

Philips 4000 series  
Mimoriadne tenký LED  
televízor

61 cm (24")

HDTV  
DVB-T/C

24PFL4028H



## Nefalšovaná zábava

Vychutnajte si ultra tenký televízor LED

Vychutnajte si obraz televízora LED série 4008 od spoločnosti Philips s technológiou Digital Crystal Clear pre mimoriadne živý obraz v kombinácii s minimalistickým dizajnom. Prineste si domov jedinečný divácky zážitok v ktorejkoľvek miestnosti.

### Ovládanie zdieľania obsahu a nahrávania na veľkej obrazovke

- Pozastavenie a nahrávanie na USB – pozastavte a nahrávajte programy
- PC vstup umožňuje použiť váš televízor ako PC monitor

### Vdychuje zábave život

- Televízor s technológiou LED pre obraz s neuveriteľným kontrastom
- 200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje vysokú ostrosť pohybu
- Digital Crystal Clear na zvýšenie kvality obrazu
- Dva vstupy HDMI pre integrované pripojenie
- USB na prehrávanie multimédií
- Vďaka funkcii Clear Sound budete počuť každé slovo

# PHILIPS

Mimoriadne tenký LED televízor  
61 cm (24") HDTV, DVB-T/C

## Hlavné prvky

### Pozastavenie vysielania a nahrávanie na USB



Potrebuje si urobiť prestávku a chcete sledovať televíziu neskôr? Vďaka funkcii pozastavenia už nikdy nemusíte čakať, kým sa skončí reklama (a už vôbec ju nemusíte sledovať!). Chcete si nahrat' živé digitálne vysielanie a pozrieť si ho, keď vám to bude lepšie vyhovovať? Nájdite si obľúbené programy pomocou elektronického sprievodcu programom a jednoducho naplánujte nahrávanie. Stačí k televízoru pripojiť pevný disk USB a uložené vysielanie si môžete pozrieť neskôr.

### PC vstup

Používajte televízor ako monitor. Jednoducho ho pripojte pomocou kábla HDMI-DVI (alebo konvertora) a je to!

### LED TV



Vďaka podsvieteniu diódami LED si môžete vychutnať nízku spotrebu a elegantné štíhle línie televízora, ako aj vysoký jas, skvelý kontrast a živé farby. Technológia diód LED navyše nepoužíva žiadne nebezpečné materiály, vďaka čomu je šetrnejšia k životnému prostrediu.

### 200 Hz PMR



Na dosiahnutie presného, plynulého a prirodzeného pohybu obrazu vyvinula spoločnosť Philips technológiu PMR – štandard na meranie ostroti pohyblivého obrazu. Perfect Motion Rate je výsledkom kombinácie našej jedinečnej technológie spracovania obrazu, počtu snímok zobrazených za jednu sekundu, a obnovovacej frekvencie každej snímky, dokonalosti funkcie stlmenia a technológie podsvietenia. Vyššie číslo PMR prispieva k vyššiemu kontrastu a lepšej čistote pohybu, čo pre vás zaručí dokonalý obraz.

### Digital Crystal Clear

Vychutnajte si mimoriadne čistý obraz z akéhokoľvek zdroja. Tento balík inovácií obrazu digitálne prispôsobuje a optimalizuje kvalitu obrazu na ideálnu úroveň kontrastu, farby a ostroti.

### Dva vstupy HDMI



Vyhňte sa spleti káblov a využite na prenos obrazu aj zvuku do svojho televízora jeden HDMI kábel. Technológia HDMI prenáša signál bez kompresie, výsledkom čoho je najvyššia

24PFL4028H/12

kvalita prenášaná zo zdroja priamo na obrazovku.

### USB (fotografie, hudba, video)



Pripojte kľúč USB, digitálny fotoaparát, prehrávač mp3 alebo iné multimediálne zariadenie k portu USB na bočnej strane televízora a prehrávajte fotografie, videá a hudbu pomocou jednoduchého prehľadávača priamo na obrazovke.

### Clear Sound TV



Táto inovatívna zvuková technológia výrazne zvyšuje zrozumiteľnosť hlasového prejavu, či už hovoreného, alebo spievaného. Zaručí, že budete počuť každé slovo, takže si naplno vychutnáte sledovaný program.



# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 24 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 66 cm
- Displej: LED televízor s rozlíšením HD
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Digital Crystal Clear, 200 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 100 000:1

## 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-T/C
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formáty prehrávania hudby: MP3
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

## Interakcia s používateľom

- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením
- Aktualizovateľný firmware: Firmvér aktualizovateľný cez USB
- Prispôsobenia formátu obrazovky: 4:3, 14:9, 14:9 s priblížením, 16:9, Automatická, Kino, Titulky
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Elektronický sprievodca programom\*: 8-dňový elektronický sprievodca programom

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 8W
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround,

Dynamické zlepšenie basov, Ovládanie výšok a basov, Ekvalizér

## Pripojiteľnosť

- Počet AV konektorov: 1
- Počet pripojení HDMI: 2
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 1
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Slúchadlový výstup, PC-vstup VGA + Zvukový L/P vstup, Digitálny zvukový výstup (koaxiálny)

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>0,3\text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 21 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>0,3</math>
- Ročná spotreba energie: 31 kWh

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Podstavec na stôl, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list, Manuál používateľa

## Rozmery

- Šírka prístroja: 550 mm
- Výška prístroja: 346 mm
- Hĺbka prístroja: 53 mm
- Hmotnosť výrobku: 3.4 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 550 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 388 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 147 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 3.7 kg
- Šírka krabice: 610 mm
- Výška krabice: 420 mm
- Hĺbka krabice: 114 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 5.1 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 200 mm



Dátum vydania  
2023-10-09

Verzia: 5.0.2

EAN: 87 12581 67604 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](http://www.philips.com)

\* Nahrávanie na zariadenie USB podporujú len digitálne kanály. Nahrávanie môže byť obmedzené funkciou ochrany pred kopírovaním (CI+). Môžu platiť obmedzenia pre konkrétne krajiny a kanály.

\* 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.

\* 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.

\* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.