



Philips 5000 series
LED TV

102 cm (40")
Full HD 1080p
DVB-T/C



40PFL5606H

Uvoľnite sa a vychutnajte si skvelý televízny večer

s ostrým 100 Hz obrazom vďaka technológii PMR LED

Uvoľnite sa a vychutnajte si skvelý televízny večer v podmanivej kvalite vďaka technológii LED na televízoroch LED značky Philips 40PFL5606 série 5000. Rozlíšenie Pixel Plus HD zaručí jasný a živý obraz vo Full HD, ktorý je dokonale doplnený autentickým zvukom.

Pohodlné nastavenie, jednoduché používanie

- Jednoduché nastavenie s pomocníkom
- Jednoduchý pomocník na obrazovke Vás prevedie nastavením

Autentické a čisté zážitky zo zvuku

- Vďaka funkcii Clear Sound budete počuť každé slovo
- Vychutnajte si dunivé basy s výkonom 20 W RMS a technológiou Ambi-wOOx

Jednoduchý spôsob úplne digitálneho pripojenia

- Hladké pripojenie s 3 vstupmi HDMI a Easylink
- USB pre fantastické prehrávanie multimédií
- Integrovaný MPEG-4 tuner na príjem signálu v HD bez koncového prijímača

Vaša zábava v úžasných detailoch

- Televízor Full HD s funkciou Pixel Plus HD pre lepšie detaily a čistotu obrazu
- Žiarivý LED obraz s neuveriteľným kontrastom
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrosť pohybu

PHILIPS

Hlavné prvky

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD prináša jedinečné spojenie špičkovej ostrosti obrazu, prirodzených detailov, živých farieb a plynulého prirodzeného pohybu. Nedokonalosti obrazu a šum sa rozpoznajú a potlačia vo všetkých zdrojoch – od multimédií až po bežný televízny obsah v štandardnom rozlíšení, vrátane obsahu v HD s vysokou komprimáciou, takže obraz bude čistý a ostrý ako britva.

Full HD LED TV



Full HD
LED

Tento Full HD LED televízor s najmodernejšou technológiou podsvietenia diódami LED v sebe spája pútavý minimalistický dizajn s ohromujúcou kvalitou obrazu a k tomu všetkému aj najnižšou spotrebou energie vo svojej kategórii. Navyše technológia podsvietenia LED neobsahuje žiadne nebezpečné látky. Vďaka podsvieteniu LED si môžete vychutnávať nízku spotrebu energie, vysoký jas, neuveriteľný kontrast a ostrosť, ako aj živé farby.

100 Hz Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate (PMR) v sebe spája obnovovaciu frekvenciu panela s jedinečným spracovaním obrazu na vytvorenie výnimočnej ostrosti zobrazenia pohybu a čistého a živého obrazu aj pri rýchlom pohybe na obrazovke.

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.

Reprodukory Ambi-wOOx s 20 W RMS



Ambi-wOOx

Zažite silu novej technológie Philips Ambi-wOOx, ktorá zachytáva a vylepšuje nízkofrekvenčné basy, aby tak vytvorila neprekonateľný basový aj zvukový zážitok. Technológia Ambi-wOOx prenáša zvuk tak, aby sa lepšie „rozlieval“ po celej miestnosti. Pomocou reproduktorov s výkonom 20 W RMS vytvára technológia Ambi-wOOx prirodzenú zvukovú scénu, ktorá vynikajúco dopĺňa intenzívny divácky zážitok.

3 HDMI vstupy s pripojením EasyLink



HDMI je jediný kábel, ktorý prenáša obrazové aj zvukové signály zo zariadení do televízora, čím zabráňuje 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 (multimédia)



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.

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.

Pomocník na obrazovke



Váš nový osobný sprievodca Vás ľahko prevedie procesom nastavovania. Televízor zobrazí rôzne nastavenia obrazu vedľa seba a Vy si budete môcť vybrať tie, ktoré Vám vyhovujú. Tým Vám pomôže vykonať inštaláciu rýchlo a veľmi jednoducho.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 40 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 102 cm
- Displej: LED podsvietenie okrajov
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus HD, Active Control + Svetelný snímač, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000:1
- Čas odozvy (typický): 2 ms

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové vstupy: až do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do 1920 x 1080p

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 pripojením zariadenia, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke, Dotykové ovládacie tlačidlá
- Prispôbenia formátu obrazovky: 4:3, Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Zväčšenie titulku, 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

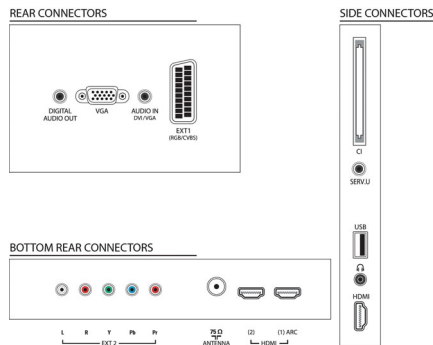
- Výstupný výkon (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: AmbiwOOx, Automatické vyrovňovanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround, Ovládanie výšok a basov

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Preporenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Preporenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykom, 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 – 60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C



Technické údaje

- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,15\text{ W}$
- Trieda energetického štítku
- Energetický štítok Európskej únie: 55 W
- Funkcie úspory energie: Hlavný vypínač 0 W, Režim Eko, Ponuka nastavení Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: 0,01
- Ročná spotreba energie: 80 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Sieťový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Stolový otočný stojan, Manuál používateľa, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list,

Vyhlasenie o softvéri

Rozmery

- Šírka prístroja: 946 mm
- Výška prístroja: 578 mm
- Hĺbka prístroja: 39,9 mm
- Hmotnosť výrobku: 12,3 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 946 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 631 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 240,9 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 15 kg
- Šírka krabice: 1150 mm
- Výška krabice: 682 mm
- Hĺbka krabice: 158 mm
- Kompatibilný držiak na stenu: 400 x 400 mm



Dátum vydania
2023-08-01

Verzia: 7.6.6

EAN: 87 12581 58453 5

© 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

* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.

* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.