

# PHILIPS

Smart LED-TV

4000 series

119 cm (47")

Easy 3D

DVB-T/C

47PFL4307H



## Maak deel uit van de actie!

### Geniet van 3D en Smart TV

Geniet van een ontspannen avondje voor de TV dankzij het briljante LED-beeld van de Philips 47PFL4307 Full HD LED-TV. De Pixel Plus HD engine zorgt voor Smart TV Plus content in helder en levendig detail. Ga helemaal op in de actie met de optimale 3D-beleving.

#### **Alle digitale apparaten in een handomdraai aangesloten**

- 3 USB-sleuven voor fantastische weergave van multimedia
- Naadloze integratie dankzij vier HDMI-ingangen en EasyLink

#### **Een ongekende wereld vol content met Smart TV Plus**

- Eenvoudig draadloos verbinden met optionele draadloze USB-adapter
- Een wereld vol online toepassingen, huurvideo's en gemiste uitzendingen
- Bedien de TV met uw smartphone, tablet of toetsenbord
- Geniet met SimplyShare van foto's, muziek en films op uw TV
- TV-programma's zoeken, instellen, opnemen\* en pauzeren

#### **Uw entertainment verbluffend gedetailleerd**

- Easy 3D Clarity 400 voor een aangename 3D-filmbeleving
- Unieke gamemodus voor twee spelers op volledig scherm in 2D
- Full HD-TV met Pixel Plus HD voor meer details en helderheid
- Glasheldere, ongelooflijke contrastrijke LED-beelden
- 200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden

# Kenmerken

## Wi-Fi USB-adapter



Geniet draadloos van Smart TV met de Philips Wi-Fi USB-adapter (PTA01) voor Smart TV. Plaats de adapter in de USB-poort aan de zijkant van de TV en sluit uw TV rechtstreeks aan op uw thuisnetwerk. Navigeer met de afstandsbediening naar de online-inhoud die u wilt bekijken.

## Online toepassingen van Net TV



Huur films rechtsreeks op uw TV via de onlinevideotheek, bekijk de gemiste uitzendingen van uw favoriete zenders en geniet van een scala aan online toepassingen met Net TV. U kunt ook surfen op internet.

## Alles onder controle



Bedien uw TV op de makkelijkste en handigste manier. Sluit gewoon een draadloos toetsenbord aan of gebruik uw smartphone of tablet om uw Smart TV te bedienen.

## SimplyShare TV



Deel foto's, muziek en films via SimplyShare vanaf uw smartphone, tablet of computer en geniet hiervan op het grote scherm.

## Programmeren



Neem live digitale TV op met een USB-apparaat dat is aangesloten op uw Philips-TV of pauzeer de bestanden wanneer het u uitkomt en kijk verder wanneer u wilt. Gebruik de elektronische programmagids om uw favoriete programma's te zoeken en stel de gewenste opnamen in. Nu kunt u televisiekijken wanneer het u uitkomt.

## Pixel Plus HD

Pixel Plus HD biedt een unieke combinatie van verbluffende beeldscherpote, natuurlijke details, levendige kleuren en vloeiende, natuurlijke bewegingen. Storingen en ruis in bronnen, zoals multimedia en TV in standaarddefinitie of sterk gecomprimeerde HD, worden verminderd zodat het beeld helder en haarscherp is.

## Full HD LED-TV



Deze Full HD LED-TV is uitgerust met de meest geavanceerde LED-verlichtingstechnologie en biedt een

opvallende, minimalistische vormgeving gecombineerd met een verbluffende beeldkwaliteit en het laagste energieverbruik in deze categorie. Met LED-achtergrondverlichting bent u verzekerd van een laag energieverbruik en beelden die helder, contrastrijk en scherp zijn en zeer levendige kleuren hebben. Bovendien is het geruststellend om te weten dat LED-verlichtingstechnologie geen schadelijke materialen bevat.

## 3 USB (multimedia)



Met de drie USB-sleuven hebt u toegang tot JPEG-foto's, MP3-muziek en videobestanden op de meeste USB-sticks (apparaat uit USB-geheugenklasse). Steek de USB-stick in een van de aansluitingen van de TV en open de multimedia-inhoud met de inhoudsbrowser op het scherm. Zo kunt u uw video's, foto's en muziek eenvoudig weergeven en delen.

## 4 HDMI-ingangen met EasyLink



HDMI is een kabel die beeld- en geluidssignalen van uw apparaat naar uw TV overbrengt, waardoor in de war geraakte kabels tot het verleden behoren. Doordat de signalen ongecomprimeerd worden overgebracht, gaat de goede kwaliteit van de bron niet verloren. Samen met Philips Easylink hebt u slechts één afstandsbediening nodig voor de meeste handelingen op uw TV, DVD-speler, Blu-ray-speler, set-top box of home cinema-systeem.



# Specificaties

## Beeld/scherm

**Beeldformaat:** 16:9  
**Schermdiagonaal (inch):** 47 inch  
**Schermdiagonaal (centimeters):** 119 cm  
**Display:** Full HD LED  
**3D:** Gamen op volledig scherm voor 2 spelers\*, Automatische 3D-detectie, Easy 3D Clarity 400  
**Helderheid:** 360 cd/m<sup>2</sup>  
**Beeldverbetering:** Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate  
**Schermresolutie:** 1920 x 1080p  
**Dynamisch schermcontrast:** 500.000:1

## Ondersteunde beeldschermresolutie

**Computeraansluitingen:** tot 1920 x 1080 bij 60 Hz  
**Video-ingangen:** 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 1920 x 1080p

## Tuner/ontvangst/transmissie

**Digitale TV:** DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*  
**Videoweergave:** NTSC, PAL, SECAM

## Smart TV-toepassingen

**Controle:** MyRemote-app (iOS en Android), Ondersteuning voor USB-toetsenbord en -muis  
**Net TV:** Uitzending gemist, Onlinevideotheek, Internetbrowser, Online apps  
**SimplyShare:** DLNA-mediabrowser, USB-mediabrowser  
**Programmeren:** TV pauzeren, Opnemen via USB

## Multimedia-toepassingen

**Videoweergaveformaten:** Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1  
**Muziekweergaveformaten:** AAC, MP3, WMA (versie 2 tot versie 9.2)  
**Beeldweergaveformaten:** JPEG

## Comfort

**Gemakkelijk te installeren:** Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatie wizard, Instellingenwizard  
**Gebruiksgemak:** Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm  
**PC-netwerkaansluiting:** SimplyShare  
**Aanpassingen van beeldformaat:** Automatisch opvullen, Automatisch zoomen, Filmformaat 16:9, Superzoom, Niet geschaald, Breedbeeld  
**Elektronische programmagids:** Elektronische programmagids voor 8 dagen  
**Signaalsterkte-indicator**  
**Teletekst:** 1200 pagina's Hypertext  
**Firmware-upgrade mogelijk:** Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade

## Geluid

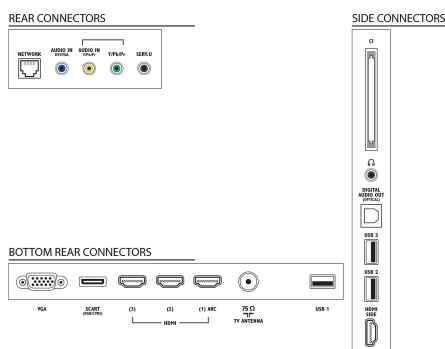
**Uitgangsvermogen (RMS):** 20 W (2 x 10 W)  
**Geluidsverbetering:** Ambi-wOOx, Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround

## Connectiviteit

**Aantal HDMI-aansluitingen:** 4  
**HDMI-functies:** 3D, Audio Return Channel  
**Aantal componentengangen (YPbPr):** 1  
**EasyLink (HDMI-CEC):** Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Via Plug & Play toevoegen aan beginscherm, Automatische aanpassing van de positie van ondertiteling (Philips), Pixel Plus Link (Philips), Afspelen met één druk op de knop  
**Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS):** 1  
**Aantal USB-aansluitingen:** 3  
**Draadloze verbinding:** Geschikt voor draadloos LAN  
**Andere aansluitingen:** IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), PC-in VGA + audio L/R-in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting

## Vermogen

**Netspanning:** AC 220 - 240 V 50/60 Hz  
**Omgevingstemperatuur:** 5 tot 40 °C  
**Stroomverbruik in stand-bystand:** &lt; 0,15 W  
**Energieklasse:** A+  
**Europees energielabel (vermogen):** 54 W  
**Functies voor energiebesparing:** Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)  
**Jaarlijks energieverbruik:** 75 kWh



\* Net TV: ga naar [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) voor meer informatie over het serviceaanbod in uw land.

\* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen uit de elektronische programmagids via IPTV (voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing), opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Een internetverbinding is vereist.

\* DivX Certified® om DivX® -video's tot HD 1080p af te spelen, inclusief premiuminhoud.

\* Ouders moeten hun kinderen in de gaten houden tijdens het kijken naar 3D en ervoor zorgen dat ze niet te maken krijgen met de ongemakken die hierboven zijn beschreven. 3D kijken wordt niet aanbevolen voor kinderen onder de 6 jaar, omdat hun visuele systeem nog niet volledig is ontwikkeld.

\* De TV biedt ondersteuning voor gratis DVB-uitzendingen. Mogelijk worden bepaalde DVB-aanbieders niet ondersteund. Ga voor een recente lijst met aanbieders naar het gedeelte met veelgestelde vragen van de ondersteuningswebsite van Philips. Voor bepaalde aanbieders zijn voorwaarden en een abonnement vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw aanbieder.

\* Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van het stroomverbruik van de televisie als deze 4 uur per dag, 365 dagen per jaar is ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

\* EPG voor 8 dagen. Deze service is niet in alle landen beschikbaar.

