

PHILIPS

Ultraslanke 3D
Smart LED-TV

5000 series

107 cm (42")

Easy 3D

DVB-T/C

42PFL5038H



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.

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 ongelooflijk contrast
- 300 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden
- Pixel Plus HD voor meer details en helderheid

Design van een hoger niveau

- Frameloos ontwerp met een minimale rand voor een stijlvol uiterlijk

Kenmerken

Frاملoos 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.

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 passieve 3D-technologie die hoge kwaliteit levert, trillingsvrij en met minder spoekeffecten. 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 achtergrondverlichtingstechnologie. Een hogere PMR draagt bij aan een hoger contrast en betere weergave van bewegende beelden, oftewel superieure beeldkwaliteit voor u.



Specificaties

Ambilight

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

Beeld/scherm

Beeldformaat: 16:9
Schermdiagonaal (inch): 42 inch
Schermdiagonaal (centimeters): 107 cm
Display: Full HD LED
3D: Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*, Aanpassing van de 3D-diepte, 2D-naar-3D-conversie, Easy 3D
Helderheid: 400 cd/m²
Beeldverbetering: 300 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming, Pixel Plus HD
Schermschermresolutie: 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-T/C
Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

Smart TV

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

Multimediatoeepassingen

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

Gebruikersinteractie

Draadloze interactie: 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
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: 2
Draadloze verbinding: Geïntegreerde Wi-Fi 11n
Andere aansluitingen: CI+1.3-gecertificeerd, IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Digitale audio-uitgang (coaxiaal)

* 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.

