

Philips 5000 series
Ultraslanke 3D Smart LED-TV met tweezijdig Ambilight en Pixel Plus HD

119 cm (47")
Easy 3D
DVB-T/C



47PFL5028H

Kijk verder dan het scherm

Ultraslanke 3D Smart LED-TV met Ambilight

Ga op in de actie, online en offline, met de Philips 5008-serie 3D Smart LED-TV met Ambilight. Geniet van de levendige kwaliteit van Full HD LED, de eindeloze mogelijkheden van Smart TV en onze meest comfortabele 3D-ervaring tot op heden.

Design van een hoger niveau
- Frameloos ontwerp met een minimale rand voor een stijlvol uiterlijk

Een wereld vol online-inhoud tot uw beschikking
- Eenvoudige spraak- en videogesprekken met Skype™
- Geïntegreerde Wi-Fi om gemakkelijk online te gaan
- Smart TV - een wereld van online entertainment
- Deel eenvoudig foto's, muziek en films via DLNA

Regel hoe u deelt en opneemt via het grote scherm
- MyRemote app—bedien uw TV via uw telefoon of tablet

Ervaar de volgende stap in entertainment
- Tweezijdig Ambilight voor een intensere kijkervaring
- Easy 3D voor een aangename 3D-filmbeleving
- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelofelijk contrast
- 300 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden
- Pixel Plus HD voor meer details en helderheid

A++

PHILIPS

Ultraslanke 3D Smart LED-TV
119 cm (47") Easy 3D, DVB-T/C

47PFL5028H/12

Kenmerken

Frameloos ontwerp
Slank, minimalistisch, discreet. Mooi vervaardigd uit naadloos glas van hoge kwaliteit. Gevat in een ultra dunne metalen omlijsting. Past perfect in ieder interieur.

Skype™-videogesprekken via de TV*
Geef uw gesprekken een nieuwe dimensie en deel belevenissen met de mensen om wie u geeft, waar ze ook zijn. Voer met Skype™ via uw TV gesprekken met of zonder video vanuit uw woonkamer. Sluit eenvoudig de optionele Philips TV-camera (PTA317) op uw TV aan en geniet vanuit uw luie stoel van uitstekende video- en geluidskwaliteit.

Geïntegreerde Wi-Fi
Met de geïntegreerde Wi-Fi op uw Philips Smart-TV maakt u snel en eenvoudig verbinding met uw thuisnetwerk en ontsluit en deelt u draadloos een wereld aan informatie en programma's.

Onlinetoepassingen van Smart TV
Verleg de grenzen van de traditionele TV. Huur en stream online films, video's, games en meer, rechtstreeks op uw TV. Kijk uw favoriete zenders terug en geniet van een rijke keuze aan onlinetoepassingen met Smart TV. Heb contact met familie en vrienden via Skype™ of sociale media. Of... browse gewoon op internet!

SimplyShare TV
Deel foto's, muziek, video's en films via DLNA vanaf uw smartphone, tablet of computer en toon deze op het grote scherm. Delen eenvoudig gemaakt.

MyRemote*
Met de gemakkelijke app bedient u uw TV zonder de afstandsbediening en start u opnames terwijl u onderweg bent. Maak een universele afstandsbediening van uw tablet of smartphone, met alle opties van uw afstandsbediening, maar ook extra functies zoals tekstinvoer. De SimplyShare-functie stuurt het geluid en de beelden draadloos naar uw TV. Start opnames terwijl u onderweg bent met MyRemote. Blader door het programma-aanbod en kies wat u wilt opnemen om later te bekijken. Een slimme TV verdient een heel slimme app.

Tweezijdig Ambilight
Met deze gepatenteerde Philips-technologie lijkt uw scherm breder en wordt uw kijkervaring intenser. Hoe? Door een zachte, sfeervolle gloed van de zijkant van het scherm op de muur rond de TV te projecteren. De kleur wordt automatisch afgestemd op het TV-beeld. Dankzij de wandadaptiefunctie past de kleur van het licht altijd bij het beeld, welke kleur uw muur ook heeft. U kunt uw beleving naar voorkeur aanpassen aan de hand van verschillende instellingen.

Easy 3D
Geniet urenlang van kijkcomfort dankzij de passive 3D-technologie die hoge kwaliteit levert, trillingsvrij en met minder spookeffecten. Zet 2D-inhoud om in levendige en onberispelijke 3D-beelden. De stijlvolle, lichtgewicht 3D-bril is aangenaam om te dragen en vereist geen batterijen.

Full HD LED-TV
Beeldkwaliteit is belangrijk. Normale HDTV's leveren kwaliteit, maar u verwacht het beste. Stelt u zich eens voor: adembenemend scherpe details met hoge helderheid, ongelofelijk contrast, uitstekende weergave van bewegende beelden, realistische kleuren, levensecht beeld én laag energieverbruik. U hoeft niet verder te zoeken. Full HD LED levert meer detail dan standaard HDTV's. En meer detail in het beeld betekent een intensere kijkervaring voor u.

300 Hz PMR
Voor beeldbewegingen die er gedetailleerd, vloeiend en natuurlijk uitzien, heeft Philips Perfect Motion Rate (PMR) ontwikkeld: onze standaard voor het meten van de scherpte van bewegende beelden. PMR is het gecombineerde resultaat van onze unieke videoverwerking, het aantal frames per seconde en de vernieuwingsfrequentie van elk frame, perfectie in dimvermogen en achtergrondverlichtingtechnologie. Een hogere PMR draagt bij aan een hoger contrast en betere weergave van bewegende beelden, oftewel superieure beeldkwaliteit voor u.

Pixel Plus HD
Onze geavanceerde digitale beeldverwerkingstechnologie vergroot het aantal lijnen en pixels. Het resultaat is een superscherp beeld met ongelooflijk veel details en diepte, altijd en bij elke bron.

Smart TV
Smart TV met een wereld vol online toepassingen, huurvideo's en gemiste uitzendingen
Verleg de grenzen van de traditionele TV. Huur en stream online films, video's, games en meer, rechtstreeks op uw TV. Kijk uw favoriete zenders terug en geniet van een rijke keuze aan onlinetoepassingen met Smart TV. Heb contact met familie en vrienden via Skype™ of sociale media. Of... browse gewoon op internet!

Ultraslanke 3D Smart LED-TV
119 cm (47") Easy 3D, DVB-T/C

47PFL5028H/12

Specificaties

Ambilight
- Ambilight-versie: Tweezijdig
- Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Modus voor woonkamerlicht

Beeld/scherm
- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 47 inch / 119 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- 3D: Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*, Aanpassing van de 3D-diepte, 2D-naar-3D-conversie, Easy 3D
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 400 cd/m²
- Dynamisch schermcontrast: 500.000:1
- Beeldverbetering: 300 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming, Pixel Plus HD

Smart TV
- Interactieve TV: HbbTV*
- SmartTV-apps*: Uitzending gemist, Netflix*, Online apps, Onlinevideotheek, Internetbrowser, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

Slimme interactie
- Gebruikersinteractie: SimplyShare, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*, MultiRoom Client*, PC In Monitor
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatiewizard, Instellingenwizard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Automatisch opvullen, Automatisch zoomen, Filmformaat 16:9, Superzoom, Niet geschaald, Breedbeeld
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 1000 pagina's
- MyRemote App*: Controle, MyRemote Recording, SimplyShare, TV-gids

Geluid
- Uitgangsvermogen (RMS): 24 W
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Zuivere bas, Smart Stereo 3D wOOx

Connectiviteit
- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbindingen: Geïntegreerde Wi-Fi 11n
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, CI+1.3-gecertificeerd, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Digitale audio-uitgang (coaxiaal)
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel
- 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

Multimediatoepassingen
- 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

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

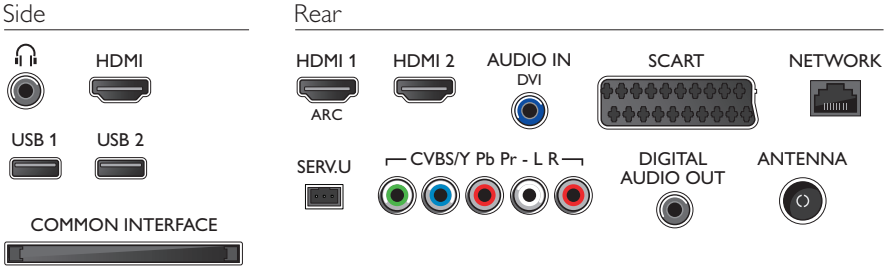
Tuner/ontvangst/transmissie
- Digitale TV: DVB-T/C
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

Vermogen
- Netstroom: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Energieklasse: A++
- Europees energielabel (vermogen): 47 W
- Jaarlijks energieverbruik: 65 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,3 W

Afmetingen
- Afmetingen van doos (B x H x D): 1170 x 770 x 133 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1070 x 640 x 34,4 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1070 x 702 x 225 mm
- Gewicht van het product: 15,1 kg
- Gewicht (incl. standaard): 16,6 kg
- Compatibele muurbeugel: 400 x 400 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 19,2 kg

Accessoires
- Meegeleverde accessoires: Netsnoer, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Draaibare tafelstandaard, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart, 6 Passive 3D-brillen PTA468
- Optionele accessoires: Philips-TV-camera PTA317, 3D-bril PTA417, Gameset met 3D-bril PTA436





* MyRemote-app en verwante functionaliteiten wisselen per TV-model en land, evenals smartphonemodellen en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/TV.
* Compatibiliteit hangt af van Wi-Fi Miracast-certificering in Android 4.2 of hoger. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat voor meer informatie.
* Smart TV-app: ga naar www.philips.com/tv voor meer informatie over het serviceaanbod in uw land.
* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen. Opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing.
* Philips-TV-camera (PTA317) wordt afzonderlijk verkocht.
* 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.
* Software-upgrade vereist voor HbbTV, MultiRoom Client en Server, Netflix en myRemote-app.
* 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 en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.

Publicatiedatum
2018-04-25

Versie: 6.0.5

12 NC: 8670 000 98431
EAN: 08 71258 16702 38

© 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