

Philips 6000 series  
Smart LED TV

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

40PFL6636H



## Uvoľnite sa a vychutnajte si skvelý televízny večer

### s ostrým 400 Hz obrazom vďaka technológii PMR LED

Uvoľnite sa a vychutnajte si skvelý televízny večer s ostrým a výrazným obrazom vo Full HD a autentickým zvukom. 102 cm (40") LED TV Philips 40PFL6636 série 6000 má službu Net TV, vďaka ktorej môžete jednoducho surfovať po internete a prevziať filmy priamo v televízore.

#### **Autentické a čisté zážitky zo zvuku**

- Vďaka funkcii Clear Sound budete počuť každé slovo
- Vychutnajte si dunivé basy s výkonom 28 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
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrosť pohybu

#### **Vychutnajte si svet online so Smart TV**

- Veľké množstvo online aplikácií, videí na požičiavanie a funkcia Catch-up TV
- Vychutnajte si fotografie, hudbu a filmy vo vašom televízore vďaka funkcii SimplyShare
- Jednoduché bezdrôtové pripojenie s voliteľným bezdrôtovým adaptérom USB

# PHILIPS

Smart LED TV  
102 cm (40") Full HD 1080p, DVB-T/C

## Hlavné prvky

### Pixel Plus HD

Pixel Plus HD prináša jedinečné spojenie špičkovej ostroti obrazu, prirodzených detailov, živých farieb a plynulého prirodzeného pohybu. Nedokonalosti obrazu a šum sa rozpoznávajú 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.

### 400 Hz Perfect Motion Rate



400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) dosahuje extrémnu ostrosť zobrazenia pohybu, a tým čistý a živý obraz aj pri rýchlych akčných filmoch. Nový štandard PMR spoločnosti Philips je ukázkou kombinácie vizuálnych efektov tej najrýchlejšej obnovovacej frekvencie displeja, funkcie HD Natural Motion a jedinečného vzorca spracovania obrazu, a prináša bezkonkurenčnú ostrosť pohybu.

### 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.

### Reproduktory Ambi-wOOx s 28 W RMS



Zažite silu novej technológie Philips Ambi-wOOx, ktorá vytvára basový zvuk – zachytáva a vylepšuje nízkofrekvenčné basy a tak prináša neprekonateľný basový aj zvukový zážitok. Technológia Ambi-wOOx prenáša zvuk tak, aby sa lepšie „rozlieval“ po celej miestnosti. Pomocou reproduktorov s výkonom 28 W RMS vytvára technológia Ambi-wOOx prirodzenú zvukovú scénu. Poskytuje čistý a priestorový zvuk, ktorý vynikajúco dopĺňa intenzívny divácky zážitok.

### Online aplikácie s Net TV



Požičajte si filmy priamo vo svojom televízore z online video obchodov, sledujte zmeškané TV programy obľúbených kanálov a využívajte bohatý výber online aplikácií so službou Net TV. Môžete tiež prehľadávať dostupný internetový obsah.

### SimplyShare TV



Zdieľajte fotografie, hudbu a filmy prostredníctvom funkcie SimplyShare z vášho

40PFL6636H/12

smartfónu, tabletu alebo počítača a vychutnajte si ich na veľkej obrazovke.

### Adaptér Wi-Fi USB



Vychutnajte si funkciu Smart TV bezdrôtovo s adaptérom Philips Wi-Fi USB (PTA01) pre službu Smart TV. Stačí zapojiť adaptér do konektora USB na boku televízora a potom pripojiť televízor priamo k vašej domácej sieti. Pomocou diaľkového ovládania televízora môžete prechádzať cez požadovaný obsah online.

### 3 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.

# 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/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus HD,

Technológia HD Natural Motion, Active Control + Svetelný snímač, Rozlíšenie Super Resolution, Smart Picture, 400 Hz Perfect Motion Rate

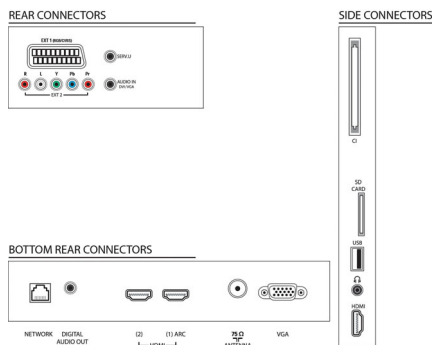
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1
- Čas odozvy (typický): 2 ms
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %

## 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/Príjem/Vysielanie

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



# Technické údaje

## Aplikácie Smart TV

- Ovládanie: Aplikácia MyRemote (iOS a Android), Podpora USB klávesnice a myši
- Služba Net TV: Catch-up TV, Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Online aplikácie
- SimplyShare: Prehliadač médií DLNA, USB prehliadač médií, WiFi MediaConnect\*
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na USB

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Podpora kodekov:, Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG
- Služba Net TV: Pribalené

## Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca inštaláciou kanálov, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke, Dotykové ovládacie tlačidlá
- Pripojenie do siete PC: S certifikátom DLNA 1.5
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom\*
- Indikátor sily signálu: áno
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: AmbiWOOx, Automatické vyrovnávanie 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): Pripojenie cez diaľkové

ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automatický posun titulkov (Philips), Pripojenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykom

- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 1
- Bezdrôtové pripojenie: Podpora bezdrôtovej siete LAN
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Zásuvka na karty SD (Video obchod), Digitálny zvukový výstup (koaxiálny), PC-vstup VGA + Zvukový L/P vstup, Slúchadlový výstup, Servisný konektor

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>0,15\text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 48 W
- Funkcie úspory energie: Hlavný vypínač 0 W, Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Ponuka nastavení Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>0,01</math>
- Ročná spotreba energie: 70 kWh
- Pritomnosť olova: Áno\*

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Sieťový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Stolový otočný stojan, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Bezdrôtový USB adaptér (PTA01), Držiak na stenu Philips SQM 6375, Držiak na stenu Philips SQM 6485

## 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  
2023-08-21

Verzia: 9.6.6

EAN: 87 12581 59288 2

© 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](http://www.philips.com)

\* Net TV: Navštívte [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) a zistíte ponuku služieb vo vašej krajine.

\* Wi-Fi Media Connect: Prehrávanie videa môže byť ovplyvnené rýchlosťou vášho počítača a šírkou pásma siete Wi-Fi. Minimálne a odporúčané systémové požiadavky nájdete na stránke [www.philips.com/wifimediainconnect](http://www.philips.com/wifimediainconnect). Zobrazí obsah s oneskorením niekoľkých sekúnd. Môže dochádzať k malým rozdielom medzi obrazom a zvukom.

\* 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.

\* Typická spotreba energie v režime zapnutia nameraná podľa normy IEC62087 Ed 2.

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

\* Klávesnica a myš USB sú podporované po aktualizácii softvéru