



Philips

Superslanke 4K UHD-TV powered by Android™, met vierzijdig Ambilight en Perfect Pixel Ultra HD

- 164 cm (65")
- 4K Ultra HD-LED TV
- Hex Core
- Twin Tuner DVB-T/T2/C/S/S2

65PUS9109/12

Superslanke 4K UHD-TV powered by Android

met vierzijdig Ambilight

U hoeft niet te kiezen tussen design, technologie of een superieure beeldkwaliteit. De Philips Ultra HD-TV met vierzijdig Ambilight uit de 9100-serie heeft een superslank profiel en een moderne boogstandaard die kwaliteit uitstraalt. Daarnaast zit er een draadloze subwoofer bij voor een ongeëvenaarde ervaring.

Voordelen

Een krans van hemels licht

- Vierzijdig Ambilight: stel u voor dat uw TV wordt omgeven door een krans van licht

Liefde op het eerste gezicht

- Superslank silhouet: een uiterst geavanceerd design
- De boogstandaard: schitterend

Zien, horen, ervaren.

- 4K Ultra HD: de beste resolutie die u ooit hebt gezien
- Perfect Pixel Ultra HD - ontdek een verbluffende beeldkwaliteit
- 1000 Hz PMR Ultra voor de ultieme norm in soepel bewegende beelden

- Draadloze subwoofer: voor de ultieme geluidsbeleving

Entertainment met de snelheid van het licht

- Google Play™ Store - de wereld binnen handbereik
- Met Twin Tuner kunt u meer dan één programma tegelijk kijken of opnemen
- Wijs, typ, spreek en gebaar - dat is pas echt slimme interactie
- Van apps tot Cloud TV: meer online entertainment dan ooit



PHILIPS

Kenmerken

Vierzijdig Ambilight



Uw woning is meer dan een huis, dus waarom geen TV kiezen die ook warm en uitnodigend is? Met ons ultieme Ambilight wordt uw TV aan vier zijden omgeven door een extra brede krans van licht. Uw scherm lijkt nog groter, uw ervaring nog meeslepender... en uw TV lijkt te zweven. Kleur, actie en spanning spatten van het scherm uw kamer in. Uw kijkervaring was nog nooit zo spannend, intens en meeslepend.

Superslank silhouet



Soms is minder juist meer. Vooral als het erom gaat hoe dun uw televisie is. Daarom hebben de superslanke televisies van Philips de dunste, scherpste en meest verfijnde rand. Vanuit bepaalde hoeken ziet u hem nauwelijks... en toch is de televisie de blikvanger van de kamer.

Boogstandaard

De boogstandaard van Philips is ontworpen als aanvulling op ons vierzijdige Ambilight. De standaard heeft een lichte, open boog die de illusie wekt dat uw TV in een krans van licht zweeft. De hoogwaardige afwerking van gepolijst chroom en het elegante open ontwerp geven elke ruimte een stijlvolle uitstraling.

4K 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.

Perfect Pixel Ultra HD

Met onze bekroonde ervaring op het gebied van beeldkwaliteit als basis hebben we High Definition-beeldkwaliteit naar een compleet nieuw niveau getild. De beeldverwerkingsalgoritmen van onze Perfect Pixel Ultra HD Engine zetten alle soorten beeldmateriaal op uw scherm om in 4K UHD-resolutie. Het resultaat: of u nu een onlinevideo bekijkt of speciaal geproduceerde Ultra HD-content, u profiteert van uitzonderlijke scherpste, beweging, helderheid, kleur en contrast van Philips.

1000 Hz PMR Ultra

1000Hz
PMR ULTRA



Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms op een Ultra HD-TV en daarom heeft deze Philips-TV 1000 Hz Perfect Motion Rate Ultra. U geniet dus van het ultieme in vloeiende Ultra HD-beelden, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

Draadloze subwoofer



Voel de kracht van geluid. We hebben een draadloze Ultra Bass-subwoofer bijgevoegd om meer diepte aan uw TV-ervaring te geven. Het 50 W geluidsvermogen laat uw kamer anders aanvoelen. De subwoofer is draadloos en zo compact dat u deze onopvallend onder uw bank of tegen de muur kunt plaatsen. Zo creëert u overal in uw huis een boeiende geluidservaring.

Google Play™ Store



Voel u als een kind in een snoepwinkel. Geniet van een fantastisch assortiment apps, games en allerlei extra's, beschikbaar in de Google Play™ Store, bijvoorbeeld Chrome™-browser, YouTube™, Google Movies, Google Music, sociale netwerk-apps en meer... en dat allemaal op uw TV Powered by Android™.

Twin Tuner



Nooit meer ruzie over wie wat wil zien. Met 2 tuners op uw TV kunt u tegelijkertijd naar uw favoriete serie en een voetbalwedstrijd kijken. Dankzij onze dubbele opnamefunctie kunt u één programma bekijken en het andere opnemen. Zo hebt u altijd iets geweldigs om op een later tijdstip naar te kijken.

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
Ambilight-functies

Vierzijdig
Geïntegreerd Ambilight + hue
Past zich aan de muurkleur aan

Gamemodus
Modus voor woonkamerlicht

Slimme interactie

Communiceren met uw TV was nog nooit zo leuk of eenvoudig. Onze zeer intuïtieve afstandsbediening heeft alle gebruikelijke extraatjes zoals sneltoetsen, muisfunctionaliteit voor wijzen en klikken en een toetsenbord aan de achterkant... maar er is meer. Moet het geluid zachter? Een eenvoudige beweging van uw hand (geen afstandsbediening nodig!) en de ingebouwde camera herkent uw bewegingen en past de instellingen aan. Hebt u geen zin om het toetsenbord te gebruiken? Praat in uw afstandsbediening en de resultaten worden op uw TV-scherm weergegeven! Is dat slim of niet?

Apps, Cloud TV* & Explorer

Stelt u zich een alomarm groeiend Smart-app-assortiment op uw TV voor. U kunt kiezen welke apps u wilt toevoegen aan uw dashboard, van YouTube tot muziek, video-on-demand en nog veel meer. Wilt u meer? Ontdek Cloud TV. Met honderden premium internationale zenders kunt u uw favoriete programma's bekijken en ontdekken wat populair is aan de andere kant van de wereld. Met Cloud Explorer hebt u toegang tot Dropbox™ waarmee u uw favoriete foto's en video's kunt weergeven (en delen) op het grote scherm.

Beeld/scherm

Display	4K Ultra HD-LED
Schermdiagonaal (centimeters)	164 cm
Schermdiagonaal (inch)	65 inch
Schermpixelresolutie 3D	3840 x 2160 Active 3D Gamen op volledig scherm voor 2 spelers* Hoogwaardige 2D-naar-3D-conversie
Beeldformaat	16:9
Helderheid	450 cd/m ²
Pixel Engine	Perfect Pixel Ultra HD
Beeldverbetering	Perfect Natural Motion 1000 Hz PMR Ultra Lokaal contrast Ultra-resolutie Micro Dimming Pro

Android

Android OS	4.2.2 (Jelly Bean)
Vooraf geïnstalleerde apps	Google Chrome-browser Zoeken Spraakgestuurd zoeken Google Play Movies* Google Play Music* YouTube OnLive*
Google PlayStore-apps	TV-bibliotheken TV-speler
Geheugenruimte om apps te installeren	1,6 GB uitbreidbaar via USB harde schijf

Smart TV

Interactieve TV SmartTV-apps*	HbbTV Uitzending gemist Netflix* Online apps Onlinevideotheek
Social TV	Skype Twitter

Slimme interactie

Afstandsbediening	met aanwijzer met toetsenbord spraak*
Gebruikersinteractie	SimplyShare Cloud TV* en Cloud Explorer DropboxTM MultiRoom Client en Server* Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*
Geïntegreerde Smart Camera	Bediening via gebaren Skype Scherp te aanpassen aan afstand
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	Standaard - Schermvullend Aanpassen aan scherm Geavanceerd - Shift Zoomen Stretch Native
Philips TV Remote-app*	Controle SimplyShare TV-gids Wi-Fi Smart Screen

Bezig met verwerken

Verwerkingskracht	Hex Core
-------------------	----------

Geluid

Uitgangsvermogen (RMS)	30 W (2 x 15 W)
Uitgangsvermogen subwoofer	50 W
Audiofuncties	Ambi wOOx Natuurlijk geluid HD-stereo Incredible Surround Ongelooflijk Surround 3D Kristalhelder geluid Automatische volumeregelaar Dynamic Bass Enhancement DTS premium
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 2X2 Dual band Soundbeam
Andere aansluitingen	IEC75-antenne 2x satellietingang 2x Common Interface Plus (CI+) CI+1.3-gecertificeerd Ethernet-LAN RJ-45 Digitale audio-uitgang (optisch) Audio L/R in Hoofdtelefoonuitgang Serviceaansluiting
HDMI-functies	4K 3D Audio Return Channel Passthrough van afstandsbedieningen Audiobediening Stand-by Via Plug & Play toevoegen aan beginscherm
EasyLink (HDMI-CEC)	Afspelen met één druk op de knop
HDCP 2.2	Ja op HDMI1

Multimediatoeepassingen

Videoweergaveformaten	Containers: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 3GP
Ondersteunde ondertitelingindelingen	.AAS .SMI .SRT .SUB .TXT MKV/SRT
Muziekweergaveformaten	AAC MP3 WMA (versie 2 tot versie 9.2)
Beeldweergaveformaten	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computeringangen op alle HDMI	tot 4K Ultra HD 3840 x 2160 bij 60 Hz
-------------------------------	---------------------------------------

Video-ingangen op alle HDMI tot 4K Ultra HD 3840 x 2160p bij 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

Digitale TV 2x DVB-T/T2/C/S/S2
Astra HD+-ondersteuning
MPEG-ondersteuning MPEG2
MPEG4
Videoweergave NTSC
PAL
SECAM
TV-programmagids* Elektronische programmagids voor 8 dagen
Signaalsterkte-indicator Ja
Teletekst 1200 pagina's Hypertext

Vermogen

Netstroom AC 220 - 240 V 50/60 Hz
Omgevingstemperatuur 5 °C tot 35 °C
Europees energielabel (vermogen) 115 W
Jaarlijks energieverbruik 160 kWh
Energieklasse A+
Stroomverbruik in stand-bystand < 0,3 W
Energieverbruik wanneer uitgeschakeld < 0,3 W
Functies voor energiebesparing Timer voor automatisch uitschakelen
Lichtsensoren
Beeld uit (voor radio)

Afmetingen

Diepte van de doos 332 millimeter
Hoogte van de doos 1039 millimeter
Breedte van de doos 1589 millimeter
Diepte van het apparaat 36 millimeter

Hoogte van het apparaat 839 millimeter
Breedte van het apparaat 1447 millimeter
Diepte van het apparaat (met standaard) 276 millimeter
Hoogte van het apparaat (met standaard) 892 millimeter
Breedte van het apparaat (met standaard) 1574 millimeter
Gewicht van het product 24,6 kg
Gewicht (incl. standaard) 27,4 kg
Gewicht (incl. verpakking) 47,8 kg
Compatibel met VESA-wandmontagesysteem 200 x 200 mm
Afwerking (achterkant) Zwart
Afwerking (voorkant) Donkergrijs, geborsteld
Afwerking (zijkant) Donkergrijs, hoogglans

Accessoires

Meegeleverde accessoires Draadloze subwoofer
2 Active 3D-brillen
Boogstandaard
Afstandsbediening
2 AA-batterijen
Voedingskabel
Snelstartgids
Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens
Optionele accessoires Active-bril PTA509
Active-bril PTA519

* Philips TV Remote-app en verwante functionaliteiten verschillen per TV-model en land, evenals model smart device en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/TV.

* Cursorfunctionaliteit hangt af van de Smart TV-app die gebruikt wordt.

* Het aanbod aan Android-app's verschilt per land. Ga voor meer informatie naar uw plaatselijke Google Play Store.

* 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.

* Android, Google Play en andere merken zijn handelsmerken van Google Inc.

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

* (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips player-apparaten.



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2015, december 21

Versie: 6.3.2
EAN: 8712581705619

© 2015 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