

Philips

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

- 107 cm (42")
- Easy 3D
- DVB-T/C

42PFL5028H/12

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.

Voordelen

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

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.

Specificaties

Dit is een pre-salesfolder. De inhoud van deze folder geeft de informatie weer voor zover bekend op de datum en voor het land hierboven genoemd. De inhoud van deze folder kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Philips aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van deze folder.

Ambilight

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

Beeld/scherm

Display	Full HD LED
Schermdiagonaal (centimeters)	107 cm
Schermdiagonaal (inch)	42 inch
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 scherm-contrast	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	Ja
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

Vermogen

Netstroom	AC 220 - 240 V 50/60 Hz
Omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C
Energieklasse	A+
Europees energielabel (vermogen)	46 W

Wijziging van gegevens voorbehouden
2014, juli 7

Jaarlijks energieverbruik	64 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

Diepte van de doos	133 mm
Hoogte van de doos	710 mm
Breedte van de doos	1065 mm
Diepte van het apparaat	34,4 mm
Hoogte van het apparaat	577 mm
Breedte van het apparaat	958 mm
Diepte van het apparaat (met standaard)	205 mm
Hoogte van het apparaat (met standaard)	646 mm
Breedte van het apparaat (met standaard)	958 mm
Gewicht van het product	13,6 kg
Gewicht (incl. standaard)	15,5 kg
Compatibele muurbeugel	400 x 400 mm
Gewicht (incl. verpakking)	16,7 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

Afmetingen van de verpakking

Hoogte	71,00 cm
Breedte	106,50 cm
Diepte	13,30 cm
Nettogewicht	14,40 kg
Brutogewicht	16,57 kg
EAN	08712581670184
Aantal producten	1
Land van herkomst	KR
Harmonised Systems-code	852872

* 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.

Wijziging van gegevens voorbehouden
2014, juli 7

Versie: 6.0.7
EAN: 08712581670184

© 2014 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

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

www.philips.com