



Philips 9000 series
Ultraslanke Smart LED-TV
met driezijdig Ambilight XL
en Ultra Pixel HD

165 cm (65")

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



65PFL9708S

Bekroonde prestaties

Ultra HD LED-TV met Ambilight

Ervaar ultieme prestaties en helderheid met de Philips Ultra HD-TV uit de 9000-serie. Onze Ultra HD Pixel Engine gebruikt Hex Core-processors om zowel Ultra HD- als Full HD-inhoud haarscherp weer te geven.

Welkom bij de toekomst van TV

- Ultra HD-resolutie voor haarscherp beeld
- Ultra Pixel HD: onze bekroonde beeldkwaliteitsengine
- 900 Hz Perfect Motion Rate Ultra voor Ultra HD-beeldkwaliteit
- Intensere kijkervaring dankzij driezijdig Ambilight XL

Een wereld vol online-inhoud tot uw beschikking

- Smart TV - een wereld van online entertainment
- Eenvoudige spraak- en videogesprekken met Skype™
- Geïntegreerde Wi-Fi om gemakkelijk online te gaan

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

Industriële vormgeving met uitdagende lijnen

- Finishing touch - TV's die er geweldig uitzien, en die ook geweldig presteren



PHILIPS

Kenmerken

Ultra HD-resolutie

Kijk TV op een totaal nieuwe manier dankzij vier keer de resolutie van een traditionele Full HD-TV. De 3840 x 2160 pixels maken het beeld zo verfijnd en realistisch dat het wel een venster naar een nieuwe wereld lijkt te zijn.

Ultra Pixel HD

Met onze bekroonde ervaring op het gebied van beeldkwaliteit als basis hebben we High Definition-beeldkwaliteit naar een compleet nieuw niveau getild. De algoritmen voor de beeldkwaliteit van onze Ultra Pixel HD Engine zetten elke vorm van input op uw scherm om in de beste Ultra HD-resolutie. Het resultaat: of u nu een onlinevideo bekijkt of speciaal geproduceerde Ultra HD-content, u profiteert van de ultieme Ultra HD-scherpte van Philips.

900 Hz PMR Ultra

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.

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.

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 Philips TV-

camera (inbegrepen) 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!

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.



Smart TV

Smart TV met een wereld vol online toepassingen, huurvideo's en gemiste uitzendingen

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!



Hex Core-verwerking

Hex Core-verwerking voor Ultra HD-beeldkwaliteit en supersnelle Smart TV. Profiteer van een snellere toepassingen en beeldverwerking in realtime dankzij het vermogen van meerdere cores verspreid over meerdere processors. Zo krijgt u de beste Ultra HD-beeldkwaliteit, ongeacht de inhoud, en kunt u tegelijkertijd genieten van prachtige beelden, videogesprekken voeren en supersnel chatten... en dat allemaal op uw TV.



Specificaties

Ambilight

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

Beeld/scherm

- Display: LED Ultra HD
- Schermdiameter: 65 inch / 165 cm
- Schermmresolutie: 3840 x 2160 p
- 3D: Easy 3D, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*, Aanpassing van de 3D-diepte, 2D-naar-3D-conversie
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 450 cd/m²
- Beeldverbetering: Ultra Pixel HD Engine, Ultra-resolutie, 900 Hz PMR Ultra, Micro Dimming Pro, Lokaal contrast, Perfect 3D Natural Motion

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, 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, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatie wizard, 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: 1200 pagina's Hypertext
- MyRemote App*: Controle, MyRemote Recording, SimplyShare, TV-gids, Wi-Fi Smart Screen

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Hex Core

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 27 W (15 W + 2 x 6 W)
- Audiofuncties: 3D wOoX, HD-stereo
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Zuivere bas

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4 + 1 (Ultra HD)
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 3
- Draadloze verbindingen: Geïntegreerde Wi-Fi 11n
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDMI-functies: 3D (behalve HDMI5), 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

Multimediatietoepassingen

- 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 tot 8000 x 8000 pixels

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Extra computeringangen op HDMI5: tot Ultra HD 3840 x 2160 bij 30 Hz
- Video-ingangen op alle HDMI: tot 1920 x 1080p, bij 24, 25, 30, 50, 60 Hz
- Extra video-ingangen op HDMI5: Ultra HD 3840 x 2160p, bij 24, 25, 30 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

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

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz

- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Energieklasse: A
- Europees energielabel (vermogen): 139 W
- Jaarlijks energieverbruik: 193 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,1 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,1 W

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1585 x 1151 x 240 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1467 x 855 x 45,5 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1467 x 925 x 281 mm
- Gewicht van het product: 37,5 kg
- Gewicht (incl. standaard): 39,5 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 52,1 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 400 x 400 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: 6 Passive 3D-brillen, Philips-TV-camera PTA317, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Draaibare tafelstandaard, Voedingskabel, DC-stroomadapter, Component-kabeladapter, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart
- Optionele accessoires: 3D-bril PTA417, Gameset met 3D-bril PTA436



* 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.

* MyRemote-app en verwante functionaliteiten wisselen per TV-model en land, evenals model smart device en besturingsstelsel. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/tv.

* 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.

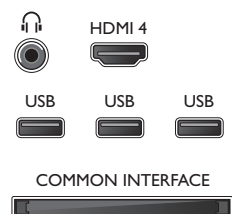
* Compatibiliteit hangt af van Wi-Fi Miracast-certificering in Android 4.2 of hoger. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat voor meer informatie.

* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.

* 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.

Connections

Side



Rear



Publicatiedatum
2018-03-18

Versie: 2.5.6

12 NC: 8670 001 03702
EAN: 08 71258 16907 86

© 2018 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