

Zaregistrujte si svoj výrobok a získajte podporu na stránke

www.philips.com/welcome

Návod na použitie

32PHS4012
42PFS4012
43PFS4012
50PFS4012

PHILIPS

Obsah

Bezpečnosť a starostlivosť o obrazovku		DVD Prehrávač	12
	5	Herná konzola	12
Bezpečnosť	5	USB flash disk	12
Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru!	5	Počítač	12
Nebezpečenstvo skratu alebo požiaru!	5	Slúchadlá	12
Nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia televízora!	5	USB rozhranie	12
Riziko poranenia detí!	5	Zapnutie	13
Nebezpečenstvo prehĺtnutia batérií!	6	Zapnutie/vypnutie, pohotovostný režim	13
Nebezpečenstvo zranenia, požiaru alebo poškodenia napájacieho kábla!	6	Zapnutie	13
Nebezpečenstvo poškodenia sluchu!	6	Pohotovostný režim	13
Nízke teploty	6	Vypnutie	13
Starostlivosť o obrazovku	6	Tlačidlá na televízore	13
POČIATOČNÉ NASTAVENIE	7	Diaľkové ovládanie	15
Bezpečnostné pokyny	7	1. Prehľad tlačidiel	15
Inštalácia TV stojana a návod na montáž na stenu	7	Na vrchu	15
Inštalácia TV stojana	7	V strede	15
Návod na nástennú montáž	7	Na spodu	16
Tipy na umiestnenie	7	2. Prehľad tlačidiel	16
Napájací kábel	7	Na vrchu	16
Kábel antény	8	V strede	17
Parabolická anténa	8	Na spodu	17
Pripojenie vašich zariadení	8	Infračervený snímač	17
O pripojení	8	Batérie	18
Sprievodca pripojením	8	Čistenie	18
Port antény	8	TV kanály	18
Porty HDMI	8	Zoznam kanálov	18
Y Pb Pr- Audio L R:	9	Informácie o Zozname kanálov	18
CVBS - Audio L R:	10	Otvorenie zoznamu kanálov	18
Audio Out-Optical (SPDIF-OUT)	10	Filtrovanie zoznamu kanálov	18
Spoločné rozhranie - CAM	10	Sledovanie televíznych kanálov	18
CI+	10	Naladenie kanála	18
CAM	10	Informácie o presunutí kanálov	18
Dekodér set-top box	10	Uzamknutie kanála	19
Satelitný prijímač	11	Oblúbené kanály	19
Systém domáceho kina	11	Otvorte menu kanálov	19
Pripojenie s HDMI ARC	11	Kanál	20
Pripojenie s HDMI	11	Inštalácia kanála - Anténa, Kábel	20
Prehrávač Blu-ray Disc	12	Aktualizovanie kanálov	20
		Inštalácia kanálov - Satelit	20
		Sledovanie Satelitného kanálu	20
		Inštalácia Satelitného kanála	20
		Editovanie kanálov	20
		Zoznam plánov	21

Informácie o signále	21	NASTAVENIE	25
Informácie o CI	21	Všeobecné nastavenia	25
Aktualizácia softvéru (OAD)	21	Jazyk	25
Nastavenie paraboly	21	Jazyk teletextu	25
Manuálna inštalácia	21	Jazyk zvuku	25
Pridanie satelitu	21	Jazyk titulkov	25
Nastavenie transpondéra	21	Zhoršený sluch	25
Ku_HOTBIRD nastavenie	22	Systém súborov PVR	25
		Pomer strán)	25
Programová príručka televízora	22	Modrá obrazovka	25
Čo potrebujete	22	Prvá inštalácia	25
Používanie TV sprievodcu pre		Obnovenie	25
programyOtvorte TV sprievodcu	22	Aktualizácia softvéru (USB)	26
Nahrávanie	22	HDMI CEC-Easylink	26
Pripomienka	22	Pomocník	26
Predchádzajúci deň	22		
Nasledujúci deň	22	OBRÁZOK	26
		Nastavenie obrazu	26
Nahrávanie a časový posun	23		
Nahráva sa	23	ZVUK	26
Čo potrebujete	23	Nastavenie zvuku	26
Nahrávanie programu	23		
Otvorenie alebo odstránenie		MULTIMÉDIÁ	26
zoznamu nahrávok	23	Z USB pripojenia	26
Časový posun	23	Fotografie	26
Čo potrebujete	23	Hudba	27
Použitie Časového posunu pre		Film	27
program	23	TEXT	28
Opakovanie	24		
		Špecifikácia	28
Zdroje	24	Rozlíšenie displeja	28
Prepnutie signálu zariadenia	24	Multimédiá	28
Z pohotovostného režimu	24	Akustický výkon	28
EasyLink	24	Rozlíšenie displeja	28
		Ladenie/príjem/vysielanie	29
Čas	24	Diaľkové ovládanie	29
Nastavenie času	24	Zdroj napájania	29
Časovač spánku	24	Rozmery a hmotnosť	29
Časové pásmo	24		
Automatický pohotovostný režim	24	Softvér	29
Časovač menu na obrazovke	25	Aktualizácia softvéru	29
Letný čas	25	Softvér s otvoreným zdrojovým kódom ³⁰	
		Licenčné vyhlásenie s otvoreným	
ZÁMOK	25	zdrojovým kódom	30
Zamykací systém	25		
Nastavenie hesla	25	Riešenie problémov a podpora	31
Uzamknutie programu	25	Všeobecné otázky	31
Rodičovský dozor	25	Problémy s kanálmi	31
Zámok	25	Problémy s obrazom	31
		Problémy so zvukom	31
		Problémy s pripojením HDMI	32

Problémy s pripojením k počítaču	32
Kontaktujte nás	32
Výstraha	32
Podmienky použitia, autorské práva a licencie	32
Podmienky použitia	32
Autorské práva a licencie	32

Bezpečnosť a starostlivosť o obrazovku

Bezpečnosť

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru!

• Nikdy nevystavujte televízor dažďu alebo vode.

• Nikdy neumiestňujte nádoby s vodou, napríklad vázy, v blízkosti televízora. Ak sa na televízor alebo do neho dostane tekutina, okamžite ho odpojte z elektrickej zásuvky. Pred ďalším používaním televízora prosím kontaktujte centrum podpory zákazníkov Philips a nechajte si ho skontrolovať.

• Nikdy neumiestňujte televízor, diaľkové ovládanie ani batérie do blízkosti otvoreného ohňa alebo iných zdrojov tepla, vrátane priameho slnečného svetla.

• Pre zabránenie šíreniu ohňa udržujte za všetkých okolností sviečky alebo iné horiace predmety v dostatočnej vzdialenosti od televízora, diaľkového ovládača a batérií.

• Nikdy nekladajte žiadne predmety do ventilačných a iných otvorov na televízore.

• Pri otáčaní televízora zabezpečte, aby nebol napájací kábel napnutý. Pri napínaní napájacieho kábla by mohli uvoľnené pripojenia spôsobiť iskry.

• Ak chcete odpojiť televízor z elektrickej siete, je potrebné odpojiť elektrickú zástrčku televízora. Pri odpájaní napájania vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel. Uistite sa, že máte vždy úplný prístup k elektrickej zástrčke, napájaciemu káblu a zásuvke.

Nebezpečenstvo skratu alebo požiaru!

• Nikdy nevystavujte diaľkový ovládač ani batérie dažďu, vode alebo nadmerným teplotám.

• Nikdy nevystavujte elektrickú zástrčku

pôsobeniu sily. Uvoľnené zástrčky môžu spôsobiť iskrenie alebo požiar.

Nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia televízora!

• Na dvíhanie a prenášanie televízora sú potrebné dve osoby, pretože váži viac ako 25 kg.

• Pri montáži televízora na stojan používajte iba dodaný stojan. Stojan pripevnite pevne k televízoru. Umiestnite televízor na hladký, rovný povrch, ktorý udrží celkovú hmotnosť televízora a stojana.

• Pri montáži televízora na stenu sa vždy ubezpečte, že táto stena udrží hmotnosť televízora. Pripevnite nástenný držiak na stenu, ktorá udrží celkovú hmotnosť televízora a držiaka. Spoločnosť TP Vision Europe B.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž na stenu, ktorá bude mať za následok nehodu alebo zranenie.

• Ak potrebujete televízor odložiť, demontujte od neho stojan. Nikdy neukladajte televízor na zadnú časť s pripevneným podstavcom.

• Pred pripojením televízora do elektrickej zásuvky skontrolujte, či napätie v sieti zodpovedá hodnotám uvedeným na zadnej strane televízora. Nikdy nepripájajte televízor k elektrickej zásuvke, ak sa napätie líši.

• Časti výrobku môžu byť vyrobené zo skla. Zaobchádzajte s ním opatrne, aby nedošlo k zraneniu a poškodeniu.

Riziko poranenia detí!

• Pre zabránenie prevráteniu televízora a poranenia detí, prosím, postupujte podľa nasledovných opatrení:

• Televízor nikdy neumiestňujte na povrch pokrytý látkou ani iným materiálom, ktorý možno stiahnuť.

• Uistite sa, že žiadna časť televízora nepresahuje okraje povrchu.

• Televízor nikdy neumiestňujte na vysoký nábytok (napríklad skriňu) bez zaistenia nábytku a televízora o stenu alebo o vhodnú podperu.

- Poučte deti o nebezpečenstve hroziacom pri pokuse vyliezť na nábytok, aby dočiahli na televízor.

Nebezpečenstvo prehlnutia batérií!

- Produkt/dialkové ovládanie môže obsahovať okrúhlu batériu, ktorá sa dá prehltnúť. Za všetkých okolností udržiajte batériu mimo dosahu detí!

Nebezpečenstvo prehriatia!

- Nikdy neinštalujte televízor v uzavretom priestore. Vždy ponechajte okolo televízora voľný priestor najmenej 10 cm kvôli ventilácii. Uistite sa, že záclony ani iné predmety nezakrývajú vetracie otvory televízora.

Nebezpečenstvo zranenia, požiaru alebo poškodenia napájacieho kábla!

- Nikdy neukladajte televízor ani iné predmety na napájací kábel.
- Pred búrkou s bleskami odpojte televízor z elektrickej zásuvky a antény. Počas búrky sa nedotýkajte žiadnej časti televízora, napájacieho kábla alebo kábla antény.

Nebezpečenstvo poškodenia sluchu!

- Nepoužívajte slúchadlá na vysokej hlasitosti po dlhšiu dobu.

Nízke teploty

- Ak televízor prevádzate pri teplotách nižších ako 5 °C, vyberte ho z balenia a pred pripojením k elektrickej zásuvke počkajte, kým sa jeho teplota nevyrovná teplote v miestnosti.

Starostlivosť o obrazovku

- Snažte sa čo najviac vyhýbať statickým obrazom. Statické obrazy sú obrazy, ktoré ostávajú na obrazovke po dlhšiu dobu. Príklad: menu na obrazovke, čierne pruhy a zobrazenie času. Ak je nutné použiť statické obrazy, znížte kontrast a jas obrazovky, aby nedošlo k jej poškodeniu.
- Pred čistením odpojte televízor.

- Televízor a rám čistite mäkkou a vlhkou látkou. Nikdy na televízor používajte látky, ako je alkohol, chemikálie alebo čistiace prostriedky.

- Riziko poškodenia televíznej obrazovky! Nikdy sa nedotýkajte, netlačte, neškriabte ani neudierajte do obrazovky žiadnym predmetom.

- Aby nedošlo k deformáciám a vyblednutiu farieb, utrite kvapky vody čo najskôr.

- Upozomenie: Poznámka: Statické obrazy môžu mať za následok trvalé poškodenie televíznej obrazovky.

- Nezobrazujte statické obrazy na LCD obrazovke po dobu dlhšiu ako dve hodiny, pretože by mohlo dôjsť k vypáleniu obrazu. Aby ste tomu zabránili, znížte jas displeja a kontrast.

- Sledovanie programov vo formáte 4:3. po dlhšiu dobu môže zanechať rôzne stopy na ľavom a pravom okraji obrazovky, ako aj pozdĺž okrajov obrazu. Zamedzte dlhodobějšímu použitiu tohto režimu.

- Zobrazenie statických obrazov z videohier alebo počítača po dlhšiu dobu môže mať za následok čiastočné po-obrazy a zahmlené obrazy, ktoré sú spôsobené vypálením obrazovky. Pri použití TV týmto spôsobom znížte primerane jas displeja a kontrast.

- Na zahmlené obrazy, čiastočné po-obrazy a ďalšie stopy, ktoré sa objavia na obrazovke televízora v dôsledku vyššie uvedeného, sa nevzťahuje záruka.

POČIATOČNÉ NASTAVENIE

Bezpečnostné pokyny

Predtým ako začnete televízor používať, prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny. V menu Help (Pomoc), choďte na **Safety and Screen care (Bezpečnosť a starostlivosť o obrazovku)**.

Inštalácia TV stojana a návod na montáž na stenu

Inštalácia TV stojana

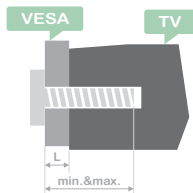
Pokyny týkajúce sa inštalácie stojana televízora nájdete v Príručke rýchleho spustenia (Quick Start Guide), ktorá sa nachádza v boxe pri rozbalení televízora. V prípade, že ste stratili svoju Príručku rýchleho spustenia (Quick Start Guide), môžete si ju stiahnuť z webovej stránky www.philips.com. Ak chcete vyhľadať Príručku rýchleho spustenia (Quick Start Guide), použite číslo produktového typu televízora.

Návod na nástennú montáž

Váš televízor je tiež pripravený pre držiak na upevnenie na stenu, ktorý je kompatibilný s normou VESA (predáva sa samostatne).

Pri nákupe nástenného držiaka použite nasledujúci kód VESA.

Na bezpečné upevnenie držiaka použite skrutky s dĺžkou uvedenou na výkrese.



Typy: Tento obrázok je len orientačný.
Berte na vedomie nasledovné: "L" znamená hrúbku VESA.

32PHS4001 / 32PHT4001:

VESA MIS-F 200x100mm, M4x2,5mm.

42PFS4012 / 43PFS4001 / 43PFT4001 /

49PFS4001 / 49PFT4001:

VESA MIS-F 200x300mm.

Horná strana M6x43mm.

Spodná strana M6x28mm.

32PHS4012:

VESA MIS-F 100x100mm, M4x2,3mm.

43PFS4012:

VESA MIS-F 400x200mm.

Horná strana M6x45mm.

Spodná strana M6x23mm.

50PFS4012/12:

VESA MIS-F 200x200mm.

Horná strana M6x45mm.

Spodná strana M6x23mm.

Upozornenie:

Nástenné upevnenie televízora vyžaduje špeciálne zručnosti a mal by ho vykonať len kvalifikovaný personál. Montážna sada na stenu televízora by mala spĺňať bezpečnostné normy podľa hmotnosti televízora. Pred umiestnením televízora si prečítajte tiež bezpečnostné opatrenia.

Spoločnosť TP Vision Europe B.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za neoprávnené opatrenia pri montáži televízora, ktorá spôsobí nehodu, zranenie alebo poškodenie.

Tipy na umiestnenie

- Televízor umiestnite mimo dosahu priameho slnečného svetla.
- Televízor umiestnite až 15 cm od steny.
- Ideálna vzdialenosť na sledovanie TV je 3 krát veľkosť uhlopriečky obrazovky. Pri sedení by vaše oči mali byť v úrovni stredu obrazovky.

Napájací kábel

- Vložte zástrčku do elektrickej zásuvky.
- Skontrolujte, či je zástrčka v zásuvke tak, aby bola stále prístupná.

- Tipy: Ak televízor nepoužívate dlhšiu dobu, odpojte napájací kábel, prosím.

Kábel antény

• Zasuňte kábel antény pevne do zásuvky s názvom ANTENNA na zadnej strane televízora.

• Môžete pripojiť vlastný anténny signál z anténneho distribučného systému. Použite RF IEC Coax 75 Ohm konektor antény. Použite toto anténne pripojenie pre vstupné signály DVB-T a DVB-C.

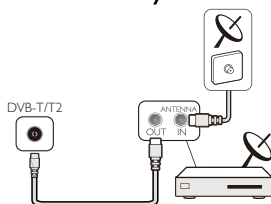
Parabolická anténa

Pre modely PHS a PFS.

Pripojte satelitný konektor typu F k satelitnému pripojeniu SAT na zadnej strane televízora.

zabezpečili čo najlepší prenos obrazu a zvuku. Ak potrebujete pomoc pri pripojení viacerých zariadení k televízoru, môžete si pozrieť Príručku pre pripojenia televízorov Philips. Táto príručka poskytuje informácie o tom, ako pripojiť jednotlivé zariadenia a aké káble použiť. Prejdite na www.connectivityguide.philips.com.

Port antény

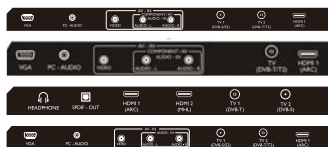
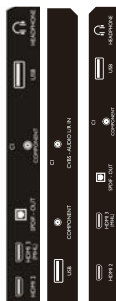
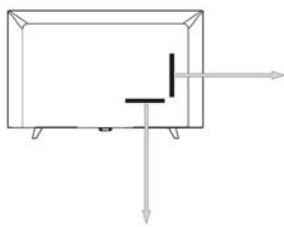


Ak máte set-top-box (digitálny prijímač) alebo rekordér; pripojte káble antény tak, aby signál antény prechádzal najprv do set-top boxu alebo-rekordéra a až potom do televízora. Takto môžu anténa a set-top box odosielať do rekordéra ďalšie kanály na nahrávanie.

Pripojenie vašich zariadení

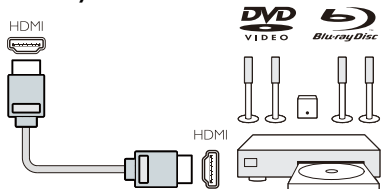
O pripojení

Sprivodca pripojením



Vždy pripojte zariadenie k televízoru pomocou konektoru najvyššej dostupnej kvality. Použite tiež kvalitné káble, aby ste

Porty HDMI



HDMI kvalita

Pripojenie pomocou HDMI ponúka najlepšiu kvalitu obrazu a zvuku. Pre TV signál použite kábel HDMI.

Pre dosiahnutie najlepšieho prenosu kvality signálu použite vysokorychlostný HDMI kábel a nepoužívajte HDMI kábel dlhší ako 5 metrov.

HDMI MHL

Pripojenie HDMI 3 na televízore má rozhranie HDMI MHL (Mobile High-Definition Link).

Upozornenie: 32PHS4012: Pripojenie HDMI

2 na televízore má rozhranie HDMI MHL (Mobile High-Definition Link).

HDMI CEC-Easylink

EasyLink: S programom Easylink môžete ovládať pripojené zariadenie pomocou diaľkového ovládania televízora, spoločnosť EasyLink používa na komunikáciu s pripojenými zariadeniami rozhranie HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Zariadenia musia podporovať rozhranie HDMI CEC a musia byť pripojené pomocou HDMI pripojenia.

Nastavenie EasyLink: Televízor sa predáva so zapnutou funkciou Easylink. Uistite sa, že na pripojených zariadeniach EasyLink sú všetky nastavenia HDMI CEC nastavené správne. Funkcia EasyLink nemusí spolupracovať so zariadeniami iných značiek.

HDMI CEC na iných značkách: Funkcia HDMI CEC má v prípade rôznych značiek rôzne názvy. Niekoľko príkladov: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink and Viera Link. Nie všetky značky sú plne kompatibilné so zariadením EasyLink.

Značky HDMI CEC uvedené v príklade sú vlastníctvom ich príslušných vlastníkov.

Ovládanie zariadení: Môžete ovládať zariadenie pripojené k HDMI a nastaviť HDMI CEC na TV pripojeniach. Stlačte tlačidlo **MENU** pre vstup do hlavnej ponuky a vyberte položku **NASTAVENIE**, stlačte tlačidlo **OK**, vstúpte do ponuky nastavení, na obrazovke stlačením tlačidla **▲/▼** zvolte HDMI CEC. Stlačením tlačidla **OK** vstúpte do podponuky, vyberte možnosť **CEC control** a zapnite tieto možnosti.

Zapnutie alebo vypnutie funkcie Easy-Link:

Zadajte ponuku nastavení, na obrazovke stlačením tlačidla **▲/▼** zvolte HDMI CEC. Stlačením tlačidla **OK** vstúpte do podponuky, vyberte možnosť **CEC control** pre zapnutie alebo vypnutie.

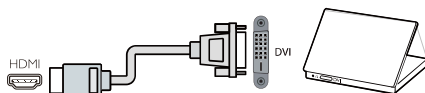
Diaľkové ovládanie Easy-Link: Ak chcete, aby zariadenia komunikovali, ale nechcete ich ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora, môžete vypnúť diaľkové ovládanie Easy-Link oddelene.

Vďaka diaľkovému ovládaniu televízora

môžete ovládať viacero zariadení kompatibilných so štandardom HDMI-CEC.

V ponuke nastavení zvolte diaľkové ovládanie EasyLink a zvolte vypnúť.

DVI na HDMI



Ak stále vlastníte zariadenie, ktoré má iba pripojenie DVI, môžete zariadenie pripojiť k akémukoľvek pripojeniu HDMI pomocou DVI na HDMI adaptéra.

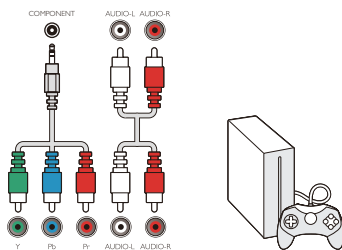
Použite adaptéru DVI na HDMI, ak má zariadenie len DVI spojenie. Použite jedno z HDMI pripojení a pridajte Audio L/R kábel do zvukového vstupu na zadnej strane televízora.

Ochrana proti kopírovaniu

DVI a HDMI káble podporujú technológiu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection - Vysokorychlostná digitálna ochrana obsahu). HDCP je signál ochrany proti kopírovaniu, ktorý zabraňuje kopírovaniu obsahu z DVD disku alebo z Blu-ray disku. Tiež označované ako DRM (Digital Right Management).

Y Pb Pr- Audio L R:

CVBS-Composite video je vysoko kvalitné pripojenie. Vedľa signálu CVBS je Audio vľavo a vpravo pre zvuk.



Y Pb Pr

Komponentné video je vysokokvalitné pripojenie. Pripojenie YPbPr možno použiť pre televízne signály s vysokým rozlíšením (HD).

Mini - YPbPr

Na pripojenie použite kábel mini-YPbPr, prosím. Pri pripájaní pripojte farby konektorov YPbPr (zelené, modré, červené) so zástrčkami káblov.

Ak má vaše zariadenie aj zvuk, použite cinch kábel Audio L/R.

CVBS - Audio L R:

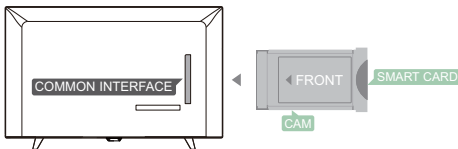
CVBS-Composite video je vysoko kvalitné pripojenie. Vedľa signálu CVBS je Audio vľavo a vpravo pre zvuk.

Audio Out-Optical (SPDIF-OUT)

Audio-Out-Optical je vysokokvalitné zvukové pripojenie. Toto optické pripojenie môže mať až 5,1 zvukových kanálov. Ak vaše zariadenie, zvyčajne domáce kino (HTS), nemá pripojenie HDMI ARC, môžete použiť toto spojenie s pripojením Audio In-Optical na HTS. Audio-Out-Optical pripojenie odošle zvuk z televízora do HTS.

Môžete stlačiť tlačidlo **MENU** pre vstup do hlavného menu a zvoliť **SOUND**, stlačiť tlačidlo **OK** pre vstup do podmenu, potom na obrazovke stlačte **▲/▼** pre výber režimu SPDIF, stlačením **◀/▶** nastavte možnosti ako PCM, Auto, vypnuté.

Spoločné rozhranie - CAM CI+



Tento televízor je pripravený na prístup k podmienkam CI.

Prostredníctvom CI + môžete sledovať prémiové HD programy, ako sú filmy a športové vysielania, ktoré ponúkajú digitálne televízne vysielania vo vašom regióne. Tieto programy sú kódované televíznym vysielateľom a dekódované s predplateným modulom CI+.

Pre viac informácií o podmienkach sa obráťte na svojho poskytovateľa digitálneho TV vysielania.

CAM

Vložte modul CAM.

Pred vložením modulu CAM vypnite televízor.

Použite CAM pre správny spôsob vkladania. Nesprávne vloženie môže poškodiť CAM aj TV.

Na vloženie karty CAM použite slot CI rozhrania na televízore.

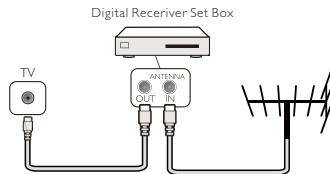
S prednou stranou karty, ktorá smeruje k vám, jemne vložte CAM až na doraz.

Kartu nechajte v slotu natrvalo.

Aktivácia CAM môže trvať niekoľko minút. Odstránením CAM modulu sa deaktivuje služba vysielania na televízore.

Ak je vložený modul CAM a sú uhradené poplatky za predplatné (metóda pripojenia sa môže líšiť), môžete sledovať televízne vysielanie. Vložený CAM modul je určený výhradne pre váš televízor.

Dekodér set-top box



Na pripojenie antény k set-top boxu (digitálny prijímač) a k televízoru použite 2 antény.

Vedľa pripojenia antény pridajte HDMI kábel per pripojenie set-top boxu k televízoru.

Automatický pohotovostný režim

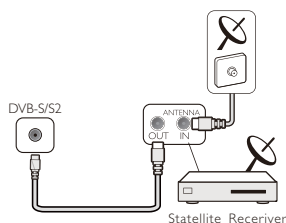
Ak používate iba diaľkové ovládanie set-top boxu. Vykonajte to, aby ste zabránili automatickému pohotovostnému režimu televízora po 5 hodinách bez použitia tlačidla na diaľkovom ovládaní televízora.

Ak chcete nastaviť Automatický

pohotovostný režim, stlačte tlačidlo **MENU** a zvolte **ČAS** a stlačte tlačidlo **OK**.

Čas > Automatický pohotovostný režim a nastavte posúvač ako vypnutý.

Satelitný prijímač



Pripojte kábel antény k satelitnému prijímaču.

Vedľa pripojenia antény pridajte HDMI kábel per pripojenie set-top boxu k televízoru.

Automatický pohotovostný režim

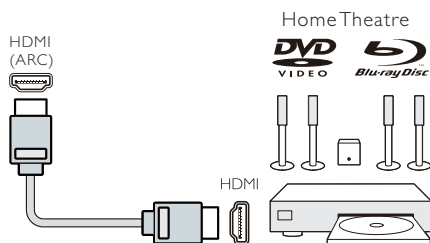
Ak používate iba diaľkové ovládanie set-top boxu. Vykonajte to, aby ste zabránili automatickému pohotovostnému režimu televízora po 5 hodinách bez použitia tlačidla na diaľkovom ovládaní televízora.

Ak chcete nastaviť Automatický pohotovostný režim, stlačte tlačidlo **MENU** a zvolte **ČAS** a stlačte tlačidlo **OK**.

Čas > Automatický pohotovostný režim a nastavte posúvač ako vypnutý.

System domáceho kina

Pripojenie s HDMI ARC



Pomocou HDMI kábla pripojte k televízoru systém domáceho kina (HTS). Pomocou vstavaného prehrávača diskov môžete pripojiť zvukovú lištu Philips alebo HTS.

HDMI ARC

Pripojenie HDMI 1 na televízore disponuje s HDMI ARC (Audio Return Channel). Ak má zariadenie, zvyčajne systém domáceho kina (HTS), tiež pripojenie HDMI ARC, pripojte ho k HDMI 1 na tomto televízore. S pripojením HDMI ARC nepotrebujete pripojiť extra zvukový kábel, ktorý posieľa zvuk televízneho obrazu na HTS. Pripojenie HDMI ARC kombinuje oba signály.

Synchronizácia zvuku a obrazu (synchronizácia)

Ak sa zvuk nezhoduje s obrazom na obrazovke, môžete nastaviť oneskorenie v prípade väčšiny systémov domáceho kina pomocou prehrávača diskov, aby zvuk bol v súlade s obrazom.

Pripojenie s HDMI

Pomocou HDMI kábla pripojte k televízoru systém domáceho kina (HTS). Pomocou vstavaného prehrávača diskov môžete pripojiť zvukovú lištu Philips alebo HTS.

Ak systém domáceho kina nemá pripojenie HDMI ARC, pridajte optický zvukový kábel (Toslink), aby ste poslali zvuk TV obrazu do systému domáceho kina.

Synchronizácia zvuku a obrazu (synchronizácia)

Ak sa zvuk nezhoduje s obrazom na

obrazovke, môžete nastaviť oneskorenie v prípade väčšiny systémov domáceho kina pomocou prehrávača diskov, aby zvuk bol v súlade s obrazom.

Prehrávač Blu-ray Disc

Na pripojenie prehrávača Blu-ray Disc k televízoru použite vysokorychlostný HDMI kábel.

Ak prehrávač Blue-ray Disc disponuje funkciou EasyLink HDMI CEC, môžete prehrávač ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora.

DVD Prehrávač

Použite HDMI kábel na pripojenie DVD prehrávača k televízoru.

Ak DVD prehrávač disponuje funkciou EasyLink HDMI CEC, môžete prehrávač ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora.

Herná konzola

HDMI:V záujme lepšej kvality pripojte hernú konzolu k televízoru pomocou vysokorychlostného HDMI kábla.

Y Pb Pr – Audio L R Pripojte hernú konzolu komponentným video káblom (Y Pb Pr) a pre zvuk pripojte do televízora audio kábel L/R.

CVBS - Audio L R: Pripojte hernú konzolu k televízoru pomocou kompozitného kábla (CVBS) a kábla audio L/R.

USB flash disk

Z pripojenej jednotky USB Flash môžete prezerat' fotografie alebo prehrávať hudbu a videá.

Vložte USB flash disk do jedného z USB pripojení na televízore, keď je televízor zapnutý.

Televízor detekuje flash disk a zobrazí okno s tipmi, či môžete prehliadať USB flash disk.

Ak tipy zmiznú, stlačte tlačidlo **SOURCE**, vyberte položku MULTIMEDIA a stlačte tlačidlo **OK** pre vstup.

Počítač

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

S HDMI

Na pripojenie počítača k televízoru použite HDMI kábel.

S DVI na HDMI

Prípadne môžete použiť adaptér DVI na HDMI na pripojenie počítača k HDMI a audio L/R (mini jack 3,5 mm) káblu do AUDIO IN L/R na zadnej strane televízora.

SVGA

Pripojte konektor PC IN (HD15-HD15) k portu VGA na zadnej strane televízora. Potom pripojte audio kábel k PC-AUDIO pre zvuk.

Slúchadlá

Slúchadlá môžete pripojiť k portu HEADPHONE na zadnej strane televízora. Pre nastavenie hlasitosti stlačte tlačidlo +/- na diaľkovom ovládači.

USB rozhranie

Vložte USB úložné zariadenie do USB rozhrania televízora. Stlačením tlačidla **SOURCE** vstúpte do ponuky vstupu signálu a stlačením tlačidla ▲/▼ vyberte položku MULTIMEDIA. Stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do USB multimediálneho rozhrania.

Upozornenie:


1. Funkcia USB podporuje iba súbory FOTKY/HUDBA/FILM/TEXT. Formát systému USB zariadenia môže byť len FAT/FAT32.


2. Keď prúd USB portu pripojeného k externému zariadeniu prekročí 500mA, bude to viesť k poškodeniu televízora.

3. Ak zariadenie USB pracuje, neodstraňujte ho. Môže to spôsobiť poškodenie systému televízora alebo USB zariadenia.


Zapnutie

Zapnutie/vypnutie, pohotovostný režim Zapnutie

Pred zapnutím televízora sa uistite, že napájanie je stabilné. Ak je televízor pripojený k zdroju napájania, indikátor napájania sa rozsvieti. Keď je televízor vybavený vypínačom „“, stlačte koniec "I" pre zapnutie napájania a koniec "O" pre jeho vypnutie.

Keď sa kontrolka napájania rozsvieti, stlačte tlačidlo „“ na diaľkovom ovládači alebo na ovládacom paneli televízora pre zapnutie televízora.

Pohotovostný režim

Ak je televízor zapnutý, stlačte tlačidlo „“ pre prepnutie televízora do pohotovostného režimu.

Vypnutie

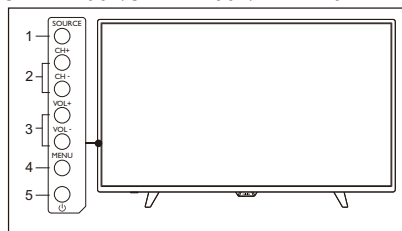
Ak chcete televízor úplne vypnúť, stlačte pevný vypínač alebo odpojte napájací kábel a potom indikátor napájania zhasne. Ak nebudete televízor používať dlhšiu dobu, odpojte napájací kábel.

Tlačidlá na televízore

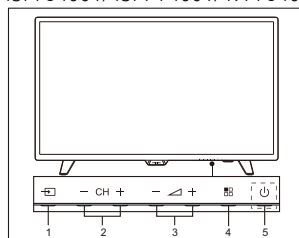
Ak ste stratili diaľkové ovládanie alebo sú jeho batérie vybité, stále môžete vykonávať niektoré základné operácie televízora.






Zobrazte ovládacie tlačidlá, ako sú uvedené nižšie:

32PHS4001/32PHT4001/42PFS4012

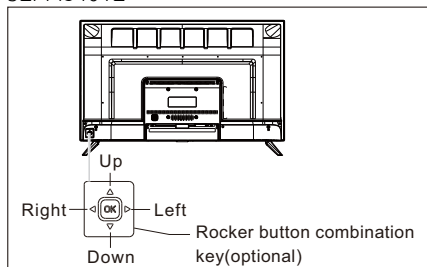


43PFS4001/43PFT4001/49PFS4001/49PFT4001



1. SOURCE (): Zobrazí zoznam zdrojov signálu.
2. CH-/CH+ (): Prepne na predchádzajúci/nasledujúci kanál.
3. VOL-/VOL+ (): zníženie/zvýšenie hlasitosti.
4. MENU (): zapnúť/vypnúť hlavné menu.
5.  : Zapnite/vypnite televízor, aby ste prerušili napájanie, odpojte napájací kábel.

32PHS4012



**Kombinované tlačidlo ovládania
(voliteľné):**

Stlačte koliesko:

- ①. Po zapnutí televízora stlačte tlačidlo OK,

aby sa zobrazilo menu, ktoré obsahuje 4 položky: Menu, Zdroj, Napájanie, Ukončiť'. Počas prevádzky menu stlačte tlačidlo OK na potvrdenie operácie, funkcia je totožná ako stlačenie tlačidla [OK] na diaľkovom ovládači.

- ②. V ponuke zdroja, ktorý nie je USB, dlho stlačte koliesko OK na 2 sekundy, aby ste sa vrátili na predchádzajúcu stránku.
- ③. V ponuke USB zdroja dlhým stlačením tlačidla OK po dobu 2. sekundy zobrazte ponuku "Vstupný zdroj" na obrazovke.


Presuňte koliesko doľava/doprava:

- ①. V režime mimo ponuky OSD presuňte koliesko vľavo/vpravo na zníženie/zvýšenie hlasitosti, funkcia je rovnaká so stlačením tlačidiel [VOL+]/[VOL-] na diaľkovom ovládači.
- ②. V režime OSD menu pohybom kolieska doľava/doprava nastavte analógovú hodnotu zvolenej položky, funkcia je rovnaká so stlačením tlačidla [◀]/ [▶] na diaľkovom ovládači.

Presuňte koliesko nahor/nadol:

- ①. V režime mimo ponuky OSD presuňte koliesko Hore/Dolu pre výber kanálu, funkcia je rovnaká so stlačením tlačidla [CH+]/[CH-] na diaľkovom ovládači.
- ②. V režime OSD menu, presuňte koliesko Hore/Dolu pre voľbu položiek nastavenia, funkcia je rovnaká so stlačením tlačidla [▲]/[▼] na diaľkovom ovládači.

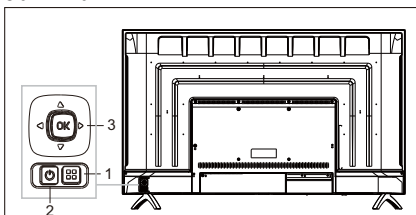
pre návrat do predchádzajúcej ponuky.


- 2)  Pohotovostný režim: Zapne televízor z alebo vypne ho do pohotovostného režimu.
- 3) Kombinované tlačidlo koliesko: Stlačte koliesko: Stlačením kolečka vstúpite do ponuky výberu zdroja; V OSD menu stlačte tlačidlo na potvrdenie operácie s rovnakou funkciou ako tlačidlo [OK] na diaľkovom ovládači.

Presuňte koliesko nahor/nadol: Zvýšenie/zníženie čísla kanálov; v ponuke OSD, posúvaním kolieska Hore/Dolu vyberte položky nastavenia s rovnakou funkciou ako tlačidlo [▲]/[▼] na diaľkovom ovládači.

Posuňte koliesko doľava/doprava: tlačidlo zníženia/zvýšenia hlasitosti; V ponuke OSD, posuňte kolečko doľava/doprava na nastavenie analógovej hodnoty s rovnakou funkciou ako tlačidlo [◀]/ [▶] na diaľkovom ovládači.

50PFS4012

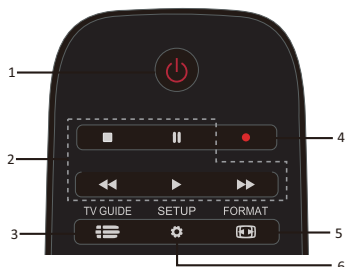


- 1)  Tlačidlo ponuky: Stlačením tohto tlačidla zobrazíte ponuku nastavenia. V ponuke OSD menu stlačte toto tlačidlo

Diaľkové ovládanie

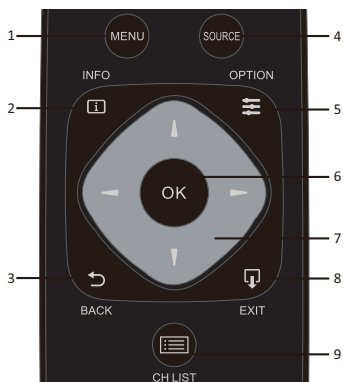
1. Prehľad tlačidiel (séria 4001)

Na vrchu



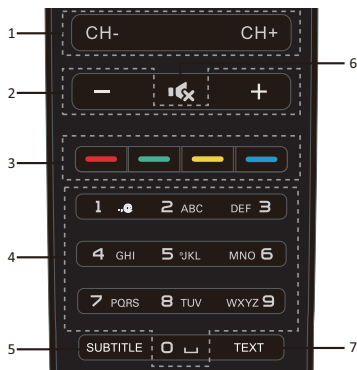
1. Pohotovostný režim/Zapnutie:
 - Zapne televízor z alebo vypne ho do pohotovostného režimu.
2. Klávesy prehrávania :
 - Klávesové skratky v režime USB: STOP, PAUZA, DOZADU, ŠTART, RÝCHLYPOSUN VPRED.
3. TV GUIDE
 - Okamžitý prístup k príručke televízneho programu.
 - Dostupnosť elektronického sprievodcu TV programom (EPG) závisí od prevádzkovateľa vysielania alebo od operátorov.
4. Nahráva sa
 - Pre nahrávanie televízneho programu stlačte (Record) na diaľkovom ovládači.
 - Ak chcete naplánovať nahrávanie nadväzujúceho TV programu, stlačte tlačidlo TV GUIDE a potom vyberte TV program, ktorý chcete nahrávať. Stlačením tlačidla (Record) na diaľkovom ovládači nastavíte plán nahrávania.
5. FORMAT
 - Zobrazenie pomeru strán obrazu.
6. SETUP
 - Toto tlačidlo slúži na zobrazenie možností nastavenia. Môžete tu upraviť nastavenia podľa vášho želania.

V strede



1. MENU
 - Zapnutie/vypnutie menu.
2. INFO
 - Zobrazenie informácií o programe (ak sú k dispozícii).
3. BACK
 - Návrat na predchádzajúci kanál.
4. SOURCE
 - Pre otvorenie alebo zatvorenie ponuky Zdroj - zoznam pripojených zariadení.
5. OPTION
 - Výber položiek nastavenia možností pre televíziu.
6. OK
 - V režime menu: potvrdenie zadania alebo výber.
7. Šípky/navigačné tlačidlá na navigáciu hore, dole, doľava alebo doprava.
8. EXIT
 - Stlačte toto tlačidlo pre opustenie menu.
9. CH LIST
 - Zobrazí sa zoznam kanálov.

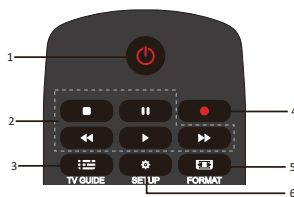
Na spodu



1. CH-/CH+
- Pre prepnutie na predchádzajúci/nasledujúci kanál v zozname kanálov. Pre otvorenie predchádzajúcej/nasledujúcej stránky v časti Textu/Teletextu.
2. -/+ hlasitosť
- Umožní nastavenie hlasitosti
3. ■ ■ ■ ■ Farebné tlačítka
- Funkcia tlačidla sa riadia pokynmi na obrazovke.
4. Číselné tlačítka (0~9)
- Výber kanála alebo hodnoty.
5. SUBTITLE
- Zobrazí informácie o titulkách, ak sú k dispozícii.
6. Vypnúť zvuk
- Pre stlmenie zvuku alebo pre jeho obnovenie.
7. TEXT
- Pre otvorenie alebo zatvorenie Textu/Teletextu.

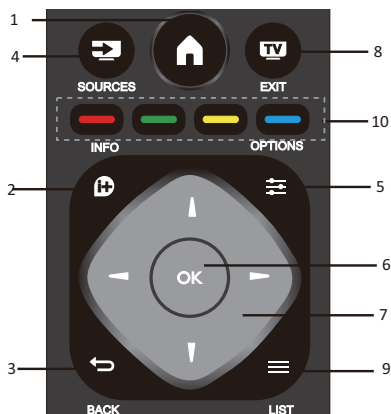
2. Prehľad tlačidiel (séria 4012)

Na vrchu



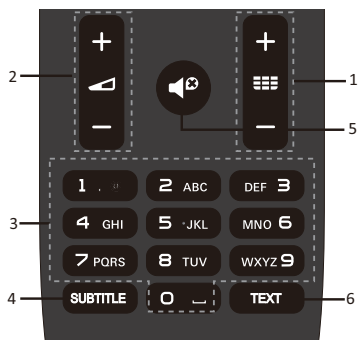
1. Pohotovostný režim/Zapnutie:
- Zapne televízor z alebo vypne ho do pohotovostného režimu.
2. Klávesy prehrávania , , , ,
- Klávesové skratky v režime USB: STOP, PAUZA, DOZADU, ŠTART, RÝCHLY POSUN VPRED.
3. TV GUIDE
- Okamžitý prístup k príručke televízneho programu.
- Dostupnosť elektronického sprievodcu TV programom (EPG) závisí od prevádzkovateľa vysielania alebo od operátorov.
4. Nahráva sa
- Pre nahrávanie televízneho programu stlačte (Record) na diaľkovom ovládači.
- Ak chcete naplánovať nahrávanie nadvádzajúceho TV programu, stlačte tlačidlo TV GUIDE a potom vyberte TV program, ktorý chcete nahrávať. Stlačením tlačidla (Record) na diaľkovom ovládači nastavíte plán nahrávania.
5. FORMAT
- Zobrazenie pomeru strán obrazu.
6. SETUP
- Toto tlačidlo slúži na zobrazenie možností nastavenia. Môžete tu upraviť nastavenia podľa vášho želania.

V strede



1. - Zapnutie/vypnutie menu.
2. INFO
- Zobrazenie informácií o programe (ak sú k dispozícii).
3. BACK
- Návrat na predchádzajúci kanál.
4. SOURCES
- Pre otvorenie alebo zatvorenie ponuky Zdroj - zoznam pripojených zariadení.
5. OPTIONS
- Výber položiek nastavenia možností pre televíziu.
6. OK
- V režime menu: potvrdenie zadania alebo výber.
7. Šípky/navigačné tlačidlá na navigáciu hore, dole, doľava alebo doprava.
8. EXIT
- Stlačte toto tlačidlo na ukončenie menu a DTV.
9. LIST
- Zobrazí sa zoznam kanálov.
10. Farebné tlačítka
- Funkcia tlačidla sa riadia pokynmi na obrazovke.

Na spodu



1. +/-
- Na zapnutie a prepnutie na predchádzajúci/nasledujúci kanál v zozname kanálov. Pre otvorenie predchádzajúcej/nasledujúcej stránky v časti Textu/Teletextu.
2. +/-
- Umožní nastavenie hlasitosti
3. Číselné tlačítka (0~9)
- Výber kanála alebo hodnoty.
4. SUBTITLE
- Zobrazí informácie o titulkách, ak sú k dispozícii.
5. +/-
- Pre stlmenie zvuku alebo pre jeho obnovenie.
6. TEXT
- Pre otvorenie alebo zatvorenie Textu/Teletextu.

Infračervený snímač

Televízor môže prijímať príkazy z diaľkového ovládania, ktoré používa IR (infračervený) snímač na odosielanie príkazov. Ak používate takéto diaľkové ovládanie, držte ho v blízkosti televízora a uistite sa, že diaľkové ovládanie nasmerujete na infračervený snímač na prednej strane televízora.

Uistite sa, že priamka medzi diaľkovým ovládačom a televízorom nie je zablokovaná nábytkom, stenami alebo inými predmetmi.

Batérie

1. Posuňte dvierka batérie v smere šípky.
2. Do diaľkového ovládania vložte dve batérie typu AAA-LR03-1,5V, uistite sa, či sú + a - konce batérií správne.
3. Vložte späť dvierka batérie.

Čistenie

Diaľkové ovládanie je ošetrené povlakom odolným voči poškrabaniu.

Pre čistenie diaľkového ovládania používajte mäkkú navlhčenú handričku. Nikdy nepoužívajte na diaľkové ovládanie také látky, ako sú alkohol, chemikálie alebo čistiace prostriedky pre domácnosť.

TV kanály

Zoznam kanálov

Informácie o Zozname kanálov

Po inštalácii kanálov budú všetky kanály zobrazené v Zozname kanálov. Kanály sa zobrazia spolu s ich názvom, ak sú tieto informácie k dispozícii.

K dispozícii je zoznam kanálov so všetkými nainštalovanými kanálmi. Tento zoznam môžete filtrovať len na zobrazenie iba televíznych alebo iba rozhlasových kanálov. Ak je vybraný Zoznam kanálov, stlačením tlačidiel ▲/▼ vyberte kanál a potom stlačte tlačidlo **OK** na sledovanie zvoleného kanála. Pomocou tlačidla **CH-/CH+** môžete listovať alebo zobrazovať zoznam kanálov v tomto zozname.

Rozhlasové stanice

Ak je k dispozícii digitálne vysielanie, počas inštalácie sa nainštalujú digitálne rozhlasové stanice. Prepnite na rozhlasový kanál rovnako ako prepnete na televízny kanál.

Otvorenie zoznamu kanálov

Otvorenie aktuálneho zoznamu kanálov..

Stlačte tlačidlo **SOURCE** na prepnutie do režimu TV (DTV alebo ATV).

Stlačením tlačidla **LIST** otvoríte aktuálny zoznam kanálov.

Opätovným stlačením tlačidla **LIST** zatvoríte zoznam kanálov.

Filtrovanie zoznamu kanálov

Môžete filtrovať zoznam so všetkými kanálmi. Zoznam kanálov môžete nastaviť tak, aby zobrazoval iba televízne kanály alebo len rozhlasové stanice.

Nastavenie zoznamu filtra so všetkými kanálmi.

1. Počas sledovania televízneho kanála.
2. Stlačením tlačidla ◀▶ vyberte zoznam.
3. Môžete vybrať položky VŠETKO, DTV alebo ATV, HD, Zoznam rádií atď.

Sledovanie televíznych kanálov

Naladenie kanála

Ak chcete sledovať televízne kanály, stlačte tlačidlo **SOURCE** na zobrazenie ponuky signálu, môžete vybrať Satelit, DTV, ATV a stlačte **OK** pre vstup.

Prepnutie kanálov

Pre prepnutie kanálov stlačte tlačidlo **CH-/CH+**.

Ak poznáte číslo kanála, zadajte číslo v rámci aktuálneho televízneho kanála a televízor sa automaticky prepne.

Predchádzajúci kanál

Ak chcete prepnúť späť na predchádzajúci naladený kanál, stlačením tlačidla **BACK** vsa vráťte na predchádzajúci naladený kanál

Rádiový kanál

Ak je k dispozícii digitálne vysielanie, počas inštalácie sa nainštalujú digitálne rozhlasové stanice. Prepnite na rozhlasový kanál rovnako ako prepnete na televízny kanál.

Informácie o presunutí kanálov

1. Pri sledovaní televízie stlačte tlačidlo **MENU** a zvolte CHANNEL a stlačte **OK** pre vstup.
2. V ponuke kanálov vyberte možnosť Upraviť kanál a stlačením tlačidla **OK** vstúpte do Zoznamu kanálov.
3. V zozname kanálov môžete stlačením

tlačidla ▲/▼ vybrať kanál, stlačením tlačidla — na diaľkovom ovládači presuniete kanál a stlačením tlačidla ▲/▼ ho presuniete.
4. Stlačte tlačidlo **OK** pre potvrdenie

Uzamknutie kanála

Uzamknutie a odomknutie kanála

Ak chcete zabrániť deťom sledovať kanál alebo program, môžete uzamknúť kanály alebo zamknúť vekové kategórie.

Môžete zamknúť kanál, aby ste zabránili deťom sledovať ho. Ak chcete sledovať uzamknutý kanál, musíte zadať kód zámku. Nemôžete zamknúť programy z pripojených zariadení.

Nastavenie uzamknutia kanála

1. Pri sledovaní televíznych kanálov stlačte tlačidlo **MENU** a zvolte Zamknúť a stlačte tlačidlo **OK** pre vstup.

2. Zadajte kód v systéme uzamknutia pre prihlásenie, vyberte zámok kanálov a stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do zoznamu kanálov.

3. Stlačením tlačidiel ▲/▼ vyberte kanál a stlačením tlačidla — na diaľkovom ovládači zamknite kanál. Ďalším stlačením tlačidla — kanál odomknete.

Rodičovský dozor

Ak chcete zabrániť deťom sledovať program, ktorý nie je vhodný pre ich vek, môžete použiť Rodičovský dohľad (Parental Guidance).

Niektorí prevádzkovatelia digitálneho vysielania majú svoje programy hodnotené podľa veku. Ak je vekové hodnotenie programu rovnaké alebo vyššie ako vek, ktorý ste nastavili ako vekové hodnotenie pre svoje dieťa, program sa uzamkne.

Nastavenie vekového hodnotenia..

1. Pri sledovaní televíznych kanálov stlačte tlačidlo **MENU** a zvolte Zamknúť a stlačte tlačidlo **OK** pre vstup.

2. Zadajte kód v systéme uzamknutia, aby ste sa mohli prihlásiť, vyberte Rodičovský dohľad a stlačte tlačidlo **OK** pre vstup.

3. Stlačením tlačidla ◀▶ zvolte vekové hodnotenie.

Televízor požiada o kód na odblokovanie programu. V prípade niektorých

vysielateľov/operátorov televízor uzamkne iba program s vyšším hodnotením.

Oblíbené kanály

O oblíbených kanáloch

Môžete vytvoriť zoznam oblíbených kanálov, ktorý obsahuje iba kanály, ktoré chcete sledovať. Po zvolení zoznamu oblíbených kanálov sa pri prechode medzi kanálmi zobrazia iba vaše oblíbené kanály.

Vytvorenie Zoznamu oblíbených položiek

1. Pri sledovaní televízie stlačte tlačidlo **MENU** a zvolte CHANNEL a stlačte **OK** pre vstup.

2. V ponuke kanálov vyberte možnosť Upraviť kanál a stlačením tlačidla **OK** vstúpte do Zoznamu kanálov.

3. V zozname kanálov stlačením tlačidla ▲/▼ vyberte kanál, dlhým stlačením tlačidla — na diaľkovom ovládači nastavíte oblíbený kanál a opätovným dlhým stlačením tlačidla — ho zrušíte.

4. Stlačením tlačidla **BACK** sa vrátite na aktuálny kanál, môžete dlhým stlačením tlačidla — zobrazit' Zoznam oblíbených.

Premenovanie kanála

1. Počas zadávania ATV kanálov stlačte tlačidlo **MENU** a zvolte Kanál, stlačte **OK** pre vstup.

2. V ponuke kanálov vyberte možnosť Upraviť kanál a stlačením tlačidla **OK** vstúpte do Zoznamu kanálov.

3. Stlačením tlačidla ▲/▼ vyberte kanál, stlačením tlačidla — na diaľkovom ovládači premenujte kanál.

4. Stlačte tlačidlo **OK** na potvrdenie názvu kanála.

Otvorte menu kanálov

Stlačte tlačítko **MENU** na diaľkovom ovládači, stlačte tlačítko ◀▶ pre výber CHANNEL (kanál) na obrazovke a stlačte tlačítko **OK** pre vstup do menu kanálov.

Kanáľ

Inštalácia kanála - Anténa, Kábel

Aktualizovanie kanálov

Skenovanie programov

Predtým, ako budete sledovať programy na televízore, je potrebné spustiť skenovanie programov. (Poznámka: Uistite sa, že anténa je pred skenovaním správne pripojená.)

Automatické ladenie

Stlačte tlačítko **MENU** pre vstup do hlavného menu, vyberte CHANNEL (kanál) a stlačte OK pre vstup do menu kanálov. Vyberte možnosť Auto tuning (Automatické ladenie) a stlačte tlačítko **▶** pre otvorenie možnosti ladenia. Môžete stlačiť tlačítka **▲/▼** pre nastavenie týchto možností a potom stlačte OK pre spustenie vyhľadávania.

ATV Ručné ladenie

Vyberte CHANNEL (kanál), stlačte tlačidlo **OK** na vstup do menu kanálov, vyberte Manuálne ladenie ATV, potom stlačte tlačidlo **▶** na otvorenie podmenu. Stlačte tlačidlo **▲/▼** na výber položky na nastavenie, a potom stlačte tlačidlo **◀/▶** na úpravu možnosti alebo vyhľadajte kanály manuálne.

DTV Ručné ladenie

Zvoľte CHANNEL (kanál) a stlačte tlačítko **OK** pre vstup do menu kanálov. Vyberte DTV Manual Tuning (DTV Ručné ladenie), stlačte tlačítka **◀/▶** pre výber kanálu a stlačte tlačítko **OK** pre spustenie vyhľadávania.

Inštalácia kanálov - Satelit

Sledovanie Satelitného kanálu

Stlačením tlačidla **SOURCE** na diaľkovom ovládači zobrazte menu. Stlačením tlačidla **▲/▼** vyberte možnosť Satellite (Satelit) a stlačením tlačidla **OK** prejdite do Satelitných kanálov.

Inštalácia Satelitného kanála

Pred pozieraním satelitných kanálov, musíte

satelitný kanál nainštalovať. Tento televízor má zabudovaný DVB-S/S2, satelitný prijímač. Pripojte kábel zo satelitnej antény priamo do televízora. Použite koaxiálny kábel vhodný na pripojenie satelitnej antény. Pred začatím inštalácie sa presvedčte, či je vaša satelitná parabola dokonale zarovnaná.

Inštalácia satelitného kanála...

1. Stlačte tlačidlo **SOURCE** a vyberte položku Satellite (Satelit) a stlačte tlačidlo **OK** pre satelitný signál.

2. Stlačte tlačidlo **MENU** a vyberte položku Channel (Kanál) a potom stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do ponuky kanálov.

3. Vyberte možnosť Automatické ladenie a stlačením tlačidla **OK** prejdite do ponuky Nastavenie ladenia (Tuning Setup). Pomocou tlačidiel **▲/▼** zvoľte Krajinu, Satelit, Režim skenovania, Typ kanála, Servis; a stlačte tlačidlo **◀/▶** pre nastavenie týchto možností a stlačením tlačidla **OK** spustite ladenie.

4. Televízor vyhľadá satelity dostupné pri danom nastavení vašej antény. Môže to trvať niekoľko minút. Po dokončení ladenia sa kanál uloží do zoznamu kanálov, tieto informácie môžete zobrazit' stlačením tlačidla **CH LIST** na diaľkovom ovládači.

Tipy: Stlačením tlačidla **MENU** ukončíte ladenie.



Editovanie kanálov

Zvoľte CHANNEL (kanál) a stlačte tlačítko **OK** pre vstup do menu kanálov. Vyberte možnosť Programme Edit (Úprava programov) a stlačte tlačítko **OK** pre vstup do zoznamu programov. Stlačením tlačítok **▲/▼** vyberte položku, ktorú si prajete upraviť. Môžete použiť farebné tlačítka pre úpravu programov podľa tipov na obrazovke.

Vymazanie: Stlačením tlačidla **■** na diaľkovom ovládači vymažete vybraný kanál.

Presun: Stlačením tlačidla **■** na diaľkovom ovládači zvýraznite kanál a stlačením tlačidla **▲/▼** ho presuňte a stlačením tlačidla **■** potvrdíte polohu.

Preskočiť: Stlačením tlačidla **■** na diaľkovom ovládači preskočíte kanál a opätovným stlačením tlačidla **■** ho zrušíte.

Oblúbené: Dlhým stlačením tlačidla  na diaľkovej ovládači nastavíte váš oblúbený kanál a dlhým stlačením tlačidla  ho zrušíte.

Zoznam plánov

Zvoľte CHANNEL (kanál) a stlačte tlačítko **OK** pre vstup do menu kanálov. Vyberte možnosť Schedule List (Zoznam plánov) a stlačte **OK** pre zobrazenie informácií o zozname plánov alebo o zoznamu nahrávania (je k dispozícii len v režime DTV).

Informácie o signále

Zvoľte CHANNEL (kanál) a stlačte tlačítko **OK** pre vstup do menu kanálov. Vyberte Signal information (Informácie o signále) a stlačte tlačítko **OK** pre zobrazenie informácií o signále (je k dispozícii len v režime DTV).

Informácie o CI


Zvoľte CHANNEL (kanál) a stlačte tlačítko **OK** pre vstup do menu kanálov. Vyberte CI information (Informácie o CI) a stlačte tlačítko **OK** pre zobrazenie informácií o CI (potrebujete modul CI CAM).

Aktualizácia softvéru (OAD)


Vyberte možnosť Vypnuté alebo Zapnuté.

Nastavenie paraboly

Manuálna inštalácia


Stlačením tlačidla  zvolíte položku Nastavenie paraboly a potom stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do Manuálnej inštalácie satelitných kanálov.


Pridanie satelitu


V ponuke Nastavenie paraboly stlačte tlačidlo , čím zvýrazníte ľavý, stredný alebo pravý stĺpec. Keď je satelit zvýraznený, môžete sa stlačením tlačidla **EXIT** vrátiť do predchádzajúcej ponuky.


1. Stlačením tlačidla  na diaľkovej


ovládači vstúpte do ponuky Pridať.




Názov satelitu: Stlačením navigačného tlačidla  prejdete na stránku s premenovaním. Použite navigačné tlačidlá na nastavenie nového úplného názvu.


Smere zemepisnej dĺžky: Stlačením navigačného tlačidla  vyberte požadovanú možnosť.

Uhol zemepisnej dĺžky: Stlačením navigačného tlačidla  presuňte kurzor a stlačením číselných tlačidiel na diaľkovej ovládači zadajte požadovanú hodnotu.

Pásmo: Stlačením navigačného tlačidla  vyberte požadovanú možnosť.

2. Stlačením tlačidla  na diaľkovej ovládači vstúpte do ponuky Upraviť. Operácie v ponuke Upraviť sú rovnaké ako v ponuke Pridať.


3. Stlačením tlačidla  na diaľkovej ovládači vstúpte do ponuky Upraviť. Stlačením navigačného tlačidla  vyberte požadovanú položku. Stlačte navigačné tlačidlo  pre nastavenie Vyhľadávania kanálov, napríklad: Režim skenovania, Typ kanála a Typ služby.


4. Stlačením tlačidla  na diaľkovej ovládači vymažete vybraný satelit.


Nastavenie transpondéra




Stlačením tlačidla **TV GUIDE** na diaľkovej ovládači prepnete satelit aj transpondér.

1. Stlačením tlačidla  na diaľkovej ovládači vstúpte do ponuky Pridať.

Frekvencia: Stlačením navigačného tlačidla  presuňte kurzor a stlačením číselných tlačidiel na diaľkovej ovládači zadajte požadovanú hodnotu.

Symbol (ks/s): Stlačením navigačného tlačidla  presuňte kurzor a stlačením číselných tlačidiel na diaľkovej ovládači zadajte požadovanú hodnotu.

Polarita: Stlačením navigačného tlačidla  vyberte požadovanú možnosť.

2. Stlačením tlačidla  na diaľkovej ovládači vstúpte do ponuky Upraviť. Stlačením navigačného tlačidla  vyberte požadovanú položku. Stlačte navigačné tlačidlo  pre nastavenie Vyhľadávania

kanálov, napríklad: Režim skenovania, Typ kanála a Typ služby.

Ku_HOTBIRD nastavenie

Keď je vybratá položka Ku_HOTBIRD, môžete stlačením tlačidla ▲/▼ vybrať túto položku.

Typ LNB (Blok nízkeho šumu)

Stlačením tlačidla ◀/▶ vstúpte do podmenu. Potom stlačením navigačného tlačidla ▲/▼ vyberte požadovanú možnosť.

Napájanie LNB

Stlačením navigačného tlačidla ◀/▶ vyberte požadovanú možnosť.

22 kHz

Stlačením navigačného tlačidla ◀/▶ vyberte požadovanú možnosť.

Toneburst

Stlačením navigačného tlačidla ◀/▶ vyberte požadovanú možnosť.

DisEq1.0 (Digitálne ovládanie satelitných zariadení)

Stlačením navigačného tlačidla ◀/▶ vyberte požadovanú možnosť.

DisEq1.1

Stlačením navigačného tlačidla ◀/▶ vyberte požadovanú možnosť.

Motor

Stlačením navigačného tlačidla ◀/▶ vyberte požadovanú možnosť.

Programová príručka televízora

Čo potrebujete


Pomocou TV sprievodcu môžete zobrazit' zoznam aktuálnych a naplánovaných televíznych programov vašich kanálov. V závislosti od zdroja prichádzajúcich informácií z TV sprievodcu (dátum), sú zobrazené analógové a digitálne kanály alebo iba digitálne kanály. Nie všetky kanály ponúkajú informácie pre TV sprievodcu.

Televízor môže zhromažďovať informácie o


TV sprievodcovi pre kanály, ktoré sú nainštalované na televízore (napr. kanály, ktoré sledujete na televízore). Televízor nemôže zozbierať informácie o TV sprievodcovi pre kanály prezerané z digitálneho prijímača.

Používanie TV sprievodcu pre programy

Otvorte TV sprievodcu

Stlačením tlačidla  (TV GUIDE) vstúpte do zoznamu programov TV programov (je k dispozícii iba v režime DTV). Môžete vybrať farebné tlačidlá na úpravu týchto programov pomocou tipov na obrazovke. Funkcie farebných tlačidiel sú uvedené nižšie:

Nahrávanie

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači môžete nahrávať požadované programy.

[] = žiadne plá novan é nahr á vanie

[A] = automatick é režim; telev í zor dynamicky zmen í čas spustenia /ukončenia nahr á vania podľa ú dajov EPG, takže ak dôjde k nejak m zmen ú m, nahr á vanie bude podľa toho prispôsoben é


[D] = denne opakovane; telev í zor každ de ň spust í nahr á vanie v nastavenom čase

[W] = t ŕdenne opakovane


[R] = pravideln é nahr á vanie; telev í zor spust í nahr á vanie v nastavenom časovom

intervale iba raz (zmeny v ú dajoch EPG nebud ú rozpoznan é /dynamicky upraven é)


Pripomenka

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači môžete nahrávať požadované programy.

Predchádzajúci deň

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači zobrazíte zoznam programov predchádzajúceho dňa.

Nasledujúci deň

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači zobrazíte zoznam programov nasledujúceho dňa.

Nahrávanie a časový posun

Nahráva sa

Čo potrebujete

Môžete nahrávať digitálne televízne vysielanie a sledovať ho neskôr.

Ak chcete nahrávať televízny program, potrebujete...

1. Pripojený USB pevný disk naformátovaný na tomto televízore.

2. Digitálne televízne kanály inštalované na tomto televízore.

3. Pre prijímanie informácií TV sprievodcu na obrazovke.

4. Spolahlivé nastavenie televízneho času, Ak ručne nastavíte hodiny TV, môže dôjsť k zlyhaniu nahrávania.

Ak používate funkciu časového posunu, nemôžete nahrávať.

Pokiaľ ide o presadzovanie právnych predpisov o autorských právach, niektorí poskytovatelia DVB môžu uplatňovať rôzne obmedzenia prostredníctvom technológie DRM (Digital Right Management). V prípade kanálov s chráneným vysielaním môže byť obmedzené nahrávanie, platnosť záznamu alebo počet zobrazení.

Nahrávanie môže byť úplne zakázané, ak sa pokúsite nahrávať chránené vysielanie alebo prehrať nahratú uplynula, môže sa zobrazíť chybové hlásenie.

Nahrávanie programu

V režime DTV stlačte tlačítko ● (Nahrávanie), ktorým spustíte nahrávanie programu. Funkciu nahrávania je potrebné pripojiť pomocou pevného disku USB, ktorý je formátovaný na televízore.

Ak chcete nahrávať program, ktorý práve sledujete, stlačte tlačítko ● (Nahrávanie) na diaľkovom ovládači a nahrávanie sa okamžite spustí. Počas nahrávania môžete stlačením tlačítka ■ nahrávanie zastaviť.

Naplánovanie nahrávania

Svoje nahrávky si môžete pozrieť a spravovať v zozname nahrávok. Vedľa zoznamu nahrávok je samostatný zoznam plánovaných nahrávaní a pripomienok.

Otvorenie alebo odstránenie zoznamu nahrávok

Zvoľte CHANNEL, stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do ponuky kanálov, vyberte Schedule List (Zoznam plánov), stlačte tlačidlo **OK** pre prezeranie informácií v zozname Schedule List alebo informácií v Zozname Nahrávok, stlačením tlačidla ◀▶ vyberte zoznam plánov Schedule List alebo Zoznam nahratých záznamov. Stlačením tlačidla ▲▼ vyberte nahrávky a stlačením tlačidla **OK** prehrajte alebo stlačením tlačidla — na diaľkovom ovládači vymažte zvolený záznamový súbor. Stlačením tlačidla EXIT ukončíte zoznam.

Časový posun

Čo potrebujete

Môžete použiť funkciu Časový posun a pokračovať v sledovaní o niečo neskôr.

Pre použite funkcie Časového posunu potrebujete...

1. Pripojený USB pevný disk naformátovaný na tomto televízore.

2. Digitálne televízne kanály inštalované na tomto televízore.

3. Pre prijímanie informácií TV sprievodcu na obrazovke.

Pri pripojení a formátovaní USB pevného disku televízor neustále ukladá televízne vysielanie, ktoré sledujete. Keď prepnete na iný kanál, vysielanie predchádzajúceho kanála sa vymaže. Aj keď prepnete televízor do pohotovostného režimu, vysielanie sa vymaže.

Počas nahrávania funkciu Časového posunu nemôžete používať.

Použitie Časového posunu pre program

V režime DTV stlačte tlačidlo || na

dialkovom ovládači, na obrazovke sa zobrazí ponuka možností Časového posunu a program je v stave pozastavenia. Stlačte tlačidlo ■ na diaľkovom ovládači na zastavenie a ukončenie funkcie Časového posunu. Ak opustíte program na krátky čas, funkcia časového posunu môže pozastaviť a uložiť do cache prehrávaný program na disk U. Po obnovení prehrávania sa program môže ďalej prehrávať.

Opakovanie

Keďže televízor ukladá vysielanie, ktoré sledujete, vysielanie môžete zväčša opakovať počas niekoľkých sekúnd.

Ak pozastavíte program, môžete stlačením tlačidla ► (Prehrávanie) normálne prehrávať.

Zdroje

Prepnutie signálu zariadenia

V zozname menu Zdroje si môžete nájsť zariadenia pripojené k televízoru. V tomto menu Source (Zdroje) si môžete zvoliť zariadenie.

Zdrojové menu

Pre otvorenie Zdrojového menu, stlačte tlačidlo **SOURCE** na diaľkovom ovládači. Následne stlačením tlačidla ▲/▼ vyberte pripojené zariadenie a stlačením tlačidla **OK** zadajte zdroj signálu.

Z pohotovostného režimu

Keď je televízor v pohotovostnom režime, môžete zapnúť pripojené zariadenie pomocou diaľkového ovládania televízora.

Prehrať

Pre zapnutie prehrávača diskov a tiež televízora z pohotovostného režimu a pre okamžité spustenie prehrávania disku alebo programu stlačte tlačidlo ► (prehrávanie) na diaľkovom ovládači.

Zariadenie musí byť vybavené HDMI káblom a televízor a zariadenie musia mať HDMI CEC zapnuté.

EasyLink

Pomocou funkcie EasyLink môžete ovládať pripojené zariadenie pomocou diaľkového ovládania televízora. EasyLink používa rozhranie HDMI CEC na komunikáciu s pripojenými zariadeniami. Zariadenia musia podporovať rozhranie HDMI CEC a musia byť pripojené pomocou HDMI pripojenia.

Čas

Nastavenie času

Časovač spánku

S časovačom spánku si môžete nastaviť televízor tak, aby sa automaticky prepel do pohotovostného režimu po uplynutí nastaveného času.

Nastavenie časovača spánku...

1. Stlačte tlačítko **MENU** na diaľkovom ovládači, potom na obrazovke stlačte tlačítko ◀/▶ pre voľbu **TIME (ČAS)** a stlačte tlačítko **OK** pre vstup.

2. Stlačte tlačítko ▲/▼ pre voľbu **Sleep Timer (Časovač spánku)** a stlačte ◀▶ pre úpravu času prechodu do pohotovostného režimu: **Off (Vypnuté)**, 15 minút, 30 minút, 45 minút, 60 minút, 90 minút, 120 minút, 240 minút.

Zakázať časovač pre automatické vypnutie TV:

Na obrazovke vyberte položku **Vypnuté** a potom zavrite **Časovač vypnutia TV**.

Časové pásmo

Stlačte tlačítko ▲/▼ pre výber **Time Zone (Časové pásmo)** a stlačte ◀▶ pre voľbu časového pásma vašej krajiny.

Automatický pohotovostný režim

Stlačte tlačítko ▲/▼ pre výber **Auto Standby (Automatický pohotovostný režim)** a stlačte tlačítko ◀▶ pre nastavenie času: **Off (Vypnuté)**, 3 hodiny, 4 hodiny, 5 hodín.

Časovač menu na obrazovke

Stlačením tlačítok ▲/▼ zvolíte OSD Timer (Časovač menu na obrazovke) a prostredníctvom tlačítok ◀/▶ si nastavíte čas zobrazenia menu (5 sekúnd, 15 sekúnd, 30 sekúnd).

Letný čas

Stlačte tlačítka ▲/▼ pre výber Summer Time (Letný čas) a tlačítkami ◀/▶ si zvolíte jednu z možností: On (Zapnuté), Off (Vypnuté), Auto.

ZÁMOK

Zamykací systém

Zamykací systém môžete zapnúť/vypnúť. Možnosti blokovania programov sú dostupné, ak je aktivovaný zámok (Predvolené heslo: 0000).

Nastavenie hesla

Zadajte nové heslo.

Uzamknutie programu

Stlačením tlačítka — uzamknete program v zozname kanálov. Pre sledovanie uzamknutého programu je potrebné zadať heslo.

Rodičovský dozor

Upravte úroveň blokovania programu. Táto funkcia pomáha rodičom blokovať nevhodné kanály pre deti.

Zámok

Prepnite tlačítko zámok do polohy zapnúť alebo vypnúť.

NASTAVENIE

Všeobecné nastavenia

Jazyk

Vyberte jazyk pre televízny systém.

Jazyk teletextu

Výber jazyka pre Textu/Teletextu.

Jazyk zvuku

Ak je program k dispozícii, vyberte jazyk zvuku.

Jazyk titulkov

Vyberte jazyk titulkov, pokiaľ sú k dispozícii.

Zhoršený sluch

Nastavte možnosť Hearing impaired (Zhoršený sluch) na On (Zapnutý) alebo Off (Vypnutý).

Systém súborov PVR

Správa USB zariadenia pre nahrávanie televíznych programov.

Pomer strán

Nastaviť pomer strán medzi Zoom1, Zoom2, Auto, 4:3, 16:9.

Modrá obrazovka

Ak zapnete možnosť modrej obrazovky na ON, povolíte prepnutie obrazovky TV na modrú, ak nie je signál.

Prvá inštalácia

Ak televízor používate prvýkrát, môžete si nastaviť jazyk, krajinu, životné prostredie, automatické ladenie.

Obnovenie

Resetovanie televízora spôsobí vrátenie všetkých nastavení do stavu predvoleného výrobcu.

Aktualizácia softvéru (USB)

Aktualizácia softvéru pomocou rozhrania USB.

HDMI CEC-Easylink

Nastavenie možnosti HDMI CEC.

Pomocník

Vstup do Návodu na obsluhu.

OBRÁZOK

Nastavenie obrazu

Stlačte tlačidlo **MENU** pre zobrazenie hlavnej ponuky, zvolte ikonu **Obraz** a stlačte **OK** pre vstup.

Režim obrazu: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte režim zobrazovania obrazu, napríklad: Osobné, Živé, Štandardné, Jemné.

Kontrast: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte hodnotu kontrastu obrazu (0 ~ 100).

Jas: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte hodnotu jasú obrazu (0 ~ 100).

Farba: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte hodnotu farby obrazu (0 ~ 100).

Tón: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte hodnotu odtieňa obrazu (je k dispozícii iba v systéme NTSC).

Ostrosť: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte hodnotu ostrosti obrazu (0 ~ 100).

Teplota farieb: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte teplotu farieb obrazu, napríklad: Studená, Normálna, Teplá.

Zníženie šumu: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte zníženie šumu obrazu, napríklad: Vypnutý, Nízke, Stredné, Vysoké, Prednastavené.

HDMI režim: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte obraz HDMI režimu.

ZVUK

Nastavenie zvuku

Stlačte tlačidlo **MENU** pre zobrazenie hlavnej ponuky, zvolte ikonu **Zvuk** a stlačte **OK** pre vstup.

Štýl zvuku: stlačte tlačidlo ◀▶ na nastavenie zobrazených režimov zvuku ako sú: Štandardný, Hudba, Film, Šport, Osobný.

Výšky: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte hodnotu výšok zvuku (0 ~ 100).

Basy: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte hodnotu basov zvuku (0 ~ 100).

Vyváženie: stlačením tlačidla ◀▶ nastavte hodnotu vyváženia zvuku (-50 ~ 50).

Automatická úroveň hlasitosti: Automatická úroveň hlasitosti: stlačením tlačidla ◀▶ zapnite alebo vypnite Automatickú úroveň hlasitosti.

SPDIF režim: stlačením tlačidla ◀▶ vyberte režim zvuku SPDIF, napríklad: PCM, Auto, Vypnuté.

Prepínač AD: stlačením tlačidla ◀▶ zapnite alebo vypnite prepínač AD.

MULTIMÉDIÁ

Z USB pripojenia

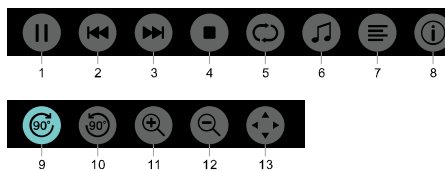
Vložte USB zariadenie, stlačte tlačidlo **SOURCE** alebo tlačidlo **MENU** pre zobrazenie ponuky, vyberte položku **Multimédiá** a stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do multimediálneho prehrávača.

Poznámka: Ak chcete ukončiť **Multimédiá**, znova zvolte zdroj.

Fotografie

V menu multimédií stlačte tlačítko ◀▶ pre výber **Photo** (Fotografií) a stlačte tlačidlo **OK** pre vstup. Pre voľbu fotografie zo súboru stlačte tlačítko ◀▶/▲/▼ a potom zvolte **START**(▶) na spustenie.

Možnosti prehrávania obrázkov:

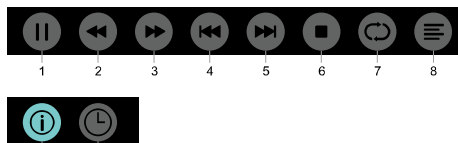


1. Spustiť / Pauza: spustiť/pozastaviť prezentáciu.
2. Predchádzajúci: Prehrávanie predchádzajúceho obrázka.
3. Ďalší: Prehrá ďalší obrázok.
4. Stop: Zastavenie prehrávania obrázkov a návrat do predchádzajúceho menu.
5. Opakovanie: Opakovanie prehrávania obrázkov: repeat1 (opakovať 1), repeat all (opakovať všetky), repeat none (neopakovať nič).
6. Hudba: Prehrávanie hudby na pozadí.
7. Zoznam fotografií: Zobrazí zoznam fotografií.
8. Info: Zobrazenie informácie o fotografii.
9. Otáčanie: Otočenie fotografie v smere hodinových ručičiek.
10. Otáčanie: Otočenie fotografie proti smeru hodinových ručičiek.
11. Zväčšenie: Zväčšiť fotografiu.
12. Oddialenie: Zmenšiť fotografiu.
13. Presunutie zobrazenia: V prípade, že obrázok je väčší ako obrazovka, môžete použiť túto funkciu pre posunutie obrázka.

Hudba

V menu multimédií stlačte tlačítko ◀▶ pre výber Music (Hudby) a stlačte **OK** pre vstup. Môžete si vybrať skladbu v priečinku a stlačením tlačítka **START** (▶) si ju prehrať.

Možnosti hudobného prehrávača:



1. Hrať/Pauza: spustenie/pozastavenie hudby.
2. FB: Stlačte toto tlačítko pre rýchly

posun dozadu, stlačte **START** (▶) pre normálnu rýchlosť.

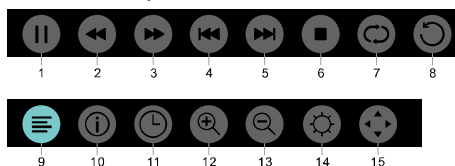
3. FF: Stlačte tlačítko pre rýchly posun vpred, stlačte **START** (▶) pre normálnu rýchlosť.

4. Predchádzajúca: Prehrávanie predchádzajúcej skladby.
5. Ďalšia: Prehrá ďalšiu skladbu.
6. Stop: Zastavenie prehrávania hudby a návrat do predchádzajúceho menu.
7. Opakovanie: Opakovanie prehrávania hudby: repeat1 (opakovať 1), repeat all (opakovať všetky), repeat none (neopakovať nič).
8. Zoznam skladieb: Zobrazí zoznam prehrávaných skladieb.
9. Info: Zobrazenie informácií o skladbe.
10. Voľba času: Vyberte čas pre prehrávanie hudby.

Film

V menu multimédií stlačte tlačítko ◀▶ pre výber Movie (Filmu) a stlačte **OK** pre vstup. Vyberte si film zo súboru a stlačte **START** (▶) pre prehrávanie.

Možnosti prehrávania videí:



1. Hrať / Pauza: Prehrávanie / pozastavenie videa.
2. FB: Stlačte toto tlačítko pre rýchly posun dozadu, stlačte **START** (▶) pre normálnu rýchlosť.
3. FF: Stlačte toto tlačítko pre rýchly posun dozadu, stlačte **START** (▶) pre normálnu rýchlosť.
4. Predchádzajúce: Prehrávanie predchádzajúceho videa.
5. Ďalšie: Prehrá ďalšie video.
6. Stop: Zastavenie prehrávania videa a návrat do predchádzajúceho menu.
7. Opakovanie: Opakovanie prehrávania videa: repeat1

(opakovať1), repeat all (opakovať všetky), repeat none (neopakovať nič).
8. SET A-B: Nastavte bod A a B bod a môžete sledovať slučku medzi týmito bodmi.

9. Zoznam: Ukazuje zoznam videí na prehratie.

10. Info: Zobrazenie informácií o videu.

11. Voľba času: Vyberte si čas pre prehrávanie videa.

12. Zväčšenie: Zväčšiť fotografiu.

13. Oddialenie: Zmenšiť fotografiu.

14. Pomer strán: Nastavenie pomeru strán: Zoom1 ,Zoom2 , auto, 4: 3, 16: 9.

15. Presunutie zobrazenia: V prípade, že obrázok je väčší ako obrazovka, môžete použiť túto funkciu pre posunutie obrázka.

TEXT

Položky menu v texte sú rovnaké ako Obrázky. Pozrite si možnosti Obrázkov.

V ponuke multimédií stlačením tlačidla ◀▶ vyberte položku TEXT a stlačte tlačidlo OK. TEXT môžete vybrať v priečinku Súbor a stlačením tlačidla START(▶) na diaľkovom ovládači pre prehratie.

1. Stlačením tlačidla ◀◀◀ vyberte poslednú stránku.

2. Stlačením tlačidla ▶▶▶ zvolte ďalšiu stránku.

Špecifikácia

Rozlíšenie displeja

Počítačové formáty: Rozlíšenie -
obnovovacia frekvencia:

HD	FHD
720×400 70Hz	640×480 60Hz
640×480 60Hz	800×600 60Hz
800×600 60Hz	1024×768 60Hz
1024×768 60Hz	1360×768 60Hz
1360×768 60Hz	1920×1080 60Hz

Formáty videa: Rozlíšenie obnovovacej
frekvencie:

480i -60Hz
480p -60Hz
576i -50Hz
576p -50Hz
720p -50Hz, 60Hz
1080i -50Hz, 60Hz
1080p -50Hz, 60Hz

Multimédia

Podporované pamäťové zariadenia: USB
(podporované sú len pamäťové zariadenia FAT
a FAT 32 USB)

Kompatibilné formáty multimediálnych
súborov:

Obrázky: JPEG

Audio: MP3

Video: MPEG 2/MPEG4, H,264

Akustický výkon

8W×2

Rozlíšenie displeja

32PHS4001 / 32PHT4001 /32PHS4012:
1366×768

42PFS4012 / 43PFS4001 / 43PFT4001 /
43PFS4012 / 49PFS4001 / 49PFT4001 /
50PFS4012: 1920×1080

Ladenie/príjem/vysielanie

Antény vstup: 75 ohm koaxiálny (IEC75)
Podporované systémy:
ATV: PAL, SECAM, NTSC
DTV: DVB-T/C/T2

Dial'kové ovládanie

Batérie: 2×AAA

Zdroj napájania

Hlavný napájací zdroj: 100-240V~, 50/60Hz
Pohotovostná spotreba energie: ≤ 0,5 W
Teplota prostredia: 5-40 °C
Spotreba energie:
32PHS4001 / 32PHT4001: 55W
32PHS4012: 65W
42PFS4012 / 43PFS4001 / 43PFT4001 /
43PFS4012 : 75W
9PFS4001 / 49PFT4001: 110W
50PFS4012: 108W

Rozmery a hmotnosť

32PHS4001 / 32PHT4001

Bez podstavca
Rozmery (Š × V × H): 732×430×76(mm)
Hmotnosť: 4,4Kg
S podstavcom
Rozmery (Š × V × H): 732×474×193(mm)
Hmotnosť: 4,5Kg

32PHS4012

Bez podstavca
Rozmery (Š × V × H): 732×432×76(mm)
Hmotnosť: 4,0Kg
S podstavcom
Rozmery (Š × V × H): 732×492×183(mm)
Hmotnosť: 4,0Kg

42PFS4012

Bez podstavca
Rozmery (Š × V × H): 947×553×78(mm)
Hmotnosť: 6,6Kg
S podstavcom
Rozmery (Š × V × H): 947×610×226(mm)
Hmotnosť: 6,7Kg

43PFS4001/ 43PFT4001

Bez podstavca
Rozmery (Š × V × H): 970×564×75(mm)
Hmotnosť: 8,3Kg

S podstavcom
Rozmery (Š × V × H): 970×614×219(mm)
Hmotnosť: 8,5Kg

43PFS4012

Bez podstavca
Rozmery (Š × V × H): 969×567×83(mm)
Hmotnosť: 7,4Kg
S podstavcom
Rozmery (Š × V × H): 969×625×226(mm)
Hmotnosť: 7,5Kg

49PFS4001/ 49PFT4001

Bez podstavca
Rozmery (Š × V × H): 1102×639×82(mm)
Hmotnosť: 9,6Kg
S podstavcom
Rozmery (Š × V × H): 1102×696×258(mm)
Hmotnosť: 10,0Kg

50PFS4012:Bez podstavca

Rozmery (Š × V × H): 1126×655×83(mm)
Hmotnosť: 10,1Kg
S podstavcom
Rozmery (Š × V × H): 1126×713×226(mm)
Hmotnosť: 10,3Kg

Softvér

Aktualizácia softvéru

Možno bude potrebné aktualizovať softvér televízora. Pre nahrávanie softvéru do televízora potrebujete počítač a USB pamäťové zariadenie. Použite USB pamäťové zariadenie s voľným priestorom 256 MB. Skontrolujte, či je ochrana proti zápisu vypnutá.

1. Spustite aktualizáciu na televízore.

Spustenie aktualizácie softvéru....

Stlačte tlačidlo **MENU** pre zobrazenie Hlavnej ponuky; vyberte možnosť **NASTAVENIE** a stlačte **OK** pre vstup. Vyberte položku Aktualizácia softvéru (USB), stlačte tlačidlo **OK** a spustite aktualizáciu softvéru.

Identifikácia televízora.

Vložte USB pamäťové zariadenie do jedného z USB pripojení televízora. Na USB pamäťovom zariadení je napísaný identifikačný súbor.

Stiahnite si TV softvér.

Vložte USB pamäťové zariadenie do počítača.

Na USB pamäťovom zariadení vyberte súbor a dôkladne ho skontrolujte. Názov softvéru je zobrazený nižšie:

Model:	Názov softvéru
32PHS4001	MSD3463_S_SN51_50.bin
32PHS4012	MSD3463_S.bin
32PHT4001	MSD3463_S_SN51_50.bin
42PFS4012	MSD3463_S_SN51_63.bin
43PFS4001	MSD3463_S_AS358_70.bin
43PFS4012	MSD3463_S_SN51_68.bin
43PFT4001	MSD3463_AS358_70.bin
49PFS4001	MSD3463_AS358_35.bin
49PFT4001	MSD3463_AS358_35.bin
50PFS4012	MSD3463_S_AS358_60.bin

Po prevzatí týchto súborov ich skopírovaní na

USB pamäťové zariadenie. Neumiestňujte súbor do priečinka.

- Vložte USB pamäťové zariadenie do televízora.
- Stlačte tlačidlo **MENU** pre zobrazenie

Hlavnej ponuky, vyberte možnosť **NASTAVENIE** a stlačte **OK** pre vstup.

- Vyberte položku **Aktualizácia softvéru (USB)**, stlačte tlačidlo **OK** a vyberte možnosť **YES**, televízor automaticky aktualizuje softvér.
- Po ukončení procesu aktualizácie 100%, televízor automaticky spustí bootovanie.

Aktualizácia softvéru televízora

Aktualizácia sa spustí automaticky. Televízor sa samostatne vypne na niekoľko minút a potom sa znova zapne, prosím, počkajte.

Poznámka:

- Nepoužívajte diaľkový ovládač.
- Nevyberajte USB pamäťové zariadenie z televízora.
- Počas upgradu softvéru udržiajte stabilný výkon, náhle vypnutie prúdu poškodí televízor.

Softvér s otvoreným zdrojovým kódom

Tento televízor obsahuje softvér s otvoreným zdrojovým kódom. TP Vision Europe B.V. týmto ponúka na požiadanie kópie kompletných zdrojových kódov pre autorsky chránené softvérové balíčky z otvorených zdrojov, ktoré sú v tomto výrobku používané a pre ktoré je táto ponuka vyžadovaná príslušnými licenciami.

Táto ponuka platí až do troch rokov od zakúpenia produktu pre kohokoľvek, kto obdrží

túto informáciu. Ak chcete získať zdrojový kód, napíšte v angličtine na túto e-mailovú adresu open.source@tpvision.com.

Licenčné vyhlásenie s otvoreným zdrojovým kódom

Uznania a licenčné texty pre akýkoľvek softvér z otvoreného zdroja, ktorý bol použitý v tomto televízore Philips.

Tento dokument popisuje rozdelenie zdrojových kódov používaných v televízoroch Philips, ktoré spadajú buď pod GNU General Public License (GPL) alebo pod GNU Lesser General Public License (LGPL) alebo pod akékoľvek iné formy licencií z otvorených zdrojov. Návod, ako získať zdrojový kód pre tento softvér, môžete nájsť v užívateľskej príručke.

OHĽADNĚ TOHTO SOFTVÉRU PHILIPS NEZARUČUJE, VÝSLOVNE ANI NEPRIAMO, ZÁRUKU PREDAJNOSTI ALEBO VHODNOSTI PRE DANÝ ÚČEL. Philips pre tento softvér ponúka žiadnu podporu. Predchádzajúce vyhlásenie neovplyvňuje vaše záruky a zákonné práva týkajúce sa akéhokoľvek produktu Philips, ktorý ste si zakúpili. Vzťahuje sa to iba na tento zdrojový kód, ktorý bol pre vás sprístupnený.

Tento televízor obsahuje softvér s otvoreným zdrojovým kódom. TP Vision Europe B.V. týmto ponúka na požiadanie kópie kompletných zdrojových kódov pre autorsky chránené softvérové balíčky z otvorených zdrojov, ktoré sú v tomto výrobku používané a pre ktoré je táto ponuka vyžadovaná príslušnými licenciami. Táto ponuka platí do troch rokov od zakúpenia výrobku pre každého, kto dostal túto informáciu. Ak chcete získať zdrojový kód, napíšte v angličtine na

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

Riešenie problémov a podpora

Všeobecné otázky

Televízor sa nedá zapnúť:

- Odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky. Počkajte jednu minútu, než ho znova pripojíte.
- Skontrolujte, či je napájací kábel pevne pripojený.

Dialkové ovládanie nefunguje správne:

- Skontrolujte, či sú v diaľkovom ovládači správne vložené batérie podľa polarít "+" a "-".
- Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači, ak sú vybité alebo slabé.
- Vyčistite diaľkový ovládač a šošovku snímača TV.

Menu televízora je v nesprávnom jazyku:

- Zmeňte menu televízora na preferovaný jazyk.

Pri zapnutí/vypnutí televízora alebo pri prepnutí do pohotovostného režimu počujete praskanie z tela televízora:

- Nie je nutná žiadna akcia. Praskanie pochádza z bežného roztáhovania a sťahovania televízora, keď sa ochladzuje a zohrieva. Nijako to neovplyvní jeho výkon.

Problémy s kanálmi

Počas inštalácie sa nenašli žiadne digitálne kanály:

- Pozrite si technické špecifikácie, aby sa ubezpečili, že váš televízor podporuje DVB-T alebo DVB-C vo vašej krajine.
- Uistite sa, že všetky káble sú správne pripojené.

Predtým nainštalované kanály sa nezobrazujú v zozname kanálov:

- Skontrolujte, či je vybraný správny zoznam kanálov.

Problémy s obrazom

Televízor je zapnutý, ale nezobrazuje sa obraz:

- Skontrolujte, či je anténa správne pripojená k televízoru.

- Skontrolujte, či je ako zdroj televízora vybraté správne zariadenie.

Zvuk funguje, ale nezobrazuje sa obraz:

- Skontrolujte, či sú nastavenia obrazu sú správne nastavené.

Zlý televízny signál z antény:

- Skontrolujte, či je anténa správne pripojená k televízoru.

- Reprodukory, neuzemnené zvukové zariadenia, neónové svetlá, vysoké budovy a ďalšie veľké objekty môžu ovplyvniť kvalitu príjmu. Pokiaľ je to možné, skúste zlepšiť kvalitu príjmu zmenou smerovania antény alebo presunutím zariadení ďalej od televízora.

- Ak je príjem horší na jednom konkrétnom kanále, skúste doladiť tento kanál.

Zlá kvalita obrazu z pripojených zariadení:

- Skontrolujte, či sú zariadenia zapojené správne.

- Skontrolujte, či sú nastavenia obrazu sú správne nastavené.

Obraz sa nezmesť na obrazovku; je príliš veľký alebo malý:

- Skúste použiť iný formát obrazu.

Poloha obrazu je nesprávna:

- Obrázky z niektorých zariadení sa nemusia zmestiť na obrazovku správne. Skontrolujte výstupný signál zariadenia.

Problémy so zvukom

Obrázky sú zobrazené, ale zvuk je zlý:

- Skontrolujte, či sú káble správne pripojené.
- Skontrolujte, či hlasnosť nie je nastavená na hodnotu 0.

- Skontrolujte, či nie je vypnutý zvuk.
- Skontrolujte, či sú nastavenia zvuku správne nastavené.

Obrázky sú zobrazené, ale zvuk vychádza len z jedného reproduktora:

- Uistite sa, že je zvuk vyvážený na stred.

Problémy s pripojením HDMI

Možné problémy so zariadeniami HDMI:

- Upozorňujeme, že podpora HDCP (Content Protection High-Bandwidth Digital), môže spomaliť čas potrebný pre televízor na zobrazenie obsahu zo zariadenia HDMI.
- Ak TV nerozpozná zariadenie HDMI a zobrazí sa obraz, skúste prepnúť zdroj signálu na iné zariadenie a potom naspäť.
- Ak je zvuk prerušovaný, skontrolujte, či sú nastavenia výstupu zo zariadenia HDMI správne.

Problémy s pripojením k počítaču

Obrazovka počítača na televízore nie je stabilná:

- Skontrolujte, či váš počítač používa podporované rozlíšenie a obnovovaciu frekvenciu.
- Nastavte formát televízneho obrazu pre zobrazenie mierky.

Kontaktujte nás

Ak sa vám nedarí vyriešiť váš problém, pozrite si odpovede na často kladené otázky pre tento model na stránke v www.philips.com/support.

Ak problém zostáva nevyriešený, obráťte sa na miestne stredisko podpory zákazníkom Philips.

Výstraha

Nepokúšajte sa televízor sami opravovať. Mohlo by dôjsť k vážnemu poraneniu, neodstrániteľnému poškodeniu televízora alebo zrušeniu záruky.

Upozornenie:

Poznačte si prosím číslo modelu a sériové číslo televízora predtým, ako budete kontaktovať servisné centrum zákazníkov Philips. Tieto čísla sú vytlačené na zadnej/spodnej strane televízora a na obale.

Podmienky použitia, autorské práva a licencie

Podmienky použitia

2017© TP Vision Europe B.V. Všetky práva vyhradené. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Ochranné známky sú majetkom spoločnosti Koninklijke Philips N.V. alebo jej vlastníkov. Spoločnosť TP Vision Europe B.V. si vyhradzuje právo kedykoľvek výrobky zmeniť bez povinnosti rovnakým spôsobom upraviť už dodané produkty.

Informácie v tejto príručke sa považujú za dostatočný návod k používaniu systému. Ak sa výrobok alebo jeho individuálne moduly alebo postupy používajú na iné účely ako sú tu uvedené, je potrebné potvrdenie o ich oprávnenosti a vhodnosti. Spoločnosť TP Vision Europe B.V. zaručuje, že samotný materiál neporušuje žiadne patenty Spojených štátov amerických. K výrobku nie je vyjadrená ani predpokladaná žiadna iná záruka.

Spoločnosť TP Vision Europe B.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za akékoľvek chyby v obsahu tohto dokumentu ani za akékoľvek problémy súvisiace s obsahom tohto dokumentu. Chyby, na ktoré bude spoločnosť Philips upozornená, budú spracované a opravy publikované na stránkach technickej podpory Philips, akonáhle to bude možné.

Autorské práva a licencie

HDMI:



MHL:



Dolby:





User Manual



FAQ Chat Forum Call Email Warranty

www.philips.com/support

България

Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique

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

Bosna i Hercegovina

Potpورا potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija

Potpора potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika

Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark

Kundeservice
3525 8314

Deutschland

Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetztarif ihres
Anbieters)

Ελλάδα

Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti

Klienditugi
668 30 61
(Kohalikul kõned)

España

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

France

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

Hrvatska

Potpора potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia

Consumer Care
0800 133 3000

Ireland

Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia

Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы

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

Latvija

Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietēlais tarifs)

Lietuva

Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietinaiis tarifais)

Luxembourg

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

Magyarország

Ügyfélszolgálat
(061) 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia

Consumer Care
1800 220 180

Nederland

Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge

Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich

Kundendienst
0150 284 21 40
(0,05€/Min.)

Республика Беларусь

Контакт Центр
8 10 (800) 2000 00 04
(бесплатный звонок по
Республике Беларусь со
стационарных номеров)

Российская Федерация

Контакт Центр
8 (800) 220 00 04
(бесплатный звонок по
России)

Polska

Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal

Assistência a clientes
800 780 068
(0,03€/min. – Móvel
0,28€/min.)

România

Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera

Kundendienst/ Service
Consommateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0,04 CHF/Min)

Slovenija

Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko

Zákaznická podpora
02 332 154 93
(vnutroštátny hovor)

Suomi

Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige

Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye

Tüketici Hizmetleri
0 800 222 44 66

Україна

Служба підтримки
споживачів
0-800-500-480
(дзвінки зі стаціонарних
телефонів безкоштовні)

United Kingdom

Consumer Care
020 79 49 03 19
(Sp/min BT landline)

Argentina

Consumer Care
0800 444 77 49
- Buenos Aires
0810 444 7782

Brasil

Suporte ao Consumidor
0800 701 02 45
- São Paulo
29 38 02 45



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2017 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved. philips.com