

PHILIPS

Ultraslanke 4K UHD-TV
powered by Android™

7900 series

139 cm (55")

4K Ultra HD-LED TV

Quad Core

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



55PUS7909



Ultraslanke 4K UHD LED-TV powered by Android Met tweezijdig Ambilight

Ultra HD komt samen met de kracht van Android: de Philips Ultra HD-TV uit de 7900-serie. Dankzij razendsnelle Quad Core-verwerking navigeert u supersnel door uw Smart TV. Met Ambilight en het randloze design wordt uw kijkervaring nog intenser.

Deze TV is niet alleen slim, maar ook mooi

- Frameloos ontwerp: geen randen, dus meer TV om van te genieten
- Finishing touch: een TV die net zo geweldig oogt als hij presteert
- Uiterst gestroomlijnd voor een elegante uitstraling

Verrijk uw leven. Houd van uw leven. Leef uw leven.

- Ambilight verandert voorgoed de manier waarop u TV kijkt

Het beeld is zo levensecht dat u vergeet dat u naar een TV kijkt

- 4K Ultra HD: de beste resolutie die u ooit hebt gezien
- Pixel Precise Ultra HD: ontdek de levendige beeldkwaliteit
- 600 Hz PMR Ultra HD voor vloeiende bewegende beelden

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
- Van apps tot Cloud TV: meer online entertainment dan ooit

Kenmerken

Tweezijdig Ambilight



Uw woning is meer dan een huis, dus waarom geen TV kiezen die ook warm en uitnodigend is? De unieke Ambilight-technologie van Philips maakt uw scherm breder en uw kijkervaring meeslepender door aan beide kanten van de TV een extra brede gloed op de muur te projecteren. Kleur, actie en spanning spatten van het scherm uw kamer in. Uw kijkervaring was nog nooit zo spannend, intens en meeslepend.

Frameeloos ontwerp

Slank. Minimalistisch. Onopvallend. De frameeloze rand is van schitterend glas van hoge kwaliteit en is afgerond met ultradun aluminium. Maximaal beeld, maximaal kijkplezier.

Authentieke materialen

Uw interieur toont uw stijl. Onze ontwerper heeft gekozen voor een verfijnde, subtiële kleurstelling en afwerking en deze gecombineerd met authentieke, hoogwaardige materialen zoals aluminium voor het creëren van een TV-ontwerp dat perfect past in uw interieur.

Uiterst gestroomlijnd



Gestroomlijnd. Geavanceerd. Elegant. Nauwkeurig. Het Philips Ultra Slim-silhouet. Dat zo iets subtiels zo kan inspireren is niet verrassend, het is een verrijking van uw interieur.

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.

Pixel Precise Ultra HD

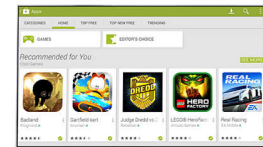
Het mooie van 4K Ultra HD-TV is dat u kunt genieten van elk detail. De beeldverwerkingsalgoritmen van onze Pixel Precise Ultra HD Engine zetten alle soorten beeldmateriaal op uw scherm om in UHD-resolutie. Het resultaat: of u nu een onlinevideo bekijkt of speciaal geproduceerde 4K Ultra HD-content, u profiteert van uitzonderlijke scherpte, beweging, helderheid, kleur en contrast van Philips.

600 Hz 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 600 Hz Perfect Motion Rate Ultra. U geniet dus van vloeiende beelden in een Ultra HD-resolutie, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

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.

Apps, Cloud TV* & Explorer

Stelt u zich een alsmaar 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.

Specificaties

Ambilight

Ambilight-functies: Geïntegreerde Ambilight en Hue, Past zich aan de muurkleur aan, Gamemodus, Modus voor woonkamerlicht
Ambilight-versie: Tweezijdig

Beeld/scherm

Beeldformaat: 16:9
Schermdiagonaal (inch): 55 inch
Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
Display: 4K Ultra HD-LED
3D: Passive 3D, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*, 2D-naar-3D-conversie
Helderheid: 400 cd/m²
Beeldverbetering: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, 600 Hz PMR Ultra, Ultra-resolutie
Schermresolutie: 3840 x 2160
Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD

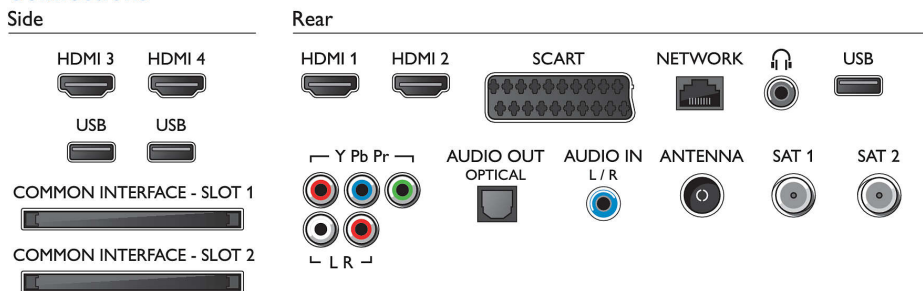
Ondersteunde beeldschermresolutie

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, Google Play Movies*, Google Play Music*, Zoeken, 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

Multimediatoeepassingen

Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
Muziekweergaveformaten: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
Ondersteunde ondertiteling: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, MKV/SRT
Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Gebruikersinteractie

Draadloze interactie: Cloud TV* en Cloud Explorer, DropboxTM, SimplyShare, MultiRoom Client en Server, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*
Afstandsbediening: met toetsenbord, met aanwijzer
Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatiwizard, Instellingenwizard
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
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.

* 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.

* Cloud TV-aanbod afhankelijk van landspecifieke beschikbaarheid en regelgeving

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

* 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 voeggestelde 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.

