



Philips 3800 series
LED-TV met Digital
Crystal Clear

117 cm (46")

Full HD 1080p
DVB-T/C



46PFL3807H

Een ontspannen avond vol kijkplezier

met Full HD LED en Smart TV

Geniet van een ontspannen avond vol kijkplezier met het heldere LED-beeld van de Philips 46PFL3807 Full HD LED-TV. Dankzij Digital Crystal Clear kunt u nu YouTube-video's bekijken met heldere, levendige details.

Een ongekennde wereld vol content met Smart TV

- Eenvoudig draadloos verbinden met optionele draadloze USB-adaptor
- Een wereld vol onlinevideo's via YouTube
- Geniet met SimplyShare van foto's, muziek en films op uw TV
- Voer videogesprekken via uw TV en breng uw dierbaren dichterbij

Altijd helder en levendig beeld

- Full HD-TV met Digital Crystal Clear voor diepte en helderheid
- Glasheldere, ongelooflijke contrastrijke LED-beelden
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden

Alle digitale apparaten in een handomdraai aangesloten

- 2 USB-sleuven voor fantastische weergave van multimedia
- PC-ingang om beelden vanaf uw computer weer te geven op de TV
- Naadloze integratie met drie HDMI-ingangen en Easylink
- Geïntegreerde digitale DVB-C/T-tuner voor digitale kabelontvangst

PHILIPS

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.

Videogesprekken via de TV

Geef uw gesprekken een nieuwe dimensie en praat via het grote scherm met uw vrienden en familie. Met de optionele home cinema-systemen van Philips of Philips Blu-ray Disc/DVD-speler en een compatibele TV-webcam kunt u videogesprekken voeren via uw TV. Geniet vanuit uw luie stoel van HD-video en uitstekende geluidskwaliteit. Vanaf nu voert u de mooiste gesprekken.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear is een set innovatieve beeldtechnologieën die de beeldkwaliteit digitaal aanpassen en optimaliseren voor het beste contrast en de beste kleuren en scherpte. Het resultaat? Extreem heldere beelden bij elke bron.

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.

100 Hz Perfect Motion Rate

Met Perfect Motion Rate (PMR), dat de vernieuwingsfrequentie van het scherm combineert met unieke beeldverwerking, worden zelfs snel bewegende actiebeelden helder en levendig weergegeven.

2 USB (multimedia)



Met de twee 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.

3 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

- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 46 inch / 117 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 350 cd/m²
- Dynamisch schermcontrast: 100.000:1
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Smart TV-toepassingen

- Net TV: YouTube
- SimplyShare: DLNA-mediabrowser

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20 W (2 x 5 W + 10 W)
- Geluidsverbetering: Ambi-wooX, Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal AV-aansluitingen: 1
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbindingen: Geschikt voor draadloos LAN
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (coaxiaal), PC-in VGA + audio L/R-in, Hoofdtelefoonuitgang
- HDMI-functies: Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Pixel Plus Link (Philips), Afspeken met één druk op de knop

Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Muziekweergaveformaten: MP3
- Beeldweergaveformaten: JPEG

Ondersteunde beeldschermresolutie

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

Gemak

- Gemakkelijk te installeren: Apparaataansluitwizzard, Instellingenwizzard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Automatisch opvullen, Automatisch zoomen, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitelzoom, Superzoom, Niet geschaald, Breedbeeld
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 1000 pagina's
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizzard voor firmware, Firmware te upgraden via USB

Tuner/ontvangst/transmissie

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

Vermogen

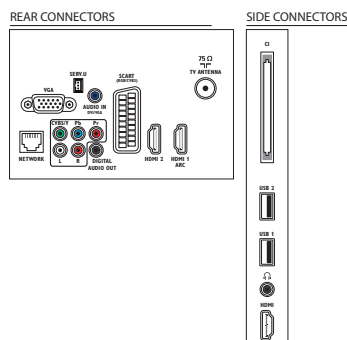
- Netstroom: 220 - 240 V; 50 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 57 W
- Jaarlijks energieverbruik: 83 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus, Beeld uit (voor radio)

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1247 x 735 x 155 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1056,7 x 637,8 x 44,2 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1056,7 x 675,8 x 210 mm
- Gewicht van het product: 14,7 kg
- Gewicht (incl. standaard): 17,1 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 20,1 kg
- Compatibele muurbeugel: 400 x 400 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Netsnoer, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Draadloze USB-adapter (PTA01)



Publicatiedatum
2018-04-25

Versie: 4.0.5

12 NC: 8670 000 92875
EAN: 08 71258 16532 48

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com

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

* 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 energiegebruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.