

Philips 3000 series
LCD TV

107 cm (42")

Full HD 1080p
digitálny televízor



42PFL3606H



Vychutnajte si skvelý televízny večer – zaručené

Televízor s Full HD v modernom prevedení

Spoločnosť Philips vám umožňuje vychutnávať si skvelý výkon televízorov za rozumnú cenu, teraz aj v budúcnosti. Tento LCD televízor 42PFL3606 série 3000 s čistým dizajnom ponúka obraz v rozlíšení Full HD spolu s ľahko použiteľnými digitálnymi TV konektormi.

Pohodlné nastavenie, jednoduché používanie

- Jednoduché nastavenie s pomocníkom

Vždy čistý a zreteľný obraz z LCD

- Televízor Full HD s funkciou Digital Crystal Clear pre hĺbku a čistotu
- Neuveriteľný dynamický kontrast pre bohaté detaily čiernej farby
- 28,9 miliardy farieb pre úžasný prirodzený obraz

Autentické a čisté zážitky zo zvuku

- Vďaka funkcii Clear Sound budete počuť každé slovo
- Precíťte výkon 20 W RMS a zvuk Incredible Surround

Jednoduchý spôsob úplne digitálneho pripojenia

- Hladké pripojenie s 2 vstupmi HDMI a Easylink
- USB pre fantastické prehrávanie multimédií
- Integrovaný MPEG-4 tuner na príjem signálu v HD bez koncového prijímača
- PC vstup umožňuje použiť Váš TV ako PC monitor

PHILIPS

Hlavné prvky

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear je balík inovácií obrazu, ktorý digitálne prispôsobuje a optimalizuje kvalitu obrazu na ideálnu úroveň kontrastu, farby a ostrosti. Výsledkom je mimoriadne čistý obraz z akéhokoľvek zdroja.

Neuveriteľný dynamický kontrast

Jedinečná technológia extrémneho tlmenia a zvyšovania podsvietenia spoločnosti Philips poskytuje vynikajúcu úroveň čiernej a presné vykreslenie tmavých odtieňov a farieb. Vytvorí jasný a verný obraz s vysokým kontrastom a živými farbami.

28,9 miliardy farieb



Živý a prirodzený obraz z najpokrokovejšieho systému spracovania farieb. 3 farebné kanály (RGB) sú optimalizované na dosiahnutie celkovo 28,9 miliárd farieb. Zdokonalené algoritmy rozpoznávajú aj tie najnepatrné farebné tene a odtiene pokožky, čím vytvárajú najlepšiu možnú farbu.

Čistý zvuk



Clear Sound je inovatívna zvuková technológia, ktorá výrazne zvyšuje zrozumiteľnosť hlasového prejavu, či už hovoreného, alebo spievaného. Zaručí, že budete počuť každé

slovo, takže si naplno vychutnáte sledovaný program.

Priestorový zvuk Incredible Surround 20 W RMS

Pocíťte silu hudobného rytmu a ponorte sa do atmosféry filmov. Výkonné zosilňovače 20 W RMS (2 x 10 W RMS) vytvárajú realistickú zvukovú scénu. Funkcia Incredible Surround vám umožní vychutnávať si úplný priestorový zvuk s väčšou hĺbkou a šírkou zvuku, ktorý vynikajúco doplní intenzívny divácky zážitok.

2 HDMI vstupy s pripojením EasyLink



HDMI je jediný kábel, ktorý prenáša obrazové aj zvukové signály zo zariadení do televízora, čím zabraňuje vzniku neporiadku v kábloch. Prenáša nekomprimované signály, čím zaručí najvyššiu kvalitu prenosu zo zdroja na obrazovku. Spolu s funkciou Philips Easylink vám postačí len jedno diaľkové ovládanie a môžete vykonávať väčšinu operácií vo svojom televízore, prehrávači diskov DVD, diskov BluRay, koncovom prijímači káblovej televízie alebo systéme domáceho kina.

USB (multimédiá)



Konektor USB umožňuje prístup k fotografiám formátu Jpeg, hudbe vo formáte mp3 a video

súborom uloženým na väčšine pamäťových kľúčov USB (zariadení pamäťovej triedy USB). Pripojte zariadenie USB do konektora na boku televízora a získate prístup k multimediálnemu obsahu pomocou jednoduchého prehliadača obsahu na obrazovke. Teraz môžete zobrazit' a podeliť sa o svoje videá, fotografie aj hudbu.

PC vstup (HDMI a VGA)

Vďaka vstupu pre PC môžete svoj televízor používať aj ako počítačový monitor – buď pomocou kábla/konvertora HDMI-DVI (pre digitálne signály), alebo kábla VGA (pre analógové signály).

Integrovaný DVB tuner MPEG-4

Integrovaný digitálny tuner Vám umožní prijímať signál digitálnej káblovej a pozemnej televízie bez potreby dodatočného koncového prijímača. Vychutnajte si kvalitnú televíziu bez zbytočných komplikácií.

Jednoduché nastavenie



Tento televízor jednoducho nastavíte krok za krokom vďaka zrozumiteľnému pomocníkovi nastavenia. Tento pomocník zobrazí niekoľko obrazoviek s jednoducho voliteľnými možnosťami, kde vyberiete základné nastavenia. Výkon TV sa nastaví tak, aby vyhovoval vášmu osobnému vkusu bez náročných pojmov alebo nastavení a tento proces je veľmi rýchly.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 42 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 107 cm
- Displej: Full HD LCD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Digital Crystal Clear, 50 Hz, Active Control + Svetelný snímač
- Dynamický kontrast obrazovky: 100 000:1
- Čas odozvy (typický): 5 ms

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: USB
- Formáty prehrávania videa: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formáty prehrávania hudby: MP3
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Sprievodca inštaláciou kanálov, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Prispôsobenia formátu obrazovky: 4:3, Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Zväčšenie titulkov, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround, Ovládanie výšok a basov

Pripojiteľnosť

- Počet AV konektorov: 1
- Počet pripojení HDMI: 2
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykem, Informácie o systéme (jazyk ponuky)
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 1
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (koaxiálny), PC-vstup VGA + Zvukový L/P vstup, Slúchadlový výstup

Príkon

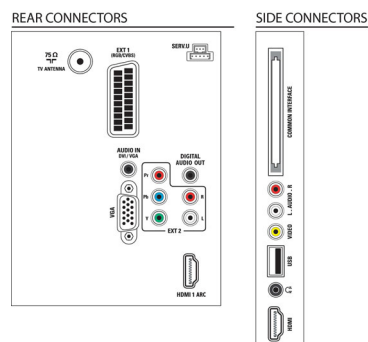
- Napájanie zo siete: 220 – 240 V, 50 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,3 W
- Trieda energetického štítku: C
- Energetický štítok Európskej únie: 99 W
- Funkcie úspory energie: Režim Eko, Ponuka nastavení Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Ročná spotreba energie: 145 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Siet'ový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Podstavec na stôl, Manuál používateľa, Stručná príručka spustenia, Záručný list

Rozmery

- Šírka prístroja: 1018 mm
- Výška prístroja: 635,8 mm
- Hĺbka prístroja: 83 mm
- Hmotnosť výrobku: 11,5 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1018 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 683 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 236,4 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 14,2 kg
- Šírka krabice: 1220 mm
- Výška krabice: 746 mm
- Hĺbka krabice: 160 mm
- Kompatibilný držiak na stenu: nastaviteľný 300 x 200 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 17,3 kg



Dátum vydania
2023-08-01

Verzia: 6.1.9

EAN: 87 12581 58190 9

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

* Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.

* 8 dňové EPG, služba nie je dostupná vo všetkých krajinách
* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.