

# PHILIPS

Ultraslanke 4K UHD-TV  
powered by Android™

9800 series

164 cm (65")

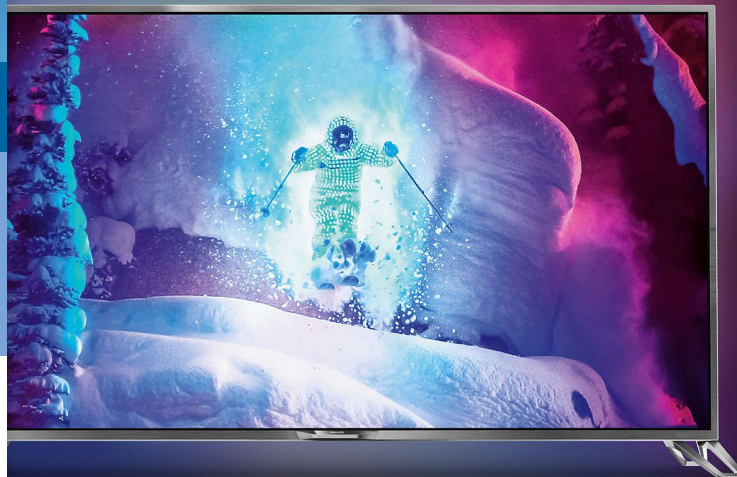
4K Ultra HD-LED TV

Hex Core

Twin Tuner DVB-T/T2/C/S/S2



65PUS9809



## Ultraslanke 4K UHD LED-TV powered by Android met vierzijdig Ambilight

Leg de rode loper maar uit: de Philips 9800-serie powered by Android levert het beste Ultra HD-beeld met ongeëvenaard contrast. Een draadloze subwoofer en vierzijdig Ambilight vergroten de bioscoopervaring.

### Liefde op het eerste gezicht

- Finishing touch: een TV die net zo geweldig oogt als hij presteert

### Zien, horen, ervaren.

- 1200Hz PMR Ultra HD voor de ultieme norm in soepel bewegende beelden
- 4K Ultra HD: de beste resolutie die u ooit hebt gezien
- Bekroonde Micro Dimming Premium voor briljant contrast
- Perfect Pixel Ultra HD - ontdek een verbluffende beeldkwaliteit
- 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

### Een krans van hemels licht

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

# 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.

## Authentieke materialen

Uw interieur toont uw stijl. Onze ontwerper heeft gekozen voor een verfijnde, subtiele kleurstelling en afwerking en deze gecombineerd met authentieke, hoogwaardige materialen om een TV-ontwerp te creëren dat perfect in uw interieur past.

## 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 beproefde 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 scherpte, beweging, helderheid, kleur en contrast van Philips.

## 1200Hz PMR Ultra HD

Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms op een Ultra HD-TV en daarom heeft deze Philips-TV 1200Hz 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.

## Micro Dimming Premium



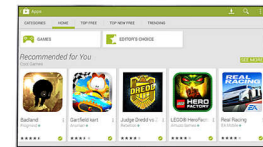
Bekroond contrast bij elk type licht. Philips Micro Dimming Premium produceert diepere zwarttinten en helderder wit dankzij het slimme algoritme dat het beeld zone per zone analyseert en het LED-licht op basis daarvan aanpast. Het resultaat is ongelofelijk contrast, scherpte en verbluffende beeldkwaliteit, zowel overdag als 's avonds.

## 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.

## 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?

# Specificaties

## Ambilight

**Ambilight-functies:** Geïntegreerde Ambilight in Hue, Past zich aan de muurkleur aan, Gamemodus, Modus voor woonkamerlicht  
**Ambilight-versie:** Vierzijdig

## Beeld/scherm

**Beeldformaat:** 16:9  
**Schermdiagonaal (inch):** 65 inch  
**Schermdiagonaal (centimeters):** 164 cm  
**Display:** 4K Ultra HD-LED  
**3D:** Active 3D, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers\*, Hoogwaardige 2D-naar-3D-conversie  
**Helderheid:** 500 cd/m<sup>2</sup>  
**Beeldverbetering:** Perfect Natural Motion, Micro Dimming Premium, Bright Pro, Lokaal contrast, Ultra-resolutie, 1200Hz PMR Ultra  
**Schermdresolutie:** 3840 x 2160  
**Beeldengine:** Perfect Pixel Ultra HD

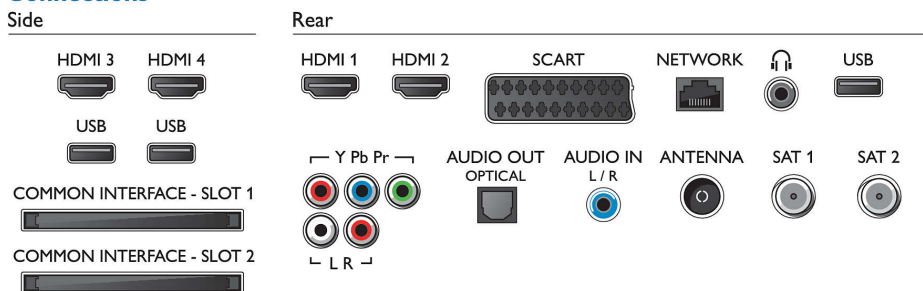
## Ondersteunde beeldschermresolutie

**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  
**Videoweergave:** NTSC, PAL, SECAM  
**MPEG-ondersteuning:** MPEG2, MPEG4  
**TV-programmagids\*:** Elektronische

## Connections



programmagids voor 8 dagen  
**Signaalsterkte-indicator**  
**Teletekst:** 1200 pagina's Hypertext

## Android TV

**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:** HbbTV  
**SmartTV-apps\*:** Uitzending gemist, Netflix\*, Online apps, Onlinevideotheek  
**Social TV:** Skype, Twitter

## Multimediatoepassingen

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

## Gebruikersinteractie

**Draadloze interactie:** SimplyShare, Cloud TV\* en Cloud Explorer, Dropbox™, MultiRoom Client en Server\*, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast\*  
**Afstandsbediening:** met aanwijzer, met toetsenbord, spraak\*  
**Programmeren:** TV pauzeren, Opnemen via USB\*  
**Gemakkelijk te installeren:** Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatiwizard, Instellingenwizard  
**Geïntegreerde Smart Camera:** Bediening via gebaren, Skype, Scherp te aanpassen aan afstand  
**Gebruiksgemak:** Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm  
**Firmware-upgrade mogelijk:** Auto-upgradewizard 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

\* 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](http://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](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.  
 \* 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.

