



Philips 4000 series  
Izjemno tanek LED-  
televizor 3D Smart s Pixel  
Plus HD

- 117 cm (46")
- 3D Max
- DVB-T/C



46PFL4508H

## Zagotovite si pristno in osebno izkušnjo

Preizkusite izjemno tanek LED-televizor 3D Smart

Z LED-televizorjem 3D Smart Philips serije 4508 se popolnoma zatopite v spletno in lokalno dogajanje. Vsebuje mehanizem Pixel Plus HD, ki zagotavlja vrhunsko 3D-sliko in spletne vsebine predvaja v jasnih in živahnih podrobnostih. Vgrajeni vmesnik Wi-Fi omogoča enostavno povezavo.

### Zasnova naslednje generacije

- Z aluminijastim ohišjem in A-okvirjem se popolnoma ujema z drugo opremo

### Svet spletnih vsebin na doseg prstov

- Skype™ za enostavne glasovne in videoklice prek televizorja
- Vgrajen vmesnik Wi-Fi za enostavno povezavo s spletom
- Smart TV – svet spletnega razvedrila
- Prek povezave DLNA enostavno delite fotografije, glasbo in videoposnetke

### Upravljajte izmenjavo in snemanje na velikem zaslonu

- Aplikacija MyRemote – televizor upravljajte s telefonom ali tabličnim računalnikom

### Privoščite si novo dimenzijo razvedrila

- 3D Max – vrhunska 3D-slika polne visoke ločljivosti
- LED-televizor Full HD – čudovite LED-slike z neverjetnim kontrastom
- 200Hz Perfect Motion Rate (PMR) za jasno ostrino gibanja
- Pixel Plus HD za boljše podrobnosti in jasnost

**PHILIPS**

## Značilnosti

### Videoklici Skype™ prek televizorja\*

Klicem dodajte novo dimenzijo in izkušnjo delite z najbližjimi, kjerkoli so. S storitvijo Skype™ lahko prek televizorja v dnevni sobi opravljate glasovne in videoklice. Na televizor priključite izbirno Philipsovo TV-kamero (PTA317) in v udobnem naslonjaču uživajte v sliki in zvoku odlične kakovosti.

### Vgrajen Wi-Fi

Vgrajeni vmesnik Wi-Fi televizorja Philips Smart TV omogoča enostavno in hitro povezavo z domačim omrežjem, kar vam nudi dostop do celega sveta vsebin ali brezžično izmenjavo doma.

### Spletne aplikacije Smart TV

Izkoristite možnosti, ki presegajo tradicionalno televizijo. Filme, videoposnetke, igre in druge vsebine in spletnih videotek izposojajte ali pretakajte neposredno na televizor. S storitvijo Smart TV si oglejte priljubljene oddaje, ki ste jih zamudili, in uživajte v širokem izboru spletnih aplikacij. Prek storitve Skype™ ali družabnih omrežjih bodite v stikih s sorodniki in prijatelji. Ali pa samo brskajte po spletu.

### Televizor SimplyShare

Fotografije, glasbo, videoposnetke in filme delite prek povezave DLNA s pametnim telefonom, tabličnim ali osebnim računalnikom in si jih oglejte na velikem zaslonu. Enostavna izmenjava.

### 3D Max

Z aktivno 3D-tehnologijo in odzivnimi zasloni ustvarjamo neverjetno globoke in pristne 3D-slike visokega kontrasta. S prilagoditvijo 3D-globine lahko enostavno izbirate stopnjo 3D-učinka, ki vam najbolj ustreza. 2D-vsebine lahko pretvorite v živahne in brezhibne 3D-vsebine. Vrhunsko doživetje v 3D.

### LED-televizor Full HD

Kakovost slike je pomembna. Običajni televizorji HD predvajajo kakovostno sliko, vendar pričakujete najboljše. Predstavljajte si osupljivo jasne podrobnosti, visoko svetlost, neverjeten kontrast, ostro gibanje, pristne barve in izjemno sliko – ob nizki porabi energije. Če si želite tega, se odločite za LED-televizor Full HD, ki predvaja podrobnejša slika kot standardni televizorji HD. Podrobnejša slika pa vam zagotavlja pristnejše doživetje.

### 200Hz PMR

Za natančno, tekoče in naravno gibanje slik je Philips razvil standard PMR za merjenje ostrine gibljivih slik. Perfect Motion Rate je rezultat naše edinstvene obdelave slike, števila sličic na sekundo in hitrosti osveževanja vsake sličice, popolnega zatemnjevanja in tehnologije osvetlitve ozadja. Višja vrednost PMR omogoča boljši kontrast in jasnejše gibanje, kar posledično zagotavlja vrhunsko sliko.

### Pixel Plus HD

Naša napredna tehnologija za digitalno obdelavo slike poveča število vrstic in slikovnih pik. To vedno zagotavlja izjemno ostro sliko z neverjetnimi podrobnostmi in globino iz kateregakoli vira.

### MyRemote\*

Z aplikacijo in brez daljinskega upravljalnika upravljajte televizor in snemajte vsebine. Tablični računalnik ali pametni telefon spremenite v univerzalni daljinski upravljalnik z vsemi možnostmi originalnega daljinskega upravljalnika in dodatnimi možnostmi, kot je vnašanje besedil. S funkcijo SimplyShare vsebine prenašate na televizor. Z aplikacijo MyRemote snemajte najljubše oddaje. Brskajte po programskem TV-vodniku in izberite oddaje, ki jih želite posneti in si jih ogledate pozneje. Smart TV si zasluži resnično pametno aplikacijo.

### Energija

Philips že več let razvija tehnologijo za nižjo porabo energije svojih izdelkov. Kot rezultat tega je večina Philipsovih izdelkov prejela zelene energetske oznake. Temnejša zelena oznaka označuje nižjo porabo energije, zato je vaš račun za elektriko nižji, izdelek pa je prijaznejši do okolja.



### Smart TV

Smart TV – svet spletnih aplikacij, filmov za izposojajo in televizijskih storitev Izkoristite možnosti, ki presegajo tradicionalno televizijo. Filme, videoposnetke, igre in druge vsebine in spletnih videotek izposojajte ali pretakajte neposredno na televizor. S storitvijo Smart TV si oglejte priljubljene oddaje, ki ste jih zamudili, in uživajte v širokem izboru spletnih aplikacij. Prek storitve Skype™ ali družabnih omrežjih bodite v stikih s sorodniki in prijatelji. Ali pa samo brskajte po spletu.

# Specifikacije

## Slika/zaslon

- Zaslon: LED Full HD
- Diagonalna velikost zaslona: 46 palec / 117 cm
- Ločljivost zaslona: 1920 x 1080 slikovnih pik
- 3D: 3D Max\*, Celozaslonsko igranje iger z 2 igralcema\*, Prilagoditev globine 3D, Pretvorba iz 2D v 3D
- Razmerje stranic: 16:9
- Svetlost: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamični kontrast zaslona: 500.000:1
- Izboljšava slike: Pixel Plus HD, 200Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## Smart TV

- Interaktivni televizor: HbbTV\*
- Aplikacije Smart TV\*: Ogled zamujenega, Netflix\*, Spletne aplikacije, Spletne videooteke, Odprt internetni brskalnik, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter
- Programski TV-vodnik\*: 8-dnevni elektronski vodnik po programih

## Pametno povezovanje

- Uporabnikova interakcija: SimplyShare, Odjemalec za več prostorov\*, Združljivo s tehnologijo Wi-Fi Miracast\*, Monitor z vhodom za računalnik
- Program: Funkcija Pause TV, Snemanje na USB\*
- Enostavna namestitve: Samodejno zaznavanje naprav Philips, Čarovnik za povezavo naprave, Čarovnik za namestitve omrežja, Čarovnik za pomoč pri nastavitvah
- Enostavna uporaba: Gumb za vrnitev na začetek, Navodila na zaslonu
- Nadgradljiva vdelana programska oprema: Čarovnik za samodejno nadgradnjo vdelane programske opreme, Nadgradnja vdelane programske opreme prek vmesnika USB, Spletna nadgradnja vdelane programske opreme
- Nastavitve formata zaslona: Samodejna zapolnitev, Samodejna povečava, Razširitev filma na format 16:9, Super Zoom, Privzeti format, Široki zaslon
- Indikator jakosti signala
- Teletekst: 1000-stranski Smart Text
- Aplikacija MyRemote\*: Upravljanje, Snemanje na MyRemote, Preprosto delite, TV-vodnik

## Zvok

- Izhodna moč (RMS): 20 W
- Izboljšava zvoka: Samodejno uravnavanje glasnosti,

Clear Sound, Incredible Surround

## Povezljivost

- Število priključkov HDMI: 3
- Število komponentnih vhodov (YPbPr): 1
- Število priključkov SCART (RGB/CVBS): 1
- Število priključkov USB: 2
- Brežžične povezave: Vgrajen vmesnik Wi-Fi 11n
- Ostali priključki: Antena IEC75, Standardni vmesnik plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni avdio izhod (koaksialni), L/D avdio vhod, Izhod za slušalke
- Značilnosti tehnologije HDMI: 3D, zvočni povratni kanal (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): prenos ukazov z daljinskega upravljalnika, nadzor zvoka sistema, preklon sistema v stanje pripravljenosti, dodajanje tehnologije plug & play na začetni zaslon, samodejni premik podnapisov (Philips), Povezava Pixel Plus (Philips), Predvajanje z enim dotikom

## Večpredstavnostne aplikacije

- Video formati: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Glasbeni formati: AAC, MP3, WMA (v2 do v9.2)
- Slikovni formati: JPEG

## Podprta ločljivost zaslona

- Računalniški vhodi: do 1920x1080 pri 60 Hz
- Video vhodi: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, do 1920 x 1080 slikovnih pik

## Sprejemnik/sprejem/prenos

- Digitalni televizor: DVB-T/C
- Podpora za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Predvajanje videa: NTSC, PAL, SECAM

## Napajanje

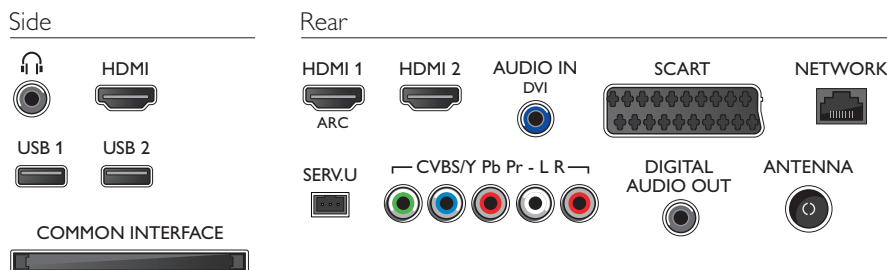
- Omrežno napajanje: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura okolja: 5 °C do 35 °C
- Razred na energetski oznaki: A++
- Moč na energetski oznaki EU: 44 W
- Letna poraba energije: 64 kWh
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: < 0,3 W
- Funkcije varčevanja z energijo: Časovnik za samodejni izklop, Način Eco, Izklop slike (za radio)
- Poraba energije v izklopljenem stanju: < 0,3 W

## Dimenzije

- Dimenzije škatle (Š x V x G): 1260 x 740 x 133 mm
- Dimenzije naprave (Š x V x G): 1062 x 633 x 39,9 mm
- Dimenzije naprave s stojalom (Š x V x G): 1062 x 699 x 257 mm
- Teža izdelka: 15,2 kg
- Teža izdelka (s stojalom): 16,7 kg
- Teža vključno z embalažo: 20 kg
- Združljiv stenski nosilec: 400 x 400 mm

## Pribor

- Priložena dodatna oprema: daljinski upravljalnik, 2 bateriji AAA, napajalni kabel, vodnik za hiter začetek, Brošura s pravnimi in varnostnimi informacijami, Garancijski list
- Izbirna dodatna oprema: TV-kamera Philips PTA317, 3D-očala PTA518, 3D-očala PTA508



Datum izdaje 2013-09-04

Različica: 4.0.5

12 NC: 8670 000 98245  
EAN: 87 12581 66942 3

© 2013 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* Aplikacija MyRemote in povezane funkcije se razlikujejo glede na model televizorja in državo, model pametne naprave in OS. Več podrobnosti si oglejte na spletni strani [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).
- \* Združljivost je odvisna od podpore za WiFi Miracast za Android 4.2 ali novejšo. Več podrobnosti si oglejte v dokumentaciji naprave.
- \* Na spletni strani [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) preverite, katere storitve Smart TV so na voljo v vaši državi.
- \* Snemanje na USB je na voljo samo za digitalne kanale, omejuje pa ga lahko zaščita proti kopiranju oddaj (CI+). Možne so omejitve glede na državo in kanal.
- \* TV-kamera Philips (PTA317) je napredaj ločeno.
- \* Starši morajo biti pozorni na otroke, ko gledajo 3D-vsebine, in zagotoviti, da ne občutijo težav, ki so navedene zgoraj. Gledanje 3D-vsebin ni priporočljivo za otroke do 6. leta starosti, ker se njihov vid še ni povsem razvil.
- \* Televizor podpira sprejem DVB za nekodirane kanale. Določeni operaterji DVB mogoče niso podprti. Posodobljen seznam si lahko ogledate med pogostimi vprašanji na Philipsovi spletni strani za podporo. Nekateri operaterji zahtevajo modul za pogojni dostop in naročnino. Za več informacij se obrnite na operaterja.
- \* Za HbbTV, odjemalec in strežnik za več prostorov, Netflix in aplikacijo myRemote je potrebna nadgradnja programske opreme.
- \* Poraba energije v kWh na leto za televizor, ki deluje 4 ure na dan 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od uporabe televizorja.
- \* Elektronski programski vodnik in dejanska vidljivost (do 8 dni) sta odvisna od države in operaterja.