednokáblového systému, MDU alebo Unicable*. Jednokáblové systémy využívajú na prepojenie satelitnej antény so všetkými satelitnými tunerami v systéme jeden kábel. Jednokáblové systémy sa bežne využívajú v bytových domoch. Ak používate systém Unicable, televízor vás v priebehu inštalácie požiada o priradenie čísla používateľského pásma a zodpovedajúcej frekvencie. V tomto televízore môžete prostredníctvom systému Unicable nainštalovať 1 alebo 2 satelity.

Ak po inštalácii systému Unicable zistíte, že chýbajú niektoré kanály, pravdepodobne počas inštalácie prebehla aj ďalšia inštalácia v systéme Unicable. Znova vykonajte postup inštalácie a nainštalujte chýbajúce kanály.

* Poznámka: podporuje iba jednorazové systémy EN

50494.

Číslo používateľského pásma

Každý satelitný tuner musí byť v rámci systému Unicable očíslovaný (napr. 0, 1, 2, 3 atď.).

Dostupné používateľské pásma a ich čísla nájdete na rozvádzači systému Unicable. Používateľské pásmo (User band) sa niekedy uvádza vo forme skratky UB. Existujú rozvádzače systému Unicable ponúkajúce 4 alebo 8 používateľských pásiem. Ak v nastaveniach vyberiete systém Unicable, televízor vás požiada o priradenie jedinečného čísla používateľského pásma pre jednotlivé zabudované satelitné tunery. V systéme Unicable nemôžu mať dva satelitné tunery rovnaké číslo používateľského pásma.

Frekvencia používateľského pásma

Spolu s jedinečným číslom používateľského pásma potrebuje vstavaný satelitný prijímač aj frekvenciu zvoleného čísla používateľského pásma. Tieto frekvencie väčšinou nájdete vedľa čísel používateľských pásiem na rozvádzači systému Unicable.

Manuálna aktualizácia kanálov

Aktualizáciu kanálov môžete kedykoľvek spustiť manuálne.

Ak chcete manuálne spustiť aktualizáciu kanálov...

- 1 - Vyberte položku **Nastavenia > Kanály > Inštalácia satelitu** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Vyhľadať kanály** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte položku **Aktualizovať kanály** a stlačte tlačidlo **OK**. Spustí sa aktualizácia televízora. Aktualizácia môže trvať niekoľko minút.
- 4 - Postupujte podľa pokynov na obrazovke. Aktualizácia môže trvať niekoľko minút.
- 5 - Vyberte položku **Dokončiť** a stlačte tlačidlo **OK**.

Pridanie satelitu

K vašej aktuálnej inštalácii satelitov môžete pridať ďalší satelit. Táto činnosť nebude mať vplyv na nainštalované satelity a ich kanály. Prevádzkovatelia niektorých satelitov nedovoľujú pridávanie ďalších satelitov.

Ďalší satelit by mal byť braný ako doplnok, nie je to vaše hlavné satelitné predplatné či hlavný satelit, ktorého balík kanálov využívate. Väčšinou pridávate 4. satelit, ak už máte nainštalované 3 satelity. Ak máte

nainštalované 4 satelity, mali by ste najskôr zvážiť odstránenie jedného z nich, pretože až potom budete môcť pridať nový satelit.

Nastavenie

Ak máte momentálne nainštalovaný len 1 alebo 2 satelity, aktuálne nastavenia inštalácie nemusia povoľovať pridanie ďalšieho satelitu. Ak potrebujete zmeniť nastavenia inštalácie, musíte zopakovať celú inštaláciu satelitov. Ak sa vyžaduje zmena nastavení, nemôžete použiť položku **Pridať satelit**.

Ak chcete pridať satelit...

- 1 - Vyberte položku **Nastavenia > Kanály > Inštalácia satelitu** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Vyhľadať satelit** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte položku **Pridať satelit** a stlačte tlačidlo **OK**. Zobrazia sa aktuálne satelity.
- 4 - Vyberte položku **Vyhľadať** a stlačte tlačidlo **OK**. Televízor vyhľadá nové satelity.
- 5 - Ak televízor nájde jeden alebo viac satelitov, vyberte položku **Inštalovať** a stlačte tlačidlo **OK**. Televízor nainštaluje kanály nájdených satelitov.
- 6 - Vyberte položku **Dokončiť** a stlačením tlačidla **OK** kanály a rozhlasové stanice uložte.

Odstránenie satelitu

Môžete odstrániť jeden alebo viacero satelitov z vašej aktuálnej inštalácie satelitov. Pri tejto činnosti sa odstráni satelit aj jeho kanály. Niektorí prevádzkovatelia satelitov neumožňujú odstraňovanie satelitu.

Ak chcete odstrániť satelity...

- 1 - Vyberte položku **Nastavenia > Kanály > Inštalácia satelitu** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Vyhľadať satelit** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte položku **Odstrániť satelit** a stlačte tlačidlo **OK**. Zobrazia sa aktuálne satelity.
- 4 - Vyberte satelit a stlačením tlačidla **OK** ho označte alebo zrušte jeho označenie na odstránenie.
- 5 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

Ručná inštalácia

Ručná inštalácia je určené pre pokročilých používateľov.

Ručnú inštaláciu môžete použiť na rýchle pridanie nových kanálov zo satelitného transpondéra. Musíte poznať frekvenciu a polarizáciu transpondéra. Televízor nainštaluje všetky kanály z daného transpondéra. Ak bol už predtým nainštalovaný transpondér, všetky jeho kanály – bývalé a nové – sa

presunú na koniec zoznamu kanálov Všetko. Ak potrebujete zmeniť počet satelitov, nemôžete použiť ručnú inštaláciu. Budete musieť vykonať kompletnú inštaláciu pomocou ponuky Inštalácia satelitov.

Ak chcete nainštalovať transpondér...

- 1 - Vyberte položku **Nastavenia > Kanály > Inštalácia satelitu** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Ručná inštalácia** a stlačením tlačidla **▶** (vpravo) vstúpte do ponuky.
- 3 - Ak máte nainštalovaný viac ako 1 satelit, vyberte konvertor **LNB**, ku ktorému chcete pridať kanály.
- 4 - Nastavte požadovanú **Polarizáciu**. Ak nastavíte **Režim prenosovej rýchlosti** na možnosť **Ručne**, môžete ručne zadať hodnotu prenosovej rýchlosti do poľa **Prenosová rýchlosť**.
- 5 - Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) upravte frekvenciu a vyberte položku **Hotovo**.
- 6 - Vyberte položku **Vyhľadať** a stlačte tlačidlo **OK**. Na obrazovke sa zobrazí intenzita signálu.
- 7 - Ak chcete kanály nového transpondéra uložiť, vyberte položku **Uložiť** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 8 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

Navádzací transpondér a LNB

V niektorých krajinách je možné upraviť odborné nastavenia navádzacieho transpondéra a jednotlivých konvertorov LNB. Tieto nastavenia použite alebo upravte iba vtedy, keď sa nepodarí normálna inštalácia. Ak používate neštandardné satelitné vybavenie, môžete pomocou týchto nastavení prekonať štandardné nastavenia. Niektorí poskytovatelia vysielania vám môžu poskytnúť hodnoty pre transpondér či konvertory LNB, ktoré tu môžete zadať.

Napájanie LNB

Napájanie konvertorov LNB je predvolene nastavené na hodnotu **Automaticky**.

22 kHz tón

Tón je predvolene nastavený na hodnotu **Automaticky**.

Nízka frekvencia LO/Vysoká frekvencia LO

Frekvencie lokálnych oscilátorov sú nastavené na štandardné hodnoty. Tieto hodnoty upravte iba v prípade použitia zariadení, ktoré vyžadujú iné hodnoty.

Problémy

Televízor nedokáže nájsť požadované satelity alebo nainštaluje ten istý satelit dvakrát

- Skontrolujte, či ste v nastaveniach na začiatku inštalácie nastavili správny počet satelitov. Môžete nastaviť, aby televízor vyhľadával jeden, dva alebo 3/4 satelity.

Dvojitý konvertor LNB nedokáže nájsť druhý satelit

- Ak televízor nájde jeden satelit, ale nedokáže nájsť druhý, otočte anténu o niekoľko stupňov. Nasmerujte anténu tak, aby ste získali čo najsilnejší signál z prvého satelitu. Skontrolujte indikátor intenzity signálu prvého satelitu na obrazovke. Keď je prvý satelit nastavený na najsilnejší signál, vyberte položku Hľadať znova a spustíte vyhľadávanie druhého satelitu.

- Uistite sa, že je nastavená možnosť Dva satelity.

Zmena nastavení inštalácie nevyriešila môj problém

- Všetky nastavenia, satelity a kanály sa uložia len po úplnom dokončení inštalácie.

Všetky satelitné kanály zmizli

- Ak používate systém Unicable, uistite sa, či ste obidvom zabudovaným tunerom v nastaveniach systému Unicable priradili dve jedinečné čísla používateľského pásma. Môže sa stať, že iný satelitný prijímač v systéme Unicable využíva rovnaké číslo používateľského pásma.

Zdá sa, že niektoré satelitné kanály zmizli zo zoznamu kanálov

- Ak sa zdá, že niektoré kanály zo zoznamu kanálov zmizli alebo sa zmenilo ich umiestnenie, poskytovateľ vysielania mohol zmeniť umiestnenie týchto kanálov v rámci transpondéra. Ich polohu v zozname kanálov skúste obnoviť aktualizáciou balíka kanálov.

Nemôžem odstrániť satelit

- Balíky predplatného neumožňujú odstránenie satelitu. Ak chcete satelit odstrániť, musíte opätovne vykonať kompletnú inštaláciu a vybrať iný balík.

Niekedy je príjem nekvalitný

- Skontrolujte, či je satelitná anténa pevne ukotvená. Silný vietor ňou mohol pohnúť.
- Sneženie a dážď môžu znížiť kvalitu prijímaného signálu.

6.2

Inštalácia antény

Aktualizovať kanály

Automatická aktualizácia kanálov

Ak prijímate digitálne kanály, môžete nastaviť televízor tak, aby automaticky aktualizoval tieto kanály.

Každý deň o 7:00 televízor vykoná aktualizáciu nainštalovaných kanálov a uloží nové. Nové kanály sa uložia do zoznamu kanálov, pričom sa označia symbolom **★**. Kanály bez signálu sa odstránia. Aby bolo možné kanály automaticky aktualizovať, musí byť televízor v pohotovostnom režime. Automatickú aktualizáciu kanálov je možné vypnúť.

Ak chcete vypnúť automatické aktualizácie...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Kanály > Inštalácia z antény/káblovej TV alebo Inštalácia z antény** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - V prípade potreby zadajte kód PIN.
- 3 - Vyberte položku **Automatická aktualizácia kanálov** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte možnosť **Vypnuté** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **⬅️** BACK zatvorte ponuku.

Ak sa nájdu nové kanály alebo sa aktualizujú či odstránia nainštalované kanály, po spustení televízora sa zobrazí hlásenie. Ak nechcete, aby sa po každej aktualizácii kanálov zobrazovalo toto hlásenie, môžete ho vypnúť.

Ak chcete vypnúť hlásenie...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Kanály > Inštalácia z antény/káblovej TV alebo Inštalácia z antény** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - V prípade potreby zadajte kód PIN.
- 3 - Vyberte položku **Správa o aktualizácii kanálov** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte možnosť **Vypnuté** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **⬅️** BACK zatvorte ponuku.

V niektorých krajinách môže automatická aktualizácia kanálov prebehnúť počas sledovania televízie alebo počas pohotovostného režimu.

Manuálna aktualizácia kanálov

Aktualizáciu kanálov môžete kedykoľvek spustiť manuálne.

Ak chcete manuálne spustiť aktualizáciu kanálov...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia >**

Kanály > Inštalácia z antény/káblovej TV alebo Inštalácia z antény a stlačte tlačidlo OK.
2 - V prípade potreby zadajte kód PIN.
3 - Vyberte položku Vyhľadať kanály a stlačte tlačidlo OK.
4 - Vyberte položku Spustiť a stlačte tlačidlo OK.
5 - Vyberte položku Aktualizovať digitálne kanály, následne Ďalej a stlačte tlačidlo OK.
6 - Vyberte položku Spustiť a stlačením tlačidla OK aktualizujte digitálne kanály. Môže to trvať niekoľko minút.
7 - Stlačením tlačidla ◀ (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla ← BACK zatvorte ponuku.

Preinštalovať kanály

Preinštalovanie všetkých kanálov

Všetky kanály môžete preinštalovať a ponechať všetky ostatné nastavenia televízora bez zmeny.

Ak je nastavený kód PIN, pred preinštalovaním kanálov ho bude potrebné zadať.

Ak chcete preinštalovať kanály...

1 - Vyberte položky **Nastavenia > Kanály > Inštalácia z antény/káblovej TV alebo Inštalácia z antény** a stlačte tlačidlo OK.
2 - V prípade potreby zadajte kód PIN.
3 - Vyberte položku **Vyhľadať kanály** a stlačte tlačidlo OK.
4 - Vyberte položku **Spustiť** a stlačte tlačidlo OK.
5 - Vyberte položku **Preinštalovať kanály**, následne **Ďalej** a stlačte tlačidlo OK.
6 - Vyberte krajinu, kde sa práve nachádzate, a stlačte tlačidlo OK.
7 - Vyberte položku **Ďalej** a stlačte tlačidlo OK.
8 - Vyberte požadovaný typ inštalácie, **Anténa (DVB-T)** alebo **Kábel (DVB-C)**, a stlačte tlačidlo OK.
9 - Vyberte položku **Ďalej** a stlačte tlačidlo OK.
10 - Vyberte požadovaný typ kanálov, **Digitálne a analógové kanály** alebo **Iba digitálne kanály**, a stlačte tlačidlo OK.
11 - Vyberte položku **Ďalej** a stlačte tlačidlo OK.
12 - Vyberte položku **Spustiť** a stlačením tlačidla OK aktualizujte digitálne kanály. Môže to trvať niekoľko minút.
13 - Stlačením tlačidla ◀ (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla ← BACK zatvorte ponuku.

Inštalácia televízora

Môžete zopakovať aj kompletnú inštaláciu televízora. Televízor sa úplne preinštaluje.

Ak chcete zopakovať inštaláciu televízora...

1 - Vyberte položky **Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Preinštalovať televízor** a stlačte tlačidlo OK.
2 - V prípade potreby zadajte kód PIN.
3 - Vyberte položku **Áno** a stlačením tlačidla OK ju potvrdte.
4 - Televízor sa úplne preinštaluje. Všetky nastavenia sa obnovia a nainštalované kanály sa nahradia. Inštalácia môže trvať niekoľko minút.
5 - Stlačením tlačidla ◀ (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla ← BACK zatvorte ponuku.

Nastavenia štandardu DVB

Príjem vysielania DVB-T alebo DVB-C

Počas inštalácie kanálov ste tesne pred vyhľadaním kanálov vybrali možnosť Anténa (DVB-T) alebo Kábel (DVB-C). Možnosť Anténa DVB-T vyhľadáva terestriálne analógové kanály a digitálne kanály DVB-T/T2. Možnosť Kábel DVB-C vyhľadáva analógové a digitálne kanály poskytované prevádzkovateľom káblového vysielania DVB-C.

Inštalácia kanálov DVB-C

V záujme jednoduchosti obsluhy sa všetky nastavenia DVB-C zvolia automaticky.

Ak vám poskytovateľ služby DVB-C poskytol konkrétne hodnoty DVB-C, sieťové ID alebo sieťovú frekvenciu, zadajte tieto hodnoty, keď vás o ich zadanie požiada televízor v priebehu inštalácie.

Konflikty čísiel kanálov

V niektorých krajinách môžu mať rôzne televízne kanály (poskytovatelia vysielania) priradené rovnaké číslo kanála. Televízor počas inštalácie zobrazí zoznam s konfliktami čísiel kanálov. V prípade viacerých televíznych kanálov bude potrebné vybrať, ktorý televízny kanál chcete na dané číslo kanála nainštalovať.

Režim sieťovej frekvencie

Ak chcete v rámci funkcie **Rýchle vyhľadávanie** na vyhľadávanie kanálov použiť metódu **Snímanie frekvencie**, vyberte možnosť **Automaticky**. Televízor využije jednu z predefinovaných sieťových frekvencií (alebo HC – navádzací (tzv. homing) kanál) podľa hodnoty používanej väčšinou prevádzkovateľov káblovej televízie v danej krajine.

Ak ste na vyhľadávanie kanálov dostali konkrétnu hodnotu sieťovej frekvencie, vyberte možnosť **Ručne**.

Sieťová frekvencia

Keď je **Režim sieťovej frekvencie** nastavený na hodnotu **Ručne**, pomocou tejto položky môžete zadať hodnotu sieťovej frekvencie, ktorú vám poskytol váš prevádzkovateľ káblovej televízie. Na zadanie hodnoty použite číselné tlačidlá.

Snímanie frekvencie

Vyberte spôsob vyhľadávania kanálov. Môžete vybrať rýchlejšiu možnosť **Rýchle vyhľadávanie** a použiť predefinované možnosti využívané väčšinou prevádzkovateľov káblovej televízie v danej krajine.

Ak sa takýmto vyhľadávaním nenainštalujú žiadne kanály alebo niektoré kanály chýbajú, môžete vybrať rozšírený spôsob **Úplné snímanie**. Pri tomto postupe bude vyhľadávanie a inštalácia kanálov trvať dlhšie.

Veľkosť kroku frekvencie

Televízor vyhľadáva kanály v krokoch po **8 MHz**.

Ak sa pri tomto postupe nenainštalujú žiadne kanály alebo niektoré kanály chýbajú, môžete vyhľadávať v menších krokoch po **1 MHz**. Pri využívaní krokov po 1 MHz bude vyhľadávanie a inštalácia kanálov trvať dlhšie.

Digitálne kanály

Ak viete, že váš prevádzkovateľ káblovej televízie neponúka digitálne kanály, vyhľadávanie digitálnych kanálov môžete preskočiť.

Analógové kanály

Ak viete, že váš prevádzkovateľ káblovej televízie neponúka analógové kanály, vyhľadávanie analógových kanálov môžete preskočiť.

Voľne dostupné/kódované

Ak máte predplatené služby platenej televízie a modul podmieneného prístupu (CAM), vyberte možnosť **Voľne dostupné + kódované**. Ak nemáte predplatené kanály ani služby platenej televízie, môžete vybrať možnosť **Iba voľne dostupné kanály**.

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **CAM**, modul podmieneného prístupu.

Kvalita príjmu

Môžete skontrolovať kvalitu a silu signálu konkrétneho digitálneho kanála. Ak používate vlastnú anténu, skúste zmeniť jej polohu a tým zlepšiť príjem signálu.

Ak chcete skontrolovať kvalitu príjmu digitálneho kanála...

- 1 - Naladte kanál.
- 2 - Vyberte položky **Nastavenia > Kanály > Inštalácia z antény/káblovej TV** alebo **Inštalácia z antény** a stlačte tlačidlo **OK**. V prípade potreby zadajte kód PIN.
- 3 - Vyberte položku **Digitálne kanály: Test príjmu** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte položku **Vyhľadať** a stlačte tlačidlo **OK**. Digitálna frekvencia sa zobrazí pre tento kanál.
- 5 - Opäť vyberte položku **Hľadať** a stlačením tlačidla **OK** skontrolujte kvalitu signálu danej frekvencie. Výsledok testu sa zobrazí na obrazovke. Príjem môžete skúsiť vylepšiť upravením polohy antény alebo skontrolovaním zapojenia.
- 6 - Frekvenciu môžete zmeniť aj sami. Skontrolujte jednotlivé frekvencie a pomocou tlačidiel **▲** (hore) alebo **▼** (dole) upravte ich hodnoty. Vyberte položku **Hľadať** a stlačením tlačidla **OK** opäť skontrolujte príjem.
- 7 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

Ručná inštalácia

Analógové televízne kanály je možné inštalovať ručne kanál po kanáli.

Ak chcete manuálne nainštalovať analógové kanály...

- 1 - Vyberte položky **Nastavenia > Kanály > Inštalácia z antény/káblovej TV** alebo **Inštalácia z antény** a stlačte tlačidlo **OK**. V prípade potreby zadajte kód PIN.
- 2 - Vyberte položku **Analógové kanály: Ručná inštalácia** a stlačte tlačidlo **OK**.

• Systém

Ak chcete nastaviť systém televízora, vyberte možnosť **Systém**.

Vyberte svoju krajinu alebo časť sveta, kde sa momentálne nachádzate, a stlačte tlačidlo **OK**.

• Vyhľadať kanál

Ak chcete vyhľadať kanál, vyberte položku **Vyhľadať kanál** a stlačte tlačidlo **OK**. Frekvenciu vyhľadávaného kanála môžete zadať manuálne alebo ho môžete nechať vyhľadať televízorom. Stlačením tlačidla **▶** (vpravo) vyberte položku **Vyhľadať** a stlačením tlačidla **OK** dajte kanál automaticky vyhľadať. Na obrazovke sa zobrazí

vyhľadaný kanál, a ak je slabý príjem, opäť stlačte položku **Vyhľadávať**. Ak chcete kanál uložiť, vyberte položku **Hotovo** a stlačte tlačidlo **OK**.

• Uložiť

Tento kanál môžete uložiť na aktuálne číslo kanála alebo pod novým číslom kanála.

Vyberte položku **Uložiť tento kanál** alebo **Uložiť ako nový kanál** a stlačte tlačidlo **OK**. Nakrátko sa zobrazí číslo nového kanálu.

Tieto kroky môžete opakovať, až kým nevyhľadáte všetky dostupné analógové televízne kanály.

6.3

Kopírovanie zoznamu predvolieb kanálov

Úvod

Funkcia Kopírovanie zoznamu predvolieb kanálov je určená pre predajcov a pokročilých používateľov.

Pomocou funkcie kopírovania zoznamu predvolieb kanálov môžete prekopírovať kanály nainštalované v jednom televízore do iného televízora Philips rovnakého produktového radu. Vďaka funkcií kopírovania zoznamu predvolieb kanálov sa môžete vyhnúť časovo náročnému vyhľadávaniu kanálov a môžete do televízora nahráť vopred definovanú konfiguráciu zoznamu kanálov. Použite pamäťovú jednotku typu Flash s minimálnou kapacitou 1 GB.

Podmienky

- Oba televízory sú z produktového radu z toho istého roku.
- Oba televízory majú rovnaký typ hardvéru. Typ hardvéru môžete skontrolovať na typovom štítku na zadnej strane televízora.
- Oba televízory majú kompatibilné softvérové verzie.

Aktuálna verzia kanálov

Ak chcete skontrolovať aktuálnu verziu zoznamu kanálov...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Kanály**, zvolte **Kopírovanie zoznamu kanálov**, zvolte možnosť **Aktuálna verzia** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Zavrite stlačením **OK**.

Aktuálna verzia softvéru

Ak chcete skontrolovať aktuálnu verziu softvéru televízora...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Aktualizovať softvér** a stlačením tlačidla **➔** (vpravo) vstúpte do ponuky.
- 2 - Vyberte položku **Info o použítom softvéri** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Zobrazí sa verzia, poznámky k verzii a dátum vytvorenia. Ak je k dispozícii číslo ESN Netflix, zobrazí

sa aj to.

4 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **⬅** (vľavo) ponuku zatvorte.

Kopírovanie zoznamu kanálov

Ak chcete skopírovať zoznam predvolieb kanálov...

- 1 - Zapnite televízor. Na tomto televízore by mali byť nainštalované kanály.
- 2 - Pripojte pamäťovú jednotku USB typu Flash.
- 3 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Kanály > Kopírovanie zoznamu kanálov** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte položku **Kopírovať do USB** a stlačte tlačidlo **OK**. Pri kopírovaní zoznamu kanálov si od vás televízor môže vyžiadať kód PIN detskej zámky.
- 5 - Po ukončení kopírovania odpojte pamäťovú jednotku USB typu Flash.
- 6 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **⬅** (vľavo) ponuku zatvorte.

Teraz môžete prekopírovaný zoznam kanálov načítať do iného televízora značky Philips.

Verzia zoznamu kanálov

Pozrite si aktuálnu verziu zoznamu kanálov...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Kanály** a stlačením tlačidla **➔** (vpravo) vstúpte do ponuky.
- 2 - Vyberte položku **Kopírovanie zoznamu predvolieb kanálov**, následne **Aktuálna verzia** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla **⬅** (vľavo) ponuku zatvorte.

Načítanie zoznamu kanálov

Do nenainštalovaných televízorov

Existujú rôzne spôsoby načítania zoznamu kanálov, ktoré sa líšia v závislosti od toho, či už je televízor nainštalovaný.

Do televízora, ktorý ešte nie je nainštalovaný

- 1 - Zapojte televízor do elektrickej zásuvky, čím sa spustí inštalácia, a vyberte požadovanú krajinu a jazyk. Vyhľadanie kanálov môžete preskočiť. Inštaláciu dokončite.
- 2 - Pripojte pamäťovú jednotku USB typu Flash, ktorá obsahuje zoznam kanálov z iného televízora.
- 3 - Ak chcete spustiť načítanie zoznamu kanálov, vyberte položky **⚙️Nastavenia > Kanály > Kopírovanie zoznamu kanálov > Kopírovať do TV** a stlačte tlačidlo **OK**. V prípade potreby zadajte kód PIN.
- 4 - Televízor oznámi úspešné prekopírovanie

zoznamu kanálov do TV. Odpojte pamäťovú jednotku USB typu Flash.

Do nainštalovaného televízora

Existujú rôzne spôsoby načítania zoznamu kanálov, ktoré sa líšia v závislosti od toho, či už je televízor nainštalovaný.

Do televízora, ktorý je už nainštalovaný

1 - Overte nastavenie krajiny daného televízora. (Ak chcete toto nastavenie overiť, pozrite si kapitolu Preinštalovanie všetkých kanálov. Spustíte tento proces, kým nedosiahnete nastavenie pre príslušnú krajinu. Stlačte tlačidlo **← BACK** na zrušenie inštalácie.)

Ak je krajina správna, pokračujte krokom 2.

Ak krajina nie je správna, musíte spustiť opätovnú inštaláciu. Pozrite si kapitolu Preinštalovanie všetkých kanálov a spustíte inštaláciu. Vyberte správnu krajinu a preskočte vyhľadávanie kanálov. Inštaláciu dokončíte. Po jej ukončení pokračujte krokom 2.

2 - Pripojte pamäťovú jednotku USB typu Flash, ktorá obsahuje zoznam kanálov z iného televízora.

3 - Ak chcete spustiť načítanie zoznamu kanálov, vyberte položky **⚙️ Nastavenia > Kanály >**

Kopírovanie zoznamu kanálov > Kopírovať do TV a stlačte tlačidlo **OK**. V prípade potreby zadajte kód PIN.

4 - Televízor oznámi úspešné prekopírovanie zoznamu kanálov do TV. Odpojte pamäťovú jednotku USB typu Flash.

Pripojenie zariadení

Informácie o pripojení

Spríevodca pripojením

Zariadenie vždy k televízoru pripájajte pomocou najkvalitnejšieho dostupného spôsobu pripojenia. Používajte tiež kvalitné káble, aby sa zaistil dobrý prenos obrazu aj zvuku.

Keď pripojíte zariadenie, televízor rozpozná, akého je typu, a jednotlivým zariadeniam priradzuje správny názov typu. Názov typu zariadenia môžete v prípade potreby zmeniť. Ak je nastavený správny názov typu zariadenia, televízor po prepnutí na toto zariadenie v ponuke Zdroje automaticky prepne na optimálne nastavenia televízora.

Port Antenna

Ak máte set-top box (digitálny prijímač) alebo rekordér, pripojte anténne káble tak, aby signál z antény najskôr prechádzal digitálnym prijímačom alebo rekordérom, až potom prechádzal do televízora. Pri takomto pripojení sa z antény alebo digitálneho prijímača môžu do rekordéra vysielat ďalšie kanály, ktoré sa dajú nahrávať.

Porty HDMI

Kvalita HDMI

Pripojenie HDMI je zárukou tej najvyššej kvality obrazu aj zvuku. Jediný kábel HDMI slúži na prenos zvukového aj obrazového signálu. Na prenos televízneho signálu použite kábel HDMI.

V záujme zaručenia optimálnej kvality signálu použite vysokorýchlostný kábel HDMI a nepoužívajte káble dlhšie ako 5 m.

Ak zariadenie pripojené cez rozhranie HDMI nefunguje správne, skúste, či sa problém nevyrieši iným nastavením HDMI Ultra HD. Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke Pomocník stlačte farebné tlačidlo **■** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku HDMI Ultra HD.

Ochrana proti kopírovaniu

Porty HDMI podporujú ochranu obsahu HDCP 2.2 (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP

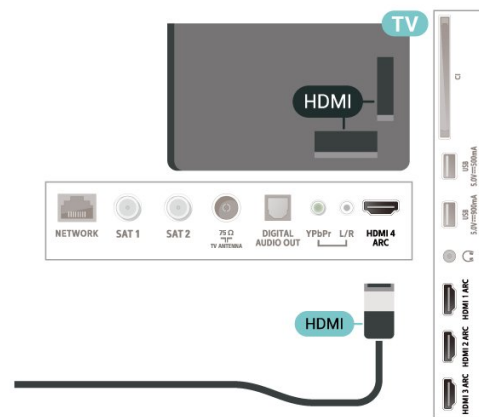
je signál na ochranu obsahu, ktorý bráni v kopírovaní obsahu z disku DVD alebo Blu-ray. Označuje sa aj skratkou DRM (Digital Rights Management).

HDMI ARC

Všetky konektory HDMI na televízore disponujú aj rozhraním HDMI ARC (Audio Return Channel).

Ak zariadenie (väčšinou ide o systém domáceho kina) tiež disponuje rozhraním HDMI ARC, pripojte ho ku ktorémukoľvek konektoru HDMI na televízore. Ak zariadenie pripojíte pomocou rozhrania HDMI ARC, nemusíte pripájať ďalšie zvukové káble na prenos zvuku z televízora do systému domáceho kina. Pripojenie HDMI ARC kombinuje zvukový aj obrazový signál.

Systém domáceho kina môžete pripojiť ku ktorémukoľvek konektoru HDMI na televízore, ale funkcia ARC funguje len pre jedno zariadenie/pripojenie súčasne.



HDMI CEC – EasyLink

Pripojenie HDMI je zárukou tej najvyššej kvality obrazu aj zvuku. Jediný kábel HDMI slúži na prenos zvukového aj obrazového signálu. Na prenos televízneho signálu vo vysokom rozlíšení (HD) použite kábel HDMI. V záujme zaručenia optimálnej kvality signálu použite vysokorýchlostný kábel HDMI a nepoužívajte káble dlhšie ako 5 m.

Po pripojení zariadení kompatibilných so štandardom HDMI CEC k televízoru ich môžete ovládať pomocou diaľkového ovládača televízora.

Funkcia EasyLink HDMI CEC musí byť zapnutá v televízore aj v pripojenom zariadení.

Zapnutie funkcie EasyLink

⚙ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > EasyLink > EasyLink > Zapnuté.

Ovládanie zariadení kompatibilných so štandardom HDMI CEC pomocou diaľkového ovládača

televízora

⚙️ **Nastavenia** > Všeobecné nastavenia > EasyLink > Diaľkové ovládanie EasyLink > Zapnuté.

Poznámka:

- Funkcia EasyLink nemusí fungovať so zariadeniami iných značiek.
- Štandard HDMI CEC má pri iných značkách odlišné názvy. Pár príkladov: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink a Viera Link. Nie všetky značky sú úplne kompatibilné s funkciou EasyLink. Názvy technológií HDMI CEC použité v tomto príklade sú vlastníctvom ich príslušných vlastníkov.

7.2

Rozhranie CAM s prístupovou kartou – CI+

CI+

Televízor podporuje modul podmieneného prístupu CI+.

Vďaka modulu CI+ môžete sledovať prémiové programy v rozlíšení HD (napríklad filmy alebo šport), ktoré ponúkajú prevádzkovatelia televízneho vysielania vo vašej oblasti. Tieto programy sú kódované zo strany prevádzkovateľa televízie a dekódované v predplatenom module CI+.

Prevádzkovatelia digitálnej televízie vám modul CI+ (Modul podmieneného prístupu – CAM) a príslušnú prístupovú kartu poskytnú, keď si predplatíte ich prémiové programy. Tieto programy sa vyznačujú vysokou úrovňou ochrany proti kopírovaniu.

Ďalšie informácie a podmienky získate u vášho prevádzkovateľa digitálneho televízneho vysielania.



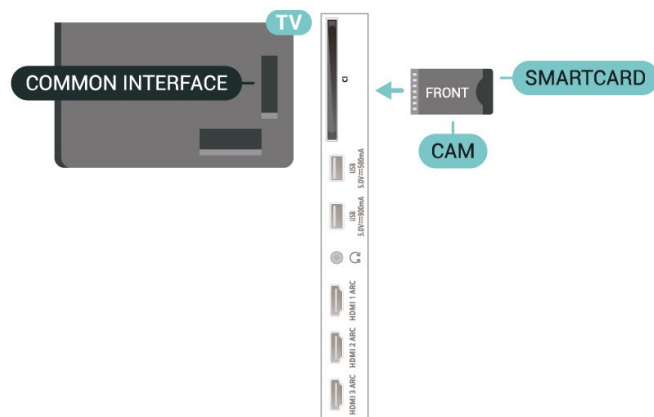
Prístupová karta

Prevádzkovatelia digitálnej televízie vám modul CI+ (Modul podmieneného prístupu – CAM) a príslušnú prístupovú kartu poskytnú, keď si predplatíte ich prémiové programy.

Vložte prístupovú kartu do modulu CAM. Postupujte podľa pokynov, ktoré vám poskytol daný prevádzkovateľ.

Ak chcete vložiť modul CAM do televízora...

- 1 - Pozrite sa na modul CAM, aby ste zistili správny postup vloženia. Pri nesprávnom vložení môže dôjsť k poškodeniu modulu CAM a televízora.
- 2 - Pri pohľade na zadnú stranu televízora vložte modul CAM do zásuvky **COMMON INTERFACE** tak, aby bola predná strana modulu CAM otočená smerom k vám.
- 3 - Vsunúť modul CAM až na doraz. Nechajte ho natrvalo v zásuvke.



Po zapnutí televízora môže aktivovanie modulu CAM niekoľko minút trvať. Ak je vložený modul CAM a sú zaplatené príslušné poplatky za predplatné (rôzne druhy predplatného sa môžu líšiť), môžete pomocou prístupovej karty sledovať kódované kanály.

Modul CAM a prístupová karta sú určené výlučne pre váš televízor. Ak modul CAM odpojíte, už nebude môcť sledovať kódované kanály podporované modulom CAM.

Heslá a kódy PIN

Pri niektorých moduloch CAM je na sledovanie kanálov nutné zadať kód PIN. Keď pre modul CAM nastavujete kód PIN, odporúčame použiť rovnaký kód ako používate na odomknutie televízora.

Ak chcete nastaviť kód PIN pre modul CAM...

- 1 - Stlačte tlačidlo **SOURCES**.
- 2 - V položke **Sledovať TV** vyberte typ kanála, pre ktorý využívate modul CAM.
- 3 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS** a vyberte položku

Common Interface.

4 - Vyberte televízneho prevádzkovateľa modulu CAM. Nasledujúce stránky vytvára daný prevádzkovateľ. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a vyhľadajte informácie o nastavení kódu PIN.

7.3

System domáceho kina (HTS)

Pripojenie pomocou rozhrania HDMI ARC

System domáceho kina (HTS) pripojte k televízoru pomocou kábla HDMI. Môžete pripojiť zariadenie Philips Soundbar alebo systém domáceho kina so zabudovaným prehrávačom diskov.

HDMI ARC

Ak sa na systéme domáceho kina nachádza konektor HDMI ARC, môžete na pripojenie použiť ktorýkoľvek konektor HDMI na televízore. Ak zariadenie pripojíte pomocou pripojenia HDMI ARC, nemusíte pripájať ďalší zvukový kábel. Pripojenie HDMI ARC kombinuje zvukový aj obrazový signál.

Všetky konektory HDMI na televízore ponúkajú aj signál ARC (Audio Return Channel). Po pripojení systému domáceho kina však televízor dokáže vyslať signál ARC len pomocou tohto pripojenia HDMI.

Synchronizácia zvuku a videa

Ak zvuk nie je v súlade s obrazom na obrazovke, na väčšine systémov domáceho kina s prehrávačom diskov môžete nastaviť oneskorenie prehrávania na zosynchronizovanie zvuku s videom.

Pripojenie cez rozhranie HDMI

System domáceho kina (HTS) pripojte k televízoru pomocou kábla HDMI. Môžete pripojiť zariadenie Philips Soundbar alebo systém domáceho kina so zabudovaným prehrávačom diskov.

Ak sa na systéme domáceho kina nenachádza konektor HDMI ARC, na prenos zvuku z televízora do systému domáceho kina použite optický zvukový kábel (Toslink).

Synchronizácia zvuku a videa

Ak zvuk nie je v súlade s obrazom na obrazovke, na väčšine systémov domáceho kina s prehrávačom diskov môžete nastaviť oneskorenie prehrávania na zosynchronizovanie zvuku s videom.

Problémy so zvukom systému domáceho kina

Zvuk s hlasným šumom

Ak sledujete video z pripojenej pamäťovej jednotky USB typu Flash alebo pripojeného počítača, môže dôjsť k skresleniu zvuku domáceho kina. K vzniku šumu dochádza, keď zvukový alebo obrazový súbor obsahuje zvuk DTS, no domáce kino zvuk DTS nedokáže spracovať. Problém je možné napraviť nastavením položky **Formát digitálneho výstupu televízora** na hodnotu **Stereo**.

Vyberte položky **Nastavenia**

> **Zvuk** > **Rozšírené** >

Formát digitálneho výstupu .

Žiaden zvuk

Ak prostredníctvom domáceho kina nepočujete zvuk televízora, skontrolujte, či ste kábel HDMI pripojili ku konektoru **HDMI ARC** na systéme domáceho kina. Všetky konektory HDMI na televízore podporujú funkciu HDMI ARC.

7.4

Smartfóny a tablety

Na pripojenie smartfónu alebo tabletu k televízoru môžete použiť bezdrôtové pripojenie. Pre bezdrôtové pripojenie si z vášho obľúbeného obchodu s aplikácií prevezmite do smartfónu alebo tabletu aplikáciu Philips TV Remote.

7.5

Prehrávač diskov Blu-ray

Na pripojenie prehrávača diskov Blu-ray k televízoru použite vysokorýchlostný kábel HDMI.

Ak prehrávač diskov Blu-ray disponuje funkciou EasyLink HDMI CEC, môžete ho ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora.

Ak chcete získať ďalšie informácie, stlačte v ponuke **Pomocník** farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **EasyLink HDMI CEC**.

7.6

DVD prehrávač

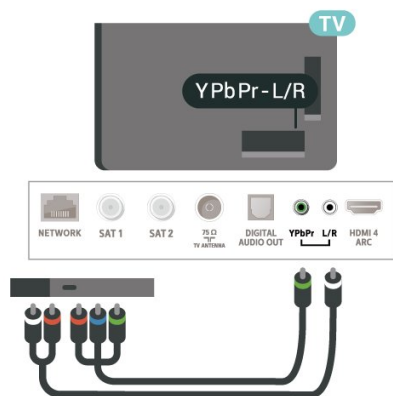
Na pripojenie DVD prehrávača k televízoru použite kábel HDMI.

Ak je DVD prehrávač pripojený pomocou pripojenia HDMI a disponuje funkciou EasyLink CEC, môžete ho ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora.

Ak chcete získať ďalšie informácie o funkcii EasyLink, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **OK**. **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **EasyLink HDMI CEC**.

Y Pb Pr – Komponentné video predstavuje vysokokvalitné pripojenie.

Pripojenie YPbPr môžete používať pre televízne signály s vysokým rozlíšením (HD).



7.7

Bluetooth

Spárovanie zariadenia

Bezdrôtový reproduktor umiestnite v okruhu 5 metrov od televízora. V návode na používanie zariadenia nájdete podrobné informácie o spárovaní a bezdrôtovom dosahu. Skontrolujte, či je na televízore zapnuté nastavenie Bluetooth.

Po spárovaní bezdrôtového herného ovládača ho môžete začať používať. Po spárovaní bezdrôtového reproduktora môžete nastaviť, aby sa zvuk televízora prehrával pomocou neho. Keď je zariadenie spárované, nie je ho potrebné spárovať znova, až kým ho neodstránite.

Spárovanie zariadenia Bluetooth s televízorom...

- 1 - Zapnite zariadenie Bluetooth a umiestnite ho v dosahu televízora.
- 2 - Vyberte položky **Nastavenia > Bezdrôtové pripojenie a siete** a stlačením tlačidla **→** (vpravo) vstúpte do ponuky.
- 3 - Vyberte položky **Bluetooth > Vyhľadať zariadenie Bluetooth** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte položku **Vyhľadať** a stlačte tlačidlo **OK**. Postupujte podľa pokynov na obrazovke. Zariadenie tak spárujete s televízorom a v televízore sa uloží toto pripojenie. Ak bol dosiahnutý maximálny počet spárovaných zariadení, bude nutné najprv zrušiť spárovanie niektorého spárovaného zariadenia.

- 5 - Vyberte typ zariadenia a stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla **←** (vľavo) ponuku zatvorte.

Výber zariadenia

Ak chcete vybrať zariadenie...

- 1 - Vyberte položky **Nastavenia > Bezdrôtové pripojenie a siete** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položky **Bluetooth > Vyhľadať zariadenie Bluetooth** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - V zozname vyberte požadované bezdrôtové zariadenie a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla **←** (vľavo) ponuku zatvorte.

Odstránenie zariadenia


Môžete pripojiť alebo odpojiť bezdrôtové zariadenie Bluetooth. Bezdrôtové zariadenie Bluetooth je taktiež možné odstrániť. Ak zariadenie Bluetooth odstránite, zruší sa jeho spárovanie.

Ak chcete odstrániť alebo odpojiť bezdrôtové zariadenie...

- 1 - Vyberte položky **Nastavenia > Bezdrôtové pripojenie a siete** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte **Bluetooth > Odstrániť zariadenie Bluetooth** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - V zozname vyberte požadované bezdrôtové zariadenie a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte možnosť **Odpojiť** alebo **Odstrániť** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 - Vyberte položku **OK** a stlačením tlačidla **OK** ju potvrdte.
- 6 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla **←** (vľavo) ponuku zatvorte.

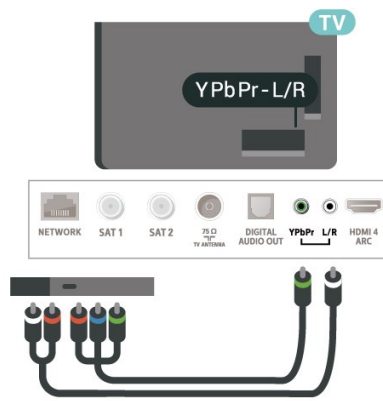
7.8

Slúchadlá

Slúchadlá môžete zapojiť do konektora  na zadnej strane televízora. Ide o minikonektor veľkosti 3,5 mm. Hlasitosť slúchadiel môžete nastaviť samostatne.

Ak chcete nastaviť hlasitosť...

- 1 - Vyberte položku **Nastavenia**, vyberte položku **Hlasitosť slúchadiel** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) zvýšite alebo znížite nastavenú hodnotu.
- 3 - V prípade potreby opätovným stláčaním tlačidla **←** (vľavo) ponuku zatvorte.

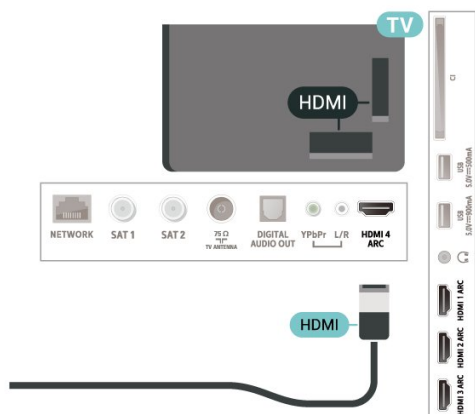


7.9

Herná konzola

HDMI

Najlepšiu kvalitu dosiahnete, ak hernú konzolu pripojíte k televízoru pomocou vysokorýchlostného kábla HDMI.



Y Pb Pr

Pripojte hernú konzolu káblom komponentného videa (Y Pb Pr) a káblom Audio L/R k televízoru.

7.10

Pevný disk USB

Čo potrebujete

Ak k televízoru pripojíte pevný disk USB, môžete pozastaviť alebo nahrávať digitálne televízne vysielanie (vysielanie DVB alebo podobné).

Minimum miesta na disku

- Pozastavenie

Ak chcete pozastaviť televízne vysielanie, potrebujete pevný disk s minimálne 4 GB voľného priestoru a podporu pripojenia USB 2.0.

- Záznam

Ak chcete pozastaviť a nahrávať vysielanie, potrebujete minimálne 250 GB voľného priestoru na disku.

Ak chcete získať ďalšie informácie o inštalácii pevného disku USB, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Pevný disk USB, inštalácia**.

Inštalácia

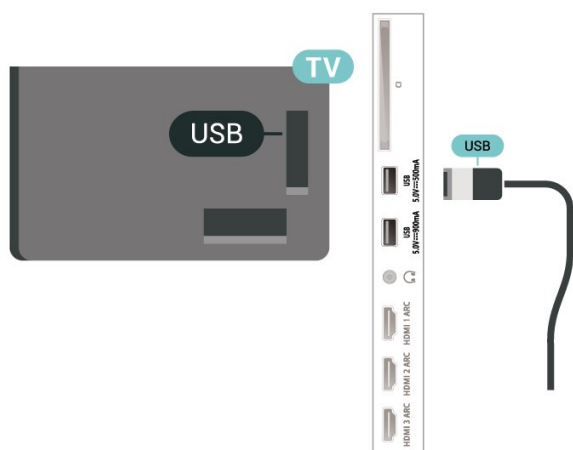
Pred používaním funkcie pozastavenia alebo nahrávania vysielania musíte pripojiť a naformátovať pevný disk USB. Formátovaním sa z pevného disku USB odstráni všetky súbory.

- 1 - Pripojte pevný disk USB k niektorému z konektorov **USB** na televízore. Počas formátovania nepripájajte ďalšie zariadenie USB do žiadneho z portov.
- 2 - Zapnite pevný disk USB a televízor.
- 3 - Keď je televízor naladený na digitálny televízny kanál, stlačte tlačidlo **II** (Pozastavenie). Stlačením tlačidla pozastavenia sa spustí formátovanie.

Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Po dokončení formátovania pevného disku USB ho

nechajte trvalo pripojený k televízoru.



Varovanie

Pevný disk USB sa formátuje výlučne pre tento televízor a uložené záznamy nie je možné použiť pre iný televízor ani počítač. Súbory nahraté na pevnom disku USB nekopírujte ani neupravujte pomocou žiadnej aplikácie v počítači. Nahrávky sa tým poškodia. Keď naformátujete ďalší pevný disk USB, obsah pôvodného disku sa stratí. Ak chcete pevný disk USB naformátovaný na používanie s vašim televízorom použiť v počítači, musíte ho znova naformátovať.

Formátovanie

Pred používaním funkcie pozastavenia alebo nahrávania vysielania, ako aj pred uložením aplikácií, musíte pripojiť a naformátovať pevný disk USB. Formátovaním sa z pevného disku USB odstránia všetky súbory. Ak chcete nahrávať vysielanie pomocou údajov TV programu z internetu, pred inštaláciou pevného disku USB je nutné nastaviť pripojenie na internet.

Varovanie

Pevný disk USB sa formátuje výlučne pre tento televízor a uložené záznamy nie je možné použiť pre iný televízor ani počítač. Súbory nahraté na pevnom disku USB nekopírujte ani neupravujte pomocou žiadnej aplikácie v počítači. Nahrávky sa tým poškodia. Keď naformátujete ďalší pevný disk USB, obsah pôvodného disku sa stratí. Ak chcete pevný disk USB naformátovaný na používanie s vašim televízorom použiť v počítači, musíte ho znova naformátovať.

* Pripojte pevný disk USB s veľkosťou do 2 TB.

Ak chcete naformátovať pevný disk USB...

1 – Pripojte pevný disk USB k niektorému z konektorov **USB** na televízore. Počas formátovania nepripájajte ďalšie zariadenie USB do žiadneho z

portov.

2 – Zapnite pevný disk USB a televízor.

3 – Ak chcete pozastaviť TV a nahrávanie, vyberte **Nahrávky**, prípadne uložte aplikácie po výbere položky **Aplikácie**. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

4 – Formátovanie odstráni všetky súbory a údaje.

5 – Po dokončení formátovania pevného disku USB ho nechajte trvalo pripojený k televízoru.

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhladajte položku **Pozastavenie TV, Nahrávanie alebo Aplikácie**.

7.11

Klávesnica USB

Pripojenie

Ak chcete počas používania televízora zadávať text, pripojte k nemu klávesnicu USB (typ USB-HID).

Pripojiť ich môžete pomocou niektorého z konektorov **USB**.

Konfigurujte

Inštalácia klávesnice

Ak chcete nainštalovať klávesnicu USB, zapnite televízor a pripojte klávesnicu USB k jednému z konektorov **USB** na televízore. Keď televízor prvýkrát rozpozná klávesnicu, môžete určiť rozloženie klávesnice a otestovať toto rozloženie. Ak ako primárne rozloženie klávesov vyberiete cyriliku alebo gréčtinu, ako sekundárne rozloženie môžete nastaviť latinskú abecedu.

Ak chcete zmeniť nastavenie rozloženia klávesnice, ak je už rozloženie nastavené...

1 – Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Všeobecné nastavenia** a stlačením tlačidla **➔** (vpravo) vstúpte do ponuky.

2 – Ak chcete spustiť nastavenie klávesnice, vyberte položku **Nastavenia klávesnice USB** a stlačte tlačidlo **OK**.

Špeciálne klávesy

Klávesy na zadávanie textu

- Kláves **Enter** = **OK**
- **Backspace** = odstránenie znaku pred kurzorom
- Klávesy so šípkami = navigácia v rámci textového poľa
- Ak je nastavené sekundárne rozloženie klávesnice a

chcete prepnúť rozloženie, stlačte súčasne klávesy Ctrl + medzerník.

Klávesy pre aplikácie a internetové stránky

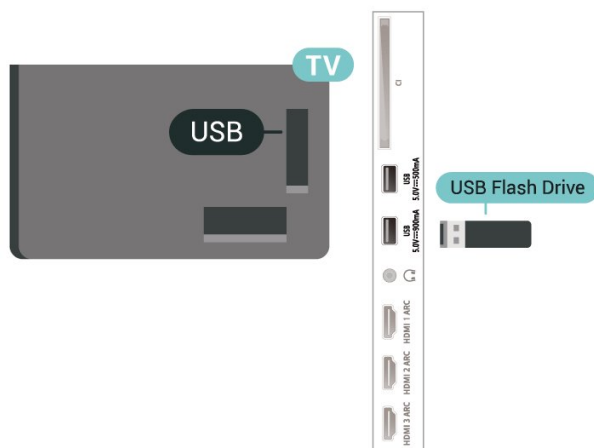
- Tab a Shift + Tab = ďalšia a predchádzajúca položka
- Home = prechod na začiatok stránky
- End = prechod na koniec stránky
- Page Up = prechod o stránku vyššie
- Page Down = prechod o stránku nižšie
- + = priblíženie o jeden stupeň
- - = oddialenie o jeden stupeň
- * = prispôbenie webovej stránky šírke obrazovky

7.12

USB jednotka Flash

Z pamäťovej jednotky USB typu Flash môžete prezerať fotografie alebo prehrávať hudbu a videá.

Pamäťovú jednotku USB typu Flash vložte do jedného z konektorov USB na televízore, keď je televízor zapnutý.



Televízor rozpozná disk Flash a otvorí zoznam s jeho obsahom

Ak sa zoznam obsahu nezobrazí automaticky, stlačte tlačidlo **SOURCES** a vyberte možnosť **USB**.

Ak chcete zastaviť sledovanie obsahu jednotky USB Flash, stlačte tlačidlo **EXIT** alebo vyberte inú aktivitu.

Ak chcete odpojiť jednotku USB Flash, môžete jednotku Flash kedykoľvek vytiahnuť.

Ultra HD na USB

Môžete prehliadať fotografie v rozlíšení Ultra HD uložené na pripojenom zariadení USB či jednotke typu Flash. Ak má fotografia ešte vyššie rozlíšenie, televízor ho zníži na rozlíšenie Ultra HD.

Ak chcete získať ďalšie informácie o sledovaní a prehrávaní obsahu USB jednotky Flash, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **Kľúčové slová** a vyhladajte položku **Fotografie, videá a hudba**.

7.13

Fotoaparát

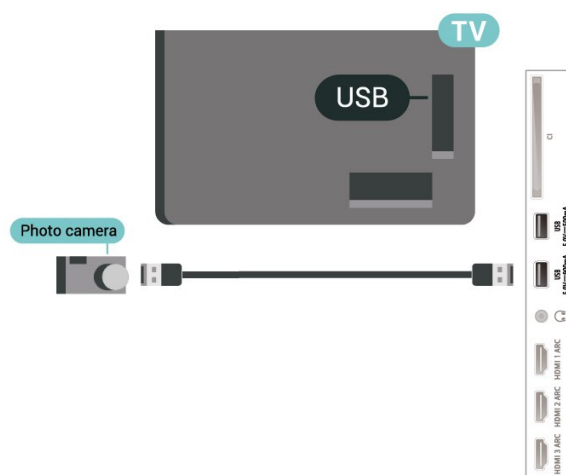
Ak chcete zobrazíť fotografie uložené v digitálnom fotoaparáte, pripojte ho priamo k televízoru.

Na pripojenie použite niektorý z konektorov USB na televízore. Po pripojení fotoaparát zapnite.

Ak sa zoznam obsahu nezobrazí automaticky, stlačte tlačidlo **SOURCES** a vyberte možnosť **USB**. Je možné, že váš fotoaparát bude musieť byť nastavený na prenos obsahu pomocou protokolu PTP (Picture Transfer Protocol). Pozrite si návod na používanie digitálneho fotoaparátu.

Ultra HD na USB

Môžete prehliadať fotografie v rozlíšení Ultra HD uložené na pripojenom zariadení USB či jednotke typu Flash. Ak má fotografia ešte vyššie rozlíšenie, televízor ho zníži na rozlíšenie Ultra HD. Na žiadnom z pripojení USB nie je možné prehrať video s natívnym rozlíšením vyšším ako Ultra HD.

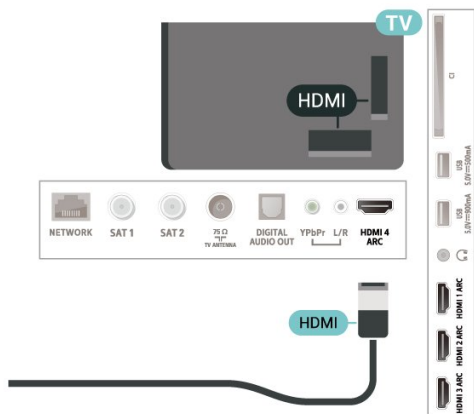


Ak chcete získať viac informácií o prehliadaní fotografií, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **Kľúčové slová** a vyhladajte položku **Fotografie, videá a hudba**.

7.14

Videokamera

Najlepšiu kvalitu dosiahnete, ak videokameru pripojíte k televízoru pomocou kábla HDMI.



7.15

Počítač

K televízoru môžete pripojiť počítač a používať televízor ako monitor počítača.

Pomocou pripojenia HDMI

Pripojte počítač k televízoru pomocou kábla HDMI.

Pomocou adaptéra DVI do HDMI

Taktiež môžete použiť adaptér DVI do HDMI (predáva sa samostatne) na pripojenie počítača ku konektoru HDMI a kábel Audio L/R (minikonektor veľkosti 3,5 mm) na pripojenie ku konektoru AUDIO IN L/R na zadnej strane televízora.

Pripojenie televízora so systémom Android

8.1

Sieť a internet

Domáca sieť

Ak chcete využívať všetky možnosti ponúkané televízorom Philips so systémom Android, musí byť televízor pripojený na internet.

Televízor pripojte k domácej sieti s vysokorýchlostným internetovým pripojením. Televízor môžete k sieťovému smerovaču pripojiť bezdrôtovo alebo pomocou kábla.

Pripojiť sa k sieti

Bezdrôtové pripojenie


Čo potrebujete

Na bezdrôtové pripojenie televízora k internetu potrebujete Wi-Fi smerovač s internetovým pripojením.

Použite vysokorýchlostné (širokopásmové) pripojenie na internet.

Vytvorenie pripojenia

Vytvorenie pripojenia – bezdrôtová sieť


 **Nastavenia** > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Pripojiť sa k sieti > Bezdrôtová.

1 – V zozname nájdených sietí kliknite na svoju bezdrôtovú sieť. Ak sa vaša sieť v zozname nenachádza, pretože je jej názov skrytý (je vypnuté vysielanie identifikátora SSID smerovača), vyberte možnosť Pridať novú sieť a názov siete zadajte manuálne.

2 – V závislosti od typu smerovača môžete zadať šifrovací kľúč – WEP, WPA alebo WPA2. Ak ste šifrovací kľúč pre danú sieť už zadali, môžete kliknúť na položku OK a hneď sa pripojiť.

3 – Po úspešnom pripojení sa zobrazí hlásenie.

Vytvorenie pripojenia – WPS

 **Nastavenia** > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Pripojiť sa k sieti > WPS.


Ak váš smerovač disponuje funkciou WPS, môžete sa priamo pripojiť k smerovaču bez skenovania sietí. Ak sa vo vašej bezdrôtovej sieti nachádzajú zariadenia, ktoré používajú systém bezpečnostného šifrovania WEP, funkciu WPS nemožno použiť.

1 – Prejdite k smerovaču, stlačte tlačidlo WPS a do 2 minút sa vrátte k televízoru.

2 – Ak sa chcete pripojiť, vyberte možnosť Pripojiť.

3 – Po úspešnom pripojení sa zobrazí hlásenie.

Vytvorenie pripojenia – WPS s kódom PIN

 **Nastavenia** > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Pripojiť sa k sieti > WPS s kódom PIN.

Ak váš smerovač disponuje funkciou WPS s kódom PIN, môžete sa priamo pripojiť k smerovaču bez skenovania sietí. Ak sa vo vašej bezdrôtovej sieti nachádzajú zariadenia, ktoré používajú systém bezpečnostného šifrovania WEP, funkciu WPS nemožno použiť.

1 – Zapište si 8-ciferný kód PIN zobrazený na obrazovke a zadajte ho do softvéru smerovača v počítači. Ak neviete nájsť miesto na zadanie kódu PIN, pozrite si návod na používanie softvéru smerovača.

2 – Ak sa chcete pripojiť, vyberte možnosť Pripojiť.

3 – Po úspešnom pripojení sa zobrazí hlásenie.

Problémy

Bezdrôtová sieť sa nenašla alebo je rušená

- Bezdrôtovú sieť môžu rušiť mikrovlnné rúry, telefóny s technológiou DECT alebo iné zariadenia používajúce štandard Wi-Fi 802.11b/g/n v blízkosti televízora.

- Skontrolujte, či brány firewall vo vašej sieti umožňujú prístup k bezdrôtovému pripojeniu televízora.

- Ak bezdrôtová sieť vo vašej domácnosti nefunguje správne, skúste použiť káblové pripojenie siete.

Nefunguje internet

- Ak je smerovač správne pripojený, skontrolujte pripojenie smerovača na internet.

Pripojenie k počítaču a na internet je pomalé

- Pozrite si návod na používanie bezdrôtového smerovača, kde nájdete informácie o dosahu v interiéri, prenosovej rýchlosti a ostatných faktoroch ovplyvňujúcich kvalitu signálu.

- Smerovač vyžaduje vysokorýchlostné (širokopásmové) pripojenie na internet.

DHCP

- Ak sa nepodarí vytvoriť pripojenie, môžete skontrolovať nastavenie funkcie DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) smerovača. Funkcia DHCP by

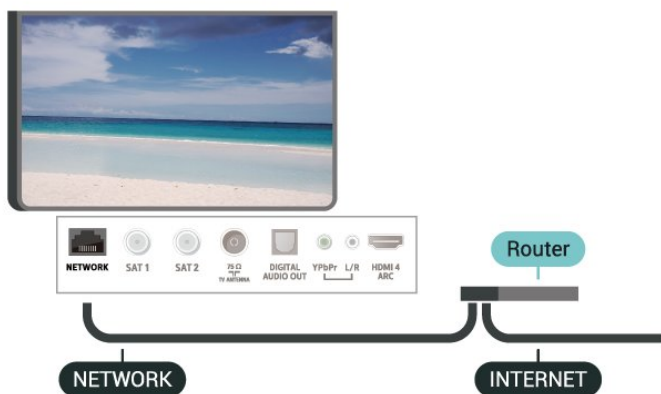
mala byť zapnutá.

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke Pomocník stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhladájte položku **Riešenie problémov**.

Káblové pripojenie

Čo potrebujete

Na pripojenie televízora k internetu potrebujete sieťový smerovač s internetovým pripojením. Použite vysokorýchlostné (širokopásmové) pripojenie na internet.



Vytvorenie pripojenia

⚙ Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Pripojiť sa k sieti > WPS.

- 1 - Pripojte smerovač k televízoru pomocou sieťového kábla (kábel Ethernet**).
- 2 - Uistite sa, že ste smerovač zapli.
- 3 - Televízor bude neustále vyhľadávať pripojenie k sieti.
- 4 - Po úspešnom pripojení sa zobrazí hlásenie.

Ak sa nepodarí vytvoriť pripojenie, môžete skontrolovať nastavenie funkcie DHCP smerovača. Funkcia DHCP by mala byť zapnutá.

**Na splnenie predpisov EMC použite tienový kábel Ethernet FTP kat. 5E.

Sieťové nastavenia

Zobraziť nastavenia siete

⚙ Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Zobraziť nastavenie siete.

Pomocou tejto položky si môžete prezrieť všetky

aktuálne nastavenia siete. Napríklad adresy IP a MAC, silu signálu, rýchlosť pripojenia, spôsob šifrovania, atď.

Konfigurácia siete – Statická IP

⚙ Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Konfigurácia siete > Statická IP.

Ak ste pokročilý používateľ a chcete sieť nakonfigurovať so statickou adresou IP, nastavte adresu IP televízora na možnosť Statická IP.

Konfigurácia siete – Konfigurácia statickej IP

⚙ Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Konfigurácia siete > Konfigurácia statickej IP.

- 1 - Kliknite na položku Konfigurácia statickej IP a nakonfigurujte pripojenie.
- 2 - Môžete zadať číselné hodnoty pre položky Adresa IP, Maska siete, Brána, DNS 1 alebo DNS 2.

Zapnúť s Wi-Fi (WoWLAN)

⚙ Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Zapnúť s Wi-Fi (WoWLAN).

Tento televízor môžete z pohotovostného režimu zapnúť pomocou smartfónu alebo tabletu. Musí byť zapnuté nastavenie Zapnúť s Wi-Fi (WoWLAN).

Zapnutie televízora pomocou aplikácie Chromecast

⚙ Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Zapnúť pomocou aplikácie Chromecast.

Zapnutím tejto funkcie umožníte zapnutie televízora pomocou aplikácie Chromecast na vašom mobilnom zariadení. Spotreba energie televízora v pohotovostnom režime bude vyššia, ako keď je táto možnosť zapnutá. Pred zmenou nastavenia na možnosť Zapnutie pomocou aplikácie Chromecast najprv zapnite nastavenie siete Wi-Fi (WoWLAN).

Zapnutie pripojenia siete Wi-Fi

⚙ Nastavenia > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Zapnutie/vypnutie Wi-Fi.

Pripojenie Wi-Fi môžete vo svojom televízore zapnúť alebo vypnúť.

Digital Media Renderer – DMR

⚙️ **Nastavenia** > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Digital Media Renderer – DMR.

Ak vaše súbory médií nemožno prehrať na obrazovke televízora, skontrolujte, či máte zapnutú funkciu Digital Media Renderer. Funkcia DMR je zapnutá ako výrobné nastavenie.

Názov televíznej siete

⚙️ **Nastavenia** > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Názov televíznej siete.

Ak máte vo svojej domácej sieti viac televízorov, môžete televízoru priradiť jedinečný názov.

Vymazať pamäť internetu

⚙️ **Nastavenia** > Bezdrôtové a káblové siete > Káblové pripojenie alebo Wi-Fi > Vymazať pamäť internetu.

Pomocou položky Vymazať pamäť internetu môžete vymazať registráciu na serveri Philips a nastavenia rodičovskej zámky, prihlásenia do aplikácií video obchodov, všetky obľúbené aplikácie zo Zbierky TV aplikácií Philips, internetové záložky a históriu. Interaktívne aplikácie MHEG môžu do televízora tiež ukladať tzv. súbory „cookie“. Tieto súbory sa tiež odstraňujú.

8.2

Konto Google

Prihlásiť

Ak chcete využívať všetky možnosti ponúkané televízorom Philips so systémom Android, môžete sa prihlásiť do služieb Google pomocou svojho konta Google.

Po prihlásení môžete hrať svoje obľúbené hry prostredníctvom telefónu, tabletu a televízora. Taktiež sa vám na obrazovke televízora budú zobrazovať odporúčania na videá a hudbu na mieru, pričom zároveň získate prístup k portálom YouTube, Google Play a iným aplikáciám.

Prihlásiť

Na prihlásenie do služieb Google na televízore použite existujúce **konto Google**. Konto Google pozostáva z e-mailovej adresy a hesla. Ak ešte nemáte konto Google, vytvorte si ho pomocou počítača alebo tabletu (accounts.google.com). Na

hranie hier prostredníctvom obchodu Google Play je potrebný profil Google+. Ak ste sa neprihlásili počas prvotnej inštalácie televízora, vždy sa môžete prihlásiť neskôr.

Ak sa chcete prihlásiť po vykonaní inštalácie televízora...

- 1 - Vyberte položku ⚙️ **Nastavenia** > **Nastavenia systému Android** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Konto a prihlásenie** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte položku **Prihlásenie** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte položku **Použiť diaľkový ovládač** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 - Pomocou klávesnice na obrazovke zadajte svoju e-mailovú adresu a stlačte **OK**.
- 6 - Zadajte heslo a stlačením tlačidla **OK** sa prihláste.
- 7 - V prípade potreby opätovným stlačením tlačidla **←** (vľavo) ponuku zatvorte.

Nastavenia systému Android

Môžete nastaviť alebo zobraziť rôzne nastavenia a informácie súvisiace so systémom Android. Môžete zobraziť zoznam aplikácií nainštalovaných v televízore a nimi využívaný úložný priestor. Môžete nastaviť jazyk, ktorý chcete používať na hlasové vyhľadávanie. Môžete nastaviť klávesnicu na obrazovke alebo umožniť aplikáciám využívať informácie o vašej polohe. Objavte rôzne nastavenia systému Android. Ďalšie informácie o týchto nastaveniach nájdete na adrese www.support.google.com/androidtv.

Ak chcete tieto nastavenia otvoriť...

- 1 - Vyberte položku ⚙️ **Nastavenia** > **Nastavenia systému Android**, a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Objavte rôzne nastavenia systému Android.
- 3 - V prípade potreby stlačením tlačidla **← BACK** zatvorte ponuku.

8.3

Domovská obrazovka

Informácie o domovskej obrazovke

Ak chcete využívať výhody televízora so systémom Android, pripojte televízor na internet.

Podobne ako pri systéme Android na smartfóne či tablete sa domovská obrazovka nachádza v strede televízora. Na domovskej obrazovke si v aplikácii a v živom televíznom vysielaní môžete prehliadnuť možnosti na zábavu a podľa toho sa rozhodnúť, čo budete sledovať. Vaša obrazovka Doma má kanály,

vďaka ktorým objavíte úžasný obsah zo svojich obľúbených aplikácií. Ak chcete získať širší obsah, môžete pridať ďalšie kanály alebo vyhľadať nové aplikácie.

Domovská obrazovka je rozdelená na kanály...

Aplikácie

Vaše obľúbené aplikácie sú umiestnené v prvom riadku. V tomto riadku nájdete aj aplikácie pre televízor, ako napríklad **Zbierka TV aplikácií Philips**, **Sledovať TV**, **TV program**, **Média** a iné. Ďalšie aplikácie môžete nájsť na stránke Aplikácie, ktorú otvoríte kliknutím na ikonu **Aplikácie** na ľavom okraji riadku s **aplikáciami**. Zo stránky Aplikácie si taktiež môžete pridať ďalšie aplikácie medzi obľúbené.

Stránka Aplikácie obsahuje všetky aplikácie, ktoré sú súčasťou televízora, ako aj aplikácie, ktoré ste si sami nainštalovali zo **Zbierky TV aplikácií Philips** alebo z obchodu Google Play™.

Live TV

Live TV zobrazuje aktuálne spustené programy z nainštalovaných kanálov.

Kanál Prehrávať ďalej

Z kanála **Prehrávať ďalej** na domovskej obrazovke môžete vždy vedieť, čo budete sledovať ďalej. V kanáli **Prehrávať ďalej** môžete spustiť prehrávanie od miesta, kde ste prestali pozerieť, a dostávať upozornenia na nové časti. Na filme alebo relácii stlačte a podržte možnosť **Vybrať** a pridáte ich priamo do kanála **Prehrávať ďalej**.

Kanál Google Play Movies & TV

Požičajte si filmy alebo relácie na tomto kanáli z aplikácie **Google Play Movies & TV**.

Kanál pomocníka

Tento kanál obsahuje náučné videá typu „Ako...“, na ktorých nájdete informácie týkajúce sa rozbalenia, pripojenia externých zariadení, inštalácie kanálov atď.

Kanál YouTube

Tento kanál obsahuje odporúčané videá, odbery alebo najpopulárnejšie videá na stránke YouTube.




Prispôsobenie kanálov

Kliknutím na tlačidlo **PRISPÔSOBIŤ KANÁLY** môžete pridávať alebo odstraňovať kanály z domovskej obrazovky.

Pozrite si aj informácie na adrese www.support.google.com/androidtv

Otvorenie domovskej obrazovky

Ak chcete otvoriť domovskú obrazovku a otvoriť položku...

- 1 - Stlačte tlačidlo  **HOME**.
- 2 - Vyberte požadovanú položku a stlačením tlačidla **OK** ju otvorte alebo spustíte.
- 3 - Späť na domovskú obrazovku sa dostanete opakovaným stláčaním tlačidla  **BACK** alebo stlačením tlačidla  **HOME**.

Pri otvorení domovskej obrazovky sa preruší prehrávanie aplikácie/obsahu na pozadí. Ak chcete aplikáciu alebo obsah obnoviť, musíte ju vybrať na domovskej obrazovke.

8.4

Aplikácia Zbierka TV aplikácií Philips



Stránka s odporúčanými aplikáciami

Všetky vaše prémiové aplikácie sú dostupné v rámci Zbierky TV aplikácií Philips v časti **Odporúčané aplikácie**. Môžete ju spustiť pomocou banneru na riadku s **aplikáciami**.

Aplikácie zo Zbierky TV aplikácií Philips sú určené špeciálne pre televízory. Aplikácie zo Zbierky TV aplikácií Philips je možné prevziať a nainštalovať zadarmo. Ponuka aplikácií v Zbierke TV aplikácií Philips sa môže v jednotlivých krajinách alebo oblastiach líšiť. Zbierka TV aplikácií Philips tiež obsahuje odporúčania pre nové aplikácie a ďalšie informácie.

Niektoré aplikácie zo Zbierky TV aplikácií Philips sú na televízore vopred nainštalované. Pri inštalácii ďalších aplikácií zo Zbierky TV aplikácií Philips budete požiadaní o vyjadrenie súhlasu s podmienkami používania. Nastavenia súkromia môžete upraviť podľa vlastných preferencií.

Ak chcete nainštalovať aplikácie zo Zbierky TV aplikácií Philips...




- 1 - Stlačte tlačidlo  **HOME**.
- 2 - Vyberte položku  **Zbierka TV aplikácií Philips** a stlačte tlačidlo **OK**. Otvorí sa časť **Odporúčané aplikácie**.
- 3 - Vyberte kartu „Všetko“ a stlačte tlačidlo **OK**. Zobrazia sa všetky aplikácie dostupné pre používateľa, vrátane nainštalovaných.
- 4 - Prehľadajte všetky aplikácie, vyberte ikonu aplikácie, ktorú chcete nainštalovať, a stlačte tlačidlo **OK**. Otvorí sa stránka s informáciami o aplikácii.
- 5 - Zvoľte tlačidlo **Inštalovať** a stlačením tlačidla **OK** aplikáciu nainštalujte.

Nainštalovanú aplikáciu nájdete na stránke Aplikácie, ktorú môžete otvoriť z domovskej obrazovky pre systém Android stlačením ikony pre aplikácie na ľavom okraji riadku s aplikáciami.

Podmienky používania

Ak chcete inštalovať a používať aplikácie zo Zbierky TV aplikácií Philips, musíte súhlasiť s podmienkami používania. Ak ste súhlas s nimi nevyjadrili počas prvotnej inštalácie televízora, vždy ich môžete odsúhlasiť neskôr. Od okamihu vyjadrenia súhlasu s podmienkami používania sa niektoré aplikácie priamo sprístupnia a zároveň môžete prehliadať Zbierku TV aplikácií Philips, odkiaľ je možné nainštalovať ďalšie aplikácie.

Ak chcete vyjadriť súhlas s podmienkami používania po vykonaní inštalácie televízora...




- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME, vyberte položku  Zbierka TV aplikácií Philips a stlačte tlačidlo OK. Opätovným stlačením tlačidla Možnosti otvoríte ponuku Možnosti.
- 2 - Môžete vybrať položku Podmienky používania a po stlačení tlačidla OK si ich prečítať.
- 3 - Vyberte položku Prijatť a stlačte tlačidlo OK. Tento súhlas nie je možné odvolať.
- 4 - Stlačením tlačidla  BACK ponuku zatvorte.

Nastavenia súkromia

Môžete upraviť niektoré nastavenia súkromia pre aplikácie zo Zbierky TV aplikácií Philips.

- Môžete povoliť zasielanie technických štatistík spoločnosti Philips.
- Môžete povoliť zobrazovanie odporúčaní na mieru.
- Môžete povoliť používanie súborov cookie.
- Môžete zapnúť detskú zámku pre aplikácie určené používateľom starším ako 18 rokov.

Ak chcete upraviť nastavenia súkromia Zbierky TV aplikácií Philips...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME, vyberte položku  Zbierka TV aplikácií Philips a stlačte tlačidlo OK. Opätovným stlačením tlačidla Možnosti otvoríte ponuku Možnosti.
- 2 - Môžete vybrať Nastavenia súkromia a potom stlačiť tlačidlo OK.
- 3 - Vyberte každé nastavenie a stlačením tlačidla OK ho povoľte alebo zakážte. Môžete si prečítať podrobnosti o každom nastavení.
- 4 - Stlačením tlačidla  BACK ponuku zatvorte.

Aplikácie

Informácie o aplikáciách

Oblúbené aplikácie môžete nájsť v riadku s aplikáciami v domovskej ponuke.

Podobne ako aplikácie v smartfóne alebo tablete, aj aplikácie v televízore ponúkajú špeciálne funkcie, ktoré obohatia váš divácky zážitok. Aplikácie ako YouTube, hry, video obchody alebo predpovede počasia (a iné). Pomocou aplikácie internetového prehliadača môžete surfovať po internete.

Aplikácie môžu pochádzať zo **Zbierky TV aplikácií Philips** alebo z obchodu Google Play™. Na začiatok je v televízore predinštalovaných niekoľko praktických aplikácií.

Aby bolo možné inštalovať aplikácie zo **Zbierky TV aplikácií Philips** alebo z obchodu Google Play™, musí byť televízor pripojený na internet. Aby bolo možné používať **Zbierku TV aplikácií Philips**, musíte vyjadriť svoj súhlas s podmienkami používania. Ak chcete používať aplikácie z obchodu Google Play a obchodu Google Play™, musíte sa prihlásiť pomocou konta Google.

Google Play


Filmy a televízia

Aplikácia **Google Play Movies & TV** umožňuje požičať si alebo kúpiť filmy či seriály a sledovať ich na televízore.

Čo potrebujete

- televízor musí byť pripojený na internet
- musíte sa na televízore prihlásiť pomocou konta Google
- do konta Google pridajte kreditnú kartu umožňujúcu zakúpiť filmy a relácie

Ak si chcete požičať film alebo reláciu...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME.
- 2 - Vyberte položku **Google Play Movies & TV**.
- 3 - Vyberte film alebo reláciu a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte položku, ktorú chcete zakúpiť, a stlačte tlačidlo **OK**. Následne budete prevedení procesom zakúpenia obsahu.

Ak chcete sledovať požičaný alebo zakúpený film či reláciu...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME.
- 2 - Vyberte položku **Google Play Movies & TV**.

3 - Vyberte film alebo reláciu z knižnice aplikácie, vyberte titul a stlačte **OK**.

4 - Na ovládanie môžete použiť tlačidlá **■** (zastaviť), **||** (pozastaviť), **◀** (pretočiť dozadu) alebo **▶** (pretočiť dopredu) na diaľkovom ovládaní.

5 - Aplikáciu **Movies & TV** vypnete opakovaným stlačením tlačidla **← BACK** alebo tlačidlom **TV EXIT**.

Ak sa aplikácia nenachádza na domovskej obrazovke, môžete ju pridať cez stránku Aplikácie alebo prostredníctvom položky **Pridať aplikáciu medzi oblúbené** na riadku s aplikáciami. Niektoré produkty a funkcie z obchodu Google Play nie sú dostupné vo všetkých krajinách.

Ďalšie informácie nájdete na adrese support.google.com/androidtv

Hudba


Aplikácia **Google Play Music** umožňuje prehrávať vašu oblúbenú hudbu na televízore.

Prostredníctvom aplikácie **Google Play Music** môžete zakúpiť hudbu prostredníctvom počítača či mobilného zariadenia. Na televízore môžete prípadne prihlásiť svoje prihlásenie na odber v aplikácii **Google Play Music** do služby **All Access**. Rovnako je možné prehrávať hudbu, ktorú už vlastníte a je uložená v počítači.

Čo potrebujete

- televízor musí byť pripojený na internet
- musíte sa na televízore prihlásiť pomocou konta Google
- do konta Google pridajte kreditnú kartu umožňujúcu prihlásenie na odber hudby

Ak chcete spustiť aplikáciu **Google Play Music**...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME.
- 2 - Stlačte položku **Google Play Music**.
- 3 - Vyberte požadovanú hudbu a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Aplikáciu **Music** vypnete opakovaným stlačením tlačidla **← BACK** alebo tlačidlom **TV EXIT**.

Ak sa aplikácia nenachádza na domovskej obrazovke, môžete ju pridať cez stránku Aplikácie alebo prostredníctvom položky **Pridať aplikáciu medzi oblúbené** na riadku s aplikáciami. Niektoré produkty a funkcie z obchodu Google Play nie sú dostupné vo všetkých krajinách.

Ďalšie informácie nájdete na adrese support.google.com/androidtv

Hry

Aplikácia Google Play Games umožňuje hrať na televízore hry. Online alebo offline.




Môžete sa pozrieť, čo práve hrajú vaši priatelia, alebo sa pridať do hry a vzájomne súperiť. Môžete sledovať svoje úspechy či začať tam, kde ste hru naposledy prerušili.

Čo potrebujete

- televízor musí byť pripojený na internet
- musíte sa na televízore prihlásiť pomocou konta Google
- do konta Google pridajte kreditnú kartu umožňujúcu zakúpiť nové hry

Spustíte aplikáciu Google Play Games, kde vyberte a nainštalujte nové aplikácie hier priamo na televízore. Niektoré hry sú bezplatné. Ak na hranie niektorej z hier potrebujete herný ovládač, zobrazí sa príslušné hlásenie.

Ak chcete spustiť alebo zastaviť aplikáciu Google Play Game...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME.
- 2 - Vyberte položku Google Play Games.
- 3 - Vyberte hru, ktorú chcete hrať, alebo novú hru, ktorú chcete nainštalovať, a stlačte tlačidlo OK.
- 4 - Po dokončení opakovane stlačte tlačidlo  BACK alebo stlačte tlačidlo  EXIT, prípadne aplikáciu zastavte pomocou tlačidla na ukončenie/zastavenie priamo v nej.

Ak sa aplikácia nenachádza na domovskej obrazovke, môžete ju pridať cez stránku Aplikácie alebo prostredníctvom položky Pridať aplikáciu medzi obľúbené na riadku s aplikáciami. Niektoré produkty a funkcie z obchodu Google Play nie sú dostupné vo všetkých krajinách.

Ďalšie informácie nájdete na adrese support.google.com/androidtv

Google Play Store

Aplikácia Google Play Store umožňuje prebrať a inštalovať nové aplikácie. Niektoré aplikácie sú bezplatné.

Čo potrebujete

- televízor musí byť pripojený na internet
- musíte sa na televízore prihlásiť pomocou konta Google
- do konta Google pridajte kreditnú kartu umožňujúcu zakúpiť aplikácie

Ak chcete nainštalovať novú aplikáciu...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME.
- 2 - Vyberte položku Google Play Store a stlačte tlačidlo OK.




3 - Vyberte aplikáciu, ktorú chcete nainštalovať, a stlačte tlačidlo OK.

4 - Aplikáciu Google Play Store zatvoríte opakovaným stlačením tlačidla  BACK alebo stlačením tlačidla  EXIT.

Rodičovská kontrola

V aplikácii Google Play Store môžete skryť aplikácie v závislosti od veku osôb, ktoré ich používajú alebo zakupujú. Ak chcete nastaviť alebo zmeniť vekové obmedzenie, musíte zadať kód PIN.

Ak chcete nastaviť rodičovskú kontrolu...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME.
- 2 - Vyberte položku Google Play Store a stlačte tlačidlo OK.
- 3 - Vyberte položku Nastavenie > Rodičovská kontrola.
- 4 - Vyberte požadovanú vekovú úroveň.
- 5 - Po vyžiadaní zadajte kód PIN.
- 6 - Aplikáciu Google Play Store zatvoríte opakovaným stlačením tlačidla  BACK alebo stlačením tlačidla  EXIT.

Ak sa aplikácia nenachádza na domovskej obrazovke, môžete ju pridať cez stránku Aplikácie alebo prostredníctvom položky Pridať aplikáciu medzi obľúbené na riadku s aplikáciami. Niektoré produkty a funkcie z obchodu Google Play nie sú dostupné vo všetkých krajinách.

Ďalšie informácie nájdete na adrese support.google.com/androidtv

Platby

Ak chcete prostredníctvom televízora platiť v obchode Google Play, musíte do svojho konta Google zadať spôsob platby – kreditnú kartu (mimo územia Spojených štátov). Pri zakúpení filmu alebo relácie sa platba odráta z tejto kreditnej karty.




Ak chcete pridať kreditnú kartu...

- 1 - Na počítači prejdite na adresu accounts.google.com a prihláste sa do konta Google, ktoré budete používať v obchode Google Play na televízore.
- 2 - Prejdite na adresu wallet.google.com, kde do konta Google pridáte kreditnú kartu.
- 3 - Zadajte údaje o kreditnej karte a vyjadrite súhlas s príslušnými zmluvnými podmienkami.

Spustenie a zastavenie aplikácie

Aplikáciu môžete spustiť z domovskej obrazovky.

Ak chcete spustiť aplikáciu...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME.
- 2 - Prejdite nadol na riadok s aplikáciami, vyberte požadovanú aplikáciu a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Ak chcete aplikáciu zatvoriť, stlačte tlačidlo  BACK alebo  EXIT, prípadne aplikáciu zastavte pomocou tlačidla na ukončenie/zastavenie priamo v nej.

Pri otvorení domovskej obrazovky sa preruší prehrávanie aplikácie/obsahu na pozadí. Ak chcete aplikáciu alebo obsah obnoviť, musíte ju vybrať na domovskej obrazovke.

Uzamknutie aplikácií

Informácie o uzamknutí aplikácií

Prístup k aplikáciám nevhodným pre deti môžete uzamknúť. Aplikácie určené pre osoby staršie ako 18 rokov je možné uzamknúť alebo nastaviť obmedzený profil v domovskej ponuke.

Od 18 rokov

V prípade uzamknutia aplikácií určených pre osoby staršie ako 18 rokov si televízor pri spustení takejto aplikácie vyžiada zadanie kódu PIN. Toto uzamknutie sa vzťahuje iba na aplikácie Philips, ktoré sú označené ako vhodné od 18 rokov.

Obmedzený profil

Pre domovskú ponuku môžete nastaviť obmedzený profil, ktorý umožňuje prístup iba k aplikáciám, ktoré sami povolíte. Pri nastavení a aktivovaní obmedzeného profilu je potrebné zadať kód PIN.



Google Play Store – Vekové obmedzenie


V aplikácii Google Play Store môžete skryť aplikácie v závislosti od veku osôb, ktoré ich používajú alebo zakupujú. Ak chcete nastaviť alebo zmeniť vekové obmedzenie, musíte zadať kód PIN. Od nastavenia vekového obmedzenia závisí, ktoré aplikácie je možné nainštalovať.

Uzamknutie aplikácií od 18 rokov

Môžete uzamknúť aplikácie Philips, ktoré sú určené pre osoby staršie ako 18 rokov. Týmto nastavením sa riadi nastavenie 18+ v nastaveniach súkromia aplikácií Philips.

Ak chcete uzamknúť aplikácie od 18 rokov...

- 1 - Vyberte položky  Nastavenia > Detská zámka, zvolte Uzamknutie aplikácií a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte možnosť Zapnuté a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla  (vľavo) ponuku zatvorte.

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo  **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Detská zámka, uzamknutie aplikácií**.

Obmedzený profil

Informácie o obmedzenom profile

Používanie určitých aplikácií môžete obmedziť prepnutím televízora do obmedzeného profilu. V domovskej ponuke sa zobrazia iba vami povolené aplikácie. Na vypnutie obmedzeného profilu je potrebné zadať kód PIN.

Keď je aktivovaný obmedzený profil televízora, nie je možné...

- Hľadať ani otvárať aplikácie, ktoré sú označené ako nepovolené
- Používať obchod Google Play
- Nakupovať filmy ani televízne relácie z aplikácie Google Play ani hry z aplikácie Google Play Games
- Používať aplikácie tretích strán, ktoré nevyužívajú prihlásenie Google

Keď je aktivovaný obmedzený profil televízora, je možné...

- Sledovať už požičaný alebo zakúpený obsah z aplikácie Google Play Movies & TV
- Hrať už zakúpené a nainštalované hry z aplikácie Google Play Games
- Využívať prístup k nasledujúcim nastaveniam: Sieť Wi-Fi, Reč a Dostupnosť
- Pridanie príslušenstva Bluetooth

Na televízore zostane prihlásené konto Google. Použitím obmedzeného profilu sa konto Google neprepne.

Nastavenie

Ak chcete nastaviť obmedzený profil...

- 1 - Vyberte položky  Nastavenia > Nastavenia systému Android a stlačte tlačidlo **OK**.

- 2 - Stlačte tlačidlo **▼** (dole), vyberte položky **Preferencie zariadenia > Bezpečnosť a obmedzenia** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte položku **Obmedzený profil** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte položku **Nastavenie** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 - Pomocou diaľkového ovládania zadajte kód PIN.
- 6 - Vyberte položku **Povolené aplikácie** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 7 - V zozname dostupných aplikácií niektorú vyberte a stlačením tlačidla **OK** nastavte, či ju povoliť alebo nie.
- 8 - Stlačením tlačidla **← BACK** sa vráťte o krok späť alebo stlačením tlačidla **TV EXIT** zatvorte ponuku.

Teraz môžete aktivovať obmedzený profil.

Pomocou kódu PIN môžete vždy zmeniť kód PIN alebo upraviť zoznam povolených a nepovolených aplikácií.

Aktivovanie

Ak chcete aktivovať (prepnúť na) obmedzený profil...

- 1 - Vyberte položky **⚙️ Nastavenia > Nastavenia systému Android**, a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Stlačte tlačidlo **▼** (dole) a vyberte položku **Preferencie zariadenia > Bezpečnosť a obmedzenia** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte položku **Aktivovať obmedzený profil** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Pomocou diaľkového ovládania zadajte kód PIN.
- 5 - Stlačením tlačidla **← BACK** sa vráťte o krok späť alebo stlačením tlačidla **TV EXIT** zatvorte ponuku.

Aktivovanie obmedzeného profilu spoznáte podľa zobrazenia ikony v domovskej obrazovke. Rolujte nadol na položku **⚙️ Nastavenia** a rolujte úplne doprava.

Odstrániť

Ak chcete odstrániť obmedzený profil...

- 1 - Vyberte položky **⚙️ Nastavenia > Nastavenia systému Android** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Stlačte tlačidlo **▼** (dole) a vyberte položku **Preferencie zariadenia > Bezpečnosť a obmedzenia** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte položku **Odstrániť obmedzený profil** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Zadajte kód PIN. Z televízora sa odstráni obmedzený profil.

9.5

Správa aplikácií

Ak zastavíte aplikáciu a vrátite sa do domovskej ponuky, aplikácia sa v skutočnosti nevypne. Aplikácia je naďalej spustená na pozadí, aby bola ihneď k dispozícii, keď sa ju rozhodnete znova spustiť. Väčšina aplikácií si v záujme plynulej prevádzky potrebuje ukladať údaje vo vyrovnávacej pamäti televízora. Ak chcete optimalizovať celkový výkon televízora so systémom Android alebo udržať nízke využitie jeho pamäte, je dobré aplikáciu úplne vypnúť alebo vymazať údaje konkrétnych aplikácií z vyrovnávacej pamäte. Taktiež je najvhodnejšie odinštalovať aplikácie, ktoré už nepoužívate.

9.6

Odkladanie

Môžete si pozrieť, koľko úložného priestoru v internej pamäti televízora je využitého na aplikácie, hudbu atď. Rovnako si môžete pozrieť, koľko voľného miesta ešte máte k dispozícii na inštaláciu nových aplikácií. Ak sa prevádzka aplikácií spomalí alebo s aplikáciami nastane problém, skontrolujte úložný priestor.

Ak sa chcete pozrieť, koľko úložného priestoru využívate...

- 1 - Vyberte položky **⚙️ Nastavenia > Nastavenia systému Android**, a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položky **Preferencie zariadenia > Úložný priestor** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Pozrite si využitý úložný priestor v pamäti televízora.
- 4 - Stlačením tlačidla **← BACK** sa vráťte o krok späť alebo stlačením tlačidla **TV EXIT** zatvorte ponuku.

Pevný disk USB

Ak k televízoru pripojíte pevný disk USB, môžete pomocou neho rozšíriť pamäť televízora a uložiť tak viac aplikácií. Počas formátovania procesu povoľte použitie pevného disku USB ako doplnkovej pamäte televízora. Televízor bude nové aplikácie ukladať najprv na pevný disk USB. Niektoré aplikácie neumožňujú uloženie na pevnom disku USB.

Ak chcete preniesť existujúce údaje, prejdite na **⚙️ Všetky nastavenia > Nastavenia systému Android > Zariadenie > Úložný priestor a obnovenie** a vyberte položku **Pevný disk USB**.

Internet

10.1

Spustenie internetu

Na televízore je možné prehliadať internet. Môžete zobraziť akúkoľvek internetovú lokalitu, no väčšina z nich nie je prispôbená na zobrazenie na televíznej obrazovke.

- Niektoré softvérové doplnky (napr. na prezeranie stránok alebo videí) nie sú v televízore dostupné.
- Nie je možné odosielať ani preberať súbory.
- Internetové stránky sa zobrazujú na celej obrazovke a vždy iba po jednej stránke.

Ak chcete spustiť internetový prehliadač...

- 1 - Stlačte tlačidlo  HOME.
- 2 - Vyberte položku **Aplikácie > Internetový prehliadač** a stlačte tlačidlo OK.
- 3 - Zadajte internetovú adresu a potvrdte ju.
- 4 - Ak chcete internet zatvoriť, stlačte tlačidlo  HOME alebo  EXIT.

* Poznámka: Ak sa aplikácia **Internetový prehliadač** nenachádza na vašom riadku s aplikáciami, môžete ju pridať stlačením ikony + na konci kanála.

10.2

Možnosti na internete

K internetu je k dispozícii niekoľko doplnkov.



Ak chcete otvoriť tieto doplnky...

- 1 - Keď je otvorená webová lokalita, stlačte tlačidlo **+** **OPTIONS**.
- 2 - Vyberte niektorú z položiek a stlačte tlačidlo **OK**.
 - Otvoriť odkaz na novej karte: Otvorenie odkazu na novej karte.
 - Zatvoriť aktuálnu kartu: Zatvorenie aktuálnej karty.
 - Pridanie do rýchlej voľby: Zadanie novej internetovej adresy.
 - Pridanie do záložiek: Pridanie stránky ako záložky.
 - Zabezpečenie stránky: Zobrazenie úrovne zabezpečenia aktuálnej stránky.
 - Nová súkromná karta: Otvorenie novej súkromnej karty v režime anonymného prehliadania.
 - Nastavenie: Nastavenia pre priblíženie, veľkosť textu, režim dostupnosti, zobrazovanie panela ponuky (vždy) a vymazanie histórie (prehliadania).
 - Pomocník: Informácie o internetovom prehliadači.
 - Ukončiť internetový prehliadač: Zatvorenie internetového prehliadača.

Rýchla ponuka

Stránku **Rýchla ponuka** môžete použiť ako svoju domovskú ponuku. V Rýchlej ponuke môžete využiť rýchly prístup k funkciám televízora.

Otvorenie Rýchlej ponuky a otvorenie položky...

- 1 - Stlačením tlačidla  otvoríte Rýchlu ponuku.
- 2 - Vyberte požadovanú položku a stlačením tlačidla **OK** ju otvorte alebo spustite.
- 3 - Stlačením tlačidla  **BACK** zatvoríte Rýchlu ponuku bez spustenia položky.

Zdroje

12.1

Prepnutie na zariadenie

Zo zoznamu zdrojov môžete prepnúť na ľubovoľné z pripojených zariadení. Môžete prepnúť na tuner slúžiaci na sledovanie televízie, otvoriť obsah na pripojenej USB jednotke Flash alebo sledovať nahrávky, ktoré ste zaznamenali na pripojený pevný disk USB. Môžete prepnúť na pripojené zariadenia a sledovať program z nich, digitálneho prijímača alebo prehrávača diskov Blu-ray.

Ak chcete prepnúť na pripojené zariadenie...

1 - Stlačením tlačidla **SOURCES** otvorte ponuku Zdroje.

2 - Vyberte niektorú z položiek v zozname zdrojov a stlačte tlačidlo **OK**. Na televízore sa zobrazí program alebo obsah daného zariadenia.

Jednodotkové prehrávanie

Keď je televízor v pohotovostnom režime, môžete zapnúť prehrávač diskov pomocou diaľkového ovládania televízora.

Na zapnutie prehrávača diskov aj televízora z pohotovostného režimu a okamžité spustenie prehrávania disku stlačte tlačidlo **▶** (prehrávanie) na diaľkovom ovládaní televízora. Zariadenie musí byť pripojené pomocou kábla HDMI a na televízore aj zariadení musí byť zapnutá funkcia HDMI CEC.

12.2

Možnosti televíznych vstupov

Niektoré zariadenia pripájané do televíznych vstupov ponúkajú osobitné nastavenia.

Ak chcete upraviť nastavenia konkrétneho televízneho vstupu...

1 - Stlačte tlačidlo **SOURCES**.

2 - Vyberte televízny vstup zo zoznamu a stlačte tlačidlo **OK**.

3 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**. Tu môžete nastaviť možnosti vybraného televízneho vstupu.

4 - Opätovným stlačením tlačidla **+ OPTIONS** zatvoríte ponuku Možnosti.

Ponúkané možnosti...

Ovládacie prvky

Pomocou tejto možnosti môžete ovládať pripojené zariadenie pomocou diaľkového ovládania televízora. Zariadenie musí byť pripojené pomocou kábla HDMI a na televízore aj zariadení musí byť zapnutá funkcia HDMI CEC.

Informácie o zariadení

Po otvorení tejto možnosti si môžete pozrieť informácie o pripojenom zariadení.

12.3

Názov a typ zariadenia

Keď k televízoru pripojíte nové zariadenie a televízor ho zaznamená, môžete mu priradiť ikonu zodpovedajúcu príslušnému typu zariadenia. Ak pripojíte zariadenie s káblom HDMI a protokolom HDMI CEC, televízor automaticky rozpozná typ zariadenia a zariadeniu priradí príslušnú ikonu.

Typ zariadenia určuje štýl obrazu a zvuku, hodnoty rozlíšenia, špecifické nastavenia alebo umiestnenie v ponuke zdrojov. Výberom optimálnych nastavení sa nemusíte zaoberať.

Premenovanie alebo zmena typu

Vždy môžete zmeniť názov alebo typ pripojeného zariadenia. Vyhľadajte ikonu **+** vpravo od názvu zariadenia v ponuke Zdroje. Niektoré zdroje pripájané do televíznych vstupov neumožňujú zmenu názvu.

Ak chcete zmeniť typ zariadenia...

1 - V ponuke Zdroje zvolte zariadenie a stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**.

2 - Stlačením tlačidla **← BACK** skryjete klávesnicu na obrazovke.

3 - Stlačením tlačidla **▼** (dole) vyhľadáte všetky dostupné typy zariadení. Vyberte požadovaný typ a stlačte tlačidlo **OK**.

4 - Ak chcete obnoviť typ zariadenia na pôvodný typ konektora, vyberte položku **Obnoviť** a stlačte tlačidlo **OK**.

5 - Vyberte položku **Zavrieť** a stlačením tlačidla **OK** zatvorte túto ponuku.

Ak chcete zmeniť názov zariadenia...

1 - V ponuke Zdroje zvolte zariadenie a stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**.

2 - Pomocou klávesnice na obrazovke odstráňte aktuálny názov a zadajte nový. Stlačením tlačidla **✓** potvrdte.

3 - Stlačením tlačidla **← BACK** skryjete klávesnicu na obrazovke.

4 - Ak chcete obnoviť názov zariadenia na pôvodný názov konektora, vyberte položku **Obnoviť** a stlačte tlačidlo **OK**.



5 - Vyberte položku **Zavrieť** a stlačením tlačidla **OK** zatvorte túto ponuku.


Opätovné prehľadávanie pripojení

Môžete opätovne prehľadať všetky konektory televízora a tak v ponuke Zdroje zobrazíť práve pripojené zariadenia.

Ak chcete opätovne prehľadať pripojenia...

1 - Stlačením tlačidla  SOURCES otvorte ponuku Zdroje.

2 - Stlačením tlačidla  (hore) označte ikonu  v pravom hornom rohu ponuky Zdroje.

3 - Stlačením tlačidla  OK spustíte prehľadávanie pripojení. V ponuke Zdroje sa zobrazia nové pripojené zariadenia.

Siete

13.1

Sieť

Ak chcete získať ďalšie informácie o pripojení televízora do siete, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Sieť**.

13.2

Bluetooth

Spárovanie zariadenia

Ak chcete získať ďalšie informácie o spárovaní bezdrôtových zariadení, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Bluetooth, spárovanie**.

Výber zariadenia

Ak chcete získať ďalšie informácie o výbere bezdrôtového zariadenia, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Bluetooth, výber zariadenia**.

Odstránenie zariadenia

Ak chcete získať ďalšie informácie o zrušení spárovania (odstránení) bezdrôtového zariadenia Bluetooth, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Bluetooth, odstránenie zariadenia**.

Nastavenie

14.1

Obraz




Nastavenia obrázka

Štýl obrazu

Výber štýlu

⚙️ Nastavenia > Obraz > Štýl obrazu.



V záujme zjednodušenia nastavení obrazu si môžete vybrať predvolený štýl obrazu.

- Osobné – nastavenia obrazu, ktoré ste zadali pri prvom spustení.
- Jasné – ideálne na sledovanie počas dňa
- Prirodzené – prirodzené nastavenia obrazu
-  Štandard – energeticky najúspornejšie nastavenie – výrobné nastavenie
- Film – ideálne na sledovanie filmov s originálnym štúdiovým efektom
- Hra* – ideálne na hranie hier
- Monitor** – ideálne na zobrazenie počítača
-  Deň – na kalibráciu ISF
-  Noc – na kalibráciu ISF

* Štýl obrazu – hra nie je dostupná pre niektoré zdroje videa.

** Štýl obrazu – možnosť Monitor je dostupná len keď je video zo zdroja HDMI možné prehrávať v počítači. HDR nie je podporované v režime Monitor. Televízor je schopný prehrávať HDR video v režime Monitor, ale spracovanie obrazu HDR nebude použité.


Keď televízor prijme signál HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 a HDR10), vyberte štýl obrazu nižšie:

- HDR Vlastné
- HDR Jasné farby
- HDR Prirodzené
- HDR Film
- HDR Hra
-  Deň – na kalibráciu ISF
-  Noc – na kalibráciu ISF

Po prijatí signálu Dolby Vision HDR vyberte štýl obrazu nižšie:

- HDR Vlastné
- HDR Jasné farby
- Dolby Vision – jasné
- Dolby Vision – tmavé
- HDR Hra

Obnovenie štýlu

- 1 – Vyberte štýl obrazu, ktorý chcete obnoviť.
- 2 – Stlačte farebné tlačidlo  Obnoviť štýl a stlačte tlačidlo OK. Štýl sa obnoví.



Prispôsobenie štýlu

Každé upravené nastavenie obrazu, napríklad položky Farba alebo Kontrast, sa uloží v aktuálne zvolenej položke **Štýl obrazu**. To vám umožňuje prispôbiť jednotlivé štýly. Nastavenia pre každý zdroj v ponuke Zdroje možno uložiť len v štýle **Osobné**.

Farba, Kontrast, Ostrosť, Jas



Úprava farby obrazu

⚙️ Nastavenia > Obraz > Farby.

Stláčaním šípok  (hore) alebo  (dole) upravíte hodnotu sýtosti farieb obrazu.

Úprava kontrastu obrazu



⚙️ Nastavenia > Obraz > Kontrast.

Stláčaním šípok  (hore) alebo  (dole) upravíte hodnotu kontrastu obrazu.

Znížením hodnoty kontrastu znížite spotrebu energie.



Úprava ostrosti obrazu

⚙️ Nastavenia > Obraz > Ostrosť.

Stláčaním šípok  (hore) alebo  (dole) upravíte hodnotu ostrosti obrazu.

Úprava jasu

⚙️ Nastavenia > Obraz > Jas.

Stláčaním šípok  (hore) alebo  (dole) nastavíte úroveň jasu obrazového signálu.

Poznámka: Ak nastavíte jas príliš ďaleko od referenčnej hodnoty (50), môže to mať za následok nižší kontrast.

Rozšírené nastavenia obrazu

Nastavenia farieb

Rozšírené nastavenia farby

⚙️ Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Farby.

Zvýšenie sýtosti farieb

⚙️ Nastavenia > Všetky nastavenia > Obraz > Rozšírený > Zvýšenie sýtosti farieb.

Nastavte úroveň sýtosti farieb a detailov v jasných farbách výberom z možností **Maximum**, **Stredne**, alebo **Minimum**.

Nastavenie rozsahu farieb

⚙️ **Nastavenia > Všetky nastavenia > Obraz > Rozšírený > Farby > Rozsah farieb.**

Výberom možnosti **Normálny** alebo **Široký** nastavíte typ rozsahu farieb.

Výber predvolenej farebnej teploty

⚙️ **Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Farby > Teplota farieb.**

Nastavte požadovanú farebnú teplotu výberom z možností **Normálna**, **Teplá**, alebo **Studená**.

Vyváženie bielej

⚙️ **Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Farby > Vyváženie bielej.**

Prispôsobenie vyváženia bielej na základe zvolenej teploty farieb obrazu. Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) zvýšite alebo znížite nastavenú hodnotu.

Ovládanie farby (farebný tón, nasýtenie a intenzita)

⚙️ **Nastavenia > Všetky nastavenia > Obraz > Rozšírený > Farby > Ovládanie farby.**

Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) nastavíte hodnoty **Odtieň**, **Sýtosť** a **Intenzita** pre farby **červená**, **žltá**, **zelená**, **zelenomodrá**, **modrá** a **purpurová**. Alebo vyberte položku **Obnoviť všetky** na obnovenie všetkých predvolených hodnôt.

Iba režim RGB

⚙️ **Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Farba > Režim iba RGB.**

Výberom položky **Červená**, **Zelená** alebo **Modrá** prepnete obraz na vybratú farbu. Ak chcete vypnúť režim RGB, vyberte možnosť **Vypnuté**.

Rozšírené nastavenia kontrastu

Režimy kontrastu

⚙️ **Nastavenie > Obraz > Rozšírený > Kontrast > Režim kontrastu.**

Výberom z možností **Normálne**, **Optimalizované pre obraz** alebo **Optimalizované na úsporu energie** nastavíte televízor tak, aby automaticky znižoval kontrast na dosiahnutie najnižšej spotreby energie alebo najvyššej kvality obrazu.

Nastavenia HDR

Ak sledujete programy HDR – programy zaznamenané v HDR – nie je potrebné ich prevzorkovať na HDR a funkcia ovládania prevzorkovania HDR nie je k dispozícii. Televízor sa automaticky prepne do režimu HDR s označením.

Televízor podporuje nasledujúce formáty HDR: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ a Dolby Vision, ale podlieha dostupnosti takéhoto formátu HDR u poskytovateľov obsahu.

HDR Prevzorkované

⚙️ **Nastavenia > Obraz > Rozšírené > Kontrast > HDR prevzorkované.**

Ak chcete zvýšiť jas a kontrast obrazu, vyberte možnosť **Zapnuté**. Obraz bude omnoho jasnejší a bude mať vyššiu úroveň kontrastu medzi svetlejšími a tmavšími časťami. Vďaka funkcii HDR Prevzorkované budú farby bohaté a sýte. Nie je k dispozícii, keď je video vo formáte HDR (Vysoký dynamický rozsah).

Perfect Natural Reality

⚙️ **Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Kontrast > Perfect Natural Reality.**

Funkcia Perfect Natural Reality vylepšuje kontrast a jas a vytvára tak efekt HDR pre štandardné zdroje. Nie je k dispozícii, keď je video vo formáte HDR (Vysoký dynamický rozsah).

HDR Perfekt

⚙️ **Nastavenie > Obraz > Rozšírený > Kontrast > HDR Perfect.**

Položku **HDR Perfect** môžete nastaviť na možnosť **Vypnuté**, **Minimálne**, **Stredné**, **Maximálne** alebo **Automaticky**, čím nastavíte úroveň, pri ktorej televízor automaticky poskytne špičkový efekt kontrastu a jasú pre HDR obsah. Pri obsahu HDR10+ sa dôrazne odporúča nastaviť položku **HDR Perfect** na možnosť **Automaticky**, aby sa dosiahol

najlepší efekt HDR.

Poznámka: K dispozícii pri zistení signálu HDR (High-Dynamic Range) okrem Dolby Vision HDR.

Dokonalý kontrast

⚙️ Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Kontrast > Dokonalý kontrast.

Výberom z možností Maximum, Stredne alebo Minimum nastavte úroveň, pri ktorej televízor automaticky zdokonalí detaily v tmavých, stredne tmavých a svetlých oblastiach obrazu.

Kontrast obrazu, Korekcia gama

Kontrast obrazu

⚙️ Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Kontrast > Kontrast obrazu.

Stláčaním šípok ▲ (hore) alebo ▼ (dole) upravte úroveň kontrastu obrazu.

Korekcia gama

⚙️ Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Kontrast > Korekcia gama.

Stláčaním šípok ▲ (hore) alebo ▼ (dole) môžete nastaviť nelineárne nastavenie svietivosti a kontrastu obrazu.

Senzor osvetlenia

⚙️ Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Kontrast > Senzor osvetlenia.

Ak chcete zapnúť automatické prispôsobenie nastavenia obrazu svetelným podmienkam v miestnosti, zvolte možnosť Zapnuté.

Rozšírené nastavenia ostrosti

Ultra vysoké rozlíšenie

⚙️ Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Ostrosť > Ultra rozlíšenie.

Ak chcete získať vynikajúcu ostrosť línií a detailov, zvolte možnosť Zapnuté.

Jasný obraz

Redukcia šumu

⚙️ Nastavenie > Obraz > Rozšírený > Jasný obraz > Redukcia šumu.

Výberom z možností Maximum, Stredne alebo Minimum nastavte úroveň odstraňovania šumu vo video obsahu.

Šum je väčšinou viditeľný ako malé pohyblivé bodky v obraze na obrazovke.

Ostrosť, redukcia MPEG artefaktov

⚙️ Nastavenie > Obraz > Rozšírený > Jasný obraz > Redukcia MPEG artefaktov.

Výberom z možností Maximum, Stredne alebo Minimum nastavte rôznu úroveň vyhladzovania artefaktov v digitálnom video obsahu. Artefakty MPEG sú väčšinou viditeľné ako malé bloky alebo zubaté hrany obrazu na obrazovke.

Nastavenia pohybu

Perfect Natural Motion

Štýly pohybu

⚙️ Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Pohyb > Štýly pohybu.

Štýly pohybu poskytujú režimy s optimalizovanými nastaveniami pohybu pre rôzne druhy videa.

Svoj zážitok z pozerania môžete obohatiť výberom jedného z režimov pohybu. (Film, Športy, Štandardný, Plynulý, Osobný)

Nie je k dispozícii v nasledujúcich prípadoch:

- ⚙️ Nastavenia > Obraz > Štýl obrazu > Monitor
- ⚙️ Nastavenia > Obraz > Štýl obrazu > Hra

Perfect Natural Motion

⚙️ Nastavenia > Obraz > Rozšírený > Pohyb > Perfect Natural Motion.

Vďaka technológii Perfect Natural Motion je každý pohyb ostrý a plynulý.

Výberom z možností Maximum, Stredne alebo Minimum nastavte rôznu úroveň obmedzenia trhaného zobrazenia viditeľného vo filmoch v televízii. Ak sa v prehrávanom videu objaví v obraze šum, vyberte možnosť Minimum alebo Vypnuté.

Poznámka: K dispozícii iba v prípade, keď sú Štýly pohybu nastavené na možnosť Osobný.

Perfect Clear Motion

⚙️ Nastavenia

> Obraz > Rozšírený > Pohyb > Perfect Clear Motion.

Perfect Clear Motion robí každý pohyb hladkým a plynulým.

Výberom z možností Maximum, Stredne alebo Minimum nastavte rôznu úroveň obmedzenia trhaného zobrazenia viditeľného vo filmoch v televízii. Ak sa v prehrávanom videu objaví v obraze šum, vyberte možnosť Minimum alebo Vypnuté.

Poznámka: K dispozícii iba v prípade, keď sú Štýly pohybu nastavené na možnosť Osobný.

Vymazanie zostatkového obrazu

Zobrazovanie statického obrazu na dlhší čas môže viesť k vypáleniu obrazu. Tento jav sa u panelov OLED vyskytuje bežne. Vyhýbajte sa dlhému zobrazovaniu statického obrazu na televízore.

Šetrič obrazovky

Na zníženie rizika vytvorenia vypáleného obrazu na obrazovke televízora sa v nasledujúcich prípadoch spustí šetrič obrazovky (pohyblivé logo PHILIPS).

- keď sa na obrazovke zobrazujú statické prvky ponuky nastavení po dobu dlhšiu ako 2 minúty.
- keď sa na obrazovke zobrazujú statické prvky ponuky aplikácií po dobu dlhšiu ako 2 minút.
- keď sa teletext zobrazuje dlhšie ako 2 minúty.

Šetrič obrazovky sa nespustí v nasledujúcich prípadoch.

– pozastavenie prehrávania na externom zdroji (napr. HDMI), pretože televízor nezobrazuje statické prvky ponuky nastavení.

Keď je šetrič obrazovky aktívny, môže byť zatvorený stlačením ľubovoľného tlačidla na diaľkovom ovládaní. Ďalšie činnosti, ako napríklad vloženie kľúča USB alebo vysielanie obsahu, sa vykonajú na pozadí, ale tieto činnosti neprerušia šetrič obrazovky.

Vymazanie zostatkového obrazu

Keď sa na televízore vyskytne vypálený obraz, môžete ho odstrániť aktivovaním tejto funkcie.

- 1 - Vyberte položky **⚙️ Nastavenia > Obraz** a stlačením tlačidla **➤** (vpravo) vstúpte do ponuky.
- 2 - Vyberte položku **Rozšírené > Vymazanie zostatkového obrazu**.
- 3 - Vyberte tlačidlo **Potvrdiť**.

Televízor zostane až do dokončenia tohto procesu vypnutý.

Ak práve niečo nahrávate, proces sa pozastaví a reštartuje po dokončení nahrávania. Môže to trvať

dlhšie ako 1 hodinu.

Ak počas tohto procesu televízor zapnete, proces sa zastaví a automaticky reštartuje neskôr, keď sa televízor prepne do pohotovostného režimu.

V priebehu procesu sa na obrazovke môže objaviť biela čiara. Ide o bežný jav pri vymazávaní zadržaného obrazu na obrazovke.

Formát obrazu

Ak obraz nezaplní celú obrazovku alebo sa na vrchnej, spodnej či na oboch stranách zobrazujú čierne pruhy, môžete ho nastaviť tak, aby obrazovku úplne zaplnil.

Ak chcete vybrať jedno zo základných nastavení na vyplnenie obrazovky...

1 - Počas sledovania televízneho kanála vyberte položky **⚙️ Nastavenia > Formát obrazu > Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Širokouhlý obraz** a **Pôvodné** a stlačte tlačidlo **OK**.

2 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

- **Na celú obrazovku** – automaticky zväčší obraz na celú obrazovku. Skreslenie obrazu je minimálne, titulky zostanú viditeľné. Nevhodné pre signál z počítača. Pri niektorých extrémnych formátoch obrazu sa stále môžu zobrazovať čierne pruhy. Pomer strán obsahu obrazu sa môže zmeniť.
- **Prispôbiť obrazovke** – automaticky zväčšuje obraz, aby vyplnil obrazovku bez skreslenia. Môžu sa zobrazovať čierne pruhy. Nevhodné pre signál z počítača.
- **Širokouhlý obraz** – automaticky priblíži obraz na celú obrazovku s pomerom strán 16 : 9. Pomer strán obsahu obrazu sa môže zmeniť.
- **Originálny** – automaticky priblíži obraz tak, aby sa zmestil na obrazovku s pôvodným pomerom strán. Nie je viditeľná žiadna strata obsahu.

Ak chcete manuálne upraviť formát obrazu...

1 - Počas sledovania televízneho kanála vyberte položky **⚙️ Nastavenia > Formát obrazu > Rozšírené** a stlačte tlačidlo **OK**.

2 - Pomocou nastavení **Posunutie, Priblíženie** alebo **Natiahnutie** upravte obraz.

3 - Prípadne sa kliknutím na položku **Späť** vráťte na nastavenie použité pred otvorením ponuky **Formát obrazu**.

- **Posunutie** – výberom šípok posuňte obraz. Obraz môžete posúvať, iba keď je priblížený.
- **Priblíženie** – výberom šípok obraz priblížte.
- **Natiahnutie** – výberom šípok obraz vertikálne alebo horizontálne natiahnite.
- **Späť** – výberom sa vrátite na formát obrazu, pri ktorom ste začali.

Upozornenia na technológiu Dolby Vision

⚙️ Nastavenia > Obraz > Upozornenia na technológiu Dolby Vision.

Zapnite alebo vypnite upozornenia na technológiu Dolby Vision, keď sa v televízore začne prehrávať obsah s technológiou Dolby Vision.

Rýchle nastavenie obrazu

Počas prvej inštalácie ste v niekoľkých jednoduchých krokoch vykonali základné nastavenia obrazu. Tieto kroky môžete zopakovať v ponuke **Rýchle nastavenie obrazu**. Ak ich chcete vykonať, uistite sa, že je na televízore možné naladiť televízny kanál alebo zobrazíť program z pripojeného zariadenia.

Ak chcete nastaviť obraz v niekoľkých jednoduchých krokoch...

- 1 - Vyberte položku **⚙️ Nastavenia > Obraz** a stlačením tlačidla **➤** (vpravo) vstúpte do ponuky.
- 2 - Vyberte položku **Rýchle nastavenie obrazu** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Pomocou navigačných tlačidiel vyberte požadovanú možnosť.
- 4 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

14.2

Zvuk

Štýl zvuku

Výber štýlu

⚙️ Nastavenia > Zvuk > Štýl zvuku.

Zvuk môžete jednoducho upraviť výberom predvolených nastavení pomocou štýlu zvuku.

- Režim AI – na výber máte štýly vhodné na sledovanie filmov, počúvanie hudby alebo hranie hier. Ak vyberiete režim AI, štýl zvuku sa bude inteligentne prepínať na základe zvukového obsahu.
- Pôvodné – najneutrálnejšie nastavenie zvuku
- Film – ideálne na sledovanie filmov
- Hudba – ideálne na počúvanie hudby
- Hra – ideálne na hranie hier
- Správy – ideálne pre záznam hlasu
- Osobný režim – prístup k rozšíreným nastaveniam zvuku.

Obnovenie osobného režimu

- 1 - Nastavte štýl zvuku pre Osobný režim.
- 2 - Stlačte farebné tlačidlo **■** Obnoviť štýl a potom tlačidlo OK. Štýl sa obnoví.

Prispôbenie osobného režimu

1 - Nastavte štýl zvuku pre Osobný režim.

2 - Stlačte farebné tlačidlo **■** Prispôsobiť a stlačte tlačidlo OK na zmenu nastavení pre Osobný režim.

Nastavenia osobného režimu

Virtualizér reproduktora

⚙️ Nastavenia > Zvuk > Nastavenia osobného režimu > Virtualizér reproduktora.

Výberom položky **Zapnuté** alebo **Automaticky (Dolby Atmos)** zapnete funkciu **Dolby Atmos**, ktorá pridá zvuku výškový rozmer. Vďaka rozmeru výšky možno zvuk presne umiestniť a presúvať v trojrozmernom priestore.

Clear Dialogue

⚙️ Nastavenie > Zvuk > Nastavenia osobného režimu > Clear dialogue > Zapnuté.

Výberom možnosti **Zapnuté** získate lepšiu kvalitu zvuku pre hovorenú reč.

Ekvalizér

⚙️ Nastavenia > Nastavenia osobného režimu > Ekvalizér.

Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) nastavíte úroveň ekvalizéra.

Hlasitosť v slúchadlách

Hlasitosť v slúchadlách

⚙️ Nastavenia > Zvuk > Hlasitosť slúchadiel.

Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) nastavte osobitnú hlasitosť pripojených slúchadiel.

Umiestnenie televízora

⚙️ Nastavenia > Zvuk > Umiestnenie televízora.

Vyberte možnosť **Na TV stojane** alebo **Na stene**, aby sa zaistila najlepšia reprodukcia zvuku.

Rozšírené nastavenia zvuku

Ovládanie hlasitosti

Automatická hlasitosť

⚙️ Nastavenie > Zvuk > Rozšírené > Automatická hlasitosť.

Výberom položky **Zapnuté** alebo **Vypnuté** zapnete alebo vypnete automatické nastavenie hlasitosti.

Výberom možnosti **Nočný režim** dosiahnete príjemnejší a pokojnejší poslucháčsky zážitok.

Hlasitosť Delta

⚙️ Nastavenia > Zvuk > Rozšírené > Hlasitosť Delta.

Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) nastavte hodnotu delta hlasitosti reproduktora televízora.

* Poznámka: Hlasitosť Delta je dostupná, keď je zdroj vstupu nastavený na HDMI alebo analógový zdroj a zvukový výstup je nastavený na **TV reproduktory** alebo **Zvukový systém HDMI**.

Nastavenia výstupu zvuku

⚙️ Nastavenia > Zvuk > Rozšírené > Výstup zvuku.

Nastavte prehrávanie zvuku prostredníctvom televízora alebo pripojeného zvukového systému.

Môžete vybrať zariadenie, z ktorého chcete počúvať zvuk z televízora, a spôsob, akým ho chcete ovládať.

- Ak vyberiete položku **Reproduktory televízora** sú **vypnuté**, reproduktory televízora natrvalo vypnete.
- Ak vyberiete položku **TV reproduktory**, reproduktory televízora zostanú neustále zapnuté.

Ak je zvukové zariadenie pripojené prostredníctvom protokolu HDMI CEC, vyberte položku **Zvukový systém HDMI**. Počas prehrávania zvuku iným zariadením sa reproduktory televízora vypnú.

Nastavenia digitálneho výstupu

Nastavenia digitálneho výstupu sú k dispozícii pre optický zvukový signál a signál HDMI ARC.

Formát digitálneho výstupu

⚙️ Nastavenie > Zvuk > Rozšírené > Formát digitálneho výstupu.

Nastavte výstupný zvukový signál televízora podľa schopností pripojeného systému domáceho kina.

- **Stereo (bez kompresie)**: Ak vaše zvukové zariadenia

nepodporujú technológiu spracovania multikanálového zvuku, na zariadení zvolte len obsah z výstupu stereofónneho zvuku.

- **Multikanálový zvuk**: Na zvukových zariadeniach zvolte výstup multikanálového zvukového obsahu (komprimovaný multikanálový zvukový signál) alebo stereofónneho zvukového obsahu.

- **Multikanálový zvuk (premostenie)**: Na zvukových zariadeniach alebo na systéme domáceho kina zvolte obsah z výstupu Dolby Digital Plus alebo DTS.

– Uistite sa, že zvukové zariadenia podporujú funkciu Dolby Atmos.

– Počas prenášania z výstupu Dolby Digital Plus bude výstup SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) zablokovaný.

Vyrovnanie digitálneho výstupu

⚙️ Nastavenie > Zvuk > Rozšírené > Vyrovnanie digitálneho výstupu.

Nastavte úroveň hlasitosti zariadenia, ktoré je pripojené k digitálnemu zvukovému výstupu (SPDIF) alebo HDMI.

- Ak chcete získať vyššiu hlasitosť, vyberte možnosť **Viac**.
- Ak chcete získať jemnejšiu hlasitosť, vyberte možnosť **Menej**.

Oneskorenie digitálneho výstupu

⚙️ Nastavenie > Zvuk > Rozšírené > Oneskorenie digitálneho výstupu.

Niektoré systémy domáceho kina môžu vyžadovať na synchronizáciu zvuku s videom oneskorenie synchronizácie zvuku. Ak je oneskorenie zvuku nastavené na vašom systéme domáceho kina, toto nastavenie vypnite.

Odchýlka digitálneho výstupu (k dispozícii iba pri zapnutí oneskorenia digitálneho výstupu)

⚙️ Nastavenie > Zvuk > Rozšírené > Odchýlka digitálneho výstupu.

Ak nie je možné nastaviť oneskorenie na systéme domáceho kina, môžete zvuk zosynchronizovať v televízore. Môžete nastaviť oneskorenie slúžiace na kompenzáciu času, ktorý systém domáceho kina potrebuje na spracovanie zvuku. Hodnotu môžete nastaviť v krokoch po 5 ms. Maximálne nastavenie je 60 ms.

Nastavenia funkcie Ambilight

Zapnutie alebo vypnutie funkcie Ambilight

Vypnutie funkcie Ambilight

Stlačte tlačidlo **ambilight** a vyberte možnosť Vypnuté. Funkciu môžete vypnúť aj stlačením položiek **Nastavenia > Ambilight > Štýl funkcie Ambilight > Vypnuté**.

Štýl funkcie Ambilight

Môžete vybrať spôsob prispôsobovania funkcie Ambilight.

Nastavenia > Ambilight > Štýl funkcie Ambilight.

Podľa videa

Nastavenia > Ambilight > Štýl funkcie Ambilight > Podľa videa.

Nastavte niektorý zo štýlov prispôsobenia sa dynamike obrazu na televíznej obrazovke.

- Štandardný – ideálne na bežné sledovanie televízie
- Prirodzený – čo najvernejšie sa prispôsobuje obrazu alebo zvuku
- Futbal – ideálne na futbalové zápasy
- Jasný – ideálne na sledovanie počas dňa
- Hra – ideálne na hranie hier
- Pohodlie – ideálne na pokojný večer
- Relax – ideálne na navodenie salónnej atmosféry

Podľa zvuku

Nastavenia > Ambilight > Štýl funkcie Ambilight > Podľa zvuku.

Nastavte niektorý zo štýlov prispôsobenia sa dynamike zvuku.

- Lumina – spája dynamiku zvuku s farebným videom
- Colora – založené na dynamike zvuku
- Retro – založené na dynamike zvuku
- Spectrum – založené na dynamike zvuku
- Scanner – založené na dynamike zvuku
- Rhythm – založené na dynamike zvuku
- Party – mix všetkých štýlov Podľa zvuku, jeden po druhom

Podľa farby

Nastavenia > Ambilight > Štýl

funkcie Ambilight > Podľa farby.

Nastavte jeden z predvolených farebných štýlov.

- Horúca láva – odtiene červenej farby
- Hlboká voda – odtiene modrej farby
- Svieža príroda – odtiene zelenej farby
- **ISF** Teplá biela – nemenná farba
- Studená biela – nemenná farba

Podľa zástavy

Nastavenia > Ambilight > Štýl funkcie Ambilight > Podľa indikátora.

Nechajte funkciu Ambilight sledovať zástavu krajiny, ktorú vyberiete.

Podľa aplikácie

Nastavenia > Ambilight > Štýl funkcie Ambilight > Podľa aplikácie.

Táto funkcia je k dispozícii, ak ovládáte funkciu Ambilight pomocou aplikácie.

Jas funkcie Ambilight, nasýtenie

Jas

Nastavenia > Ambilight > Jas.

Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) nastavte úroveň jasu funkcie Ambilight.

Nasýtenie

Nastavenia > Ambilight > Sýtosť.

Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) nastavte úroveň nasýtenia funkcie Ambilight.

Ambilight + hue

Konfigurujte

Nastavenia > Ambilight > Ambilight+hue > Konfigurovať.

Nastavte žiarovky Philips Hue, aby kopírovali farby funkcie Ambilight.

Vypnutie

Vypnutie funkcie Ambilight+hue

Nastavenia > Ambilight > Ambilight + hue > Vypnutie.

Svetelný efekt

⚙️ Nastavenia

> Ambilight > Ambilight+hue > Ponorenie.

Stláčaním šípok ▲ (hore) alebo ▼ (dole) nastavte, ako presne žiarovky hue kopírujú funkciu Ambilight.

Lounge Light+hue

Ak nainštalujete aplikáciu Ambilight+hue, žiarovky hue môžu kopírovať svetlo Lounge Light funkcie Ambilight. Svetlá Philips hue rozšíria efekt svetla Lounge Light po celej miestnosti.

Zapnutie alebo vypnutie žiaroviek hue

⚙️ Nastavenia > Ambilight > Ambilight + hue > Lounge light + hue.

Zobrazenie alebo obnova konfigurácie

Prezrite si aktuálne nastavenia Ambilight+hue, siete, mosta a žiaroviek

⚙️ Nastavenia > Ambilight > Ambilight + hue > Zobraziť konfiguráciu.

Obnova aktuálneho nastavenia Ambilight+hue

⚙️ Nastavenia > Ambilight > Ambilight + hue > Obnoviť konfiguráciu.

Rozšírené nastavenia funkcie Ambilight

Neutralizácia vplyvu farebnej steny na farby funkcie Ambilight

⚙️ Nastavenia > Ambilight > Rozšírené > Farba steny.

Vyberte farbu steny za televízorom a televízor upraví farby funkcie Ambilight tak, aby sa javili neskreslené.

ISF Ladenie ISF



Nastavenia

> Ambilight > Rozšírený > Ladenie ISF.

Expert na kalibráciu ISF vyladí a uzamkne vašu preferovanú farbu pre Ambilight. Keď je kalibrácia ISF hotová, vyberte položky Nastavenia > Ambilight > Štýl Ambilight > Podľa farby > Teplá biela, aby ste použili ladenie ISF pre Ambilight.

Nastavenie okamžitého vypnutia alebo postupného stlmovania osvetlenia funkcie Ambilight pri vypnutí televízora

⚙️ Nastavenia > Ambilight > Rozšírené > Vypnutie televízora > Postupné stlmenie/okamžité vypnutie.

14.4

Eko nastavenia

Nastavenie úrovne úspory energie

⚙️ Nastavenia > Eko nastavenia > Úspora energie.

Výberom z možností Maximum, Stredne alebo Minimum nastavte rôzne úrovne úspory energie, prípadne vypnite režim úspory energie výberom možnosti Vypnuté.

Nastavenie vypnutia obrazovky na zníženie spotreby energie

⚙️ Nastavenia > Eko nastavenia > Vypnutie obrazovky.

Výberom položky Vyp. obrazovku sa vypne obrazovka televízora. Ak chcete obrazovku znova zapnúť, stlačte ľubovoľné tlačidlo na diaľkovom ovládači.

Zapnutie vstavaného senzora okolitého osvetlenia

⚙️ Nastavenia > Eko nastavenia > Senzor osvetlenia.

Po zapnutí senzora osvetlenia zabudovaný senzor okolitého osvetlenia pri jeho zoslabení automaticky zníži jas obrazovky. Vstavaný svetelný senzor automaticky upravuje obraz podľa osvetlenia miestnosti.

Nastavenie automatického vypnutia televízora

⚙️ Nastavenia > Eko nastavenia > Časovač vypnutia.

Stláčaním šípok ▲ (hore) alebo ▼ (dole) zvýšite alebo znížite nastavenú hodnotu. Zadaním hodnoty 0 (Vypnuté) časovač vypnutia vypnete.

Po výbere nastavenia Automatické vypnutie sa televízor automaticky vypne, aby šetril energiu. * Ak televízor prijíma televízny signál, ale počas 4 hodín nestlačíte žiadne tlačidlo na diaľkovom ovládaní, automaticky sa vypne.

* Ak televízor 10 minút neprijme televízny signál ani príkaz z diaľkového ovládania, automaticky sa vypne.

* Ak televízor používate ako monitor alebo na sledovanie televízie používate digitálny prijímač (set-top box – STB) a nepoužívate diaľkové ovládanie televízora, deaktivujte funkciu automatického vypnutia nastavením hodnoty na 0.

14.5

Všeobecné nastavenia

Pevný disk USB

Pred nahrávaním kanála na pevný disk USB musíte tento disk nastaviť a naformátovať.

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Pevný disk USB.

Pred používaním funkcie pozastavenia alebo nahrávania vysielania, ako aj pred uložením aplikácií, musíte pripojiť a naformátovať pevný disk USB. Formátovaním sa z pevného disku USB odstráni všetky súbory. Ak chcete nahrávať vysielanie pomocou údajov TV programu z internetu, pred inštaláciou pevného disku USB je nutné nastaviť pripojenie na internet.

Varovanie

Pevný disk USB sa formátuje výlučne pre tento televízor a uložené záznamy nie je možné použiť pre iný televízor ani počítač. Súbory nahraté na pevnom disku USB nekopírujte ani neupravujte pomocou žiadnej aplikácie v počítači. Nahrávky sa tým poškodia. Keď naformátujete ďalší pevný disk USB, obsah pôvodného disku sa stratí. Ak chcete pevný disk USB naformátovaný na používanie s vaším televízorom použiť v počítači, musíte ho znova naformátovať.

Ak chcete naformátovať pevný disk USB...

- 1 - Pripojte pevný disk USB k niektorému z konektorov **USB** na televízore. Počas formátovania nepripájajte ďalšie zariadenie USB do žiadneho z portov.
- 2 - Zapnite pevný disk USB a televízor.
- 3 - Ak chcete pozastaviť TV a nahrávanie, vyberte **Nahrávky**, prípadne uložte aplikácie po výbere položky **Aplikácie**. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- 4 - Formátovanie odstráni všetky súbory a údaje.
- 5 - Po dokončení formátovania pevného disku USB ho nechajte trvalo pripojený k televízoru.

Nastavenia klávesnice USB

Nastavenie rozloženia klávesnice pre nainštalovanú klávesnicu USB

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Nastavenia klávesnice USB.

Pripojte klávesnicu USB k niektorému z konektorov USB na televízore. Keď televízor prvýkrát rozpozná klávesnicu, môžete určiť rozloženie klávesnice a otestovať toto rozloženie.

Doma alebo obchod

Výber umiestnenia televízora

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Umiestnenie.

Vyberte možnosť **Obchod** – štýl obrazu sa prepne späť na možnosť **Jasné** a budete môcť upraviť nastavenia obchodu. Režim **Obchod** slúži na prezentáciu v obchode.

Konfigurácia pre obchod

Úprava nastavení obchodu

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Konfigurácia pre obchod.

Ak je televízor nastavený na možnosť **Obchod**, môžete určiť dostupnosť konkrétnych ukážok na používanie v obchode.

Nastavenie obrazu a zvuku

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Konfigurácia pre obchod > Obraz a zvuk.

Ako nastavenia obrazu a zvuku vyberte možnosť **Optimalizované pre obchod** alebo **Vlastné nastavenie**.

Nastavenie log a panela

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Konfigurácia pre obchod > Logá a panel.

Nastavte, aby sa zobrazovali **Logá funkcií** a **Reklamný pútač**.

Automatické spustenie aplikácie **Demo Me** a automatické spustenie ukážky funkcie **Ambilight**

⚙️ Nastavenia > Všeobecné

nastavenia > Konfigurácia pre obchod > Automatické spustenie aplikácie Demo Me/Automatické spustenie ukážky funkcie Ambilight.

Zapnite alebo vypnite automatické spustenie aplikácie Demo Me alebo ukážky funkcie Ambilight.

EasyLink – HDMI-CEC

Po pripojení zariadení kompatibilných so štandardom HDMI CEC k televízoru ich môžete ovládať pomocou diaľkového ovládača televízora.

Funkcia EasyLink HDMI CEC musí byť zapnutá v televízore aj v pripojenom zariadení.

Zapnutie funkcie EasyLink

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > EasyLink > EasyLink > Zapnuté.

Ovládanie zariadení kompatibilných so štandardom HDMI CEC pomocou diaľkového ovládača televízora

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > EasyLink > Diaľkové ovládanie EasyLink > Zapnuté.

Poznámka:

- Funkcia EasyLink nemusí fungovať so zariadeniami iných značiek.
- Štandard HDMI CEC má pri iných značkách odlišné názvy. Pár príkladov: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink a Viera Link. Nie všetky značky sú úplne kompatibilné s funkciou EasyLink. Názvy technológií HDMI CEC použité v tomto príklade sú vlastníctvom ich príslušných vlastníkov.

Automatický herný režim HDMI

Nastavenie automatického herného režimu HDMI

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Automatický herný režim HDMI.

Nastavte Automatický herný režim HDMI výberom položky **Zapnuté**, ak chcete, aby televízor automaticky nastavil Štýl obrazu na režim Hra vždy, keď je k televízoru pripojené zariadenie HDMI. Túto funkciu je možné zvoliť, len ak je položka HDMI Ultra HD nastavená na možnosť **Optimálne**.

HDMI s rozlíšením Ultra HD

Tento televízor dokáže zobrazovať signály Ultra HD. Niektoré zariadenia – pripojené pomocou rozhrania HDMI – nedokážu rozpoznať TV s technológiou Ultra HD a nemusia fungovať správne alebo môžu mať skreslený obraz alebo zvuk.

Aby ste predišli nesprávnemu fungovaniu takéhoto zariadenia, môžete upraviť nastavenie **HDMI Ultra HD**, keď je televízor v zdroji HDMI. Odporúčané nastavenie pre staršie zariadenie je **Štandardný**.

Nastavenie kvality signálu pre jednotlivé konektory HDMI

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > HDMI Ultra HD > HDMI (port) > Štandardné, Optimálne.

Ak chcete zmeniť nastavenia, najprv prepnete na zdroj HDMI. Vyberte možnosť **Optimálne** na aktiváciu najkvalitnejšieho signálu HDMI pre obsah 4K Ultra HD a HDR (4K60 4:4:4, 4K60 10-bitov, HDR).

- Nastavenie **Optimálne** podporuje maximálne signály Ultra HD (50 Hz alebo 60 Hz) RGB 4:4:4 alebo YCbCr 4:4:4/4:4:2/4:2:0.
- Nastavenie **Štandardný** podporuje maximálne signály Ultra HD (50 Hz alebo 60 Hz) YCbCr 4:2:0.

Maximálny podporovaný formát časovania videa pre možnosti HDMI Ultra HD:

- Rozlíšenie: 3840 x 2160
- Obrazová frekvencia (Hz): 50 Hz, 59,94 Hz, 60 Hz
- Podvzorkovanie video dát (bitová hĺbka)
 - 8 bitov: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2*, YCbCr 4:4:4*, RGB 4:4:4*
 - 10-bitov: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
 - 12 bitov: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*

* Podporované len pri nastavení **HDMI Ultra HD** na možnosť **Optimálne**.

Vyberte možnosť **Štandardné**, ak je obraz alebo zvuk skreslený.

Poznámka:

Ak chcete sledovať obsah HDR10+ alebo Dolby Vision zo zdroja HDMI a v prípade, že prehrávač pripojený k televízoru prehráva takýto obsah prvýkrát, pravdepodobne budete musieť prehrávač vypnúť a znova zapnúť. Obsah HDR10+ alebo Dolby Vision je podporovaný len v prípade, ak je položka **HDMI Ultra HD** nastavená na možnosť **Optimálne**.

Pokročilé

Nastavenia HbbTV – Hybrid Broadcast Broadband TV

Zapnutie HbbTV

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Rozšírené > Nastavenia HbbTV > HbbTV > Zapnuté.

Vypnutie histórie sledovania HbbTV

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Rozšírené > Nastavenia HbbTV > Sledovanie HbbTV > Vypnuté.

Odstránenie súborov cookie HbbTV

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Rozšírené > Nastavenia HbbTV > Súbory cookie HbbTV > Zapnuté.

Vymazanie zoznamu schválených aplikácií

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Rozšírené > Nastavenia HbbTV > Vymazať zoznam schválených aplikácií. Vymazanie všetkých používateľom schválených aplikácií HbbTV.

Názov profilu modulu CAM

Nastavenie názvu profilu pre nainštalovaný modul CI+/CAM

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Názov profilu modulu CAM.

Obnova nastavení a preinštalovanie televízora

Obnova všetkých nastavení televízora na pôvodné hodnoty

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Výrobné nastavenia.

Zopakovanie úplnej inštalácie televízora a nastavenie späť na stav prvého zapnutia

⚙️ Nastavenia > Všeobecné nastavenia > Preinštalovať televízor.

Zadajte kód PIN a vyberte Áno – televízor sa kompletne preinštaluje.

Všetky nastavenia sa obnovia a nainštalované kanály sa nahradia.

Inštalácia môže trvať niekoľko minút.

14.6

Nastavenia hodín, regiónu a jazyka

Jazyk

⚙️ Nastavenia > Región a jazyk > Jazyk.

Zmena jazyka ponuky a hlásení televízora

⚙️ Nastavenia > Región a jazyk > Jazyk > Jazyk ponuky.

Nastavenie preferovaného jazyka zvuku

⚙️ Nastavenia > Región a jazyk > Jazyk > Základný zvuk, Sekundárny zvuk.

Digitálne televízne kanály dokážu v rámci jedného programu vysielat zvuk, ktorý prenáša niekoľko jazykov. Môžete nastaviť preferovaný základný a sekundárny jazyk zvuku. Ak je počas sledovania k dispozícii jeden z týchto jazykov, televízor prepne na tento jazyk.

Nastavenie preferovaného jazyka titulkov

⚙️ Nastavenia > Región a jazyk > Jazyk > Primárne titulkov, Sekundárne titulkov.

Digitálne kanály môžu pre jeden program ponúkať titulkov v niekoľkých jazykoch. Môžete nastaviť preferovaný primárny a sekundárny jazyk titulkov. Ak sú k dispozícii titulkov v jednom z týchto jazykov, televízor vybrané titulkov zobrazí.

Nastavenie preferovaného jazyka teletextu

⚙️ Nastavenia > Región a jazyk > Jazyk > Základný teletext, Sekundárny teletext.

Niektorí poskytovatelia digitálneho TV vysielateľa majú v ponuke niekoľko jazykov teletextu.

Hodiny

⚙️ Nastavenia > Región a jazyk > Hodiny.

Automatické nastavenie hodín

⚙️ Nastavenia > Región a jazyk > Hodiny > Automatický režim hodín.

- Štandardné nastavenie pre hodiny televízora je Automaticky. Informácie o čase získava televízor z prenášaného UTC (koordinovaný univerzálny čas).
- Ak čas nie je správny, môžete hodiny televízora nastaviť na možnosť Závisí od krajiny.

Manuálne nastavenie hodín

⚙️ Nastavenia > Región
a jazyk > Hodiny > Automat. režim
hodín > Manuálne.

⚙️ Nastavenia > Región
a jazyk > Hodiny > Dátum, Čas.

Ak chcete upraviť hodnotu, vráťte sa do predchádzajúcej ponuky a vyberte položku Dátum a čas.

Poznámka:

- Ak žiadne z automatických nastavení nezobrazuje čas správne, môžete ho nastaviť manuálne.
- Ak plánujete nahrávanie podľa TV programu, odporúčame nemeniť čas a dátum manuálne.

Nastavenie časového pásma alebo časového posunu oblasti

⚙️ Nastavenia > Región
a jazyk > Hodiny > Časové pásmo.

Nastavenie automatického prepnutia televízora do pohotovostného režimu po stanovenom čase

⚙️ Nastavenia > Región
a jazyk > Hodiny > Časovač vypnutia.

Klávesnica diaľkového ovládania

⚙️ Nastavenia > Región a jazyk > Klávesnica
diaľkového ovládania.

Ak chcete nastaviť rozloženie klávesnice na Qwerty alebo Azerty.

14.7

Nastavenia systému Android

⚙️ Nastavenia > Nastavenia systému Android.

Zobrazte zoznam nainštalovaných aplikácií, skontrolujte veľkosť voľného priestoru na prevzatie ďalších alebo odinštalujte aplikáciu.

14.8

Nastavenia univerzálneho prístupu

⚙️ Nastavenia > Univerzálny prístup.

Keď je zapnutá funkcia Univerzálny prístup, televízor je pripravený na použitie hluchými osobami, osobami so zhoršeným sluchom, slepými osobami či osobami so zhoršeným zrakom.

Zapnutie nastavení univerzálneho prístupu

⚙️ Nastavenia > Univerzálny prístup > Univerzálny prístup > Zapnuté.

Univerzálny prístup pre osoby so zhoršeným sluchom

⚙️ Nastavenia > Univerzálny prístup > Zhoršený sluch > Zapnuté.

- Niektoré digitálne televízne kanály vysielajú špeciálny zvuk a titulky prispôsobené pre hluchých divákov alebo divákov so zhoršeným sluchom.
- Ak je funkcia zapnutá, televízor automaticky prepne na prispôsobený zvuk a titulky (ak sú k dispozícii).

Univerzálny prístup pre nevidiace osoby či osoby so zhoršeným zrakom

⚙️ Nastavenia > Univerzálny prístup > Zvukový popis > Zvukový popis > Zapnuté.

Digitálne televízne kanály môžu vysielat špeciálnu zvukovú stopu s komentárom, ktorý opisuje dianie na obrazovke.

⚙️ Nastavenia > Univerzálny prístup > Zvukový popis > Zmieš. hlasitosť, Zvukové efekty, Reč.

- Ak vyberiete možnosť Zmieš. hlasitosť, budete môcť nastaviť pomer hlasitosti normálnej zvukovej stopy a stopy s komentárom. Stláčaním šípok **▲** (hore) alebo **▼** (dole) zvýšite alebo znížite nastavenú hodnotu.
- Ak chcete zapnúť rôzne zvukové efekty v stope s komentárom (napr. stereo alebo stišovanie zvuku), zapnite možnosť Zvukové efekty.
- Nastavenie Reč môžete nastaviť na Opisné alebo Titulky.

Vylepšenie dialógov

⚙️ Nastavenia > Univerzálny prístup > Vylepšenie dialógov.

Zvýšenie zrozumiteľnosti prípadných dialógov a komentárov.

Nastavenia uzamknutia

Nastavenie a zmena kódu

Nastavenie nového kódu alebo zmena kódu

⚙️ Nastavenia > Detská zámka > Zadať kód, Zmeniť kód.

Kód detskej zámky slúži na uzamknutie a odomknutie kanálov a programov.

Poznámka:

Ak ste kód PIN zabudli, môžete prepísať ten súčasný na hodnotu **8888** a zadať nový kód.

Uzamknutie programov

Nastavenie minimálneho veku na sledovanie vekovo neprístupných programov

⚙️ Nastavenia > Detská zámka > Rodičovské obmedzenia.

Uzamknutie aplikácie

Nastavenie zámky pre aplikácie Philips

⚙️ Nastavenia > Detská zámka > Uzamknutie aplikácií.

Prístup k aplikáciám nevhodným pre deti môžete uzamknúť. Aplikácie určené pre osoby staršie ako 18 rokov je možné uzamknúť v aplikáciách Philips alebo nastaviť obmedzený profil v domovskej ponuke.

Od 18 rokov

V prípade uzamknutia aplikácií určených pre osoby staršie ako 18 rokov si televízor pri spustení takejto aplikácie vyžiada zadanie kódu PIN. Toto uzamknutie sa vzťahuje iba na aplikácie Philips, ktoré sú označené ako vhodné od 18 rokov.

Obmedzený profil

Pre domovskú ponuku môžete nastaviť obmedzený profil, ktorý umožňuje prístup iba k aplikáciám, ktoré sami povolíte. Pri nastavení a aktivovaní obmedzeného profilu je potrebné zadať kód PIN.

Google Play Store – Vekové obmedzenie

V aplikácii Google Play Store môžete skryť aplikácie v závislosti od veku osôb, ktoré ich používajú alebo zakupujú. Ak chcete nastaviť alebo zmeniť vekové obmedzenie, musíte zadať kód PIN. Od nastavenia vekového obmedzenia závisí, ktoré aplikácie je možné nainštalovať.

Uzamknutie modulu CAM

Nastavenie kódu PIN modulu CAM pre nahrávanie

⚙️ Nastavenia > Detská zámka > Kód PIN modulu CAM.

Videá, fotografie a hudba

15.1

Z počítača alebo zariadenia NAS






Môžete prehliadať fotografie alebo prehrávať hudbu z počítača alebo zariadenia NAS (Network Attached Storage) v domácej sieti.

Televízor a počítač alebo zariadenie NAS sa musia nachádzať v tej istej sieti. Na počítači alebo zariadení NAS musí byť nainštalovaný softvér mediálneho servera. Mediálny server musí byť nastavený na zdieľanie súborov s televízorom. Televízor zobrazuje súbory a priečinky podľa organizácie na mediálnom serveri alebo tak, ako sú uložené v počítači či zariadení NAS.

Televízor nepodporuje zobrazenie titulkov pri prenose videa z počítača či zariadenia NAS.

Ak mediálny server podporuje vyhľadávanie súborov, k dispozícii je vyhľadávacie pole.





Ak chcete prehliadať a prehrávať súbory na počítači...

- 1 - Stlačte tlačidlo  SOURCES, vyberte položku  Sieť a stlačte tlačidlo OK.
- 2 - Vyberte položku  Zariadenia SimplyShare a stlačením tlačidla  (vpravo) vyberte požadované zariadenie.
- 3 - Ak sa pripojí zariadenie pomocou služby SimplyShare, položku Zariadenia SimplyShare nahradí názov pripojeného zariadenia.
- 4 - Môžete prehliadať a prehrávať súbory.
- 5 - Ak chcete zastaviť prehrávanie videí, fotografií a hudby, stlačte tlačidlo  EXIT.




15.2

Ponuka obľúbených programov

Pridanie priečinka alebo súboru do ponuky obľúbených programov

- 1 - Stlačte tlačidlo  SOURCES, vyberte položku  USB a stlačte tlačidlo OK.
- 2 - Vyberte položku  Zariadenia USB a následne vyberte priečinok alebo súbor.
- 3 - Ak chcete vybrať priečinok alebo súbor pridať do ponuky obľúbených programov, stlačte tlačidlo  Označiť obľúbené (zelené).






Zobrazenie obľúbených súborov

- 1 - Stlačte tlačidlo  SOURCES, vyberte položku  USB a stlačte tlačidlo OK.
- 2 - Vyberte položku  Obľúbené.
- 3 - V zozname nájdete všetky obľúbené súbory.






15.3

Ponuka Najpopulárnejšie a Naposledy prehrané

Zobrazenie najpopulárnejších súborov alebo vymazanie zoznamu

- 1 - Stlačte tlačidlo  SOURCES, vyberte položku  USB a stlačte tlačidlo OK.
- 2 - Vyberte položku  Zariadenia USB a zvolte možnosť  Najpopulárnejšie.
- 3 - Vyberte jeden zo súborov a stlačte OK a zobrazte súbory, prípadne vymažte zoznam stlačením  Vymazať všetko.

Zobrazenie naposledy prehraných súborov

- 1 - Stlačte tlačidlo  SOURCES, vyberte položku  USB a stlačte tlačidlo OK.
- 2 - Vyberte položku  Zariadenia USB a zvolte možnosť  Naposledy prehrané.
- 3 - Vyberte jeden zo súborov a stlačte OK a zobrazte súbory, prípadne vymažte zoznam stlačením  Vymazať všetko.









15.4

Pomocou rozhrania USB

Môžete zobraziť fotografie alebo prehrávať hudbu alebo videá uložené na pripojenej pamäťovej jednotke USB typu Flash alebo pevnom disku USB.

Keď je televízor zapnutý, pripojte k jednému z konektorov USB na televízore pamäťovú jednotku USB typu Flash alebo pevný disk USB. Televízor rozpozná toto zariadenie a zobrazí zoznam mediálnych súborov.

Ak sa zoznam súborov automaticky nezobrazí...

- 1 - Stlačte tlačidlo  SOURCES, vyberte položku  USB a stlačte tlačidlo OK.
- 2 - Vyberte položku  Zariadenia USB a stlačením tlačidla  (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.
- 3 - Môžete prehliadať súbory v systéme priečinkov tak, ako je na jednotke zorganizovaný.
- 4 - Ak chcete prehrať všetky súbory v priečinku USB, stlačte  Prehrať všetko, prípadne stlačte  Označiť obľúbené a pridajte vybrať priečinok do ponuky obľúbených -  Obľúbené programy.
- 5 - Ak chcete zastaviť prehrávanie videí, fotografií a hudby, stlačte tlačidlo  EXIT.

Varovanie

Ak sa pokúsite pozastaviť alebo nahráť program, kým

je pripojený pevný disk USB, televízor vás požiada o naformátovanie pevného disku USB. Pri tomto formátovaní sa odstránia všetky aktuálne súbory na pevnom disku USB.

15.5

Prehrávanie videí

Prehrávanie videí

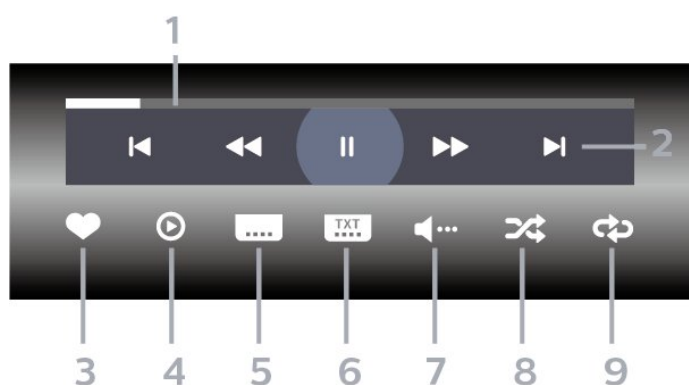
Otvorenie súboru s videom

- 1 - Stlačte tlačidlo **SOURCES**, vyberte položku **USB** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Zariadenia USB** a stlačením tlačidla **→** (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.
- 3 - Vyberte **Videá**, môžete stlačiť **Označiť oblúbené** a pridať priečinok s videami do ponuky oblúbených – **Oblúbené programy**.

Prehrávanie videa

- 1 - Stlačte tlačidlo **SOURCES**, vyberte položku **USB** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Zariadenia USB** a stlačením tlačidla **→** (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.
- 3 - Vyberte **Videá** a vyberte určité video, môžete stlačiť **Prehrať všetko** a prehrať všetky súbory v priečinku, prípadne stlačiť **Označ. ako oblúbené** a pridať vybrané video do ponuky oblúbených – **Oblúbené programy**.

Ovládací panel



- 1 - Lišta priebehu
- 2 - Ovládací panel prehrávania
 - **⏪** : Prechod na predchádzajúce video v priečinku
 - **⏩** : Prechod na nasledujúce video v priečinku
 - **⏮** : Pretočenie dozadu
 - **⏭** : Pretočenie dopredu
 - **⏸** : Pozastavenie prehrávania

- 3 - Označiť ako oblúbené
- 4 - Prehrať všetky videá
- 5 - Titulky: zapnutie alebo vypnutie titulkov, zapnutie titulkov počas stlmeného zvuku.
- 6 - Jazyk titulkov: výber jazyka titulkov
- 7 - Jazyk zvuku: výber jazyka zvuku
- 8 - Náhodný výber: prehrať súbory v náhodnom poradí
- 9 - Opakovať: prehrávať všetky videá v danom priečinku raz alebo opakovane.

Možnosti videa

Prehliadanie súborov videa...

- **Zoznam/miniatury** – Zobrazenie zoznamu alebo miniatúr
- **Náhodný výber** – Prehrať súbory v náhodnom poradí
- **Opakovať** – Prehrávať všetky videá v danom priečinku raz alebo opakovane

- **Info** – Zobrazit informácie o videu

Prehrávanie súborov videa...

- **Označ. ako oblúbené** – Nastaviť vybraný hudobný súbor ako oblúbený
- **Nastavenie titulkov** – Nastavenie veľkosti písma titulkov, farby titulkov, polohy atď.

- **Info** – Zobrazit informácie o hudobnom súbore

15.6

Prezeranie fotografií

Prezeranie fotografií

Otvorenie priečinku s fotografiami

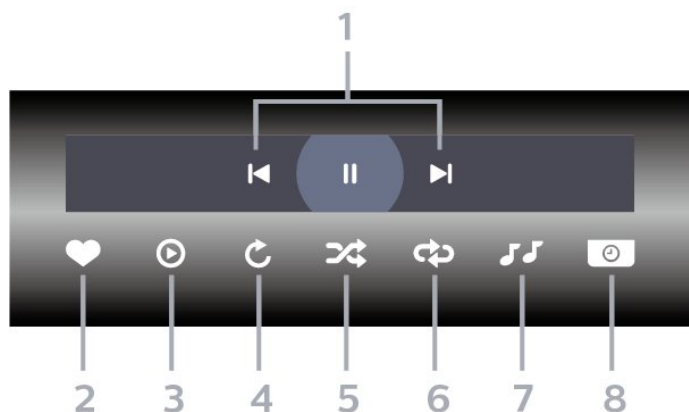
- 1 - Stlačte tlačidlo **SOURCES**, vyberte položku **USB** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Zariadenia USB** a stlačením tlačidla **→** (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.
- 3 - Vyberte položku **Fotografie**, môžete stlačiť **Označiť oblúbené** a pridať priečinok s fotografiami do ponuky oblúbených.

Zobrazenie fotografie

- 1 - Stlačte tlačidlo **SOURCES**, vyberte položku **USB** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Zariadenia USB** a stlačením tlačidla **→** (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.
- 3 - Vyberte **Fotografie** a vyberte určitú fotografiu, môžete stlačiť **Prezentácia** a prehrať všetky súbory v priečinku, prípadne stlačiť **Označiť**

oblíbené a pridať vybratú fotografiu do ponuky oblíbených – ♥ Oblíbené programy.

Ovládací panel



1 - Ovládací panel prehrávania

- ◀ : Prechod na predchádzajúcu fotografiu v priečinku
- ▶ : Prechod na nasledujúcu fotografiu v priečinku
- || : Pozastavenie prehrávania prezentácie

2 - Označiť ako oblíbené

3 - Spustenie prezentácie

4 - Otočenie fotografie

5 - Náhodný výber: prehrať súbory v náhodnom poradí

6 - Opakovať: prehrať všetky fotografie v danom priečinku raz alebo opakovane.

7 - Zastavenie hudby hrajúcej na pozadí

8 - Nastavenie rýchlosti prezentácie

Možnosti fotografií

Prehliadanie súborov fotografií...

• Zoznam/miniatury – Zobrazenie zoznamu alebo miniatúr

• Náhodný výber – Prehrať súbory v náhodnom poradí

• Opakovať – Prehrať prezentáciu raz alebo opakovane

• Zastaviť hudbu – zastavenie hudby hrajúcej na pozadí

• Rýchlosť prezentácie – Nastaviť rýchlosť prezentácie

• Info – Zobrazenie informácií o fotografii

Prehrávanie súborov fotografií...

• Označ. ako oblíbené – Označiť vybratú fotografiu ako oblíbenú

• Info – Zobrazenie informácií o fotografii

Prezeranie 360° fotografií

Otvorenie priečinku s 360° fotografiami

1 - Stlačte tlačidlo ➤ SOURCES, vyberte položku USB a stlačte tlačidlo OK.

2 - Vyberte položku Zariadenia USB a stlačením tlačidla ➤ (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.

3 - Vyberte položku 360° fotografie, môžete stlačiť ➤ Označiť oblíbené a pridať priečink s 360° fotografiami do ponuky oblíbených.

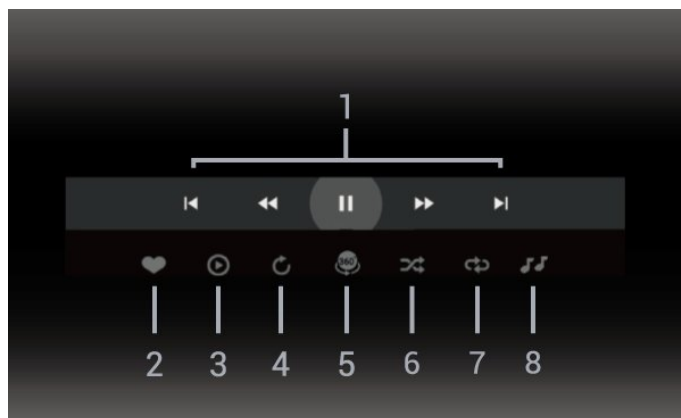
Zobraziť 360° fotografiu

1 - Stlačte tlačidlo ➤ SOURCES, vyberte položku USB a stlačte tlačidlo OK.

2 - Vyberte položku Zariadenia USB a stlačením tlačidla ➤ (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.

3 - Vyberte 360° fotografie a vyberte fotografiu, môžete stlačiť ➤ Prehrať všetky a prehrať všetky súbory v priečinku, prípadne stlačiť ➤ Označiť oblíbené a pridať vybratú fotografiu do ponuky oblíbených – ♥ Oblíbené.

Ovládací panel



1 - Ovládací panel prehrávania

– ◀ : Prechod na predchádzajúcu fotografiu v priečinku

– ▶ : Prechod na nasledujúcu fotografiu v priečinku

◀◀ : Prehrávanie s pretáčaním dozadu rýchlosťou 2x, 4x, 32x

▶▶ : Prehrávanie s pretáčaním dopredu rýchlosťou 2x, 4x, 32x

– || : Pozastavenie prehrávania

2 - Označiť ako oblíbené

3 - Prehrať jednu/Prehrať všetky: zobrazenie jednej fotografie alebo prehranie všetkých fotografií v tomto priečinku.

4 - Manuálny režim/automatický režim: po spustení 360° prehrávača začne automaticky posúvať vybranú 360° fotografiu zľava doprava (0 až 360 stupňov) v 360° zobrazení. Po zadaní manuálneho režimu 360 prehrávač zastaví automatické posúvanie/otáčanie, aby bolo možné fotografie posúvať/otáčať pomocou kláves dialkového ovládania.

5 - Zobrazenie Little Planet: Little Planet je alternatívne a zábavné zobrazenie 360° fotografií. Po spustení zobrazenia Little Planet sa 360° fotografia zobrazí vo forme malej planétky.

6 - Náhodný výber: prehrať súbory v náhodnom poradí.

7 - Opakovať: prehrávať všetky fotografie v danom priečinku raz alebo nepretržite.

8 - Zastavenie hudby hrajúcej na pozadí.

Možnosti 360° fotografií

Prehliadanie súborov 360° fotografií...

- Zoznam/miniatúry – Zobrazenie zoznamu alebo miniatúr
- Náhodný výber – Prehrať súbory v náhodnom poradí
- Opakovať – prehranie vašich súborov raz alebo nepretržité prehrávanie
- Zastaviť hudbu – zastavenie hudby hrajúcej na pozadí

Prehrávanie súborov 360° fotografií...







- Obnoviť zobrazenie – obnovenie uhla zobrazenia
- Info – Zobrazenie informácií o 360° fotografií

15.7



Prehrávanie hudby

Prehrávanie hudby

Otvorenie priečinku s hudbou




- 1 - Stlačte tlačidlo  SOURCES, vyberte položku  USB a stlačte tlačidlo OK.
- 2 - Vyberte položku  Zariadenia USB a stlačením tlačidla  (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.
- 3 - Vyberte položku Hudba, môžete stlačiť  Označiť oblúbené a pridať priečinok s hudbou do ponuky oblúbených –  Oblúbené programy.
- 4 - Hudbu môžete rýchlo vyhľadať pomocou kategórií – Žánre, Interpreti, Albumy, Skladby.

Prehrávanie hudby

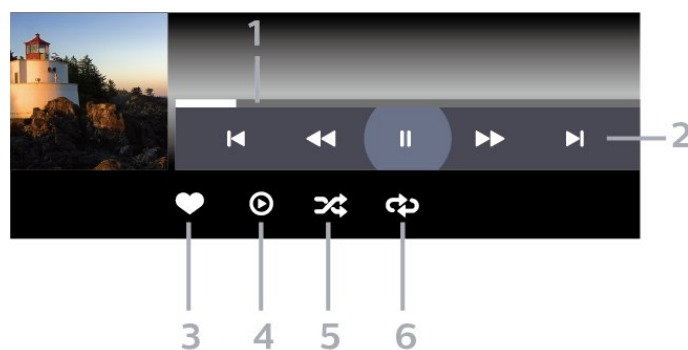
- 1 - Stlačte tlačidlo  SOURCES, vyberte položku  USB a stlačte tlačidlo OK.

- 2 - Vyberte položku  Zariadenia USB a stlačením tlačidla  (vpravo) vyberte požadované zariadenie USB.

- 3 - Vyberte položku Hudba a následne jednu z kategórií na zobrazenie hudobných súborov.

- 4 - Vyberte hudbu, môžete stlačiť  Prehrať všetko a prehrať všetky súbory v priečinku, prípadne stlačiť  Označiť oblúbené a pridať vybrané hudobné súbory do ponuky oblúbených –  Oblúbené programy.

Ovládací panel



1 - Lišta priebehu

2 - Ovládací panel prehrávania

– : Prechod na predchádzajúci hudobný súbor v priečinku

– : Prechod na nasledujúci hudobný súbor v priečinku

◀◀: Pretočenie dozadu

▶▶: Pretočenie dopredu

||: Pozastavenie prehrávania

3 - Označiť ako oblúbené

4 - Prehrať všetky hudobné súbory

5 - Náhodný výber: prehrať súbory v náhodnom poradí

6 - Opakovať: prehrávať všetky hudobné súbory v danom priečinku raz alebo opakovane

Možnosti hudby

Prehliadanie hudobných súborov...

- Náhodný výber – Prehrať súbory v náhodnom poradí.

- Opakovať – Prehrávať všetky skladby v danom priečinku raz alebo opakovane.

Prehrávanie hudobných súborov...

- Označ. ako oblúbené – Označiť vybraný hudobný súbor ako oblúbený

TV program

16.1

Čo potrebujete

Pomocou TV programu môžete zobraziť zoznam aktuálnych a plánovaných televíznych programov na vašich kanáloch. V závislosti od zdroja informácií (údajov) TV programu sa zobrazujú analógové aj digitálne kanály alebo len digitálne kanály. Nie všetky kanály poskytujú informácie o TV programe.

Televízor dokáže zhromažďovať informácie o TV programe pre kanály, ktoré sú v ňom nainštalované. Televízor nedokáže zhromažďovať informácie o TV programe pre kanály sledované z digitálneho prijímača alebo dekodéra.

16.2


Údaje TV programu

Funkcia TV program získava informácie (údaje) od poskytovateľov vysielania. V niektorých krajinách a v prípade niektorých kanálov nemusia byť informácie o TV programe dostupné. Televízor dokáže zhromažďovať informácie o TV programe pre kanály, ktoré sú v ňom nainštalované. Televízor nedokáže zhromažďovať informácie o TV programe z kanálov sledovaných z digitálneho prijímača alebo dekodéra.

16.3

Používanie TV programu

Otvorenie TV programu

Ak chcete otvoriť TV program, stlačte tlačidlo  TV GUIDE. TV program zobrazuje kanály zvoleného tunera.

Zatvoríte ho ďalším stlačením tlačidla  TV GUIDE .

Pri prvom otvorení TV programu televízor spustí vyhľadávanie informácií o programe všetkých televíznych kanálov. Toto vyhľadávanie môže trvať niekoľko minút. Údaje TV programu sa uložia do televízora.

Naladenie programu

Z časti TV program môžete prejsť na aktuálny program.

Ak chcete prejsť na program (kanál), vyberte požadovaný program a stlačte tlačidlo **OK**.

Zobrazenie podrobností o programe

Ak chcete zobraziť podrobnosti o zvolenom programe...

- 1 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS** , vyberte položku **Informácie o programe** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Zavrite stlačením tlačidla **← BACK**.


Zmena dňa

TV program dokáže zobraziť plánované programy na nasledujúce dni (maximálne do 8 dní).


Stlačte farebné tlačidlo  **Deň** a vyberte požadovaný deň.

Nastavenie pripomienky


Môžete nastaviť pripomienku programu. Na začiatku daného programu sa zobrazí hlásenie s upozornením. Na tento kanál môžete okamžite prepnúť.

V ponuke TV program je program s pripomienkou označený ikonou  (hodiny).

Ak chcete nastaviť pripomienku...

- 1 - Stlačte tlačidlo  TV GUIDE a vyberte program v budúcnosti.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS** a vyberte položku **Nastaviť pripomienku**.
- 3 - Stlačením tlačidla **← BACK** ponuku zatvorte.

Ak chcete vymazať pripomienku...

- 1 - Stlačte tlačidlo  TV GUIDE a vyberte program s pripomienkou.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS** a vyberte položku **Vymazať pripomienku**.
- 3 - Stlačením tlačidla **← BACK** ponuku zatvorte.

Hľadať podľa žánru

Ak sú tieto informácie k dispozícii, môžete vyhľadať plánované programy podľa ich žánru, napr. filmy, šport, atď.

Ak chcete vyhľadávať programy podľa žánrov...

- 1 - Stlačte tlačidlo  TV GUIDE.
- 2 - Stlačte tlačidlo **+ OPTIONS**.

- 3 - Vyberte položku **Hľadať podľa žánru** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Vyberte požadovaný žáner a stlačte tlačidlo **OK**. Zobrazí sa zoznam nájdených programov.
- 5 - Môžete nastaviť pripomienky alebo naplánovať nahrávanie pre zvolený program.
- 6 - Stlačením tlačidla **← BACK** ponuku zatvorte.

Ak chcete získať ďalšie informácie o funkcii Nahrávanie, stlačte farebné tlačidlo **■ Klúčové slová** a vyhľadajte položku **Nahrávanie**.

* Pri výbere kanála DVB-S nie je k dispozícii

- digitálne televízne kanály nainštalované na tomto televízore
- prijímať informácie o kanáloch pre zabudovaný TV program
- spoľahlivé nastavenie hodín televízora. Ak hodiny televízora manuálne prestavíte, nahrávanie nemusí správne fungovať.

Zoznam pripomienok

Môžete zobrazíť zoznam nastavených pripomienok.

Zoznam pripomienok

Ak chcete otvoriť zoznam pripomienok...

- 1 - Stlačte tlačidlo **☰ TV GUIDE**.
- 2 - Stlačte farebné tlačidlo **■ Nahrávky**.
- 3 - V hornej časti obrazovky vyberte možnosť **⌚ Naplánované** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - V zozname naplánovaných nahrávok a pripomienok vyberte kartu **Pripomienky** a stlačte tlačidlo **OK**, čím zobrazíte len pripomienky.
- 5 - Stlačením farebného tlačidla **■ Odstrániť** odstránite zvolenú pripomienku. Stlačením farebného tlačidla **■ Záznam** nahráte zvolený program.
- 6 - Stlačením tlačidla **← BACK** zatvorte ponuku.

Nastavenie nahrávania

V ponuke TV program môžete nastaviť nahrávanie*.

Zoznam nahrávok zobrazíte stlačením tlačidla **■ Nahrávky**. Program, z ktorého sa má nahrávať, je označený ikonou **●** (červená bodka) pred názvom programu.

Ak chcete nahráť program...

- 1 - Stlačte tlačidlo **☰ TV GUIDE** a vyberte aktuálny program alebo program v budúcnosti.
- 2 - Stlačte farebné tlačidlo **■ Záznam**.
- 3 - Stlačením tlačidla **← BACK** ponuku zatvorte.

Ak chcete zrušiť nahrávanie...

- 1 - Stlačte tlačidlo **☰ TV GUIDE** a vyberte program nastavený na nahrávanie.
- 2 - Stlačte farebné tlačidlo **■ Vymazať nahrávku**.
- 3 - Stlačením tlačidla **← BACK** ponuku zatvorte.

* Na nahrávanie televízneho programu potrebujete...

- pripojený pevný disk USB naformátovaný v tomto televízore

Nahrávanie a pozastavenie TV

17.1

Nahrávanie

Čo potrebujete

Môžete nahrávať digitálne televízne vysielanie a pozrieť si ho neskôr.

Na nahrávanie televízneho programu potrebujete...

- pripojený pevný disk USB naformátovaný v tomto televízore
- digitálne televízne kanály nainštalované na tomto televízore
- prijímať informácie o kanáloch pre zabudovaný TV program
- spoľahlivé nastavenie hodín televízora. Ak hodiny televízora manuálne prestavíte, nahrávanie nemusí správne fungovať.

Vysielanie nie je možné nahrávať počas použitia funkcie pozastavenia televízie.

V rámci presadzovania legislatívnej ochrany autorských práv môžu rôzni poskytovatelia vysielania DVB pomocou technológie Správy digitálnych práv (DRM) použiť rôzne obmedzenia. V prípade vysielania chránených kanálov môže byť obmedzené nahrávanie, platnosť nahrávky a počet jej prehratí. Nahrávanie môže byť úplne zakázané. Pri pokuse o nahrávanie chráneného vysielania alebo prehratia nahrávky s vypršanou platnosťou sa môže zobrazit chybové hlásenie.

Ak chcete získať ďalšie informácie o inštalácii pevného disku USB, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Pevný disk USB, inštalácia**.

Poznámka:

Funkcia nahrávania funguje iba pri digitálnom televíznom vysielaní. Nie je možné nahrávať obsah z externých zariadení (napr. cez HDMI).

Počas prebiehajúceho nahrávania nie je možné sledovať živý kódovaný kanál. Informácie o dostupnosti funkcie Sledovanie a záznam nájdete v tabuľke nižšie.

Recording channel	Zap to	Watch	Record
Free	Free	0	0
Scramble	Free	0	0
Free	Scramble	X	0
Scramble	Scramble	X	0

O: Available; X: Not Available

* Ďalšie informácie o nastaveniach dvoch tunerov nájdete v kapitole „Multi View a nahrávanie pomocou dvoch tunerov“.

Nahrávanie programu

Okamžité nahrávanie

Ak chcete nahráť program, ktorý práve sledujete, stlačte tlačidlo **●** (Nahrávanie) na diaľkovom ovládaní. Nahrávanie sa ihneď spustí.

Nahrávanie zastavíte stlačením tlačidla **■** (Zastavenie).

Ak sú k dispozícii informácie z TV programu, program, ktorý práve sledujete, sa nahrá od okamihu, kedy stlačíte tlačidlo nahrávania, až do konca programu. Ak údaje TV programu nie sú k dispozícii, nahrávanie sa spustí iba na 30 minút. Čas skončenia nahrávania môžete upraviť v zozname **Nahrávky**.

Naplánovať nahrávanie

Môžete naplánovať nahrávanie budúceho programu pre aktuálny deň alebo niekoľko dní dopredu (maximálne 8 dní). Televízor nahrávanie spustí a ukončí na základe údajov z TV programu.

Ak chcete nahráť program...

- 1 - Stlačte tlačidlo **≡** **TV GUIDE**.
- 2 - V TV programe vyberte kanál a program, ktorý chcete nahráť. Stláčaním tlačidiel **▶** (vpravo) a **◀** (vľavo) môžete prechádzať programy jednotlivých kanálov. Pomocou farebného tlačidla **■** **Deň** vyberte požadovaný deň.
- 3 - Keď je požadovaný program zvýraznený, stlačte farebné tlačidlo **—** **Nahrávanie**. Nahrávanie programu sa naplánuje. V prípade prekryvajúceho sa nahrávania sa automaticky zobrazí varovanie. Ak plánujete nahrávať program vo vašej neprítomnosti, nezabudnite televízor nechať v pohotovostnom režime a zapnúť pevný disk USB.
- 4 - Televízor na koniec programu pridá určitú časovú rezervu. Túto rezervu môžete upraviť pomocou položky **Automatická rezerva na konci**.
- 5 - Stlačením tlačidla **←** **BACK** ponuku zatvorte.

Zoznam nahrávok

Nahrávky môžete prehliadať a spravovať prostredníctvom zoznamu nahrávok. Vedľa zoznamu nahrávok je uvedený samostatný zoznam pre naplánované nahrávania a pripomienky.

Ak chcete otvoriť zoznam nahrávok...

- 1 - Stlačte tlačidlo **≡** **TV GUIDE**.
- 2 - Stlačte farebné tlačidlo **■** **Nahrávky**.

- 3 - V zozname nahrávok vyberte karty **Nové**, **Pozreté** alebo **Vypršalo** a stlačením tlačidla **OK** aktivujte filter zobrazenia.
- 4 - Keď v zozname vyberiete nahrávku, môžete ju odstrániť stlačením farebného tlačidla **—** **Odstrániť** alebo zastaviť prebiehajúce nahrávanie pomocou farebného tlačidla **—** **Zastaviť nahrávanie**. Nahrávku môžete premenovať stlačením farebného tlačidla **—** **Premenovať**.
- 5 - Stlačením tlačidla **←** **BACK** ponuku zatvorte.

Poskytovatelia vysielania môžu obmedziť počet dní, počas ktorých je možné nahrávku sledovať. Po skončení tohto obdobia sa nahrávka označí ako nahrávka s vypršanou platnosťou. Nahrávka v zozname môže uvádzať počet dní do vypršania.

Keď poskytovateľ vysielania zabráni nahrávaniu alebo ak príde k prerušeniu vysielania, nahrávanie bude označené ako **Neúspešné**.

Konflikty nahrávaní

Keď sa časy dvoch naplánovaných nahrávaní vzájomne prekrývajú, vzniká konflikt nahrávaní. Konflikt nahrávaní môžete vyriešiť upravením času začiatku a skončenia nahrávania jedného alebo oboch naplánovaných nahrávaní.

Ak chcete upraviť čas začiatku alebo skončenia naplánovaného nahrávania...

- 1 - Stlaďte tlačidlo **≡** **TV GUIDE**.
- 2 - Stlaďte farebné tlačidlo **—** **Nahrávky**.
- 3 - V hornej časti obrazovky vyberte možnosť **⌚** **Naplánované** a stlaďte tlačidlo **OK**.
- 4 - V zozname naplánovaných nahrávaní a pripomienok vyberte kartu **Nahrávky** a stlaďte tlačidlo **OK**, čím zobrazíte naplánované nahrávania.
- 5 - Vyberte naplánované nahrávanie, ktoré vzájomne koliduje s iným naplánovaným nahrávaním, a stlaďte farebné tlačidlo **—** **Nastaviť čas**.
- 6 - Vyberte čas začiatku alebo skončenia a zmeňte ho pomocou tlačidiel **▲** (hore) alebo **▼** (dole). Vyberte možnosť **Prijať** a stlaďte tlačidlo **OK**.
- 7 - Stlačením tlačidla **←** **BACK** ponuku zatvorte.

Automatická rezerva na konci

Môžete nastaviť časovú rezervu, ktorú televízor automaticky pridá na koniec každého naplánovaného nahrávania.

Ak chcete nastaviť automatickú rezervu času skončenia...

- 1 - Stlaďte tlačidlo **≡** **TV GUIDE**.
- 2 - Stlaďte farebné tlačidlo **—** **Nahrávky**.
- 3 - Stlaďte tlačidlo **+** **OPTIONS**, vyberte položku **Automatická rezerva na konci** a stlaďte tlačidlo **OK**.

- 4 - Stlaďte tlačidlo **▲** (hore) alebo **▼** (dole) a stlačením tlačidla **OK** nastavte časovú rezervu, ktorá sa automaticky pridá k času nahrávania. K času nahrávania je možné pridať maximálne 45 minút.
- 5 - Stlačením tlačidla **←** **BACK** ponuku zatvorte.

Manuálne nahrávanie

Môžete naplánovať aj nahrávanie bez prepojenia s TV programom. Sami tak môžete nastaviť typ tunera, kanál a čas začiatku aj skončenia.

Ak chcete manuálne naplánovať nahrávanie...

- 1 - Stlaďte tlačidlo **≡** **TV GUIDE**.
- 2 - Stlaďte farebné tlačidlo **—** **Nahrávky**.
- 3 - V hornej časti obrazovky vyberte možnosť **⌚** **Naplánované** a stlaďte tlačidlo **OK**.
- 4 - Stlaďte tlačidlo **+** **OPTIONS**, vyberte položku **Program** a stlaďte tlačidlo **OK**.
- 5 - Vyberte tuner, z ktorého chcete nahrávať, a stlaďte tlačidlo **OK**.
- 6 - Vyberte kanál, z ktorého chcete nahrávať, a stlaďte tlačidlo **OK**.
- 7 - Vyberte deň nahrávania a stlaďte tlačidlo **OK**.
- 8 - Nastavte čas začiatku a skončenia nahrávania. Vyberte tlačidlo a pomocou tlačidiel **▲** (hore) a **▼** (dole) nastavte hodiny a minúty.
- 9 - Vyberte položku **Nahrávanie** a stlačením tlačidla **OK** naplánujte manuálne nahrávanie.

Nahrávanie sa zobrazí v zozname naplánovaných nahrávaní a pripomienok.

Sledovanie nahrávky

Ak chcete sledovať nahrávku...

- 1 - Stlaďte tlačidlo **≡** **TV GUIDE**.
- 2 - Stlaďte farebné tlačidlo **—** **Nahrávky**.
- 3 - V zozname nahrávok vyberte požadovanú nahrávku a stlačením tlačidla **OK** spustíte jej sledovanie.
- 4 - Môžete používať tlačidlá **||** (pozastaviť), **▶** (prehrať), **◀◀** (pretočiť dozadu), **▶▶** (pretočiť dopredu) a **■** (zastaviť).
- 5 - Späť na sledovanie televízie prepnete stlačením tlačidla **TV** **EXIT**.

17.2

Pozastavenie TV

Čo potrebujete

Vysielanie digitálnej televízie môžete pozastaviť a pokračovať v sledovaní o chvíľu neskôr.

Na pozastavenie televízneho programu potrebujete...

- pripojený pevný disk USB naformátovaný v tomto televízore
- digitálne televízne kanály nainštalované na tomto televízore
- prijímať informácie o kanáloch pre zabudovaný TV program

Keď je pripojený pevný disk USB a je naformátovaný, televízor neustále uchováva sledované televízne vysielanie. Keď prepnete na iný kanál, vysielanie predchádzajúceho kanála sa vymaže. Vysielanie sa vymaže aj vtedy, keď prepnete televízor do pohotovostného režimu.

Funkciu pozastavenia nie je možné použiť počas nahrávania.

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhladajte položku **Pevný disk USB, inštalácia**.

Pozastavenie programu

Ak chcete pozastaviť a obnoviť vysielanie...

- Ak chcete pozastaviť vysielanie, stlačte tlačidlo **||** (Pozastavenie). V spodnej časti obrazovky sa nakrátko zobrazí lišta priebehu.
- Ak chcete zobraziť lištu priebehu, znova stlačte tlačidlo **||** (Pozastavenie).
- Ak chcete pokračovať v sledovaní, stlačte tlačidlo **▶** (Prehrávanie).

Keď je na obrazovke zobrazená lišta priebehu, stláčaním tlačidiel **◀** (Pretočenie vzad) a **▶** (Pretočenie vpred) vyberte, odkiaľ chcete pokračovať v sledovaní pozastaveného vysielania. Opakovaným stláčaním tlačidiel upravte rýchlosť.

Vysielanie môžete pozastaviť maximálne na 90 minút.

Ak sa chcete vrátiť k živému televíznemu vysielaniu, stlačte tlačidlo **■** (Zastaviť).

Znovu prehranie

Keďže televízor uchováva sledované vysielanie, zväčša je vysielanie možné vrátiť o niekoľko sekúnd naspäť.

Ak chcete aktuálne vysielanie znova prehrať...

- 1 - Stlačte tlačidlo **||** (Pozastavenie)
- 2 - Stlačte tlačidlo **◀** (Pretočiť

dozadu). Opakovaným stláčaním tlačidla **◀** nastavte, odkiaľ chcete začať sledovať pozastavené vysielanie. Opakovaným stláčaním tlačidiel upravte rýchlosť. V určitom bode dosiahnete začiatok uloženého vysielania alebo maximálny časový rozsah.

3 - Stláčením tlačidla **▶** (Prehrávať) spustíte opätovné prehrávanie vysielania.

4 - Stláčením tlačidla **■** (Zastaviť) spustíte sledovanie živého vysielania.

Smartfóny a tablety

18.1

Aplikácia Philips TV Remote

Nová aplikácia Philips TV Remote pre váš smartfón či tablet odteraz bude vaším najlepším spoločníkom pri sledovaní televízie.

Aplikácia MyRemote umožňuje ovládať médiá vo vašom okolí. Odosielajte fotografie, hudbu a video na veľkú televíznu obrazovku. Nájdite si v TV programe, čo chcete sledovať, a pozrite si to na televízore. Pomocou aplikácie TV Remote môžete telefón používať ako diaľkový ovládač, takže môžete pomocou neho televízor zapnúť a vypnúť.

Prevezmite si aplikáciu Philips TV Remote z obchodu s aplikáciami ešte dnes.

Aplikácia Philips TV Remote je k dispozícii pre systémy iOS a Android, pričom je bezplatná.

18.2

Google Cast

Čo potrebujete

Ak aplikácia na vašom mobilnom zariadení podporuje technológiu Google Cast, môžete danú aplikáciu prenášať na tento televízor. V príslušnej mobilnej aplikácii vyhľadajte ikonu Google Cast. Pomocou mobilného zariadenia môžete ovládať prehrávanie na televízore. Technológia Google Cast funguje v systémoch Android a iOS.

Vaše mobilné zariadenie musí byť pripojené k tej istej domácej sieti Wi-Fi ako televízor.

Aplikácie s technológiou Google Cast

V súčasnosti každý deň vznikajú nové aplikácie s podporou technológie Google Cast. Vyskúšať si ju môžete napríklad prostredníctvom aplikácií, služieb a lokalít ako YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ... či Big Web Quiz pre zariadenie Chromecast. Pozrite si aj informácie na adrese google.com/cast

Niektoré produkty a funkcie z obchodu Google Play nie sú dostupné vo všetkých krajinách.

Ďalšie informácie nájdete na adrese support.google.com/androidtv

Premietanie obsahu na televízor

Ak chcete premietnuť aplikáciu na obrazovku televízora...

- 1 - Na smartfóne či tablete otvorte aplikáciu s podporou technológie Google Cast.
- 2 - Ťuknite na ikonu Google Cast.
- 3 - Vyberte televízor, na ktorý chcete premietiť.
- 4 - Na smartfóne či tablete stlačte tlačidlo prehrávania. Na televízore by sa mal začať prehrávať vybraný obsah.

18.3

AirPlay

Ak chcete na televízore so systémom Android využívať funkciu AirPlay, môžete si prevziať a nainštalovať niektorú z mnohých aplikácií pre systém Android, ktoré to umožňujú. Niekoľko týchto aplikácií nájdete aj v obchode Google Play.

Hry

Čo potrebujete

Tento televízor umožňuje hranie hier...


- z aplikácie Zbierka TV aplikácií Philips v domovskej ponuke
- z obchodu Google Play v domovskej ponuke
- z pripojenej hernej konzoly

Hry zo Zbierky TV aplikácií Philips a obchodu Google Play je pred hraním nutné prevziať a nainštalovať na televízore. Na hranie niektorých hier je potrebný herný ovládač.

Aby bolo možné inštalovať aplikácie zo Zbierky TV aplikácií Philips alebo z obchodu Google Play, musí byť televízor pripojený na internet. Aby bolo možné používať Zbierku TV aplikácií Philips, musíte vyjadriť svoj súhlas s podmienkami používania. Ak chcete používať aplikácie z obchodu Google Play a obchod Google Play, musíte sa prihlásiť pomocou konta Google.

Herné ovládače




Na hranie internetových hier môžete k tomuto televízoru pripojiť niektorý z vybraného radu bezdrôtových herných ovládačov. Televízor podporuje súčasné pripojenie dvoch herných ovládačov. Herný ovládač môžete ihneď po pripojení začať používať.


Ak chcete získať ďalšie informácie o pripojení herného ovládača, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo  **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Herný ovládač, pripojenie**.

Hranie hry

Z hernej konzoly

Ak chcete spustiť hru z hernej konzoly...

- 1 - Zapnite hernú konzolu.
- 2 - Stlačte tlačidlo  **SOURCES** a vyberte hernú konzolu alebo názov pripojenia.
- 3 - Spustite hru.
- 4 - Opakovane stlačte tlačidlo  **BACK** alebo stlačte tlačidlo  **EXIT**, prípadne aplikáciu zastavte pomocou tlačidla na ukončenie/zastavenie priamo v nej.

Ak chcete získať ďalšie informácie o pripojení hernej konzoly, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo  **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Herná konzola, pripojenie**.

Ambilight

20.1

Štýl funkcie Ambilight

Podľa videa

Funkciu Ambilight môžete nastaviť tak, aby sa prispôsobila dynamike obrazu či zvuku televízneho programu. Prípadne je možné nastaviť, aby funkcia Ambilight vytvárala prednastavený farebný štýl alebo funkciu Ambilight vypnúť.

Ak vyberiete položku **Podľa videa**, môžete nastaviť niektorý zo štýlov, ktoré sa prispôsobujú dynamike obrazu na televíznej obrazovke.

Ak chcete nastaviť štýl funkcie Ambilight...

- 1 - Stlačte tlačidlo **ambilight**.
- 2 - Vyberte položku **Podľa videa** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte požadovaný štýl a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **← BACK** zatvorte ponuku.

K dispozícii sú štýly **Podľa videa**...

- **Štandardný** – ideálne na bežné sledovanie televízie
- **Prirodzený** – čo najvernejšie sa prispôsobuje obrazu alebo zvuku
- **Futbal** – ideálne na futbalové zápasy
- **Jasný** – ideálne na sledovanie počas dňa
- **Hra** – ideálne na hranie hier
- **Pohodlie** – ideálne na pokojný večer
- **Relax** – ideálne na navodenie salónnej atmosféry

Podľa zvuku

Funkciu Ambilight môžete nastaviť tak, aby sa prispôsobila dynamike obrazu či zvuku televízneho programu. Prípadne je možné nastaviť, aby funkcia Ambilight vytvárala prednastavený farebný štýl alebo funkciu Ambilight vypnúť.

Ak vyberiete položku **Podľa zvuku**, môžete nastaviť niektorý zo štýlov, ktoré sa prispôsobujú dynamike zvuku.

Ak chcete nastaviť štýl funkcie Ambilight...

- 1 - Stlačte tlačidlo **ambilight**.
- 2 - Vyberte položku **Podľa zvuku** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte požadovaný štýl a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **← BACK** zatvorte ponuku.

K dispozícii sú štýly **Podľa zvuku**...

- **Lumina** – spája dynamiku zvuku s farebným videom
- **Colora** – založené na dynamike zvuku
- **Retro** – založené na dynamike zvuku
- **Spectrum** – založené na dynamike zvuku
- **Scanner** – založené na dynamike zvuku
- **Rhythm** – založené na dynamike zvuku
- **Party** – mix všetkých štýlov **Podľa zvuku**, jeden po druhom

Podľa farby

Funkciu Ambilight môžete nastaviť tak, aby sa prispôsobila dynamike obrazu či zvuku televízneho programu. Prípadne je možné nastaviť, aby funkcia Ambilight vytvárala prednastavený farebný štýl alebo funkciu Ambilight vypnúť.

Ak vyberiete možnosť **Podľa farby**, môžete nastaviť jeden z prednastavených farebných štýlov.

Ak chcete nastaviť štýl funkcie Ambilight...

- 1 - Stlačte tlačidlo **ambilight**.
- 2 - Vyberte položku **Podľa farby** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte požadovaný štýl a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Stlačením tlačidla **◀** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **← BACK** zatvorte ponuku.

K dispozícii sú štýly **Podľa farby**...

- **Horúca láva** – odtiene červenej farby
- **Hlboká voda** – odtiene modrej farby
- **Svieža príroda** – odtiene zelenej farby
- **ISF Teplá biela** – nemenná farba
- **Studená biela** – nemenná farba

Indikátor sledovania

Môžete nechať funkciu Ambilight sledovať zástavu krajiny, ktorú vyberiete.

Podľa aplikácie

Funkciu Ambilight môžete nastaviť tak, aby sa prispôsobila dynamike obrazu či zvuku televízneho programu. Prípadne je možné nastaviť, aby funkcia Ambilight vytvárala prednastavený farebný štýl alebo funkciu Ambilight vypnúť.

Nastavenie **Podľa aplikácie** je k dispozícii, keď funkciu Ambilight ovládate pomocou aplikácie.

Vypnutie funkcie Ambilight

Ak chcete vypnúť funkciu Ambilight...

- 1 - Stlačte tlačidlo *ambilight*.
- 2 - Vyberte možnosť **Vypnuté** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Stlačením tlačidla **←** (vľavo) sa vrátte o krok dozadu alebo stlačením tlačidla **←** **BACK** zatvorte ponuku.

Nastavenia funkcie Ambilight

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke **Pomocník** stlačte farebné tlačidlo **—** **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **Nastavenia funkcie Ambilight**.

Režim Lounge Light

Režim televízora Lounge Light umožňuje zapnúť funkciu Ambilight, keď je televízor v pohotovostnom režime. Môžete tak rozžiariť svoju izbu pomocou osvetlenia Ambilight.

Ak ste prepli televízor do pohotovostného režimu a chcete zapnúť režim Ambilight Lounge Light, postupujte takto:

- 1 - Stlačte tlačidlo *ambilight*.
- 2 - Po stlačení tlačidla *ambilight* sa zapne režim Ambilight lounge light.
- 3 - Ak chcete prepnúť na iný svetelný efekt, stlačte tlačidlo *ambilight* znova.
- 4 - Ak chcete režim Ambilight lounge light vypnúť, podržte tlačidlo *ambilight* stlačené, až kým svetlo nezhasne. Tlačidlo *ambilight* bude možno potrebné stlačiť viackrát.

Najlepší výber

O funkcii Najlepší výber

Po stlačení tlačidla  Najlepší výber vám televízor odporučí...





- aktuálne TV programy v časti Teraz v televízii
- online TV služby (Catch Up TV) v časti TV na požiadanie
- najnovšie videá na požičanie v časti Video na vyžiadanie
- online TV služby (Catch Up TV) zo služby Freeview vo Freeview Play

Ak chcete využívať funkciu Najlepší výber, pripojte televízor na internet. Overte si, či súhlasíte s Podmienkami používania... Informácie a služby funkcie Najlepší výber sú dostupné len vo vybraných krajinách.

Podmienky používania

Ak chcete TV povoliť tieto odporúčania, musíte odsúhlasiť Podmienky používania. Ak chcete získať personalizované odporúčania na základe vašich sledovacích návykov, uistite sa, že ste označili začiarňavacie políčko pre Pridanie služieb s osobnými odporúčaniami.

Ak chcete otvoriť podmienky používania...

- 1 - Stlačením tlačidla  otvoríte položku Rýchla ponuka.
- 2 - Vyberte položku  Najlepší výber.
- 3 - Stlačte tlačidlo  OPTIONS, vyberte položku Podm. používania a stlačte tlačidlo OK.
- 4 - Vyberte položku Nastavenia súkromia a stlačte OK.
- 5 - Vyberte položku Pridanie služieb s osobnými odporúčaniami a stlačením tlačidla OK začiarňate políčko. Opätovným stlačením tlačidla OK začiarňnutie zrušíte.
- 6 - Stlačením tlačidla  BACK zatvorte ponuku.

* Služba Freeview Play je k dispozícii len pre modely vo Veľkej Británii.

Aktuálny obsah na televízore


Informácie o funkcii Teraz v televízii

Prostredníctvom položky  Teraz v televízii televízor odporúča 10 najpopulárnejších programov, ktoré sú práve vo vysielaní.

Televízor odporúča programy, ktoré sa práve vysielajú alebo začínajú v priebehu 15 minút. Odporúčané programy sa vyberú z vami nainštalovaných kanálov. Výber sa vykoná z kanálov z vašej krajiny. Funkcia Teraz v televízii vám môže poskytnúť aj odporúčania na mieru podľa programov, ktoré bežne sledujete.

Ak chcete zobrazovať informácie funkcie Teraz v televízii...





- informácie funkcie Teraz v televízii musia byť v danej krajine dostupné
- televízore musia byť nainštalované kanály
- Televízor musí byť pripojený k internetu.
- hodiny televízora musia byť nastavené na možnosť Automaticky alebo Závisí od krajiny
- musíte prijať Podmienky používania (Tie ste museli prijať, už keď ste sa pripojili k internetu.)

Ikona  sa v hornej časti obrazovky zobrazí, iba keď je funkcia Teraz v televízii k dispozícii.

V televízore sa neukladajú staršie odporúčania.

Používanie funkcie Teraz v televízii

Ak chcete otvoriť funkciu Teraz v televízii...


- 1 - Stlačením tlačidla  otvoríte položku Rýchla ponuka.
- 2 - Voľbou  TOP PICKS otvoríte ponuku funkcie Najlepší výber.
- 3 - Vyberte  Teraz v televízii v hornej časti obrazovky a stlačte tlačidlo OK.
- 4 - Zavrite stlačením tlačidla  BACK.

Keď otvoríte funkciu Teraz v televízii, televízoru môže obnovenie informácií na stránke niekoľko sekúnd trvať.

Vo funkcii Teraz v televízii môžete...


- vyberte a stlačte tlačidlo OK na ikone programu, ak chcete naladiť aktuálny program.
- Ak chcete naladiť kanál, vyberte a stlačte tlačidlo OK.

Na spustenie, zastavenie alebo vymazanie plánovanej nahrávky môžete použiť farebné tlačidlá. Rovnako môžete nastaviť alebo odstrániť pripomienku, ktorá vás upozorní, keď bude program začínať.


Ak chcete funkciu Teraz v televízii opustiť bez prepnutia na iný kanál, stlačte tlačidlo  BACK.

Televízia na požiadanie

Informácie o televízii na požiadanie






Vďaka funkcii  **Televízia na požiadanie** si môžete pozrieť televízne programy, ktoré ste si nestihli pozrieť, či sledovať svoje obľúbené programy práve vtedy, keď vám to najviac vyhovuje. Táto služba sa tiež nazýva Catch Up TV, Replay TV alebo Online TV. Programy dostupné v rámci služby TV na požiadanie môžete sledovať bezplatne.

Funkcia Televízia na požiadanie dokáže poskytovať personalizované odporúčania programov na základe inštalácie televízora a programov, ktoré bežne sledujete.



Ikona  sa v hornej časti obrazovky zobrazí, iba keď je funkcia TV na požiadanie k dispozícii.

Používanie televízie na požiadanie

Otvorenie TV na požiadanie...


- 1 - Stlačením tlačidla  otvoríte položku **Rýchla ponuka**.
- 2 - Voľbou  **TOP PICKS** otvoríte ponuku funkcie **Najlepší výber**.
- 3 - Vyberte  **TV na požiadanie** v hornej časti obrazovky a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Stlačením tlačidla  (dole) zobrazíte stránku na celú obrazovku.
- 5 - Ak je dostupný viac ako jeden vysielateľ, môžete vybrať jedného z nich.
- 6 - Vyberte ikonu programu a stlačením tlačidla **OK** spustíte sledovanie.
- 7 - Zavrite stlačením tlačidla  **BACK**.

Keď otvoríte funkciu **TV na požiadanie**, televízoru môže obnovenie informácií na stránke niekoľko sekúnd trvať.


Po spustení programu môžete na ovládanie používať tlačidlá  (Prehrať) a  (Pozastaviť).

Video na vyžiadanie

Informácie o funkcii Video na vyžiadanie

Funkcia  **Video na vyžiadanie** umožňuje požičiavať si filmy z video obchodov online.

Funkcia Video na vyžiadanie dokáže ponúknuť personalizované odporúčania na filmy na základe krajiny, inštalácie televízora a programov, ktoré bežne sledujete.

Ikona  sa v hornej časti obrazovky zobrazí, iba keď je funkcia Video na vyžiadanie k dispozícii.

Platby





Keď si zapožičiate alebo zakúpite film, video predajni môžete bezpečným spôsobom zaplatiť kreditnou kartou. Väčšina video predajní vás požiada o vytvorenie prihlasovacieho konta pri zapožičaní prvého filmu.

Množstvo prenesených údajov

Prenos veľkého množstva videí môže spotrebovať veľké množstvo údajov a môžete tak prekročiť váš mesačný limit na prenos údajov cez internet.

Používanie videa na požiadanie



Otvorenie služby Video na vyžiadanie...

- 1 - Stlačením tlačidla  otvoríte položku **Rýchla ponuka**.
- 2 - Výberom položky  **Najlepší výber** otvoríte ponuku funkcie **Najlepší výber**.
- 3 - Vyberte  **Video na požiadanie** v hornej časti obrazovky a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 - Pomocou navigačných tlačidiel vyberte plagát filmu.
- 5 - Zavrite stlačením tlačidla  **BACK**.

Keď otvoríte funkciu **Video na požiadanie**, televízoru môže obnovenie informácií na stránke niekoľko sekúnd trvať.

Ak je dostupná viac ako jedna predajňa, môžete si vybrať jednu z nich.

Ak si chcete požičať film...

- 1 - Označenie presuňte na plagát filmu. Po niekoľkých sekundách sa zobrazia stručné informácie.
- 2 - Stlačením tlačidla **OK** otvorte stránku filmu vo video predajni, kde sa vám zobrazí synopsa filmu.
- 3 - Potvrďte svoju objednávku.
- 4 - Platbu vykonajte na TV.
- 5 - Spustite prehrávanie. Môžete použiť tlačidlá  (Prehrávanie) a  (Pozastavenie).

Freeview Play

22.1

Informácie o službe Freeview Play

Ak chcete využívať službu Freeview Play*, musíte televízor najskôr pripojiť k internetu.

Ponuky služby Freeview Play:

- Sledujte televízne programy z posledných siedmich dní, ktoré ste zmeškali.
- Sledujte živé televízne vysielanie a vysielanie na požiadanie – všetko na jednom mieste bez spustenia aplikácie. Programy služby Freeview Play môžete vyhľadávať v TV programe.
- Sledujte viac ako 70 štandardných kanálov a až 15 kanálov v HD.
- Využívajte služby na požiadanie, ako sú BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS a BBC SPORT.
- Nie ste viazaní žiadnou zmluvou ani mesačnými poplatkami – máte nad všetkým kontrolu.

Podrobnosti nájdete na






adrese: <https://www.freeview.co.uk>

* Služba Freeview Play je k dispozícii len pre modely vo Veľkej Británii.

22.2

Používanie služby Freeview Play

Pre otvorenie služby Freeview Play*...

- 1 - Stlačením tlačidla  otvoríte položku Rýchla ponuka.
- 2 - Vyberte položku  Najlepší výber.
- 3 - Vyberte Freeview Play v hornej časti obrazovky a stlačte tlačidlo  OK.
- 4 - Rôzne typy programov môžete usporiadať výberom konkrétneho žánra v hornej časti.
- 5 - Vyberte program a stlačením tlačidla  OK spustíte sledovanie.
- 6 - Zavrite stlačením tlačidla  BACK.

* Služba Freeview Play je k dispozícii len pre modely vo Veľkej Británii.

Netflix

Ak máte členský odber služby Netflix, môžete na tomto televízore využívať aj službu Netflix. Televízor musí byť pripojený k internetu. Vo vašom regióne môže byť služba Netflix k dispozícii len po budúcich softvérových aktualizáciách.

Službu Netflix otvoríte stlačením tlačidla **NETFLIX**, čím otvoríte aplikáciu Netflix. Službu Netflix môžete otvoriť priamo z pohotovostného režimu televízora.

www.netflix.com

Alexa

24.1

Informácie o službe Alexa

Váš televízor podporuje hlasové ovládanie Amazon Alexa*.

Informácie o službe Alexa

Alexa je cloudová služba, ktorá je k dispozícii na zariadeniach Alexa Echo od spoločnosti Amazon a iných výrobcov zariadení. Keď je vo vašom televízore aktivovaná služba Alexa, môžete zapnúť/vypnúť televízor, meniť kanály, meniť hlasitosť a vykonávať iné činnosti.

Ak chcete ovládať váš televízor pomocou služby Alexa, budete potrebovať...

- Smart televízor Philips so systémom Android, ktorý podporuje službu Alexa
- Zariadenie Amazon Echo
- Konto Google
- Mobilné zariadenie, napríklad telefón alebo tablet
- Sieť Wi-Fi

Informácie o funkcii Alexa Skill

Služba Alexa používa funkcie Alexa Skills na rozšírenie operácií ovládania hlasom. Funkcie Skills pridávajú nové schopnosti, ktoré vytvárajú osobnejší zážitok z používania vášho televízora s funkciou Alexa. Funkciu Skill s názvom „Hlasové ovládanie Philips Smart TV“ nájdete v obchode Alexa Skills. Táto funkcia ponúka rôzne príkazy hlasového ovládania, ktoré fungujú s vaším smart televízorom Philips so systémom Android.

* Alexa nie je dostupná vo všetkých jazykoch a krajinách. Amazon, Alexa a všetky súvisiace logá sú ochranné známky spoločnosti Amazon.com, Inc. alebo jej pobočiek.

24.2

Používanie služby Alexa

Ak chcete používať službu Alexa, musíte najskôr nastaviť klientskú službu Alexa na vašom smart televízore Philips so systémom Android. Spustíte nastavenie spustením aplikácie „Amazon Alexa“ z úvodnej obrazovky televízora. Postupujte podľa pokynov a vykonajte nasledujúce kroky:

- Vyberte meno pre smart televízor Philips so systémom Android, ktorý bude služba Alexa rozpoznávať.
- Vyberte konto Google a prihláste sa.
- Vráťte sa na túto funkciu Skill v aplikácii Alexa vo

svojom telefóne a povolte ju, prepojte kontá a vyhľadajte svoje zariadenia.

– Vráťte sa do nastavení televízora na dokončenie nastavenia.

Nastavenie služby Alexa v televízore

1 – Stlačte tlačidlo  HOME a otvorte aplikáciu „Amazon Alexa“.

2 – Na spustenie nastavenia je potrebné pripraviť zariadenie Amazon Echo a aplikáciu Alexa (na mobilnom zariadení alebo vo webovej verzii).

3 – Postupujte podľa pokynov na obrazovke na prijatie zásad ochrany osobných údajov, pomenujte svoj televízor a prihláste sa do svojho konta Google. Na spárovanie so zariadením Alexa je potrebné konto Google.

4 – Vo svojom mobilnom zariadení sa prihláste pomocou rovnakého účtu Google v aplikácii Amazon Alexa.

5 – Vykonajte nasledujúce kroky v aplikácii Amazon Alexa. Najskôr aktivujte funkciu „Hlasové ovládanie Philips Smart TV“. Potom vykonajte prepojenie svojho účtu Google a nakoniec vyhľadajte zariadenia.

6 – Vyberte možnosť **Povoliť** alebo **Zakázať** pre nastavenie zapnutia televízora. Službu Alexa môžete využívať na zapnutie/vypnutie televízora pomocou hlasových príkazov.

7 – Na konci obrazovky nastavenia môžete vybrať možnosť **Hotovo** a začať používať službu Alexa. Vyberte položku **Spravovať televízory** na riadenie televízorov spárovaných so službou Alexa alebo na zrušenie párovania televízorov so službou Alexa.

Prejdite na lokalitu alexa.amazon.com, kliknite na Skills a vyhľadajte možnosť „Hlasové ovládanie Philips Smart TV“. Danú funkciu nájdete vo výsledkoch vyhľadávania.

Alarm Sunrise

Alarm Sunrise využíva funkciu Ambilight, hudbu a informácie o počasí na to, aby vám poskytol úplne nový zážitok zo vstávania.

- Televízor sa zobudí v čas a deň, ktorý sami nastavíte.
- Vďaka funkcii Ambilight sa začne postupne rozjasňovať farebná obrazovka a spúšťať hudba.
- Postupne prejde až do predpovede počasia, ktorú doplní vhodné pozadie.

Vstup do ponuky nastavení alarmu Sunrise...

1 - Stlačením tlačidla  otvoríte položku **Rýchla ponuka**.

2 - Vyberte položku **Alarm Sunrise** a stlačením tlačidla **OK** ju otvorte.

Alarm: nastavte až 5 alarmov, ktoré sa budú pravidelne opakovať alebo vyberte potrebné dni a nastavenia zapnutia a vypnutia.

– **Pozadie**: prispôbte ho počasiu alebo si vyberte z kategórií fotografií.

Hudba: skladba, ktorá sa bude prehrávať počas budičky.

Zapnutie hlasitosti: hlasitosť hudby počas budičky.


Počasie: nastavenie miestnej predpovede počasia.


– **Ukážka**: môžete si pozrieť ukážku efektu budičky.


Keď je televízor v pohotovostnom režime, zobudí sa vo vopred nastavený čas. Pri budičku sa začne postupne rozjasňovať obrazovka, zapne sa funkcia Ambilight, postupne zosilňuje hudba a potom sa sa zobrazí predpoveď počasia so zodpovedajúcim pozadím.


Ak chcete alarm Sunrise vypnúť, stlačte tlačidlo .

Standby / On alebo kláves  **BACK**

alebo  **HOME** na diaľkovom ovládači.

 **Pohotovostný režim/Zapnuté**: ukončí sa aplikácia Sunrise a televízor sa prepne do pohotovostného režimu.

 **BACK** : ukončí sa aplikácia Sunrise a televízor sa prepne na naposledy pozeraný TV zdroj.

 **HOME** : ukončí aplikáciu Sunrise a prepne na spúšťač.

Poznámka:

Alarm Sunrise správne funguje len keď pri aktívnom sieťovom pripojení. Funkcia Alarm Sunrise sa nedá používať, keď je nastavený manuálny režim hodín televízora. Prejdite do ponuky nastavení a zmeňte režim hodín na automatický. Alarm nefunguje, ak je umiestnenie nastavené na možnosť **Obchod**.


Multi View

26.1

TV a TV

Zobrazenie Multi View vám umožní v malom okne sledovať druhý program.

Ak chcete otvoriť zobrazenie Multi View...

- 1 - Stlačením tlačidla  otvoríte položku **Rýchla ponuka**.
- 2 - Vyberte položku **Multi View** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte možnosť **Multi View: Zapnuté**. Kanál, ktorý sledujete, sa zobrazí na malej obrazovke.

Ak chcete skryť malú obrazovku, na obrazovke vyberte položku **Multi View: Vypnuté**.

Podmienky

- Funkcia Multi View dokáže zobrazíť iba digitálne televízne kanály, nie je sú k dispozícii pre analógové televízne kanály.
- Obrazovka Multi View nedokáže zobrazíť video v režime Ultra HD, podporuje rozlíšenie len do 1080p (FHD).
- Zobrazenie Multi View nie je k dispozícii, ak televízor nahráva alebo má pozastavené prehrávanie.
- Ak chcete zobrazenie Multi View použiť pre satelitné televízne kanály, musíte k satelitnej anténe pripojiť 2 satelitné tunery – **SAT 1** a **SAT 2**.
- Ak obidva televízne kanály potrebujú modul CAM na dekódovanie, nie je možné používať funkciu Multi View.

V tabuľke nižšie sú uvedené informácie o dostupnosti funkcie Multi View.

Multi View (televízia a televízia)

Watch channel in Main	Watch channel in Sub	Main picture	Sub picture
Free	Free	0	0
Scramble	Free	0	0
Free	Scramble	0	0
Scramble	Scramble	0	X
4K (Free / Scramble)	-	0	X
Analogue	-	0	X
Teletext	-	0	X
Pause TV	-	0	X


O: Available; X: Not Available

* Ďalšie informácie o nastaveniach dvoch tunerov nájdete v kapitole „Multi View a nahrávanie pomocou dvoch tunerov“.

HDMI a TV

Pri sledovaní videa zo zariadenia pripojeného cez konektor HDMI môžete v malom okne zobrazenia Multi View pozeráť aj vysielanie TV kanála.

Ak chcete počas sledovania videa zo zariadenia pripojeného cez konektor HDMI sledovať TV kanál*...

- 1 - Stlačením tlačidla  otvoríte položku **Rýchla ponuka**.
- 2 - Vyberte položku **Multi View** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Vyberte možnosť **Multi View: Zapnuté**. Kanál, ktorý sledujete, sa zobrazí na malej obrazovke.

Ak chcete skryť malú obrazovku, na obrazovke vyberte položku **Multi View: Vypnuté**.

* * V režime zobrazenia Multi view môžete sledovať iba obraz TV kanálu, zvuk TV kanálu bude stlmený.

Softvér

27.1


Aktualizovať softvér

Aktualizácia z Internetu



Ak je televízor pripojený k internetu, môže sa zobrazíť požiadavka na aktualizáciu softvéru televízora. Budete potrebovať vysokorýchlostné (širokopásmové) pripojenie k internetu. Ak sa toto hlásenie zobrazí, odporúčame vykonať aktualizáciu.

Keď je na obrazovke zobrazené hlásenie, vyberte položku **Aktualizovať** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Aktualizáciu softvéru môžete vyhľadať aj manuálne.

Počas aktualizácie softvéru sa nezobrazuje žiadny obraz, pričom sa televízor vypne a znova zapne. Môže sa to stať niekoľkokrát. Aktualizácia môže trvať niekoľko minút. Počkejte, kým sa činnosť televízora neobnoví. Počas aktualizovania softvéru nestláčajte vypínač  na televízore ani na diaľkovom ovládaní.

Ak chcete sami vyhľadať aktualizáciu...


- 1 - Vyberte položky  **Nastavenia** > **Aktualizovať softvér** > **Vyhľadať aktualizácie** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Vyberte položku **Internet (odporúčané)** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - Televízor na internete vyhľadá aktualizáciu.
- 4 - Ak je aktualizácia k dispozícii, môžete softvér ihneď aktualizovať.
- 5 - Aktualizácia softvéru môže trvať niekoľko minút. Nestláčajte tlačidlo  na televízore ani diaľkovom ovládaní.
- 6 - Po dokončení aktualizácie sa televízor prepne späť na kanál, ktorý ste predtým sledovali.

Aktualizácia zo zariadenia USB

Softvér televízora môže byť potrebné aktualizovať.

Budete potrebovať počítač s vysokorýchlostným pripojením na internet a pamäťovú jednotku USB typu Flash na nahranie softvéru do televízora. Použite pamäťovú jednotku USB typu Flash s 2 GB voľného priestoru. Uistite sa, že je ochrana proti zápisu vypnutá.

Ak chcete aktualizovať softvér televízora...


- 1 - Vyberte položky  **Nastavenia** > **Aktualizovať softvér** > **Vyhľadať aktualizácie** a stlačte tlačidlo **OK**.
 - 2 - Vyberte položku **USB** a stlačte tlačidlo **OK**.
- Identifikácia televízora

- 1 - Pamäťovú jednotku USB typu Flash vložte do jedného z konektorov USB na televízore.
- 2 - Vyberte položku **Zapísať na USB** a stlačte tlačidlo **OK**. Na pamäťovú jednotku USB typu Flash sa zapíše identifikačný súbor.

Prevzatie softvéru

- 1 - Pamäťovú jednotku USB typu Flash vložte do počítača.
- 2 - Na pamäťovej jednotke USB typu Flash nájdite súbor **update.htm** a dvakrát naň kliknite.
- 3 - Kliknite na položku **Poslať ID**.
- 4 - Ak je dostupný nový softvér, prevezmite súbor vo formáte .zip.
- 5 - Po prevzatí ho rozbaľte a skopírujte súbor **autorun.upg** na pamäťovú jednotku USB typu Flash. Neumiestňujte ho do priečinka.

Aktualizácia softvéru televízora

- 1 - Pamäťovú jednotku USB typu Flash znova pripojte k televízoru. Aktualizácia sa spustí automaticky.
- 2 - Aktualizácia softvéru môže trvať niekoľko minút. Nestláčajte tlačidlo  na televízore ani diaľkovom ovládaní. Neodpájajte jednotku USB typu Flash.
- 3 - Po dokončení aktualizácie sa televízor prepne späť na kanál, ktorý ste predtým sledovali.


Ak počas aktualizácie nastane výpadok napájania, neodpájajte pamäťovú jednotku USB typu Flash od televízora. Po obnovení napájania bude aktualizácia pokračovať.

Ak chcete zabrániť neúmyselnej aktualizácii softvéru televízora, odstráňte súbor autorun.upg z pamäťovej jednotky USB typu Flash.

Vyhľadať aktualizácie OAD

Vyhľadajte aktualizáciu softvéru OAD (z angl. Over-the-air Download; vzduchom prenášané preberanie).

Ak chcete vyhľadať aktualizácie OAD...

- 1 - Vyberte položky  **Nastavenia** > **Aktualizovať softvér** > **Vyhľadať aktualizácie** > **Vyhľadať aktualizácie OAD**.
- 2 - Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

* Poznámka: Aktualizácia softvéru OAD je dostupná iba vo vybraných krajinách.

27.2

Zobrazenie histórie aktualizácií softvéru

Zobrazenie zoznamu verzií softvéru, ktoré sú úspešne aktualizované v televízore.

Na zobrazenie histórie aktualizácií softvéru...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Aktualizovať softvér > Zobrazíť históriu aktualizácií softvéru.**
- 2 - Zobrazí sa história aktualizácií softvéru v tomto televízore.

27.3

Verzia softvéru

Ak chcete zobrazíť aktuálnu verziu softvéru televízora...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > AktualizácieAktualizovať softvér > Info o použítom softvéri** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Zobrazí sa verzia, poznámky k verzii a dátum vytvorenia. Ak je k dispozícii číslo ESN Netflix, zobrazí sa aj to.
- 3 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

27.4

Automatická aktualizácia softvéru

Zapnite Automatickú aktualizáciu softvéru pre automatickú aktualizáciu softvéru TV. Ponechajte TV v pohotovostnom režime.

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Aktualizovať softvér > Automatická aktualizácia softvéru** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- 3 - V prípade potreby opakovaným stláčaním tlačidla **◀** (vľavo) ponuku zatvorte.

Keď je toto nastavenie aktivované, inovácia sa stiahne po zapnutí televízora a nainštaluje sa 15 minút potom, čo sa televízor prepne do pohotovostného režimu (pokiaľ nie sú naplánované nejaké alarmy alebo nahrávanie).

Keď je toto nastavenie vypnuté, zobrazí sa položka „Aktualizovať teraz/neskôr“.

27.5

Softvér s otvoreným zdrojovým kódom

Tento televízor obsahuje softvér s otvoreným zdrojovým kódom. Spoločnosť TP Vision Europe B.V. týmto ponúka možnosť poskytnúť na základe požiadania kópiu úplného zdrojového kódu pre balíky softvéru s otvoreným zdrojovým kódom chránené autorským právom použité v tomto produkte, pre ktoré je takýto spôsob prístupnosti vyžadovaný príslušnými licenciami.

Táto ponuka platí po dobu troch rokov od zakúpenia výrobku pre kohokoľvek, kto dostal tieto informácie. Ak chcete získať zdrojový kód, pošlite e-mail v angličtine na adresu . . .

open.source@tpv-tech.com

27.6

Licencia pre softvér s otvoreným zdrojovým kódom

Informácie o licenciách s otvoreným zdrojovým kódom

Súbor README pre zdrojový kód častí televízneho softvéru spoločnosti TP Vision Netherlands B.V., ktoré spadajú pod licencie pre softvér s otvoreným zdrojovým kódom.

Tento dokument popisuje spôsob distribúcie zdrojového kódu používaného televízorom spoločnosti TP Vision Netherlands B.V., ktorý spadá buď pod licenciu GNU GPL (General Public License), alebo licenciu GNU LGPL (Lesser General Public License) či akúkoľvek inú licenciu otvoreného zdrojového kódu. Pokyny týkajúce sa získania kópií tohto softvéru sú uvedené v návode na používanie.

SPOLOČNOSŤ TP Vision Netherlands B.V. NEPOSKYTUJE ŽIADNE ZÁRUKY AKÉHOKOL'VEK DRUHU, ČI UŽ VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ, VRÁTANE AKÝCHKOL'VEK ZÁRUK OBCHODOVATEĽNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL TÝKAJÚCICH SA TOHTO SOFTVÉRU. Spoločnosť TP Vision Netherlands B.V. neposkytuje pre tento softvér žiadnu podporu. Predchádzajúce vyhlásenie nemá vplyv na vaše záruky a zákonné práva týkajúce sa akéhokoľvek zakúpeného výrobku od spoločnosti TP Vision Netherlands B.V. Vzťahuje sa len na tento zdrojový kód, ktorý máte k dispozícii.

27.7

Oznámenia

Môžete nastaviť zobrazovanie oznámení o dostupnosti nového softvéru televízora na prevzatie alebo iných záležitostiach týkajúcich sa softvéru.

Ak si chcete prečítať tieto oznámenia...

- 1 - Vyberte položky **⚙️Nastavenia > Aktualizovať softvér > Oznámenia** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 - Ak je k dispozícii oznámenie, môžete si ho prečítať alebo vybrať niektoré z dostupných oznámení.
- 3 - V prípade potreby opakovaným stláčaním

tlačidla ◀ (vľavo) ponuku zatvorte.

Špecifikácie

Environmentálne otázky

Európsky energetický štítok

Európsky energetický štítok informuje o triede energetickej úspornosti tohto výrobku. Čím je trieda energetickej účinnosti tohto produktu zelenšia, tým nižšia je spotreba energie.

Na štítku nájdete triedu energetickej účinnosti, priemernú spotrebu tohto výrobku pri používaní a priemernú spotrebu energie na 1 rok. Hodnoty spotreby energie výrobku môžete tiež nájsť na webovej stránke Philips pre vašu krajinu na adrese www.philips.com/TV

Technické údaje produktu

55OLED804

- Trieda energetickej efektívnosti: B
- Veľkosť viditeľnej obrazovky: 139 cm/55 palcov
- Spotreba energie v zapnutom režime (W): 147 W
- Ročná spotreba energie (kWh)*: 215 kWh
- Spotreba energie v pohotovostnom režime (W)**: 0,3 W
- Rozlíšenie obrazovky (pixely): 3840 x 2160p

65OLED804

- Trieda energetickej efektívnosti: B
- Veľkosť viditeľnej obrazovky: 164 cm/65 palcov
- Spotreba energie v zapnutom režime (W): 189 W
- Ročná spotreba energie (kWh)*: 276 kWh
- Spotreba energie v pohotovostnom režime (W)**: 0,3 W
- Rozlíšenie obrazovky (pixely): 3840 x 2160p

* Spotreba energie za rok v kWh je založená na spotrebe energie televízora, ktorý je spustený 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba energie závisí od spôsobu použitia televízora.

** Keď je televízor vypnutý pomocou diaľkového ovládania a nie je aktívna žiadna funkcia. Spotreba energie v úplnom pohotovostnom režime < 0,3 W. Televízoru potrvá niekoľko minút, kým sa prepne do úplného pohotovostného režimu.

Koniec používania

Likvidácia použitých produktov a batérií

Váš produkt bol navrhnutý a vyrobený pomocou vysokokvalitných materiálov a komponentov, ktoré sa dajú recyklovať a znova využiť.



Keď sa na produkte nachádza symbol prečiarknutého koša s kolieskami, znamená to, že sa na tento produkt vzťahuje Európska smernica 2012/19/EÚ.



Informujte sa o lokálnom systéme separovaného zberu pre elektrické a elektronické zariadenia.

Správajte sa podľa týchto pravidiel a nevyhadzujte takéto produkty s bežným domovým odpadom. Správnu likvidáciu starého produktu pomôžete zabrániť možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Produkt obsahuje batérie, ktoré na základe Smernice EÚ 2006/66/ES nemožno likvidovať spolu s bežným domovým odpadom.



Informujte sa o miestnych pravidlách separovaného zberu batérií, pretože správna likvidácia batérií pomôže zabrániť negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Príkon

Technické údaje výrobku podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Podrobnejšie technické údaje k tomuto výrobku nájdete na adrese www.philips.com/TVsupport

Príkon

- Zdroj napájania: AC 220–240V +/-10 %
- Teplota prostredia: 5 °C až 35 °C
- Funkcie úspory energie: Ekonomický režim, stlmenie obrazu (pre rádio), časovač automatického vypnutia, ponuka ekologických nastavení.

Informácie o spotrebe energie nájdete v kapitole **Technické údaje produktu**.

28.3

Operačný systém

Operačný systém Android:

Android Pie 9

28.4

Príjem

- Antény vstup: 75 ohmový koaxiálny vstup (IEC75)
 - Pásmo tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
 - DVB: DVB-T2, DVB-C (kábel) QAM
 - Analógové prehrávanie videa: SECAM, PAL
 - Digitálne prehrávanie videa: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC
 - Prehrávanie digitálneho zvuku (ISO/IEC 13818-3)
 - Antény vstup na satelit: 75 ohmov typu F
 - Frekvenčný rozsah vstupu: 950 až 2150 MHz
 - Rozsah úrovne vstupu: 25 až 65 dBm
 - DVB-S/S2 QPSK, prenosová rýchlosť 2 až 45 M symbolov, SCPC a MCPC
 - LNB: DiSEqC 1.0, podpora pre 1 až 4 konvertory LNB, výber polarizácie 13/18 V, výber pásma 22 kHz, režim tónovej dávky, prúd LNB maximálne 300 mA
-

28.5

Typ obrazovky

Diagonálny rozmer obrazovky

- 139 cm/55 palcov
- 164 cm/65 palcov

Rozlíšenie displeja

- 3840 x 2160
-

28.6

Rozlíšenie obrazového vstupu

Podporované vstupné rozlíšenie – video

Rozlíšenie – obnovovacia frekvencia

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz
- 1 080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz
- 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Poznámka:

- Podpora časovania videa zahŕňa aj frekvenciu poľa/obrazovú frekvenciu 23,976 Hz, 29,97 Hz a 59,94 Hz.
- Niektoré rozlíšenia nemusia byť podporované vo všetkých zdrojoch vstupu.

Podporované rozlíšenie vstupu – počítač (len vstup HDMI)

Rozlíšenie (okrem iných)

- 640 x 480p – 60 Hz
 - 800 x 600p – 60 Hz
 - 1024 x 768p – 60 Hz
 - 1280 x 1024p – 60 Hz
 - 1920 x 1080p – 60 Hz
 - 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
-

28.7

Pripojiteľnosť

Bočná strana TV

- Zásuvka rozhrania Common Interface: CI+/CAM
- USB 1 – USB 2.0
- USB 2 – USB 3.0
- Slúchadlá – stereofónny minikonektor veľkosti 3,5 mm
- Vstup HDMI 1 – ARC – Ultra HD – HDR
- Vstup HDMI 2 – ARC – Ultra HD – HDR
- Vstup HDMI 3 – ARC – Ultra HD – HDR

Spodná časť televízora

- Sieť LAN – RJ45
 - Satelitný tuner 1
 - Satelitný tuner 2
 - Anténa (75 ohmov)
 - Zvukový výstup – optický Toslink
 - YPbPr, L/R
 - Vstup HDMI 4 – ARC – Ultra HD – HDR
-

28.8

Rozmery a hmotnosti

55OLED804

- bez stojana televízora:
Šírka 1 227,8 mm – Výška 705,6 mm – Hĺbka 49,3 mm – Hmotnosť ±22 kg
- so stojanom televízora:
Šírka 1 227,8 mm – výška 720,1 mm – hĺbka 230 mm – hmotnosť ±22,5 kg

65OLED804

- bez stojana televízora:
Šírka 1 448,7 mm – Výška 829,7 mm – Hĺbka 49,3 mm – Hmotnosť ±27,9 kg
- so stojanom televízora:

šírka 1 448,7 mm – výška 843,2 mm – hĺbka
280 mm – hmotnosť ±28,5 kg

28.9

Zvuk

Výstupný výkon (RMS): 50 W

Dolby Atmos (DDP/DTHD)

- Dolby MS12 V2.3
- Dolby AC-4
- DTS-HD (M6)
- Virtualizér Dolby Atmos

28.10

Multimédiá

Pripojenia

- USB 2.0 – USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (vstavané)
- BT 4.2

Podporované systémy súborov zariadení USB

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Mediálne servery, podporované

· Zásobníky: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime

· Video kodeky: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)

· Audio kodeky: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)

· Titulky:

– Formáty: SRT, SUB, TXT, SMI

– Kódovanie znakov: UTF-8, Stredná Európa a

Východná Európa (Windows-1250), Cyrilika

(Windows-1251), Gréčtina (Windows-1253), Turečtina

(Windows-1254), Západná Európa (Windows-1252)

· Maximálna podporovaná dátová rýchlosť :

– Kodek MPEG-4 AVC (H.264) je podporovaný až do profilu High Profile na úrovni 5.1. 30Mbps

– H.265 (HEVC) je podporovaný až do profilu

Main/Main 10 na úrovni 5.1 40Mbps

– VC-1 je podporovaný až do profilu Advanced

Profile na úrovni L3

· Kodeky obrázkov: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF, 360 Photo

Podporovaný softvér mediálneho servera (DMS)

· Môžete použiť akýkoľvek softvér mediálneho servera s certifikáciou DLNA V1.5 (trieda DMS).

· Môžete použiť aplikáciu Philips TV Remote (iOS a Android) na mobilných zariadeniach.

Funkčnosť sa môže líšiť v závislosti od možností daného mobilného zariadenia a použitého softvéru.

Pomoc a podpora

29.1

Zaregistrujte svoj televízor

Zaregistrujte si svoj televízor a využite množstvo výhod, medzi ktoré patria úplná podpora (vrátane preberania súborov), výhradný prístup k informáciám o nových produktoch, exkluzívne ponuky a zľavy, šanca vyhrať hodnotné ceny a podieľať sa na špeciálnych prieskumoch o nových produktoch.



Prejdite na lokalitu www.philips.com/TVsupport

29.2

Používanie pomocníka

Súčasťou tohto televízora je Pomocník na obrazovke .


Zobrazenie Pomocníka

Stlačením tlačidla  (modré) priamo otvorte funkciu Pomocník. V Pomocníkovi sa automaticky otvorí kapitola, ktorá najbližšie súvisí s tým, čo práve robíte alebo čo je na televízore vybrané. Abecedne zoradené témy zobrazíte stlačením farebného tlačidla  **Kľúčové slová**.

Ak chcete funkciu Pomocník prehliadať ako knihu, vyberte položku **Knih**.

 Pomocníka je možné otvoriť aj v Rýchlej ponuke.

Skôr než vykonáte pokyny uvedené v pomocníkovi, zatvorte pomocníka.

Na zatvorenie pomocníka stlačte farebné tlačidlo  **Zatvoriť**.

Pri niektorých činnostiach, ako (napríklad používanie teletextu) majú farebné tlačidlá špecifické funkcie a nemožno pomocou nich otvoriť Pomocníka.

Pomocník televízora na vašom tablete, inteligentnom telefóne alebo počítači

V záujme jednoduchšieho čítania dlhších pokynov si môžete Pomocníka k televízoru prevziať vo formáte PDF, ktorý je možné prehliadať na smartfónoch, tabletoch či počítačoch. Prípadne môžete vytlačiť príslušnú stránku pomocníka z počítača. Ak si chcete prevziať pomocníka (požívateľská príručka), prejdite na stránku www.philips.com/TVsupport



>  Pomocník

Ďalšie funkcie pomocníka môžete používať na diagnostiku a získanie ďalších informácií o televízore.

- Informácie o televízore – zobrazenie názvu modelu, sériového čísla a verzie softvéru vášho televízora.
- Návod – môžete si pozrieť pokyny, ako inštalovať kanály, zoradovať kanály, aktualizovať softvér televízora, pripájať externé zariadenia a používať funkcie Smart na televízore.

- Skontrolovať televízor – môžete skontrolovať, či obraz, zvuk a funkcia Ambilight* správne fungujú.
- Skontrolovať sieť – kontrola sieťového pripojenia.
- Skontrolovať diaľkový ovládač – vykonanie testu na overenie funkčnosti diaľkového ovládača dodaného s televízorom.
- Zobrazíť históriu slabého signálu – zobrazenie zoznamu čísel kanálov, ktoré sa automaticky uložili, keď bol slabý signál.
- Aktualizovať softvér – kontrola dostupných aktualizácií softvéru.
- Požívateľská príručka – v používateľskej príručke si prečítate informácie o televízore.
- Odstraňovanie problémov – vyhľadanie odpovedí na najčastejšie otázky.
- Výrobné nastavenia – všetky nastavenia sa obnovia na nastavenia z výroby.
- Preinštalovať televízor – preinštaluje sa televízor a zopakuje sa celá inštalácia televízora.
- Kontaktné údaje – zobrazí sa telefónne číslo alebo webová adresa pre vašu krajinu alebo región.

29.3

Riešenie problémov

Zapnutie a diaľkové ovládanie

TV sa nedá zapnúť

- Odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky. Minútu počkajte a potom ho znova pripojte.
- Skontrolujte, či je napájací kábel pevne pripojený.

Škrípavý zvuk počas zapínania alebo vypínania

Počas zapínania, vypínania či prepínania televízora do pohotovostného režimu zaznie z rámu televízora škrípavý zvuk. Tento zvuk je spôsobený bežným sťahovaním a rozťahovaním televízora v dôsledku jeho zohrievania a ochladzovania. Nemá žiadny vplyv na jeho funkčnosť.


Televízor nereaguje na diaľkové ovládanie.

Televízor potrebuje na zapnutie určitý čas. Počas tohto času nereaguje na diaľkové ovládanie ani ovládacie prvky na televízore. Ide o bežné fungovanie.

Ak televízor naďalej nereaguje na diaľkové ovládanie, môžete pomocou fotoaparátu mobilného telefónu skontrolovať, či diaľkový ovládač funguje. Prepnete telefón do režimu fotoaparátu a namierte diaľkový ovládač na jeho objektív. Ak na diaľkovom ovládači stlačíte ľubovoľné tlačidlo a cez fotoaparát vidno

bliknutie červenej diódy LED, diaľkové ovládanie funguje. Televízor je potrebné skontrolovať. Ak nepozorujete blikanie, mohlo dôjsť k poškodeniu diaľkového ovládača alebo k vybitiu batérií. Táto metóda kontroly diaľkového ovládania nie je možná s diaľkovými ovládačmi, ktoré sú bezdrôtovo spárované s televízorom.

Televízor sa po zobrazení spúšťacej obrazovky Philips prepne naspäť do pohotovostného režimu

Keď je televízor v pohotovostnom režime, zobrazí sa spúšťacia obrazovka Philips a následne sa televízor vráti do pohotovostného režimu. Ide o bežné fungovanie. Keď televízor odpojíte a znova pripojíte k zdroju napájania, spúšťacia obrazovka sa zobrazí pri ďalšom spustení. Televízor spustíte z pohotovostného režimu stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládaní alebo na televízore.

Svetlo pohotovostného režimu stále bliká

Odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky. Počkajte 5 minút a znova ho pripojte. Ak svetlo znova začne blikáť, obráťte sa na stredisko starostlivosti o spotrebiteľov televízorov Philips.

Kanály

Počas inštalácie sa nenašli žiadne digitálne kanály

V technických špecifikáciách skontrolujte, či televízor podporuje vysielanie DVB-T alebo DVB-C vo vašej krajine.

Skontrolujte, či sú všetky káble správne pripojené a je vybraná správna sieť.

Predtým nainštalované kanály sa nenachádzajú v zozname kanálov

Skontrolujte, či je vybraný správny zoznam kanálov.

Starostlivosť o obrazovku OLED

Displej OLED je výtvarom najmodernejšej technológie a v kombinácii s našou technológiou Picture Quality Engine získal množstvo ocenení. V snahe zabezpečiť, že váš televízor vždy ponúkne ten najlepší možný výkon, bude niekedy v pohotovostnom režime vykonávať proces čistenia displeja.

Ak televízor nikdy neuvádzate do pohotovostného režimu, správami na obrazovke budete pravidelne upozornení, že displej musí vykonať tento proces čistenia. Vždy postupujte podľa týchto pokynov. Opakované odkladanie tohto procesu môže viesť k retencii obrazu a následnej strate záruky.

Televízor by mal byť ponechaný v pohotovostnom režime, aby sa v pozadí vykonal proces čistenia. Odporúčame tiež, aby ste sa vyhli nepretržitému

zobrazovaniu statického obrazu.


Obnova displeja televízora

Na ochranu obrazovky potrebuje televízor OLED TV proces obnovy.

Existujú 2 druhy procesu obnovy:

- Bežná obnova: Uskutoční sa automaticky a zaberie približne 10 minút, kým je televízor v pohotovostnom režime.
- Hĺbková obnova: Tento proces trvá asi 80 minút a musí ho spustiť používateľ. Počas tohto procesu sa na obrazovke na chvíľu objaví biela vodorovná čiara.

Dodržujte nasledujúce zásady, aby televízor OLED TV správne vykonával proces obnovy:

- Aby sa proces bežnej obnovy uskutočňoval automaticky, vždy vypínajte televízor pomocou diaľkového ovládača a nechajte televízor zapojený v zdroji napájania.
- Ak sa na obrazovke televízora zobrazí oznam o bežnej obnove, nasledujte pokyny na obrazovke.
- Pre hlbší proces obnovy je možné ho aktivovať manuálne pomocou položiek  **Nastavenia > Obraz > Rozšírené > Vyčistiť zvyškový obraz**. Na televízore sa môže zobrazíť aj pripomenutie so žiadosťou o vykonanie hĺbkovej obnovy. Postupujte podľa pokynov a nechajte televízor pripojený k sieti, aby sa celý postup dokončil. Bude to trvať 80 minút. Proces hĺbkovej obnovy sa môže vykonať len vtedy, keď je obraz na obrazovke viditeľný aj po 8-hodinovom pohotovostnom režime. Príliš časté manuálne vykonávanie úkonu **Vyčistiť zvyškový obraz** môže znížiť životnosť displeja OLED.
- Počas procesu obnovy sa obrazovky televízora nedotýkajte ani na ňu nevyvíjajte tlak.
- Pri spustení obnovy vždy pomocou diaľkového ovládača vypnite televízor a nechajte televízor zapojený v zdroji napájania.

* **Poznámka:** Tento postup zabezpečuje najlepšiu kvalitu obrazu, a preto je kľúčový. Ak jednotka preukázateľne nedokázala pravidelne dokončiť postup obnovy, nemôžeme prijať žiadne reklamácie týkajúce sa javu pozostatku obrazu. Toto nie je v rozsahu záruky.

Špeciálna starostlivosť o televízor OLED TV

Na organickej LED (OLED) sa môže vyskytnúť zachovanie obrazu na obrazovke (kvôli vlastnostiam materiálu), ak sa obraz zobrazuje dlho bez prestávky alebo sa opakovane zobrazuje ten istý obraz. Dôrazne odporúčame riadiť sa pokynmi na starostlivosť o televízor OLED TV:

- Nezobrazujte viac ako 10 minút nepretržite žiaden statický záber ani ten istý obrázok.
- Odporúčame používať **Štandardný, Prirodzený HDR** alebo **Dolby Vision tmavý**, ako štýl obrazu v bežných

podmienkach pri sledovaní doma.

- Odporúčame používať nastavenie obrazovky OLED

Kontrast na 50 alebo nižšie pri nastavení obrazu počas hrania hry alebo pozerania televíznych programov s logami alebo hodinami na akejkoľvek časti obrazovky.

- Vypnite Zobrazovanie na displeji (napr. ponúk domovskej stránky) programu televíznej aplikácie, keď ju nepoužívate.

- Vypnite Zobrazovanie na displeji z pripojených externých video zariadení (napr. prehrávača DVD).

Ďalšie informácie nájdete v návodoch na používanie pripojených zariadení.

- Nezobrazujte na dlhší čas video s jasnými farbami (vrátane bielej), text, hodiny alebo logá na akejkoľvek časti obrazovky.

- Používajte režim **Široká obrazovka** alebo **Celá obrazovka** ako možnosť formátu obrazu (pozri nastavenia obrazu televízora).

- Vždy pozerajte video na celej obrazovke a nie v malom okne. (napr. video na stránke internetového prehliadača)

- Na OLED panel nepripevňujte žiadne nálepky ani štítky, aby sa znížila pravdepodobnosť javu pozostatku obrazu.

Televízor Philips TV je vybavený nasledujúcimi

funkciami, ktoré sa starajú o obrazovku OLED:

- **Presúvanie pixelov**

Neustále presúva polohu pixelov na zníženie pixelového stresu. Niekedy môže mať posun pixelu za následok, že sa malá časť (<1 %) obsahu obrazu v blízkosti okraja obrazovky oreže.

- **Automatický proces obnovy**

Ak je to potrebné, vykonáva proces obnovy obrazovky.

- **Automatické ovládanie jasu obrazovky**

Keď sa dlhý čas zobrazuje statický záber, postupne znižuje jas obrazovky.

- **Šetrič obrazovky**

Keď sa na obrazovke dlhšie zobrazuje statický záber, zobrazí sa šetrič obrazovky.

Obraz

Žiadny obraz/deformovaný obraz

- Skontrolujte, či je k televízoru správne pripojená anténa.

- Skontrolujte, či je ako zdroj zobrazenia vybrané správne zariadenie.

- Skontrolujte, či je externé zariadenie alebo zdroj správne pripojený.

Zvuk a žiadny obraz

- Prepnite na iné zdroje videa a potom prepnite späť na aktuálny zdroj. Potom vykonajte obnovenie štýlu obrazu v nastaveniach obrazu alebo obnovenie výrobných nastavení v ponuke všeobecných nastavení.

Slabý príjem antény

- Skontrolujte, či je k televízoru správne pripojená anténa.

- Reprodukory, neuzemnené zvukové systémy, neónové svetlá, vysoké budovy a iné veľké objekty môžu mať vplyv na kvalitu príjmu. Ak je to možné, skúste zvýšiť kvalitu príjmu otočením antény alebo posunutím zariadení ďalej od televízora.

- Ak je príjem slabý len pre jeden kanál, doladte tento kanál.

Slabý zvuk zariadenia

- Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené.

Skontrolujte, či je výstupným nastavením videa zariadenia najvyššie možné rozlíšenie, ak je to vhodné.

- Obnovte štýl obrazu alebo zmeňte na ďalšie štýly obrazu.

Nastavenia obrazu sa po chvíli zmenia

Skontrolujte, či je položka **Umiestnenie** nastavená na hodnotu **Doma**. V tomto režime môžete nastavenia meniť a ukladať.

Zobrazuje sa panel s reklamou

Skontrolujte, či je položka **Umiestnenie** nastavená na hodnotu **Doma**.

Obraz veľkosťou nezodpovedá obrazovke

- Skúste nastaviť iný formát obrazu.
- Zmeňte **Formát obrazu** na **Originálny**.

Obraz je nesprávne umiestnený

- Obrazový signál z rôznych zariadení sa nemusí na obrazovke zobrazovať správne. Skontrolujte obrazový výstup pripojeného zariadenia.

- Zmeňte **Formát obrazu** na **Originálny**.

Obraz počítača nie je stabilný

- Skontrolujte, či počítač využíva podporované rozlíšenie a obnovovaciu frekvenciu.
- Uistite sa, že zdroj videa HDMI nie je podporovaný obsah HDR.

Zvuk

Žiadny zvuk alebo slabá kvalita zvuku

Ak sa nepodarí zachytiť žiadny zvukový signál, televízor automaticky vypne zvukový výstup – to neznamená, že nefunguje správne.

- Skontrolujte, či sú správne zadane nastavenia zvuku.
- Skontrolujte, či sú všetky káble správne pripojené.
- Skontrolujte, či hlasitosť nie je stlmená alebo nastavená na nulu.
- Skontrolujte, či je zvukový výstup televízora pripojený k zvukovému vstupu systému domáceho kina.


Zvuk musí počuteľne znieť z reproduktorov systému domáceho kina.

- Niektoré zariadenia vyžadujú manuálne zapnutie zvukového výstupu HDMI. Ak je zvukové rozhranie

HDMI už povolené, no stále nepočuť žiadny zvuk, skúste zmeniť digitálny formát zvuku na hodnotu PCM (impulzová kódová modulácia). Pokyny nájdete v dokumentoch priložených k danému zariadeniu.

HDMI a USB

HDMI

- V dôsledku podpory protokolu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) môže prísť k predĺženiu času, za ktorý televízor zobrazí obsah zo zariadení s rozhraním HDMI.
- Ak televízor nerozpozná zariadenie HDMI a nezobrazí sa žiadny obraz, prepnite zdroj z jedného zariadenia na iné a späť.
- Ak je obraz a zvuk zariadenia pripojeného k HDMI skreslený, pripojte zariadenie k inému portu HDMI na televízore a reštartujte zdrojové zariadenie.
- Ak prichádza k rušeniu obrazu a zvuku zariadenia pripojeného cez rozhranie HDMI, skúste, či sa problém nevyrieši iným nastavením **HDMI Ultra HD**. Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke Pomocník stlačte farebné tlačidlo  **Kľúčové slová** a vyhľadajte položku **HDMI Ultra HD**.
- Ak prichádza k opakovanému rušeniu zvuku, skontrolujte, či sú správne zadané nastavenia výstupu zo zariadenia HDMI.
- Ak používate adaptér z HDMI na DVI alebo kábel z HDMI na DVI, uistite sa, že je ku konektoru AUDIO IN (iba minikonektor) pripojený samostatný zvukový kábel, ak je takýto konektor k dispozícii.

Funkcia HDMI EasyLink nefunguje

- Skontrolujte, či sú všetky zariadenia HDMI kompatibilné so štandardom HDMI-CEC. Funkcie systému EasyLink fungujú iba pri zariadeniach, ktoré sú kompatibilné so štandardom HDMI-CEC.

Nezobrazuje sa žiadna ikona hlasitosti

- Keď je pripojené zvukové zariadenie s podporou štandardu HDMI-CEC alebo upravujete hlasitosť zariadenia pomocou diaľkového ovládania televízora, tento jav je bežný.

Nezobrazujú sa fotografie, videá ani hudba zo zariadenia USB

- Skontrolujte, či je na zariadení USB nastavená podpora použitia ako veľkokapacitného úložného zariadenia tak, ako je uvedené v dokumentácii daného úložného zariadenia.
- Skontrolujte, či je úložné zariadenie USB kompatibilné s televízorom.
- Skontrolujte, či televízor podporuje dané obrazové a zvukové súbory.

Súbory sa cez rozhranie USB prehrávajú prerušovane

- Charakteristiky prenosu úložného zariadenia USB môžu mať vplyv na prenosovú rýchlosť údajov do televízora, čím prichádza k zhoršeniu kvality prehrávania.

Sieť

Sieť Wi-Fi sa nenašla alebo je rušená

- Bezdrôtovú sieť môžu rušiť mikrovlnné rúry, telefóny s technológiou DECT alebo iné zariadenia používajúce štandard Wi-Fi 802.11b/g/n v blízkosti televízora.
- Skontrolujte, či brány firewall vo vašej sieti umožňujú prístup k bezdrôtovému pripojeniu televízora.
- Ak bezdrôtová sieť vo vašej domácnosti nefunguje správne, skúste použiť káblové pripojenie siete.

Nefunguje internet

- Ak je smerovač správne pripojený, skontrolujte pripojenie smerovača na internet.

Pripojenie k počítaču a na internet je pomalé

- Pozrite si návod na používanie bezdrôtového smerovača, kde nájdete informácie o dosahu v interiéri, prenosovej rýchlosti a ostatných faktoroch ovplyvňujúcich kvalitu signálu.
- Smerovač vyžaduje vysokorychlostné (širokopásmové) pripojenie na internet.






DHCP

- Ak sa nepodarí vytvoriť pripojenie, môžete skontrolovať nastavenie funkcie DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) smerovača. Funkcia DHCP by mala byť zapnutá.

Nesprávny jazyk ponuky

Nesprávny jazyk ponuky

Zmeňte jazyk späť na požadovaný.

- 1 - Stlačením tlačidla  HOME prejdete na domovskú obrazovku.
- 2 - V systémovom paneli v hornej časti domovskej obrazovky vyberte ikonu  (Nastavenia) a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 - 5-krát stlačte tlačidlo  (dole).
- 4 - 3-krát stlačte tlačidlo  (vpravo), vyberte požadovaný jazyk a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 - Stlačením tlačidla  BACK ponuku zatvorte.

29.4

Online pomoc

Ak chcete vyriešiť problém týkajúci sa televízora Philips, obráťte sa na našu online podporu. Môžete zvoliť svoj jazyk a zadať modelové číslo produktu.

Prejdite na lokalitu www.philips.com/TVsupport

Na lokalite podpory nájdete telefónne číslo, ktoré vám umožní sa s nami kontaktovať vo vašej krajine, ale aj odpovede na často kladené otázky (FAQ). V niektorých krajinách sa môžete obrátiť na jedného z

našich spolupracovníkov a položiť otázku priamo alebo poslať otázku e-mailom.

Môžete si prevziať nový softvér televízora alebo príručku na čítanie v počítači.

29.5

Podpora a opravy

Ak potrebujete pomoc alebo vykonať opravu, môžete zatelefonovať na linku Strediska starostlivosti o zákazníkov vo vašej krajine. Naši servisní technici sa v prípade potreby postarajú o opravu.

Vyhľadajte telefónne číslo v tlačenej dokumentácii dodanej s televízorom.

Alebo v prípade potreby prejdite na našu webovú lokalitu www.philips.com/TVsupport a vyberte svoju krajinu.

Číslo modelu a sériové číslo televízora

Môžu vás požiadať o uvedenie čísla modelu a sériového čísla televízora. Tieto čísla nájdete na štítku na balení alebo na typovom štítku na zadnej alebo spodnej strane televízora.

Výstraha

Nepokúšajte sa televízor opraviť sami. Mohli by ste si spôsobiť ťažké zranenie, neopraviteľné poškodenie televízora či ukončenie platnosti záruky.

Bezpečnosť a údržba

Bezpečnosť

Dôležité!

Pred používaním televízora si prečítajte všetky bezpečnostné pokyny a uistite sa, že ste im porozumeli. Ak sa nebudete riadiť uvedenými pokynmi a dôjde pritom k poškodeniu televízora, záruka sa na takéto poškodenie nebude vzťahovať.

Riziko požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom

- Televízor nikdy nevystavujte dažďu ani vode. Do blízkosti televízora nikdy neumiestňujte nádoby s tekutinami, ako napríklad vázy.
- V prípade, že príde k rozliatiu tekutín na televízor alebo do televízora, televízor ihneď odpojte od elektrickej zásuvky.
- Pred ďalším používaním televízora sa obráťte na Stredisko starostlivosti o zákazníkov televízorov Philips a požiadajte o kontrolu televízora.
- Televízor, diaľkové ovládanie ani batérie nikdy nevystavujte nadmernému teplu. Nikdy ich neumiestňujte do blízkosti horiacich sviečok, otvoreného ohňa ani iných zdrojov tepla vrátane priameho slnečného svetla.
- Do vetracích a iných otvorov na televízore nikdy nekladajte predmety.
- Nikdy nekladajte ťažké predmety na napájací kábel.
- Dbajte na to, aby na elektrické zástrčky nepôsobila nadmerná sila. Uvoľnené zástrčky môžu spôsobiť iskrenie alebo požiar. Uistite sa, že pri otáčaní obrazovky sa napájací kábel nadmerne nenapína.
- Pri odpájaní televízora od elektrickej siete je nutné odpojiť sieťovú zástrčku televízora. Pri odpájaní napájacieho kábla vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel. Uistite sa, že máte vždy voľný prístup k sieťovej zástrčke, napájaciemu káblu a elektrickej zásuvke.

Riziko poranenia osôb alebo poškodenia televízora

- Televízor s hmotnosťou vyššou ako 25 kg (55 libier) musia zdvíhať a prenášať dve osoby.
- Ak chcete televízor umiestniť na stojan, používajte iba dodaný stojan. Televízor na stojan bezpečne upevnite.
- Televízor umiestnite na hladký vodorovný povrch, ktorý udrží hmotnosť televízora a stojana.
- Pri montáži na stenu sa uistite, že nástenná konzola bezpečne unesie hmotnosť televízora. Spoločnosť TP Vision nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž na stenu, ktorá spôsobí nehodu, zranenie alebo poškodenie.
- Niektoré časti výrobku sú vyrobené zo skla. Preto s televízorom manipulujte opatrne, aby ste predišli zraneniu alebo poškodeniu.

Riziko poškodenia televízora!

Pred pripojením televízora k elektrickej zásuvke skontrolujte, či sa napájacie napätie zhoduje s hodnotou uvedenou na zadnej strane televízora. Televízor nikdy nepripájajte k napájacej zásuvke s odlišným napätím.

Riziko poranenia detí

Dodržiavajte nasledujúce opatrenia, aby sa televízor neprevrátil a neporanil deti:

- Televízor nikdy neumiestňujte na povrch pokrytý látkou ani iným materiálom, ktorý možno stiahnuť.
- Uistite sa, že žiadna časť televízora nepresahuje cez okraje povrchu, na ktorom je televízor položený.
- Televízor nikdy neumiestňujte na vysoký nábytok (napríklad skriňu) bez toho, aby ste nábytok aj televízor neupevnili k stene alebo vhodnej podpere.
- Poučte deti o nebezpečenstvách lezenia na nábytok, na ktorom je umiestnený televízor.

Riziko prehltnutia batérií!

Diaľkové ovládanie môže obsahovať batérie mincového typu, ktoré môžu malé deti veľmi ľahko prehltnúť. Uchovávajte tieto batérie vždy mimo dosahu detí.

Riziko prehriatia

Televízor nikdy neumiestňujte do tesného priestoru. Okolo televízora vždy nechajte voľné miesto najmenej 10 cm (4 palce) na vetranie. Dbajte na to, aby závesy ani iné predmety nezakrývali vetracie otvory na televízore.

Búrky s bleskami

Pred búrkou odpojte televízor od elektrickej zásuvky a antény.

Počas búrky sa nedotýkajte žiadnej časti televízora, napájacieho kábla ani kábla antény.

Riziko poškodenia sluchu

Vyhýbajte sa dlhodobému používaniu slúchadiel nastavených na vysokú hlasitosť.

Nízke teploty

Ak sa televízor prepravuje pri teplote nižšej ako 5 °C (41 °F), pred pripojením k elektrickej zásuvke ho vybalte a počkajte, kým jeho teplota nedosiahne teplotu v miestnosti.

Vlhkosť

V zriedkavých prípadoch, v závislosti od teploty a vlhkosti, môže na vnútornej strane predného skla televízora dochádzať k nepatrnej kondenzácii (pri niektorých modeloch). Ak tomu chcete predísť, nevystavujte televízor priamemu slnečnému žiareniu, teplu ani extrémnej vlhkosti. Ak dôjde ku kondenzácii, tento jav sám zmizne, keď necháte televízor niekoľko hodín zapnutý.

Skondenzovaná vlhkosť nepoškodí televízor ani nespôsobí jeho poruchu.

30.2

Starostlivosť o obrazovku

- Nedotýkajte sa obrazovky, netlačte, neškriabte ani neudierajte na ňu žiadnym predmetom.
- Pred čistením televízor odpojte.
- Televízor a rám čistite mäkkou vlhkou handričkou. Utierajte ho jemne. Nedotýkajte sa diód LED funkcie Ambilight na zadnej strane televízora. Na čistenie televízora nikdy nepoužívajte látky ako alkohol, chemické prípravky ani čistiace prostriedky pre domácnosť.
- Aby sa predišlo vzniku deformácií a vyblednutiu farieb, čo najskôr utrite kvapky vody.
- V maximálnej miere sa vyhýbajte statickým obrazom. Statické obrazy sú obrazy, ktoré ostávajú zobrazené na obrazovke dlhý čas. Statické obrazy sú ponuky na obrazovke, čierne pruhy, zobrazenie času a pod. Ak musíte používať statické obrazy, znížte kontrast a jas obrazovky, aby nedošlo k jej poškodeniu.

Podmienky používania

Podmienky používania – televízor

2019 © TP Vision Europe B.V. Všetky práva vyhradené.

Tento produkt uviedla na trh spoločnosť TP Vision Europe B.V. alebo niektorá z jej pridružených spoločností, ďalej len „TP Vision“, ktorá je výrobcom tohto produktu. Spoločnosť TP Vision vystupuje ako ručiteľ voči televízoru, ku ktorému je táto príručka priložená. Názov Philips a logo spoločnosti Philips sú registrované obchodné značky spoločnosti Koninklijke Philips N.V.

Špecifikácie podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Ochranné známky sú majetkom spoločnosti Koninklijke Philips N.V alebo ich príslušných vlastníkov. Spoločnosť TP Vision si vyhradzuje právo na zmenu výrobkov kedykoľvek bez toho, aby musela upraviť staršie zásoby.

Písomné materiály pribalené k tomuto televízoru a príručka uložená v pamäti televízora alebo prevzatá z webovej lokality spoločnosti Philips www.philips.com/TVsupport sa považujú za zodpovedajúce na určené používanie tohto systému.

Materiál v tejto príručke sa považuje za zodpovedajúci na určené používanie tohto systému. Ak sa produkt alebo jeho individuálne moduly či postupy používajú na iné účely, ako sú uvedené v tomto dokumente, je potrebné potvrdenie o ich oprávnenosti a vhodnosti. Spoločnosť TP Vision zaručuje, že samotný materiál neporušuje žiadny z patentov USA. Nevyslovuje ani nenaznačuje sa žiadna ďalšia záruka. Spoločnosť TP Vision nenesie zodpovednosť za žiadne chyby v obsahu tohto dokumentu ani za problémy zapríčinené jeho obsahom. Chyby nahlásené spoločnosti Philips budú čo najrýchlejšie opravené a uverejnené na stránke podpory spoločnosti Philips.

Podmienky záruky – nebezpečenstvo poranenia, poškodenia televízora alebo straty záruky!
Nikdy sa nepokúšajte opraviť televízor sami. Televízor a príslušenstvo používajte iba spôsobom určeným výrobcom. Výstražný štítok na zadnej strane televízora označuje riziko úrazu elektrickým prúdom. Nikdy nedemontujte kryt televízora. Ak je potrebný servis alebo oprava, vždy sa obráťte na službu starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips. Telefónne číslo nájdete v tlačenej dokumentácii k

televízoru. Alebo navštívte našu webovú lokalitu www.philips.com/TVsupport a v prípade potreby vyberte svoju krajinu. Nárok na záruku zaniká vykonaním akýchkoľvek činností výslovne zakázaných v tejto príručke, akýchkoľvek nastavení a postupov montáže, ktoré sa v tejto príručke neodporúčajú alebo nepovoľujú.

Charakteristické vlastnosti obrazových bodov
Tento televízor má vysoký počet farebných obrazových bodov. Aj napriek tomu, že obsahuje minimálne 99,999 % efektívnych obrazových bodov, sa na obrazovke môžu nepretržite zobrazovať čierne body alebo jasné svetelné body (červené, zelené alebo modré). Ide o štrukturálnu vlastnosť displeja (v rámci bežných priemyselných noriem), ktorá neznamená poruchu.

Vyhlasenie o zhode CE

Spoločnosť TP Vision Europe B.V. týmto vyhlasuje, že tento televízor spĺňa základné požiadavky a ďalšie relevantné ustanovenia smernice 2014/53/EÚ o rádiových zariadeniach, smernice 2009/125/ES o ekodizajne a smernice 2011/65/ES o obmedzení používania určitých nebezpečných látok (RoHS).

Súlud s normami týkajúcimi sa elektromagnetických polí

Spoločnosť TP Vision vyrába a predáva mnoho produktov určených pre zákazníkov, ktoré ako akékoľvek elektronické zariadenia majú vo všeobecnosti schopnosť vyžarovať a prijímať elektromagnetické signály. Jednou z hlavných obchodných zásad spoločnosti TP Vision je zabezpečiť všetky potrebné opatrenia na ochranu zdravia a bezpečnosti pri používaní našich produktov s cieľom dodržať všetky príslušné zákonné požiadavky a v dostatočnej miere ich zosúladiť s normami týkajúcimi sa elektromagnetických polí (EMF), ktoré platili v čase výroby produktov.

Spoločnosť TP Vision je odhodlaná vyvíjať, vyrábať a predávať produkty, ktoré nemajú žiadne nepriaznivé účinky na zdravie. Spoločnosť TP Vision potvrdzuje, že ak sa s jej produktmi bude správne narábať podľa ich určeného účelu, sú bezpečné na používanie, a to v súlade s vedeckými poznatkami, ktoré sú v súčasnosti dostupné. Spoločnosť TP Vision zohráva aktívnu úlohu pri vývoji medzinárodných noriem EMF a bezpečnostných noriem, čo jej umožňuje predvídať ďalší vývoj v štandardizácii a čo najskôr integrovať tieto poznatky v jej produktoch.

Podmienky používania – televízor Smart TV

Môžete si prečítať podmienky používania, zásady ochrany osobných údajov a tiež nastaviť nastavenia súkromia vášho televízora Smart TV.


Ak si chcete otvoriť stránku s podmienkami používania Smart TV...

1 - Stlačením tlačidla  HOME otvorte domovskú ponuku.

2 - Výberom položky Aplikácie otvorte aplikácie.

31.3

Podmienky používania – Zbierka TV aplikácií Philips

Ak chcete získať ďalšie informácie, v ponuke Pomocník stlačte farebné tlačidlo  Kľúčové slová a vyhľadajte položku Podmienky používania, galéria aplikácií.

Autorské práva

32.1

HDMI

HDMI

Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v Spojených štátoch a iných krajinách.



32.2

Dolby Audio

Dolby Audio

Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dôverné nezverejnené diela. Copyright © 1992-2015 Dolby Laboratories. Všetky práva vyhradené.



32.3

Dolby Vision a Dolby Atmos

Dolby Vision a Dolby Atmos

Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio, Dolby Vision a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dôverné nezverejnené diela. Copyright © 1992-2018 Dolby Laboratories. Všetky práva vyhradené.



32.4

DTS-HD (kurzíva)

DTS-HD

DTS-HD® umožňuje dekódovanie obsahu DTS až pre 5.1 diskrétny kanály s podporou pre nízku bitovú rýchlosť a prenos médií. Podporuje transkódovanie obsahu cez digitálny výstup, ako je napríklad HDMI, na prehrávanie na starších zariadeniach.



32.5

Wi-Fi Alliance

Wi-Fi

Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED a logo Wi-Fi sú registrované ochranné známky organizácie Wi-Fi Alliance.



32.6

Kensington

Kensington

(Ak sa používa)

Kensington a Micro Saver sú obchodné známky spoločnosti ACCO World Corporation registrované v Spojených štátoch amerických s vydanými registráciami a aplikáciami vo fáze schvaľovania v iných krajinách po celom svete.



Ostatné ochranné známky

Všetky ostatné registrované a neregistrované ochranné známky sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

Odmietnutie zodpovednosti týkajúce sa služieb a/alebo softvéru poskytovaných tretími stranami

Služby a/alebo softvér poskytované tretími stranami môžu byť zmenené, pozastavené alebo ukončené bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť TP Vision v takýchto prípadoch nenesie žiadnu zodpovednosť.

Index

A

Aktuálny obsah na televízore 78
Alarm Sunrise 83
Alexa 82
Ambilight+hue, konfigurácia 58
Ambilight+hue, ponorenie 59
Ambilight+hue, zapnutie alebo vypnutie 58
Ambilight, nastavenia 58
Anténa, ručná inštalácia 27
Aplikácie 43
Automatická aktualizácia kanálov 25
Azerty 11

Ú

Údaje TV programu 69

B

Bezdrôtová sieť 38
Bezpečnostné pokyny 96
Bluetooth, odstránenie zariadenia 33
Bluetooth, výber zariadenia 33

C

CAM, modul podmieneného prístupu 31
CI+ 31

D

Detská zámka, Uzamknutie aplikácií 64
Detský zámok 64
Diaľkové ovládanie, batéria 12
Digitálny teletext 19
Dolby Atmos 56
Domáce 40
DVB (Digital Video Broadcast) 26

E

EasyLink HDMI-CEC 61
Eko nastavenia 59
Európske ekologické označenie 88

F

Farba, rozsah farieb 52
Fotografie, videá a hudba 65
Freeview Play 80

H

HbbTV 20
HDMI, Ultra HD 61
Herná konzola, pripojenie 34
Hodnota pre vek 15
Hranie 75

I

Interaktívny TV 21
Interaktívny TV, informácie 20
Inštalácia satelitu 22
Inštalácia siete 38
Inštalácia televízora 26

I

iTV 20

J

Jazyk textu, sekundárny 20

Jazyk textu, základný 20

Jazyk titulkov 16

Jazyk titulkov, sekundárne 16

Jazyk titulkov, základné 16

Jazyk zvuku 17

Jazyk zvuku, sekundárny 17

Jazyk zvuku, základný 17

K

Kanál 14

Kanál, automatická aktualizácia kanálov 25

Kanál, inštalácia 25

Kanál, inštalácia satelitu 22

Kanál, inštalácia z antény 25

Kanál, manuálna aktualizácia kanálov 25

Kanál, možnosti 16

Kanál, preinštalovanie 26

Kanál, prepnutie na kanál 15

Kanál, TV program 69

Kanál, vekové obmedzenie 15

Kanály, sledovať dva kanály 84

Káblová sieť 39

Klávesnica diaľkového ovládania 11

Klávesnica USB 35

Klávesnica USB, pripojenie 35

Koniec používania 88

Kontaktovanie spoločnosti Philips 95

Kontrast, dokonalý kontrast 54

Kontrola spotreby energie 59

Kopírovanie zoznamu predvolieb kanálov 28

Kopírovanie zoznamu predvolieb kanálov, aktuálna verzia 28

Kopírovanie zoznamu predvolieb kanálov, kopírovanie 28

Kopírovanie zoznamu predvolieb kanálov, načítanie 28

Kvalita príjmu 27

L

Likvidácia televízora a batérií 88

M

Médiá 65

Mediálne súbory, z jednotky USB 65

Mediálne súbory, z počítača alebo zariadenia NAS 65

Moduly CAM satelitov 23

Most hue 58

Možnosti kanála 16

Multi View 84

N

Nahrávanie 71

Napájací kábel 5

Nastavenia osobného režimu, ekvalizér 56

Nastavenia systému Android 40

Nastavenia univerzálneho prístupu 63

Názov siete 39

O

Obraz v obraze 84

Obraz, formát obrazu 55

Obraz, rýchle nastavenia 56

Opraviť 95

Osobný režim, Clear dialogue 56

Ostrosť, redukcia MPEG artefaktov 54

Oznámenia 86

P

- Pevný disk USB, priestor na disku 34
- Podmienky používania 98
- Podmienky používania, Zbierka TV aplikácií Philips 42
- Podpora online 94
- Podpora, online 94
- Pozastavenie TV 71
- Počítač, pripojenie 37
- Prístupová karta, CAM 31
- Prehrávač diskov Blu-ray, pripojenie 32
- Preinštalovanie televízora 26
- Pripojenie satelitu, satelitná anténa 6
- Problémy, diaľkové ovládanie 91
- Problémy, kanály 92
- Problémy, nesprávny jazyk ponuky 94
- Problémy, obraz 93
- Problémy, Pripojenie HDMI 94
- Problémy, Pripojenie USB 94
- Problémy, pripojenie, internet 94
- Problémy, pripojenie, Wi-Fi 94
- Problémy, zvuk 93
- Programy, odporúčania 78

Q

- Qwerty 11

R

- Rýchla ponuka 48
- Redukcia MPEG artefaktov 54
- Režim sieťovej frekvencie 26
- Riešenie problémov 91
- Rozhlasová stanica 14
- Ručná inštalácia 27

S

- Satelit, balíky kanálov 23
- Satelit, manuálna aktualizácia kanálov 23
- Satelit, odstránenie satelitu 24
- Satelit, pridanie satelitu 23
- Satelit, ručná inštalácia 24
- Satelit, Unicable 23
- Sieť, bezdrôtové pripojenie 38
- Sieť, kábová 39
- Sieť, nastavenie 39
- Sieť, pripojenie 38
- Sieťová frekvencia 27
- Sledovanie televízie 15
- Snímanie frekvencie 27
- Softvér s otvoreným zdrojovým kódom 86
- Softvér, aktualizácia 85
- Správa o aktualizácii kanálov 25
- Spríevodca pripojením 30
- Starostlivosť o obrazovku 97
- Starostlivosť o zákazníkov 95
- Systém domáceho kina, problémy 32

T

- Technické údaje produktu 88
- Teletext 19
- Televízia na požiadanie 79
- Testovať príjem 27
- Titulky 16
- Tlačidlo na televízore 13
- TV program 69
- TV program, pripomienky 69

U

- Umiestnenie televízora 5

Unicable 23

Upozornenia na technológiu Dolby Vision 56

Uzamknutie aplikácií 45

V

- Vekové obmedzenie 15
- Veľkosť kroku frekvencie 27
- Video na vyžiadanie 79
- Vylepšenie dialógov 63
- Vymazať, pamäť internetu 39
- Vzdialenosť pri sledovaní 5

W

Wi-Fi 38

Z

- Zapnutie 13
- Zapnutie a vypnutie 13
- Zaregistrujte svoj výrobok 91
- Zásuvka rozhrania Common Interface 31
- Zobrazenie histórie aktualizácií softvéru 85
- Zoznam kanálov 14
- Zoznam kanálov, filtrovanie 15
- Zoznam kanálov, otvoriť 14
- Zoznam kanálov, vyhľadávanie 14
- Zoznamy kanálov 14
- Zvuk, nastavenie štýlu 56

Š

- Štýl funkcie Ambientlight 76
- Štýl obrazu 52
- Štýl obrazu 52

Ž

Žiarovky hue 58



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.
2019 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com