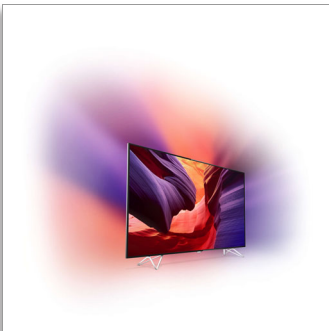




Philips AmbiLux
Superslanke 4K-TV met
Android TV™

164 cm (65")

4K Ultra HD-LED TV
Quad Core, 16 GB (uitbreidbaar)
DVB-T/T2/C/S/S2



65PUS8901

Superslanke 4K LED-TV met Android TV met Ambilight-projectie

Philips AmbiLux biedt de ultieme Ambilight-beleving. U zult versteld staan wanneer de actie op het scherm tot leven komt op de muur met naadloos geprojecteerde kleuren en bewegingen. Geniet elke keer opnieuw van een meeslepende ervaring.

Ambilight verbreedt uw kijk op de wereld

- Nodig Ambilight + Hue uit in uw huiskamer
- Ambilight-projectie: bewegingen die u raken
- Voel de groove terwijl Ambilight uw muziek volgt

Lichtgewicht design

- Finishing touch: een TV die net zo geweldig oogt als hij presteert
- De Bladewire-standaard: lichtgewicht design

Passie voor beeldkwaliteit

- 4K Ultra HD: de beste resolutie die u ooit hebt gezien
- Pixel Precise Ultra HD: ontdek de levendige beeldkwaliteit van UHD

Meeslepend. Onbeperkt. Android

- Google Play Store en de Philips app-gallery: verder kijken dan TV
- Ontketen de kracht van Quad Core en geïntegreerd Android
- Ontdek nieuwe content op basis van uw kijkstijl

PHILIPS

Kenmerken

Ambilight-projectie

Sommige films raken u, maar Ambilight Projection brengt dit naar een compleet nieuw niveau. De TV wordt omgeven door een krans van licht en beweging en de beelden worden naadloos geprojecteerd op de muur achter de TV. Precisie-technologie combineert superieure helderheid, levendige kleuren en optimaal contrast voor het creëren van een meeslepende ervaring die echt uniek is.

Kleur uw muziek



Muziek en Ambilight zijn voor elkaar gemaakt. Of u nu muziek streamt, een nummer via USB afspeelt of gewoon naar een muziekkanaal kijkt - Ambilight volgt nauwkeurig en reageert op de dynamiek van de muziek. Om u in de stemming te krijgen hebt u de keuze uit een scala aan kleurrijke vooraf geprogrammeerde instellingen of drukt u gewoon op de party-modus voor weergave in willekeurige volgorde. Swingen maar!

Ambilight + Hue optioneel

Bent u weg van de Ambilight-ervaring en wilt u graag een stap verder gaan? Breng dan Hue in uw leven. Met het optionele Ambilight + Hue-systeem kunt u de kamer en uw leven vullen met het wonder van Ambilight.

Authentieke materialen

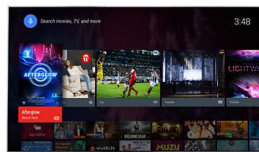
Uw interieur toont uw stijl. We hebben gekozen voor verfijnde, subtiele kleurstellingen en afwerkingen en deze gecombineerd met authentieke, hoogwaardige materialen om TV-

ontwerpen te creëren die perfect in uw interieur passen.

Bladewire-standaard

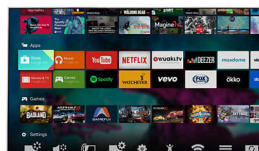
Onze ontwerpers hebben elk detail van onze nieuwe AmbiLux met zorg uitgedacht, tot de standaard aan toe. De standaard is gemaakt van hoogwaardig gepolijst chroom en vormt een basis die net zo stijlvol en onconventioneel is als de TV die er op rust.

Quad Core + Android



De Philips Quad Core-processor complementeert de kracht van Android voor een spannende game-ervaring. En met Android op uw TV kunt u supersnel, super-intuïtief en met superveel plezier navigeren, apps starten en video's afspelen.

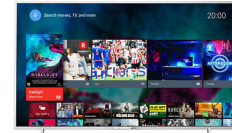
TV-inhoud



De Google Play Store en de Philips app-gallery bieden meer dan het gewone aanbod TV-programma's en brengen u een grote online collectie van films, TV, muziek, apps en games.

Dankzij het uitbreidbare geheugen van 16 GB is er voldoende ruimte om al uw favoriete inhoud op te slaan en meer apps te installeren.

Persoonlijke aanbeveling



Philips Smart TV en Android geven u persoonlijke aanbevelingen zodat u de content vindt die u wilt kijken met minimale inspanning. Op zoek naar iets in het bijzonder? Met een krachtige zoekfunctie (van Google) kunt u specifieke televisieprogramma's, films, acteurs of zelfs apps en games zoeken.

4K Ultra HD

Ultra HD-TV heeft 4 keer de resolutie van een conventionele Full HD-TV. Met meer dan acht miljoen pixels en onze unieke Ultra Resolutie-upscalingtechnologie, zien de beelden er beter uit, ongeacht de originele content. Geniet van verbeterde scherpte, een grotere diepteweergave, superieur contrast, vloeiende, natuurlijke bewegingen en perfecte details.

Pixel Precise Ultra HD

De schoonheid van 4K Ultra HD-TV is te vinden in het genot van elk detail. De Philips Pixel Precise Ultra HD Engine converteert elk invoerbeeld naar verbluffende UHD-resolutie. Geniet van vloeiende maar scherpe bewegende beelden en uitzonderlijk contrast. Ontdek dieper zwart, witter wit, levendige kleuren en natuurlijke huidtinten, altijd en bij elke bron.

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus, Gamemodus, Ambilight+Hue, Ambilight Music
- Ambilight-versie: Ambilight-projectie

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 65 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 164 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED

- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Helderheid: 400 cd/m²
- Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD
- Beeldverbetering: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra-resolutie, 1400 Hz Perfect Motion Rate
- Verhouding maximale helderheid: 65 %

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: bij 60 Hz, tot 4K

Ultra HD 3840 x 2160

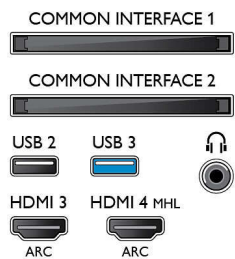
- Video-ingangen op alle HDMI: bij 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/ontvangst/transmissie

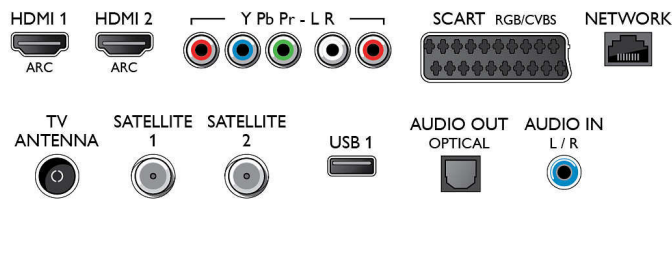
- Digitale TV: DVB-T/T2/C/S/S2
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

Connections

Side



Rear



Specificaties

- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext

Android TV

- Besturingssysteem (OS): Android™ 5.1 (Lollipop)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google Search, YouTube
- Geheugen (flash): 16 GB*, Uitbreidbaar via USB-opslag

Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: MultiRoom client en server, SimplyShare
- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- SmartTV-apps*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, TV on demand, YouTube
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatie wizard, Instellingenwizard
- Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het 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, uitrekken
- Philips TV Remote-app*: Apps, Zenders, Controle, NowOnTV, TV-gids, Video on demand
- Afstandsbediening: met toetsenbord, met veegebieding, met spraak

Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9@UHD
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Ondersteunde ondertiteling: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 30 W
- Geluidsverbetering: DTS-studiogeluid, Double Ring-technologie, Natuurlijk geluid

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 3
- Draadloze verbinding: Dual band, Geïntegreerde Wi-Fi 802.11n 2x2
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Audio-ingang (DVI), Hoofdtelefoonuitgang, 2x satellietingang
- HDCP 2.2: Ja op HDMI1

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: $\leq 0,3\text{ W}$
- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 124 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: $\leq 0,3$
- Jaarlijks energieverbruik: 172 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja*
- Hoeveelheid kwik: 0 mg

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1447 mm
- Hoogte van het apparaat: 833,7 mm
- Diepte van het apparaat: 42,3 mm
- Gewicht van het product: 24 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1447 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 914 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 255 mm
- Gewicht (incl. standaard): 24,7 kg
- Breedte van de doos: 1575 mm
- Hoogte van de doos: 1050 mm
- Diepte van de doos: 350 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 38,9 kg
- Dikte van de set: 17 mm
- Breedte TV-standaard: 1100 mm



Publicatiedatum
2024-04-05

Versie: 19.4.4

EAN: 87 18863 00624 5

© 2024 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

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

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

* 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.

* 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.

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

* Google Cast-functie is onderhevig is aan Google Cast-apps en -apparaten. Ga voor meer informatie naar de Google Cast-productpagina.

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

* Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/smarttv.

* 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.