

Philips 5500 series  
Smart LED-TV met Pixel  
Plus HD

140 cm (55")

3D  
DVB-T/C



55PFL5507H



## Maak deel uit van de actie!

Geniet van 3D en Smart TV

Ervaar een wereld vol content met een Philips 55PFL5507 Smart LED 3D-TV. Geniet van een krachtig LED-beeld in Full HD en de eindeloze mogelijkheden van Smart TV Plus. Stap in de wereld van 3D!

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

- Geïntegreerde Wi-Fi voor draadloos gebruik van Smart TV
- 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

- 3D Clarity 400 voor een meeslepende Full HD 3D-ervaring
- Geniet met één druk op de knop van al het 2D-materiaal in een zuivere 3D-weergave
- 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
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden



NL/22/001



# PHILIPS

## Kenmerken

### Geïntegreerde Wi-Fi



Dankzij geïntegreerde Wi-Fi in uw Philips-TV hebt u thuis met Smart TV draadloos toegang tot een wereld vol content.

### 3D Clarity 400

Geniet van schitterende Full HD 3D op uw Philips-TV. Met behulp van Active 3D-technologie biedt 3D Clarity 400 een ongeëvenaarde 3D-ervaring in hoge resolutie. U kunt zelfs 2D-materiaal naar levendige en zuivere 3D converteren.

### 3D-conversie

Bekijk uw gehele filmcollectie in een levendige en zuivere 3D-weergave, zelfs klassiekers in zwart-wit. Philips biedt een hoogwaardige real-time conversie van al het 2D-materiaal met één druk op de knop. Dit zorgt ervoor dat de ondertiteling met een constante diepte wordt weergegeven en dat er geen fouten optreden, zoals de achtergrond die op de voorgrond verschijnt.

### Games voor twee spelers op volledig scherm

Met de Philips 3D-bril biedt uw TV twee spelers de ultieme game-ervaring op volledig scherm. In 2D-games voor twee spelers ziet

iedere speler zijn of haar acties meestal op de helft van het scherm. Dankzij de 3D-technologie kunnen alle spelers tegelijkertijd in 2D op volledig scherm spelen, met één druk op een knop op de bril.

### Pixel Plus HD

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

### 400 Hz Perfect Motion Rate

Met 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) worden actiebeelden haarscherp en glashelder weergegeven. De nieuwe PMR-norm van Philips drukt het visuele effect uit van de combinatie van de hoogste vernieuwingsfrequentie, HD Natural Motion en een unieke verwerkingsformule. Het resultaat? Ongekend scherpe bewegingen, hoe snel de actie ook is.



### Smart TV Plus

Een wereld vol content aan uw voeten. Bedien, programmeer en neem op: kijk TV hoe u maar wilt.

Ga probleemloos aan de slag met een breed scala aan apps. Gebruik onlinevideotheken en gemiste uitzendingen om uw favoriete films te bekijken. Surf op internet of blijf in contact met vrienden via Facebook en Twitter. Ook onderbreekt u uw TV-programma eenvoudig: sluit eenvoudig een harde schijf met USB op uw TV aan en neem digitale TV-uitzendingen op.



### Ecolabel van de EU

Het doel van Philips is om ecologisch verantwoorde producten te maken. Onze inspanningen zijn beloond met een Europees

Ecolabel (bloem) op de meeste modellen dankzij de energiezuinigheid, het uiterst lage verbruik in stand-by (tot wel 50% lager dan vereist voor het Europese Ecolabel), de afwezigheid van gevaarlijke stoffen (zoals lood) en een ontwerp dat recycelen eenvoudiger maakt.

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 55 inch / 140 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max Clarity 400, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers\*, 2D-naar-3D-conversie, Automatische 3D-detectie
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dynamisch schermcontrast: 500.000:1
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD, 400 Hz Perfect Motion Rate

## Smart TV-toepassingen

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

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 30 W (2 x 15 W)
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Zuivere bas

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 3
- Draadloze verbindingen: Wi-Fi-gecertificeerd
- 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
- 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), Afspeken 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

## Comfort

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

## Tuner/ontvangst/transmissie

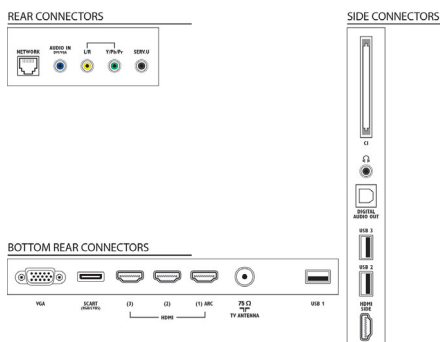
- Digitale TV: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

## Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Energieklasse: A++
- Europees energielabel (vermogen): 64 W
- Jaarlijks energieverbruik: 89 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,15 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)

## Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1523 x 984 x 198 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1260,6 x 750,0 x 35,0 mm



Publicatiedatum  
2019-06-22

Versie: 7.0.8

12 NC: 8670 000 90005  
EAN: 08 71258 16438 50

© 2019 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](http://www.philips.com)

- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1260,6 x 792,8 x 290,0 mm
- Gewicht van het product: 19,8 kg
- Gewicht (incl. standaard): 24,8 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 37,3 kg
- Compatibele muurbeugel: 400 x 400 mm

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Voedingskabel, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Draaibare tafelstandaard, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, DC-stroomadapter, Component-kabeladapter, Snelstartgids voor Smart TV, Garantiekaart
- Optionele accessoires: 3D-bril PTA517, 3D-bril PTA516, 3D-bril PTA507, Philips-wandbevestiging SQM 6325, Philips-wandbevestiging SQM 6375, Philips-wandbevestiging SQM 6415

\* 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.