

Philips 4000 series
Ultra tenký 3D LED
televízor Smart TV

102 cm (40")

3D Max
DVB-T/C/S/S2



40PFL4528K



Pozrite sa na zábavu zblízka

Vyskúšajte ultra tenký televízor LED 3D Smart TV

Staňte sa súčasťou deja online aj offline s 3D LED televízorom Philips série 4508 s funkciou Smart TV. Technológia procesora Pixel Plus HD zaručí krásny obraz v 3D a otvorí vám bránu do sveta online obsahu s jasnými a živými detailmi. Integrovaná technológia Wi-Fi umožňuje bezproblémové pripojenie na internet.

Celý svet obsahu online na dosah ruky

- Služba Skype™ pre jednoduché hlasové hovory a videohovory pomocou televízora
- Integrovaná technológia Wi-Fi na jednoduché pripojenie k online svetu
- Smart TV – celý svet online zábavy
- Jednoduché zdieľanie fotografií, hudby a filmov cez DLNA

Ovládanie zdieľania obsahu a nahrávania na veľkej obrazovke

- Aplikácia MyRemote – ovládajte televízor pomocou telefónu alebo tabletu

Zažite nový rozmer zábavy

- 3D Max – silný zážitok z 3D obrazu v rozlíšení Full HD
- LED TV s rozlíšením Full HD – úžasný obraz LED s neuveriteľným kontrastom
- 200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje vysokú ostrosť pohybu
- Pixel Plus HD pre lepšie detaily a čistotu

Nová úroveň dizajnu

- S hliníkovým vzhľadom

PHILIPS

Ultra tenký 3D LED televízor Smart TV
102 cm (40") 3D Max, DVB-T/C/S/S2

Hlavné prvky

Hliníkový vzhľad

S hliníkovým vzhľadom

Videohovory cez Skype™ pomocou televízora*



Objavte nový rozmer pri svojich hovoroch a podelte sa o svoje zážitky s ľuďmi, na ktorých vám záleží, nech sú kdekoľvek. Vďaka službe Skype™ vo vašom televízore môžete využívať hlasové hovory a videohovory z pohodlia svojej obývačky. Stačí k televízoru pripojiť voliteľnú kameru pre Skype™ značky Philips (PTA317) a môžete si ihneď vychutnať obraz a zvuk vynikajúcej kvality z pohodlia svojej pohovky.

Integrovaná technológia Wi-Fi



Integrovaná technológia Wi-Fi vo vašom televízore Philips Smart TV umožňuje rýchle a jednoduché pripojenie k vašej domácej sieti, vďaka čomu získavate prístup k veľkému množstvu obsahu online a navyše môžete obsah bezdrôtovo zdieľať z iných zariadení vo vašej domácnosti.

Online aplikácie funkcie Smart TV



Objavte svet za hranicami tradičnej televízie. Vypožičajte si a prenášajte filmy, videá, hry a ďalší obsah priamo do svojho televízora z online video obchodov. Sledujte zmeškané televízne programy svojich obľúbených kanálov a využívajte bohatý výber online aplikácií so službou Smart TV. Spojte sa s rodinou a priateľmi cez Skype™ alebo sociálne siete. Prípadne len tak surfujte po internete!

SimplyShare TV



Zdieľajte fotografie, hudbu, videá a filmy prostredníctvom pripojenia DLNA pomocou svojho smartfónu, tabletu alebo počítača a vychutnajte si ich na veľkej obrazovke. Jednoduché zdieľanie.

200 Hz PMR



Na dosiahnutie presného, plynulého a prirodzeného pohybu obrazu vyvinula

40PFL4528K/12

spoločnosť Philips technológiu PMR – štandard na meranie ostroti pohyblivého obrazu. Perfect Motion Rate je výsledkom kombinácie našej jedinečnej technológie spracovania obrazu, počtu snímkov 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.

Full HD LED TV



Kvalite obrazu je dôležitá. Bežné HD televízory síce poskytnú kvalitné rozlíšenie, ale vy predsa chcete len to najlepšie. Predstavte si teda dych vyrážajúce ostré detaily spolu s vysokým jasom, neuveriteľným kontrastom, ostrým pohybom, realistickými farbami a verným obrazom – a pridajte k tomu nízku spotrebu energie. Už viac nemusíte hľadať. Technológia LED s rozlíšením Full HD zabezpečí podrobnejšie detaily než štandardné HD televízory. A viac detailov na obrazovke zaručí intenzívnejší divácky zážitok.

3D Max



Vďaka aktívnej 3D technológii a vysokorýchlostnému zobrazeniu vytvára neuveriteľnú hĺbku, kontrast a reálny obraz pre neprekonateľný divácky zážitok pri sledovaní obsahu v 3D. Výber úrovne 3D efektu, ktorá vám najviac vyhovuje, je s funkciou úpravy 3D hĺbky jednoduchý. Môžete previesť obsah v 2D na živý a bezchybný obraz v 3D. Dokonalý divácky zážitok v 3D.



Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 40 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 102 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max*, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke*, Nastavenie hĺbky 3D, Konverzia 2D na 3D
- Jas: 350 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 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/S/S2
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV*
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Aplikácie SmartTV*: Catch-up TV, Netflix*, Online aplikácie, Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: 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

Interakcia s používateľom

- Bezdrôtová interakcia: SimplyShare, Klient MultiRoom*, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast*, Počítačový monitor
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia,

- Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Aplikácia MyRemote*: Ovládanie, Nahrávanie pomocou aplikácie MyRemote, SimplyShare, TV sprievodca

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 24 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: 3D, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automatický posun titulkov (Philips), Prepojenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Integrovaná technológia Wi-Fi 11n
- Iné pripojenia: Certifikácia CI+1.3, Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (koaxiálny), Zvukový vstup L/P, Slúchadlový výstup, Konektor satelitu

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolitá teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,3\text{ W}$
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítk Európskej únie: 40 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického

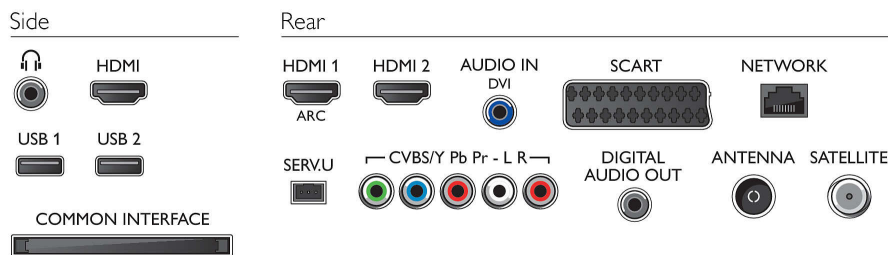
- vypnutia, Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Ročná spotreba energie: 58 kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Siet'ový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Kamera na televízor Philips PTA317, 3D okuliare PTA518, 3D okuliare PTA508

Rozmery

- Šírka prístroja: 929 mm
- Výška prístroja: 559 mm
- Hĺbka prístroja: 39,9 mm
- Hmotnosť výrobku: 12,2 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 929 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 624 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 238 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 13,3 kg
- Šírka krabice: 1110 mm
- Výška krabice: 640 mm
- Hĺbka krabice: 133 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 15,8 kg
- Kompatibilný držiak na stenu: 200 x 200 mm



Dátum vydania
2023-10-09

Verzia: 3.0.2

EAN: 87 12581 67765 7

© 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

* Aplikácia MyRemote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: www.philips.com/TV.

* Kompatibilita závisí od certifikácie Wi-Fi Miracast pre systém Android 4.2 alebo novší. Podrobnosti nájdete v dokumentácii k vášmu zariadeniu.

* Ak máte záujem o aplikácie Smart TV, navštívte stránku www.philips.com/TV a zistíte ponuku služieb vo vašej krajine

* 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.

* Kamera na televízor Philips (PTA317) sa predáva samostatne.

* Rodičia by mali pri sledovaní obrazu v 3D dohliadať na svoje deti a uistiť sa, že u nich nedôjde k vyššie uvedeným ťažkostiam. Sledovanie obrazu v 3D sa neodporúča deťom do 6 rokov, keďže ich zrakový systém ešte nie je úplne vyvinutý.

* 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.

* Funkcia HbbTV, klient a server Multiroom, služba Netflix a aplikácia myRemote vyžadujú aktualizáciu softvéru.

* 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.