



Philips OLED
4K UHD Android TV

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Atmos-geluid
TV met 4-zijdige Ambilight
164 cm (65") Android TV



65OLED887

Levendig. Prachtig. Meeslepend.

4K UHD OLED Android TV

Het ongekend levensechte beeld op deze schitterende OLED-TV en 4-zijdig Ambilight dompelen u onder in de spanning, net als in de bioscoop. Ongeacht waar u naar kijkt of wat u speelt, de actie springt van het scherm uw woonkamer in.

Vloeiende bewegingen. Levensechte kleur. Ongelofelijke diepte.

- Belangrijkste HDR-indelingen. Zie het zoals de regisseur het bedoelde.
- Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. Dolby Vision en Dolby Atmos.
- Philips draadloos Home-systeem met DTS Play-Fi
- Neem IMAX mee naar huis. IMAX Enhanced-gecertificeerd.

Een betoverend design.

- Meeslepender dan ooit. Vierzijdig Ambilight.
- Premium ontwerp. Klaar voor de toekomst.
- Wat u ook kijkt, het beeld is echt realistisch. P5-engine met AI.
- Zo voelt levensecht aan. Philips OLED-TV.

Flexibel geluid. Epische gameplay. Eenvoudige bediening.

- Spraakbediening. De Google Assistant. Werkt met Alexa.
- Gewoon slim. Android TV.
- Epische games. Ultralage latentie 120 Hz. G-sync, VRR, Freesync.

PHILIPS

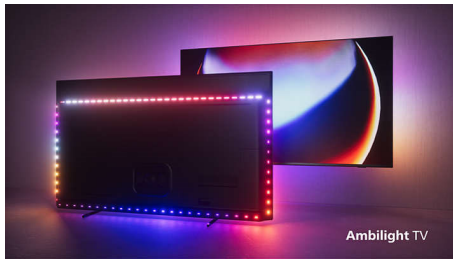
4K UHD Android TV

P5 AI Perfect Picture Engine Dolby Atmos-geluid, TV met 4-zijdige Ambilight, 164 cm (65") Android TV

65OLED887/12

Kenmerken

4-zijdig Ambilight



Met Ambilight wordt het kijken naar een Philips OLED-TV nog intenser! LED-lampen rond de rand van de TV lichten op en veranderen van kleur in perfecte overeenstemming met de kleuren van de actie op het scherm of bij de muziek. Het is zo warm en meeslepend dat u zich afvraagt hoe u het zo lang zonder hebt kunnen doen.

P5 Picture Engine met AI



De Philips P5-processor met AI levert levensecht beeld dat u het gevoel geeft er zelf bij te zijn. Een AI-algoritme op basis van deep learning verwerkt beelden zoals het menselijk brein dat ook ongeveer doet. Wat u ook kijkt, u geniet van levensechte details en contrasten, rijke kleuren en vloeiende bewegingen.

Philips OLED-TV

Wilt u de volle kracht van elke scène voelen? Het levensechte beeld van uw Philips OLED-TV ziet er altijd geweldig uit, zelfs als u het onder een hoek bekijkt. Zwart is altijd zwart, nooit grijs, en u ziet elk detail in schaduwen of lichte gebieden. Alle belangrijke HDR-indelingen worden ondersteund, zodat u helemaal opgaat als nooit tevoren.

Premium ontwerp

De ultradunne metalen rand en metalen T-balkstandaard in donker chroom maken deze TV echt stijlvol. De afstandsbediening heeft een volledig QWERTY-toetsenbord dat is geïntegreerd aan de achterzijde, waardoor tekstinvoer veel sneller gaat. Onze verpakkingen en inzetstukken zijn gemaakt van gerecycled karton en papier.

Verbeterd voor IMAX



Welkom in Hollywood! Met uw Philips OLED-TV ervaart u het volledige effect van films die oorspronkelijk zijn gemaakt voor in IMAX-bioscopen. Ga helemaal op in een veel groter gevoel van schaal. Zie meer in elke scène. In combinatie met Ambilight wordt het een filmavond om nooit te vergeten.

Dolby Vision en Dolby Atmos



Met Dolby Vision en Dolby Atmos klinken uw films, programma's en games fantastisch. Zie het beeld zoals de regisseur het u wilde tonen: geen teleurstellende scènes die te donker zijn om iets goed te zien! Hoor elk woord duidelijk. Ervaar geluidseffecten alsof ze echt om u heen gebeuren.

Compatibel met DTS Play-Fi



Het draadloze Home-systeem van Philips is uitgerust met DTS Play-Fi waarmee u in enkele seconden verbinding met compatibele soundbars en draadloze luidsprekers in uw huis maakt. Luister naar films in de keuken. Speel overal muziek af. U kunt zelfs een home cinema Surround Sound-systeem creëren door uw Philips-TV als centrale luidspreker te gebruiken.

HDMI 2.1 VRR en lage latentie



Grenzeloos gamen. Met uw Philips-TV met HDMI 2.1 haalt u alles uit uw next-gen uitrusting met supersnelle gameplay en ongelooflijk vloeiende graphics. Maak die sprong, keer in een oogwenk om of drift perfect door een bocht, terwijl de Ambilight-gamemodus ervoor zorgt dat de spanning groter wordt.



Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Geïntegreerde Ambilight en Hue, Ambilight Music, Gamemodus, Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus, AmbiWakeup, AmbiSleep, Draadloze Philips-luidsprekers voor thuisgebruik, Ambilight Aurora, Ambilight-animatie bij opstarten
- Ambilight-versie: volgende generatie vierzijdig

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 164 cm

- Display: 4K Ultra HD OLED
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Native vernieuwingsfrequentie: 120 Hz
- Beeldengine: P5 AI Perfect Picture Engine
- Beeldverbetering: Breed kleurengamma 99% DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, A.I. PQ-modus, Klaar voor CalMAN, Filmmakermodus, HDR10+ Adaptive, IMAX Enhanced-modus, Micro Dimming Perfect
- Schermdiagonaal (inch): 65 inch

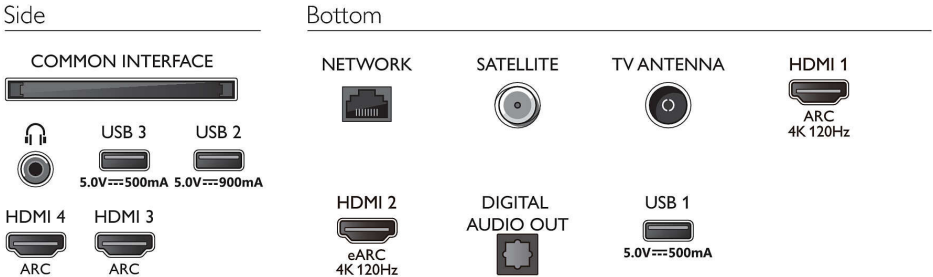
Schermsresolutie

- Resolution-Refresh rate (vernieuwingsfrequentie): 576p - 50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440-60 Hz,120 Hz, 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, ,60 Hz,100 Hz, 120 Hz.

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

Connections



Specificaties

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

Android TV

- Besturingssysteem (OS): Android TV™ 11 (R)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies*, Google Search, YouTube, BBC iPlayer, Netflix, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness-app, Spotify, Apple TV, YouTube Music
- Geheugen (flash): 16 GB*

Smart TV-functies

- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Afstandsbediening: met spraak, met toetsenbord
- Spraakassistent*: Google Assistant ingebouwd, Afstandsbediening met microfoon., Werkt met Alexa

Multimediatoeepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AVI
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10), FLAC
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SRT, .SUB, .TXT, .SML, .ASS, .SSA
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 foto, HEIF

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

Geluid

- Audio: 2,1 kanalen, Uitgangsvermogen: 70 watt (RMS)
- Luidsprekerconfiguratie: 4 10 W luidsprekers voor midden en hoog, 30 W subwoofer
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Geluidsverbetering: A.I.-geluid, Helder klinkende dialogen, Dolby Atmos, Dolby-basversterking, Dolby-volumeregelaar, Nachtmodus, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi-geluidspersonalisering, Kamerkalibratie

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- Aantal USB-aansluitingen: 3
- Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, dual band, Bluetooth 5.0
- Andere aansluitingen: Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Hoofdtelefoonuitgang, Satelliet aansluiting, Serviceaansluiting
- HDCP 2.3: Ja op alle HDMI
- HDMI ARC: Ja voor alle poorten
- HDMI 2.1-functies: eARC op HDMI 2, eARC/VR

ALLM ondersteund, FreeSync Premium, Compatibel met G-SYNC, VRR op HDMI 1/2

Ondersteunde HDMI-videofuncties

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 volle bandbreedte 48 Gbps, tot 4K 120 Hz
- Gaming: HDMI VRR, ALLM, HGIG, Compatibel met Nvidia G-Sync, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

Europese energiekarta

- EPREL-registratienummers: 1240557
- Energieklasse voor SDR: G, n.v.t.
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 112 kWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: F
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 93 kWh/1000 u
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Netwerkstand-bymodus: < 2,0 W
- Gebruikte panel-technologie: OLED

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio), Eco-modus

Accessoires

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

Ontwerp/Design

- Kleuren van de TV: Metalen rand
- Ontwerp van de standaard: Metalen T-vormige standaard in donker chroom
- Afstandsbediening: met QWERTY

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1444,3 mm
- Hoogte van het apparaat: 824,2 mm
- Diepte van het apparaat: 68,0 mm
- Gewicht van het product: 23,5 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1444,3 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 843,1 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 286,5 mm
- Gewicht (incl. standaard): 26,8 kg
- Breedte van de deuren: 1660 mm
- Hoogte van de deuren: 995,0 mm
- Diepte van de deuren: 170,0 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 33,6 kg
- Breedte van de standaard: 801,5 mm
- Hoogte van de standaard: 70,0 mm
- Diepte van de standaard: 286,5 mm
- Geschikt voor wandmontage: 300 x 300 mm



- * Philips OLED TV-panelen zijn door UL gecertificeerd en zijn trillingsvrij en schittervrij.
- * Geheugengrootte (Flash): 16 G; de werkelijk beschikbare schijfruimte kan verschillen (afhankelijk van (vooraf) geïnstalleerde apps, het geïnstalleerde besturingssysteem enz.)
- * 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.
- * 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 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.
- * 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.
- * Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- * Amazon, Alexa en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of haar dochterondernemingen. Amazon Alexa is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.
- * Amazon Prime is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.
- * Disney+-abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney en zijn verwante bedrijven. Disney+ is beschikbaar in bepaalde talen en landen.
- * Google Assistant is beschikbaar op Philips Android TV's met Android O (8) of een hogere versie van het besturingssysteem. Google Assistant is beschikbaar in bepaalde talen en landen.
- * Netflix-abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op <https://www.netflix.com>
- * Rakuten TV is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.



Publicatiedatum
2024-10-10

Versie: 8.3.1

EAN: 87 18863 03462 0

© 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