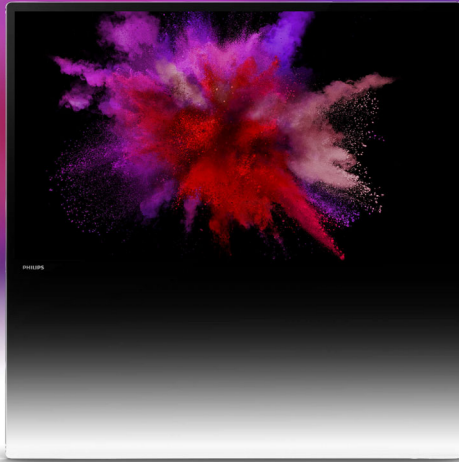


Philips DesignLine  
Ultraslanke Smart LED-TV

140 cm (55")

3D Max  
DVB-T/T2/C/S/S2

55PDL8908S



## Totaal anders

Innovatieve kunst die verder gaat dan televisie

Het revolutionaire ontwerp met zwevend glas van de Philips DesignLine tart elke beschrijving. Of niet? Woorden als blikvanger, innovatief en superieure prestaties schieten als eerste te binnen. En adembenemend...

### Een wereld vol online-inhoud tot uw beschikking

- Geïntegreerde Wi-Fi om gemakkelijk online te gaan
- Smart TV - een wereld van online entertainment

### Regel hoe u deelt en opneemt via het grote scherm

- Afstandsbediening met toetsenbord en aanwijzer voor nog meer bedieningsgemak
- MyRemote app—bedien uw TV via uw telefoon of tablet
- Wi-Fi Miracast™—kopieert het scherm van uw apparaten op uw TV

### Onze revolutionaire design-TV: aan én uit een schitterend gezicht

- Revolutionair zwevend glasontwerp: een inspiratie voor uw interieur
- DesignLine Smart Mount: meer hebt u niet nodig voor de montage
- Kabelhouder houdt TV-kabel netjes bij elkaar

### De engine voor ultieme prestaties

- Intensere kijkervaring dankzij driedig Ambilight XL
- Perfect Pixel HD: onze bekroonde beeldkwaliteitsengine
- 1400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden

# PHILIPS

## Kenmerken

### Glazen ontwerp

Met ons innovatieve glazen paneel kijkt u in het vervolg heel anders naar TV, en naar het toestel zelf. De schuine schermafdruk op het glazen oppervlak gaat van donker naar licht, wat het zwefeffect nog eens versterkt. Zet het toestel tegen een muur in een loft, onder antiquiteiten in een boerderij of hang het tussen moderne kunst in een galerij. Dit ontwerp past overal.

### Bevestigingsoplossing

Of u uw nieuwe TV nu (schuin) tegen de wand zet of ophangt, er is één bevestigingsoplossing die voldoet aan elke behoefte. Voor interieurs met harde vloeren hebben we de randbeschermer gemaakt. Deze vormt een buffer tussen uw vloer en het glazen paneel. Niet handig? De vernuftige Simply Straight-wandmontageoplossing van Philips betekent dat u zich niet het hoofd hoeft te breken over precieze maten wanneer u uw TV ophangt. De oplossing helpt u intuïtief met de juiste plaatsing.

### Kabelhouder

Onze enkele kabelhouder houdt al uw kabels in een keurige bundel bijeen. De compacte kabelhouder is ontworpen voor plaatsing uit het zicht. De kabels blijven achter de TV om ergernis over slordige losse kabels te voorkomen.

### Driezijdig Ambilight XL



Deze gepatenteerde Philips-technologie zorgt ervoor dat uw scherm er breder uitziet, en uw kijkervaring meeslepender wordt, door een extra brede gloed van drie kanten van het TV-scherm op de muur te projecteren. De kleur past zich automatisch aan het TV-beeld aan. Dankzij de wandadapter is de lichtkleur perfect, ongeacht de kleur van uw muur. U

kunt de ervaring aan uw wensen aanpassen met verschillende instellingen.

### Perfect Pixel HD

Ontwikkeld voor onze meest geavanceerde trillingsvrije beelden met ongeëvenaarde scherpste en helderheid. Elke pixel van het beeld wordt aangepast aan de omringende pixels. Het resultaat is een unieke combinatie van scherpste, natuurlijke details, levendige kleuren, superieur contrast en soepele, natuurlijke bewegingen.

### 1400 Hz Perfect Motion Rate



Voor beeldbewegingen die er gedetailleerd, vloeiend en natuurlijk uitzien, heeft Philips Perfect Motion Rate (PMR) ontwikkeld: onze standaard voor het meten van de scherpste 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.

### 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!

### Afstandsbediening met toetsenbord en aanwijzer



Onze intuïtieve afstandsbediening beschikt over alle gebruikelijke kenmerken als cursortoetsen, volumeregeling en sneltoetsen. Voor eenvoudige navigatie houdt u de knop OK ingedrukt. De aanwijzer werkt als een muis. U kunt eenvoudig opties op het scherm aanwijzen en selecteren en scrollen. Draai de afstandsbediening om voor een volledig toetsenbord, waarmee u eenvoudig tekst invoert. Maar het mooiste van alles is nog wel dat onze afstandsbedieningen een gyroscopische sensor hebben, waarmee onder en boven worden onderscheiden. Hierdoor hoeft u nooit bang te zijn dat u per ongeluk van kanaal wisselt als u een bericht verstuurt.

# Specificaties

## Ambilight

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

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 140 cm
- Display: Full HD LED

- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max\*, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers\*, Aanpassing van de 3D-diepte, 2D-naar-3D-conversie
- Helderheid: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Beeldverbetering: Perfect Pixel HD Engine, Micro Dimming, 1400 Hz Perfect Motion Rate, Lokaal contrast, Perfect 3D Natural Motion, Superresolutie
- 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

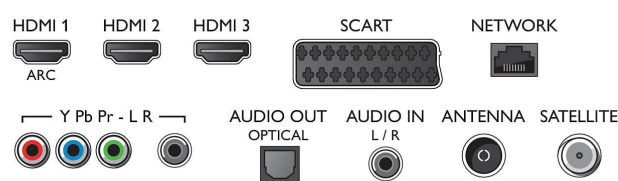
- Digitale TV: Astra HD+-ondersteuning, Freeview HD\*, DVB-T/T2/C/S/S2
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

## Connections

### Side



### Rear



# Specificaties

## 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

## 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

## Gebruikersinteractie

- Draadloze interactie: SimplyShare, MultiRoom Client en Server\*, Smart Text-afstandsbediening, Cursorafstandsbediening\*, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast\*
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB\*
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiewizzard, Instellingenwizzard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizzard 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: 1200 pagina's Hypertext
- MyRemote App\*: Controle, MyRemote Recording, SimplyShare, TV-gids, Wi-Fi Smart Screen

## CPU

- Type processor:: Dual-core

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 30 W (2 x 15 W)
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Zuivere bas
- Audiofuncties: 3D wOOx, HD-stereo

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel

- Aantal componentingangen (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: 3
- Draadloze verbinding: Geïntegreerde Wi-Fi 11n, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting

## Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: <math>\leq 0,1\text{ W}</math>
- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 90 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: <math>\leq 0,1</math>
- Jaarlijks energieverbruik: 125 kWh

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: 2 Active 3D-brillen, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, DC-stroomadapter, Component-kabeladapter, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart
- Optionele accessoires: 3D-bril PTA518, 3D-bril PTA508, Philips-TV-camera PTA317
- Inclusief wandmontageoplossingen: muursteen, boorsjabloon, 2 pluggen, 2 schroeven

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1241 mm
- Hoogte van het apparaat: 1191 mm
- Diepte van het apparaat: 41,4 mm
- Gewicht van het product: 42 kg
- Breedte van de doos: 1377 mm
- Hoogte van de doos: 1428 mm
- Diepte van de doos: 398 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 56,9 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm
- Kantelhoek: 0° tot 10°



Publicatiedatum  
2023-10-05

Versie: 8.1.8

EAN: 87 12581 68239 2

© 2023 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)

\* MyRemote-app en verwante functionaliteiten wisselen per TV-model en land, evenals model smart device en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/TV](http://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](http://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.