



Philips

Ultraslanke Smart LED-TV met driezijdig Ambilight XL en Perfect Pixel HD

- 140 cm (55")
- 3D Max
- DVB-T/T2/C/S/S2

[55PDL8908S/12](#)

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...

Voordelen

[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-kabels netjes bij elkaar

[De engine voor ultieme prestaties](#)

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

[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



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 schermafdruck op het glazen oppervlak gaat van donker naar licht, wat het zweeeffect 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.

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. Stuur digitale TV-uitzendingen naar uw apparaten met het slimme Wi-Fi-scherm. 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.

Wi-Fi Miracast™*



Kijk wat u wilt, waar u wilt, wanneer u wilt. Kopieer het scherm van uw apparaten en geef het op het grote scherm weer. Deel de foto's die u op uw smartphone of laptop e.d. hebt. Gemakkelijk aan te sluiten en geschikt voor meerdere apparaten.

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

Beeld/scherm

Display	Full HD LED
Schermdiagonaal (centimeters)	140 cm
Schermdiagonaal (inch)	55 inch
Schermmresolutie 3D	1920 x 1080p 3D Max* Gamen op volledig scherm voor 2 spelers* Aanpassing van de 3D-diepte 2D-naar-3D-conversie
Beeldformaat	16:9
Helderheid	450 cd/m ²
Dynamisch scherm-contrast	500.000:1
Beeldverbetering	Perfect Pixel HD Engine Micro Dimming 1400 Hz Perfect Motion Rate Lokaal contrast Perfect 3D Natural Motion Superresolutie

Smart TV

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

Slimme interactie

Gebruikersinteractie	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 Netwerkinstallatiwizzard 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	Ja
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)
Audiofuncties	3D wOOx HD-stereo Automatische volumeregelaar Kristalhelder geluid Incredible Surround Zuivere bas
Geluidsverbetering	

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen	4
Aantal componentingen (YPbPr)	1
Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS)	1
Aantal USB-aansluitingen	3
Draadloze verbindingen	Geïntegreerde Wi-Fi 11n Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast IEC75-antenne
Andere aansluitingen	Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitale audio-uitgang (optisch) Audio L/R in Hoofdtelefoonuitgang Serviceaansluiting 3D Audio Return Channel 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
HDMI-functies	
EasyLink (HDMI-CEC)	

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) JPEG
Beeldweergaveformaten	

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
MPEG-ondersteuning	MPEG2 MPEG4
Videoweergave	NTSC PAL

	SECAM	Kantelhoek	0° tot 10°
Vermogen		Accessoires	
Netstroom	AC 220 - 240 V 50/60 Hz	Meegeleverde accessoires	2 Active 3D-brillen
Omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C		Afstandsbediening
Energieklasse	A+		2 AAA-batterijen
Europees energielabel (vermogen)	90 W		Voedingskabel
Jaarlijks energieverbruik	125 kWh		scart-adapter
Stroomverbruik in stand-bystand	< 0,1 W	Inclusief wandmontageoplossingen	Component-kabeladapter
Functies voor energiebesparing	Timer voor automatisch uitschakelen		Snelstartgids
	Eco-modus		Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens
	Lichtsensor		Garantietaal
	Beeld uit (voor radio)		muursteun
Energieverbruik wanneer uitgeschakeld	< 0,1 W	Optionele accessoires	boorsjabloon
			2 pluggen
			2 schroeven
			3D-bril PTA518
			3D-bril PTA508
			Philips-TV-camera PTA317
Afmetingen		Afmetingen van de verpakking	
Diepte van de doos	398 mm	Hoogte	142,80 cm
Hoogte van de doos	1428 mm	Breedte	137,70 cm
Breedte van de doos	1377 mm	Diepte	39,80 cm
Diepte van het apparaat	41,4 mm	Nettogewicht	44,30 kg
Hoogte van het apparaat	1191 mm	Brutogewicht	56,90 kg
Breedte van het apparaat	1241 mm	EAN	08712581682392
Gewicht van het product	42 kg	Aantal producten	1
Gewicht (incl. verpakking)	56,9 kg	Land van herkomst	KR
Compatibel met VESA-wandmontagesysteem	400 x 400 mm	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, september 4

Versie: 8.1.8
EAN: 08712581682392

© 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