

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

32HFL2808D/12

Instrukcja obsługi

Felhasználói kézikönyv

Uživatelská příručka

Užívateľská príručka

Korisnički priručnik

Korisnički priručnik

PHILIPS

Obsah

Bezpečnostné pokyny	1	Menu Vlastnosti a Funkcie TV	9
Začínáme	3-4	Nastavenie Ponuky Obsahu	10
Notifikácie & Funkcie & Príslušenstvo	4	Inštalácia a preladenie Obsahu Menu	11
Funkcie	4	Všeobecné TV postupy	11
Ovládacie tlačidlá na televízore	4	Použitie Zoznamu staníc	11
pripojiť napájania	4	Elektronický programový sprievodca (EPG)	11
Diaľkový ovládač	6	Riešenie problémov a Tipy	12
Pripojenia	7	Kompatibilita AV a HDMI	13
Ponuka Prehliadač médií	8	Typické režimy zobrazenia PC	13



Bezpečnostné pokyny

VÝSTRAHA

**NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU
ELEKTRICKÝM PRÚDOM
NEOTVÁRAJTE**

UPOZORNENIE: PRE ZNÍŽENIE RIZIKA ELEKTRICKÉHO ŠOKU NEODSTRAŇUJTE KRYT (ALEBO ZADNÚ ČASŤ). VNÚTRI SA NACHÁDZAJÚ ČASTI, KTORÉ NIE SÚ OPRAVITELNÉ UŽÍVATEĽOM. PRE OPRAVU KONTAKTUJTE KVALIFIKOVANÝ SERVIS.



Ak sa blýska, alebo je búrka, alebo ak sa televízor nebude dlhšiu dobu používať (napr. pokiaľ idete na dovolenku), odpojte televízor od elektrickej siete. Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prevádzkovateľná.

Symbol výkričníka v rovnostrannom trojuholníku má za úlohu upozorniť používateľa zariadenia na prítomnosť dôležitých informácií o prevádzke a údržbe v dokumentácii, ktorá je priložená k zariadeniu.

Poznámka: Postupujte podľa pokynov na obrazovke pre vykonávanie súvisiacich funkcií.

Prevádzkovanie vášho TV v extrémnych okolitých podmienkach môže spôsobiť poškodenie zariadenia.



DÔLEŽITÉ - Prečítajte si tento návod celý pred inštaláciou alebo uvedením do prevádzky.



UPOZORNENIE: Nikdy nenechávajte osoby (vrátane detí) s telesnou, zmyslovou alebo mentálnou poruchou či s nedostatkom skúseností a/alebo znalostí bez dohľadu používať elektrické prístroje!

- Na zabezpečenie ventilácie je potrebné okolo televízora ponechať približne 10 cm široký voľný priestor.
- **Neblokujte** ventilačné otvory.
- **Nekladte** televízor na šikmé alebo nestabilné plochy, televízor sa môže prevrátiť.
- Zariadenie používajte v miernych podnebiach.
- Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. **Neumiestňujte** televízor, nábytok atď. na napájací kábel. Poškodený napájací kábel/zástrčka môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Uchopte sieťový kábel za zástrčku, **neodpájajte** TV ťahom za napájací kábel. Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla / zástrčky s mokрыmi rukami, mohlo by dôjsť ku skratu alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy na napájací kábel nerobte uzol, ani ho nezväzujte s inými káblami. Keď je poškodený, musí byť vymenený, malo by to byť vykonané iba kvalifikovaným personálom. **Nepoužívajte** tento televízor vo vlhkom alebo mokrom prostredí. Nevystavujte televízor vplyvu tekutinám. Ak do skrinky spadne akýkoľvek pevný predmet alebo

tekutina, TV vypojte a dajte ho skontrolovať kvalifikovanému personálu, predtým než sa bude znovu prevádzkovať.

- **Nevystavujte** televízor priamemu slnečnému žiareniu alebo iným zdrojom tepla.
- TV by nemal byť umiestnený v blízkosti otvoreného ohňa alebo zdrojov tepla, ako sú elektrické ohrievače.
- Nadmerná hlasitosť slúchadiel môže poškodiť sluch.
- Zaisťte, aby žiadne zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky, neboli umiestnené na vrchu TV.
- Aby nedošlo k zraneniu, musí byť televízor pripojený k stene v súlade s pokynmi na inštaláciu (v prípade, že voľba je k dispozícii).
- Príležitostne sa na obrazovke môže objaviť niekoľko neaktívnych pixelov ako pevný modrý, zelený alebo červený bod. Prosím, všimnite si, že toto neovplyvňuje výkon Vášho výrobku. Dávajte pozor, aby ste nepoškriabali displej s nechtami alebo inými tvrdými predmetmi.
- Pred čistením odpojte televízor zo zásuvky v stene. Používajte len mäkkú a suchú handričku skontrolujte Čistenie.

 Výstraha	Riziko vážneho zranenia alebo smrti
 Riziko zranenia elektrickým prúdom	Riziko nebezpečného napätia
 Výstraha	Riziko zranenia alebo poškodenia majetku
 DÔLEŽITÉ	Systém funguje správne
 Upozornenie:	Ďalšie poznámky

Začíname

Inštalácia stojana & Odinštalovanie stojana

Prosím, pred pripojením stojana k Vášmu novému televízoru si starostlivo prečítajte nasledujúce informácie.

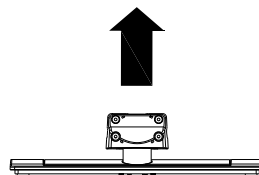
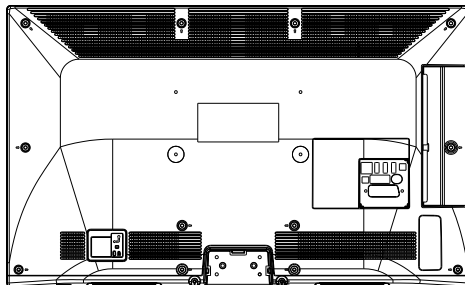
1. Pred inštaláciou stojana sa uistite, či je TV vypojený zo svojho zdroja napájania.

Televízor umiestnite na mäkký, stabilný a plochý povrch, čelom nadol.

Stojan umiestnite na schému montáže stojana na zadnej strane TV.

Zabezpečte, aby bol stojan umiestnený správne a aby ste mohli vidieť otvory pre skrutky vzadu na televízore.

Založte štyri poskytnuté skrutky a utiahnite ich jemne, pokiaľ stojan nie je poriadne namontovaný (Obr.1).



Obr.1

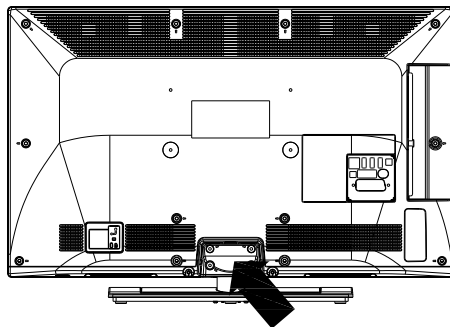
Prosím, pred odmontovaním stojana Vášho televízora si starostlivo prečítajte nasledujúce informácie.

2. Pred odinštalovaním stojana sa uistite, či je TV vypojený zo svojho zdroja napájania.

Televízor umiestnite na mäkký, stabilný a plochý povrch, čelom nadol.

Jemne odskrutkujte štyri skrutky, ktoré pripájajú stojanovú súpravu a odstráňte skrutky, keď sú úplne odskrutkované.

Odstráňte stojan jemne z panela (Obr.2).



Obr.2

Začíname

Notifikácie & Funkcie & Príslušenstvo

Informácie o ochrane životného prostredia

Táto televízia je navrhnutá tak, aby spotrebovala menej energie, čím šetrí životné prostredie. Pre zníženie spotreby energie by ste mali podniknúť nasledujúce kroky:

Ak nastavíte režim šetrenia energie ako **Eco**, „TV sa prepne na režim šetrenia energie. Nastavenie Režim šetrenia energie, sa nachádza v Menu Obrazu. Všimnite si, že niektoré obrazové nastavenia nebude možné zmeniť.

Ak je zvolený **Vypnutý Obraz**, na obrazovke sa zobrazí správa "Obrazovka sa vypne za 3 sekundy." Zvoľte **PROCEED** - pokračovať a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Obrazovka sa okamžite vypne.

Keď sa televízor nepoužíva, prosím, vypnite ho alebo TV odpojte zo zástrčky. Tým sa tiež zníži spotreba energie.

Notifikácie pohotovosti

1) Ak TV nedostáva žiadny vstupný signál (napr. z antény alebo HDMI zdroja) počas 5 minút, TV prejde do pohotovosti. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: "**Pohotovosť kvôli žiadnemu signálu**". Stlačte **OK** pre pokračovanie.

2) Ak sa TV nechá zapnutý a neprevádzkoval sa nejakú dobu, TV prejde do pohotovosti. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa. "**Pohotovosť kvôli žiadnej prevádzke**". Stlačte **OK** pre pokračovanie.

Funkcie

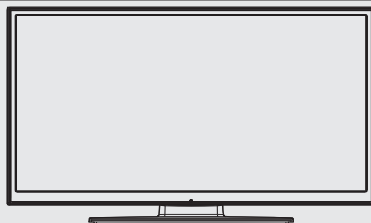
- Diaľkovo ovládané farebné LED TV.
- Plne integrovaný digitálna / káblová TV (DVB-T/C)
- Vstupy HDMI slúžia na pripojenie zariadenia, ktoré má konektor HDMI.
- Vstup USB.
- Systém menu OSD.
- Zástrčka Scart pre externé zariadenia (napr. DVD prehrávač, PVR, video hry, atď.)
- Stereofónny zvukový systém.
- Teletext.
- Pripojenie pre slúchadlá.
- Automatický programovací systém.
- Ručné ladenie.
- Automatické vypnutie po uplynutí šiestich hodín.
- Časovač spánku.
- Detský zámok.

- Automatické stlmenie zvuku, keď nie je prenos.
- NTSC prehrávanie.
- Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti).
- Funkcia PLL (vyhľadávanie frekvencie).
- Vstup pre PC.
- Rozhranie Plug&Play pre systém Windows 98, ME, 2000, XP a Vista a Windows 7.
- Herný režim (voliteľné).

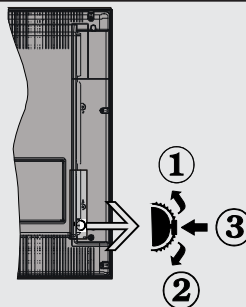
Dodávané príslušenstvo

- Diaľkový ovládač
- Batérie: 2 x AAA
- Návod na používanie
- Bočný pripojný AV kábel
- Príručka pre rýchly štart

Ovládacie tlačidlá na televízore



Tlačidlá ovládania a prevádzka televízora



1. Smerom nahor
2. Smerom nadol
3. Prepínač pre Program / Hlas / AV / Pohotovostný režim

Ovládacie tlačidlo umožňuje ovládať funkcie na televízore ako sú Hlasitosť / Program / Zdroj a Zapnutie televízora.

Ak chcete zmeniť hlasitosť: Zvýšte hlasitosť stlačením tlačidla nahor. Znížte hlasitosť stlačením tlačidla dole.

Ak chcete zmeniť kanál: Stlačte stred tlačidla, na obrazovke sa objaví informačný banner o kanáli. Prechádzajte uložené kanály stlačením tlačidla nahor alebo nadol

Ak chcete zmeniť zdroj: Stlačte stred tlačidla dvakrát, na obrazovke sa objaví zoznam zdrojov. Prechádzajte dostupné zdroje stlačením tlačidla nahor alebo nadol.

Vypnutie televízora: Stlačte stred tlačidla a podržte ho stlačený po dobu niekoľkých sekúnd, TV sa opäť dostane do pohotovostného režimu.

Vložte batérie do diaľkového

Zdvihnite kryt na zadnej strane diaľkového ovládača jemne smerom hore. Vložte dve **AAA** batérie. Uistite sa, že ste vložili + a - póly batérií do priestoru pre batérie (dbajte na správnu polaritu) Vráťte kryt..



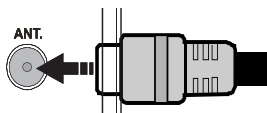
pripojiť napájania

DÔLEŽITÉ:: Televízor je určený na použitie so striedavým napätím **220 – 240 V s frekvenciou 50 Hz**. Po vybalení nechajte televízor, aby získal izbovú teplotu pred jeho pripojením do siete. Zapojte napájací kábel do výstupu sieťovej zásuvky.

Pripojenie/kábel antény

Pripojte anténu/kábel priamo k vášmu TV.

Konektory pre externé pripojenia sa nachádzajú vzadu na televízore.



Oznámenie

Vyrobené v licencii Dolby Laboratories.

INFORMÁCIA o OCHRANNÝCH ZNÁMKACH

"Dolby" a double-D symbol sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



HDMI, logo HDMI a High Definition Multi Media Interface sú obchodné značky, alebo registrované obchodné značky spoločnosti HDMI licensing, LLC.

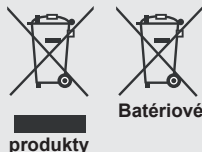


Informácie pre užívateľov o likvidácii starých prístrojov a batérií

[Iba pre Európsku Úniu]

Tieto symboly znamenajú, že zariadenie s týmito symbolmi by nemalo byť likvidované ako bežný komunálny odpad. Ak chcete likvidovať výrobok alebo batérie, prosím, vyhľadajte vhodné zberné systémy alebo zariadenia pre recykláciu.

Upozornenie: Znak Pb pod symbolom pre batérie indikuje, že táto batéria obsahuje olovo.

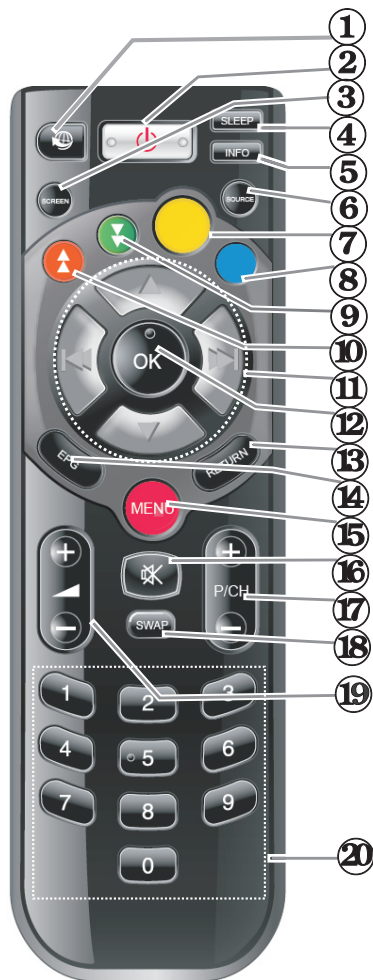


Technické parametre

TV vysielanie	PAL B/G D/K K
Prijímanie kanálov	VHF (PÁSMO I / III), UHF (BAND U) - HYPERBAND
Počet prednastavení kanálov	1000
Indikátor Kanálu	Zobrazovanie na displeji
VSTUP ANTÉNY RF	75 ohm (nevyvážené)
Prevádzkové Napätie	220-240V AC, 50Hz.
Audio	Nemecké+Nicam Stereo
ZVUKOVÝ VÝKON (WRMS.) (10% THD)	2x6
Príkon	65 W
Hmotnosť	7,15
TV Rozmery H x D x V (So spodnou časťou):	185 x 744 x 492
TV Rozmery H x D x V (Bez spodnej časti):	41 x 744 x 456
Formát obrazovky	16/9_32" inch
Prevádzková teplota a vlhkosť	5 ° C až 45 ° C, 85% max vlhkosť

Začíname

Diaľkový ovládač



1. Teletext / mix
2. Pohotovostný režim
3. Veľkosť obrazu
4. Časovač vypnutia
5. Info/Odhalit' (v režime TXT)
6. Výber zdroja
7. Žlté tlačidlo/Aktuálny jazyk (v kanály DVB) / Mono-Stereo Dual I-II (in Analog Channel)
8. Modré tlačidlo (Titulky zapnúť-vypnúť)
9. Zelené tlačidlo
10. Červené tlačidlo
11. Navigačných tlačidiel / podstránka (v režime TXT)
12. OK / podržať (in Text mod) / Zoznam kanálov
13. Return/Naspäť/ Hlavná stránka (v režime TXT)
14. Elektronický sprievodca programami
15. Zap./vyp. ponuky
16. Stlmič
17. Program hore/dole
18. Predchádzajúci program / Teraz (v režime EPG)
19. Zvýšenie hlasitosti / hlasitosti
20. Číselné tlačidlá

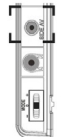
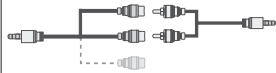
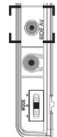
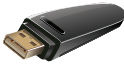
 **POZNÁMKA:** Rozsah Diaľkového ovládania je približne 7 m / 23 stôp

Digitálny teletext (len pre Veľkú Britániu)

Stlačte tlačidlo **ČERVENÉ** pre zobrazenie informácií digitálneho teletextu. Ten je možné ovládať pomocou farebných tlačidiel, tlačidiel kurzora a tlačidla OK. Spôsob ovládania môže byť rôzny v závislosti na obsahu digitálneho teletextu. Postupujte podľa pokynov na obrazovke digitálneho teletextu.

Začíname

Pripojenia

Prípojka	Typ	Káble	Zariadenie
	Scart Pripojenie (zadná strana)		
	VGA Pripojenie (zadná strana)		
	BOČNÉ-AV PC/YPbPr Audio Pripojenie (bočný)	 Audio/Video Pripojenie Kábel (Dodávané) PC Audio kábel (nie je súčasťou dodávky)	
	HDMI Pripojenie (zadná strana)		
 SPDIF	SPDIF Pripojenie (zadná strana)		
	BOČNÉ-AV Bočné AV Pripojenie (bočný)	 AV pripojný kábel	
 SLÚCHADLÁ	Slúchadlá Pripojenie (bočný)		
	USB Pripojenie (bočný)		
	CI Pripojenie (bočný)		

 **POZNÁMKA:** Pri pripájaní zariadenia cez bočný AV vstup, k vytvoreniu spojenia musíte použiť prípojný kábel. Pozri ilustrácie vyššie. | Režim YPbPr sa môže použiť, len keď pripojíte zariadenie, ktoré má YPbPr výstup cez PC vstup s YPbPr k PC káblu (YPbPr k PC kábel sa nedodáva). Po pripojení prepnete na zdroj signálu YPbPr. Ak chcete povoliť PC audio, budete musieť použiť SIDE AV PRÍPOJNÝ kábel s bielymi a červenými vstupmi. | Ak je externé zariadenie pripojené cez SCART zásuvku, televízor sa automaticky prepne do režimu AV. | Pri prijíme DTV kanálov (MPEG4 H.264), alebo v režime Media Browser, výstup nebude k dispozícii prostredníctvom konektoru scart | Pri použití montážnej sady stenu (voliteľné príslušenstvo), odporúčame pripojiť všetky káble na zadnej strane televízora pred montážou na stenu | Vložte alebo vyberte modul CI, keď je televízor VYPNUTÝ. Mali by ste si pozrieť v návode na obsluhu modulu návod pre podrobnosti o nastavení.

Začíname

USB Pripojenia inštalácia (First Time Installation)

Zapínanie/vypínanie

Zapnutie televízora

Pripojte napájací kábel k 220-240 V AC, 50 Hz

Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:

Stlačte tlačidlo "⏻" **P/CH-** alebo **P/CH+** alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládači.

Stláčajte bočný spínač funkcie, pokiaľ TV nepostúpi z pohotovosti.

Vypnutie televízora

Stlačte tlačidlo "⏻" na diaľkovom ovládači alebo stláčajte bočný spínač funkcie, pokiaľ sa TV prepne do pohotovostného režimu.

Ak chcete televízor vypnúť úplne, vytiahnite zástrčku zo zásuvky elektrického vedenia.

***Poznámka:** Keď je televízor v pohotovostnom režime, LED indikátor pohotovostného režimu môže blikať, čím indikuje, že funkcie ako napríklad Vyhľadávanie v pohotovostnom režime, bezdrôtové preberanie alebo časovač sú aktívne. LED môže blikať aj pri zapnutí televízora z pohotovostného režimu.*

Prvá inštalácia

Po zapnutí po prvýkrát, Obrazovka sa zobrazí..voľba jazyka. Zvoľte želaný jazyk a stlačte OK.

Ďalej sa zobrazí obrazovka Prvej inštalácie (FTI). Nastavte vaše preferencie s použitím navigačných tlačidiel a po ukončení stlačte OK pre pokračovanie.

Môžete aktivovať možnosť **Režim obchodu (voliteľný)**, aby to bolo dostupné v menu "Iné nastavenia" a funkcie vášho TV sa zobrazia v hornej časti obrazovky. Ak chcete pokračovať, vyberte **ÁNO**.

Ak je vybraný Domáci režim, Režim obchodu (voliteľný) nebude dostupný po Prvej inštalácii. Stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie.

Inštalácia v režime Anténa

Ak zvolíte **možnosť ANTÉNA** z obrazovky **Typu vyhľadávania**, televízor bude vyhľadávať digitálne pozemné TV vysielania.

 **POZNÁMKA:** Ak voľbu chcete zrušiť, stlačte tlačidlo "MENU".

Po uložení všetkých dostupných staníc sa na obrazovke objaví Zoznam kanálov. Ak sa vám páči, ako sú kanály zatriedené podľa LCN (*), prosím, zvoľte "Áno" a potom stlačte **OK**.

Stlačením tlačidla "MENU" zrušíte zoznam kanálov a môžete pozeráť televízor.

() LCN je systém logického čísla kanálu, ktorý organizuje dostupné vysielanie v súlade s rozpoznateľnou kanálovou sekvenciou (ak je dostupné).*

Inštalácia v režime Kábel

Zvoľte možnosť **CABLE** a stlačte tlačidlo OK na diaľkovom ovládači. Ak chcete pokračovať, zvoľte prosím **ÁNO** a stlačte **OK**. Ak chcete operáciu zrušiť, zvoľte **NIE** a stlačte **OK**. Z tejto obrazovky môžete zvoliť rozsah frekvencie.

Zadajte rozsah frekvencie manuálne s použitím číselného tlačidla.

Poznámka: Trvanie vyhľadávania sa zmení v závislosti od zvoleného kroku vyhľadávania.

Prehrávanie Médii cez USB vstup

Môžete pripojiť 2.5" a 3.5" palcové (hdd s externým zdrojom napájania) zariadenia externých harddiskov alebo USB pamäťový kľúč k vášmu TV s použitím USB vstupov TV.

DÔLEŽITÉ! Pred vykonaním akýchkoľvek pripojení k TV zálohujte vaše súbory. Výrobca nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie súboru alebo stratu dát. Niektoré typy zariadení USB (napríklad prehrávače MP3) alebo pevné disky či pamäťové kľúče USB nemusia byť s týmto televízorom kompatibilné. TV podporuje formáty diskov FAT32 a NTFS.

Pri formátovaní pevného disku USB s kapacitou 1 TB (terabajt) alebo viac sa môžu počas formátovania vyskytnúť problémy. Opakovane a rýchlo nezapájajte a nevypájajte disk. To môže spôsobiť fyzické poškodenie USB prehrávača a USB zariadenia. USB modul nevyťahujte, zatiaľ čo sa prehráva súbor.

Ponuka Prehliadač médií

Môžete prehrávať fotografie, hudbu a video súbory uložené na USB disku jeho pripojením k televízoru a pomocou obrazovky prehliadača médií. Pripojte USB disk k jednému z USB vstupov umiestnených na bočnej strane televízora. Stlačením tlačidla "MENU" počas režimu Prehliadač médií sa umožní prístup k možnostiam menu Obraz, Zvuk a Nastavenia. Po opätovnom stlačení tlačidla "MENU" opustíte túto obrazovku. Môžete si nastaviť preferencie Prehliadača médií Media Browser pomocou Ponuka Nastavenia.

Obsah obrazového menu

Režim	Môžete zmeniť režim obrazu pre zhodu s vašimi preferenciami alebo požiadavkami. Obrazový režim sa môže nastaviť na jednu z týchto možností: Cinema, hry, Športy, dynamické aprirodzené.
Kontrast	Nastaví svetlé a tmavé hodnoty obrazovky.
Jas	Nastaví hodnotu jasu obrazovky.
Ostroť	Nastaví hodnotu ostrosti pre predmety zobrazované na obrazovke.
Farba	Nastaví hodnotu farieb, nastaví farby.
Režim šetrenia energie	Pre zvolenie Úsporného režimu ako sú Eco, Vypnúť obraz a Deaktivovaný stlačte tlačidlo alebo. (Keď je režim Dynamický, režim Šetrenia energie sa automaticky nastaví ako deaktivovaný.)
Podsvietenie (voliteľné)	Toto nastavenie ovláda úroveň podsvietenia. Funkcia zadného podsvietenia bude neaktívna, ak je režim Šetrenia energie nastavený na Ekonomický. Podsvietenie sa nemôže aktivovať v režime VGA alebo v režime Prehliadača médií, alebo pokiaľ je obrazový režim nastavený na Hra.
Redukcia šumu	Ak je vysielaný signál slabý a obraz rušený, použite na zníženie šumu nastavenie Redukcia šumu.

Pokročilé nastavenia

Dynamický kontrast	Pomer Dynamického kontrastu môžete zmeniť na želanú hodnotu.
Teplota farieb	Nastaví požadovaný farebný tón.
Zväčšenie obrazu	Nastaví želaný rozmer obrazu z menu priblíženia obrazu. <i>Poznámka: Auto (Dostupné len v Scartovom režime s prepínaním vysokého napätia/nízkeho napätia SCART PIN8)</i>
HDMI True Black (Pravá čierna) (voliteľné):	Počas pozerania z HDMI zdroja bude táto funkcia viditeľná v menu Nastavení obrazu. Môžete použiť túto funkciu na zlepšenie čiernosti v obraze.
Filmový režim	Filmy sa nahrávajú pri rôznych počtoch rámov na sekundu na normálne televízne programy. Zapnite túto funkciu pri sledovaní filmov, aby sa lepšie zobrazovali rýchlo sa pohybujúce scény.
Farba povrchu	Tón kože sa môže meniť medzi -5 a 5.
Odtieň farby	Nastaví požadovaný farebný odtieň.
RGB Zosilnenie	Môžete nastaviť hodnoty teploty farieb pomocou funkcie zosilnenia RGB.
Obnoviť	Znovu nastaví nastavenia oiazru na výrobné štandardné nastavenia. (Okrem režimu Hra)
Automatická pozícia (v režime PC)	Automaticky optimalizuje displej. Pre optimalizovanie stlačte OK.
H pozícia (v režime PC)	H (Horizontálna - Vodorovná) Pozícia posúva obraz po obrazovke po vodorovnej osi doľava alebo doprava.
V pozícia (v režime PC)	Táto položka posúva obraz po obrazovke po zvislej osi hore alebo dole.
Pixlové kmitanie (v režime PC)	Upravenia Bodových hodín opravujú interferenciu, ktorá sa objavuje ako vertikálne odstupňovanie v bodových intenzívnych prezentáciách ako tabuľky alebo odstavce alebo text v menších fontoch.
Fáza v režime PC (Sound in PC mode)	V závislosti od rozlíšenia a snímkovacej frekvencie, ktorá ide do vstupu na televízore, môžete na obrazovke vidieť zastrený alebo rušený obraz. V takom prípade môžete použiť túto funkciu a vyčistiť obraz metódou pokusu a omylu.

Zatiaľ čo je v režime VGA (PC), niektoré položky v Obrazovom menu nebudú dostupné. Namiesto toho sa nastavenia režimu VGA pridávajú k Obrazovým nastaveniam, pokiaľ je v PC režime.

Obsah ponuky Nastavenie zvuku	
Hlasitosť	Nastaví úroveň hlasitosti.
Ekvalizér	Zvolí režim ekvalizéra. Užívateľské nastavenia sa môžu vykonať len v užívateľskom režime.
Rovnováha	Toto nastavenie slúži na zvýraznenie ľavého alebo pravého zvukového kanálu.
Slúchadlá	Nastaví hlasitosť slúchadiel.
Zvukový režim	Môžete zvoliť zvukový režim. (Ak ho zvolený kanál podporuje).
AVL (Automatické obmedzenie hlasitosti)	Funkcia nastaví zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami.
Sluchátka/ Rozostavenie (voliteľné)	Keď pripojíte externý zosilňovač k vášmu TV s použitím konektora sluchátok, môžete zvoliť túto možnosť ako Rozostavenie. Ak ste pripojili sluchátka k TV, nastavte túto možnosť ako Sluchátka.
Dynamické basy	Aktivuje alebo deaktivuje Dynamické basy
Zvuk slúchadiel (voliteľné)	Režim Priestorovi zvuk je možné zmeniť ako Zapnuti alebo Vypnuti.
Digitálny výstup	Nastaví typ výstupu digitálneho zvuku.
Nastavenie Ponuky Obsahu	
Podmieneny prístup	Ovláda moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné.
Jazyk	Konfiguruje nastavenie jazyka (môže sa meniť v závislosti od zvolenej krajiny). Bude k dispozícii Preferované a aktuálne nastavenie. Aktuálne nastavenie je možné zmeniť iba v prípade, že ich vysielateľ podporuje.
Rodičovská ochrana	Zadajte správne heslo pre zmenu rodičovských nastavení. V tomto menu môžete ľahko upraviť zámok, dospelý zámok (môže sa meniť v závislosti od zvolenej krajiny) a detský zámok. Môžete tiež nastaviť nové číslo pin.
Časovače	Nastaví časovač pre vypnutie TV po určitej dobe. Nastavuje časovače pre vybrané programy. (USB NAHRÁVANIE)
Dátum/čas	Nastaví čas a dátum.
Zdroje	Aktivuje alebo deaktivuje možnosti vybraných zdrojov.
Iné nastavenia: Zobrazí iné možnosti nastavenia televízora:	
Časový limit ponuky OSD	Zmení trvanie časový limit pre obrazovky ponuky.
Kanály so zakódovaným snímaním	Keď je toto nastavenie zapnuté, pomocou procesu vyhľadávania sa zistia tiež kódované kanály.
Modré pozadie	Aktivuje alebo deaktivuje modré pozadie systému, keď je signál slabý alebo neprítomný.
Aktualizácia softvéru	Pre zabezpečenie, aby mal váš TV stále ten najaktuálnejší firemný softvér.
Verzia aplikácie	Zobrazí verziu aplikácie.
Nedoslychavý	Aktivuje akúkoľvek špeciálnu funkciu odoslanú z vysielateľa.
Zvukový popis	Zvukový popis je dopĺňujúci hovorený záznam pre zrakovo postihnutých divákov vizuálnych médií vrátane televízie a filmov. Túto funkciu môžete využívať iba vtedy, ak sa tento dopĺňujúci záznam vysiela. Poznámka: Funkcia audio popisu zvuku nemôže byť dostupná v režime nahrávania alebo časového posunu.
Automatické vypnutie televízora	Môžete nastaviť hodnotu časového limitu pre funkciu automatického vypnutia. Keď sa dosiahne hodnota časového limitu a TV sa neprevádzkoval počas zvolenej doby, TV prejde do pohotovostného režimu.
Vyhľadávanie v pohotovostnom režime (voliteľné)	Ak je vyhľadávanie v pohotovostnom režime nastavené na Zapnuté, ak je televízor v pohotovostnom režime, vyhľadajú sa vysielania ktoré sú k dispozícii. Ak televízor nájde všetky nové alebo chýbajúce vysielania, zobrazí sa menu s otázkou, či chcete vykonať tieto zmeny. Po tomto procese bude aktualizovaný a mený Zoznam kanálov.

Režim celej obrazovky (voliteľné)	Ak predstavujete TV v obchode, môžete aktivovať tento režim. Počas aktivácie režimu Obchodu niektoré položky v TV menu nemusia byť dostupné.
Režim zapnutia	Toto nastavenie konfiguruje preferenciu režimu zapnutia zdroja.
Virtual Remote (voliteľné)	Aktivuje alebo deaktivuje funkciu virtuálneho diaľkového ovládania.
Inštalácia a preladenie Obsahu Menu	
Automatické vyhľadávanie kanálov (Preladenie) (ak je k dispozícii)	Zobrazuje možnosti automatického ladenia. Digitálna anténa: Vyhľadáva a ukladá anténne DVB stanice. Digitálny Kábel: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB stanice. Analogové: Vyhľadáva a ukladá analogové stanice. Digitálna anténa a analogové: Vyhľadáva a ukladá anténne DVB a analogové stanice. Digitálna káblová a analogové: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB a analogové stanice.
Manuálne snímanie kanálov	Táto funkcia sa dá použiť na priamy vstup do vysielania.
Sieťové snímanie kanálov	Hľadá prepojené kanály v systéme vysielania.
Jemné doladenie analogového signálu	Môžete použiť toto nastavenie k jemnému doladeniu analogových kanálov. Táto funkcia nie je dostupná, ak nie sú uložené žiadne analogové kanály.
Prvá inštalácia	Vymaže všetky uložené kanály a nastavenia, prenastaví TV do továrenského nastavenia.

Všeobecné TV postupy

Použitie Zoznamu staníc

Televízor roztriedi všetky uložené stanice do Zoznamu kanálov. Tento zoznam kanálov môžete upraviť, nastaviť si obľúbené alebo aktívne stanice, ktoré sa majú uviesť, a to pomocou možností v Zozname staníc.

Konfigurácia Rodičovskej ochrany.

Ak chcete zakázať pozeranie určitých programov, kanálov a ponúk, môžete ich uzamknúť pomocou systému rodičovskej kontroly.

Ak chcete zobraziť možnosti rodičovskej zámky, musíte zadať PIN kód. Továrenské nastavenie PIN čísla je **0000**. Po zadaní správneho PIN kódu sa zobrazia nastavenia ponuky detskej kontroly.

Zámok menu (voliteľný): Nastavenie zámku menu aktivuje alebo deaktivuje prístup k menu.

Zámok menu (voliteľný): Keď je nastavený, táto možnosť získa vyspelé informácie z vysielania a ak je úroveň vyspelosti deaktivovaná, deaktivuje prístup k vysielaniu.

Detská zámka (voliteľný): Keď je nastavený detský zámok, televízor je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V takom prípade nebudú tlačidlá na prednom paneli fungovať.

Nastaviť PIN: Definuje nové číslo PIN.

Poznámka: Ak je možnosť Voľba krajiny nastavená na Francúzsko, môžete použiť 4725 ako predvolený kód.

Elektronický programový sprievodca (EPG)

Niektoré, ale nie všetky kanály zasielajú informácie o aktuálnych a nasledujúcich programoch. Stlačte tlačidlo **“EPG”** a zobrazí sa ponuka EPG.

Hore / dole / doľava / doprava: Navigácia v EPG.

OK: Zobrazí programové možnosti.

INFORMÁCIE: Zobrazí podrobné informácie o vybranom programe.

ZELENÉHO: Prepne na Zoznamový list EPG.

ŽLTÉ tlačidlo: Prepne do Časovej osi zoznamu EPG.

MODRÝ:Zobrazí filtrovacie možnosti.

Možnosti programu

V **EPG** menu, stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do menu **“Nastavenia podujatí”**.

Voľba kanálu

V ponuke **EPG** môžete pomocou tejto možnosti prepnúť na vybraný kanál.

Aktualizácia softvéru

Váš TV dokáže automaticky vyhľadať aktualizácie cez antény/kábový signál.

Vyhľadávanie Aktualizácií softvéru cez užívateľské rozhranie

Stačí prejsť na hlavné menu. Vyberte **Nastavenia** a vyberte menu **Ďalšie nastavenia**. V menu **Iné nastavenia** navigujte k položke **Softvér pre aktualizáciu** a stlačte tlačidlo **OK** pre kontrolu novej aktualizácie softvéru. **Poznámka:** Je potrebné pripojenie k internetu. Ak nie je k dispozícii pripojenie k internetu, skúste aktualizovať cez vysielanie. • Ak sa nájde nová aktualizácia, začne sa so sťahovaním aktualizácie. Stlačte **OK** pre pokračovanie s operáciou reštartu.

Hľadanie v pozadí a režim aktualizácie

• Počas doby pripojenia TV k internetu prebieha na pozadí hľadanie dôležitých aktualizácií softwaru. Pokiaľ je nájdená dôležitá aktualizácia softwaru, v tichosti sa stiahne. Pri úspešnom dokončení sťahovania sa zobrazí hlásenie s požiadavkou o reštart prevádzky pre aktiváciu nového softvéru. Stlačte **OK** pre pokračovanie s operáciou reštartu.

Automatické vyhľadávanie softvéru a režim aktualizácie

Zatiaľ čo je TV pripojený k anténnemu signálu. Ak sa aktivuje Automatické snímanie v menu Možnosti aktualizácie, TV sa zobudí o 03:00 hod. a vyhľadá vysielacie kanály ohľadom novej aktualizácie softvéru. Ak sa nájde a úspešne stiahne nový softvér, nabudúce, keď sa TV zapne, bude mať novú verziu softvéru.

Poznámka: Ak sa TV po aktualizácii nezapne, vypojte TV na 2 minúty a znovu ho zapojte.

Riešenie problémov a Tipy

TV sa nezapne

Uistite sa, či je napájací kábel zapojený bezpečne do zásuvky v stene. Batérie v diaľkovom ovládači môžu byť vybité. Stlačte tlačidlo zapnutia na TV.

Zlý obraz

- Zvolili ste správny televízny systém?
- Nízka úroveň signálu môže spôsobiť skreslenie obrazu.
- Skontrolujte, či ste zadali správnu frekvenciu kanála, ak ste vykonali ručné ladenie.
- Kvalita obrazu sa môže zhoršiť, ak sú dve zariadenia pripojené k televízoru súčasne. V takom prípade odpojte jedno zo zariadení.

Chýba obraz

- Ak nemáte žiadny obraz, znamená to, že televízor neprijíma žiadny signál. Vybrali ste správne tlačidlo na diaľkovom ovládači? Skúste to ešte raz. Uistite sa taktiež, že bol vybratý správny zdroj vstupu.
- Je anténa správne pripojená?
- Nie je kábel antény poškodený?
- Sú na pripojenie antény použité vhodné zástrčky?
- Ak máte pochybnosti, obráťte sa na predajcu.

Žiadny zvuk.

- Je televízor nastavený na stlmenie zvuku? Pre zrušenie stlmenia, stlačte tlačidlo "🔊", alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk vychádza len z jedného reproduktora. Je rovnováha nastavená do extrémnu? Pozrite časť Nastavenie zvuku.

Diaľkové ovládanie - nefunguje

- Batérie môžu byť vybité. Vymeňte batérie.

Vstupné zdroje - nie je možná voľba

- Ak sa vám nedarí zvoliť zdroj vstupu, je možné, že nie je pripojené žiadne zariadenie.
- Ak ste sa pokúsili pripojiť zariadenie, skontrolujte káble AV a pripojenie.

Typické režimy zobrazenia PC vstupu

Nasledujúca tabuľka uvádza niektoré typické režimy obrazu. Televízor nemusí podporovať všetky rozlíšenia. Váš televízor podporuje rozlíšenie až 1920x1080.

Index	Rozlíšenie	Frekvencia
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

Kompatibilita AV a HDMI

Zdroj	Podporované signály		Dostupnosť
EXT SCART	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Bočné AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480i-480p	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz	O
		30Hz, 50Hz, 60Hz	

(X: nie je dostupné, O: dostupné)

V niektorých prípadoch sa signál na LED TV nemusí zobraziť riadne. Problémom môže byť nezlučiteľnosť so štandardom na strane zdrojového zariadenia (prehrávača DVD, set-top boxu atď.). Ak máte taký problém, prosím, kontaktujte Vášho predajcu a tiež výrobcu zdrojového vybavenia.

Podporované formáty súborov v režime USB

Médiá	Rozšírenie súboru	Formát		Poznámky (Maximálne rozlíšenie/Rýchlosť prenosu atď.)
		Video	Audio	
Film	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
	.avi	MPEG2, MPEG4		
		Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM	
Hudba	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate) 32KHz ~ 48KHz(Sampling rate) max WxH = 15360x8640 4147200bytes
Fotografia	.jpg .jpeg	Základný formát JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	Postupný formát JPEG	-	
Titulky	.sub .srt	-	-	-



All registered and unregistered trademarks are the property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips Electronics N.V. and are used under license from Koninklijke Philips Electronics N.V.

2013© TP Vision Netherlands B.V. All rights reserved.

www.philips.com

