



Philips OLED
4K Ambilight TV

164 cm (65") Ambilight TV

P5 AI Perfect Picture Engine
Google TV™
Dolby Vision en Dolby Atmos



65OLED889

Levensecht. Meeslepend. Prachtig.

4K Ambilight TV

Deze elegante OLED Ambilight TV heeft een levensecht beeld en krachtig geluid. Het prachtige dunne scherm zonder rand laat de actie centraal staan, terwijl de gloed van Ambilight alles nog groter en meeslepender laat lijken.

4K OLED Ambilight -TV. Ontworpen om te fascineren.

- Ga volledig op in uw favoriete content. Ambilight TV.
- Wat u ook kijkt, het beeld is echt realistisch. P5-engine met AI.
- Uw favoriete entertainment, met een beetje hulp van Google
- Details en diepte. Levensecht OLED-beeld.

Verbluffende details. Doordacht ontwerp.

- Episch gamen. 144 Hz*, zeer lage latentie (low latency), G-sync, VRR, FreeSync.
- Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. Dolby Vision en Dolby Atmos.
- Haal de IMAX ervaring in huis. IMAX Enhanced-gecertificeerd.
- Doordacht ontwerp. Milieuvriendelijk verpakkingsmateriaal.

Naadloos in elk opzicht.

- Ondersteunt alle belangrijke HDR-indelingen.
- Eenvoudige bediening
- Philips Wireless Home System. Draadloos geluid met DTS Play-Fi

PHILIPS

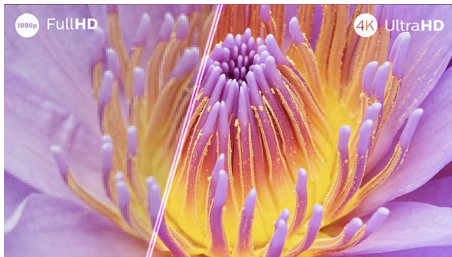
4K Ambilight TV

164 cm (65") Ambilight TV P5 AI Perfect Picture Engine, Google TV™, Dolby Vision en Dolby Atmos

65OLED889/12

Kenmerken

Ambilight TV



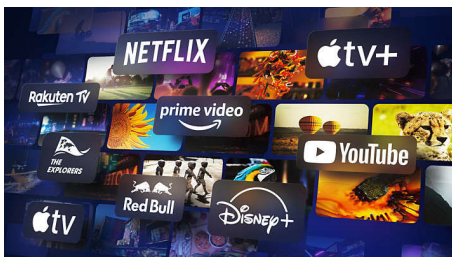
Ambilight TV's zijn de enige TV's met ingebouwde LED-verlichting aan de achterkant die reageert op waar u naar kijkt en u onderdompelt in een kleurrijke lichtkrans. Ambilight TV verandert alles: uw TV lijkt groter en u beleeft uw favoriete sporten, films en games nog intenser.

P5 AI Perfect Picture Engine



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 profiteert van levensechte details en contrasten, rijke kleuren en vloeiende bewegingen.

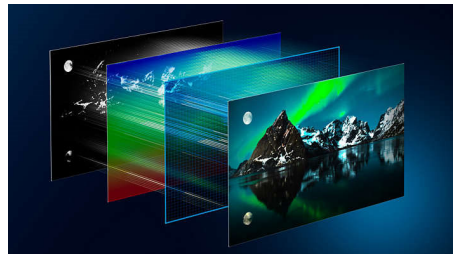
Google TV™



Wat wilt u bekijken? Google TV brengt films, programma's en meer samen vanuit al uw apps en abonnementen en organiseert ze speciaal

voor u. U krijgt suggesties op basis van wat u leuk vindt en u kunt zelfs de Google TV-app op uw telefoon gebruiken om onderweg uw kijklijst te beheren.

OLED Ambilight TV



Het levensechte beeld van uw 4K (UHD) OLED Ambilight-TV ziet er altijd ongelooflijk uit, zelfs als u vanuit een hoek kijkt. Zwart is altijd zwart, niet grijs, en u ziet elk detail in schaduwen of lichte gebieden. Alle belangrijke HDR-indelingen worden ondersteund – u voelt de volle kracht van elke scène.

Episch gamen



Speel zonder grenzen en ga helemaal op in het ongelooflijk realisme van OLED! HDMI 2.1, een razendsnelle native vernieuwingsfrequentie (native refresh rate) van 120 Hz en ultralage invoervertraging (low input lag) zorgen voor vloeiende, responsieve gameplay, supervloeiende, natuurlijke bewegingen en prachtige graphics. De gamemodus van Ambilight zorgt voor nog meer sensatie en als u op een pc gamet, kunt u genieten van VRR van 144 Hz via HDMI.

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.

IMAX Enhanced



Welkom in Hollywood! Met uw Philips OLED-TV ervaart u de volledige impact van films die oorspronkelijk zijn gemaakt voor de 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.

Duurzame materialen

De geometrische chromen draaivoet is prachtig en u kunt Ambilight gebruiken als sfeerverlichting wanneer het scherm is uitgeschakeld. De afstandsbediening van de TV is gemaakt met gerecycled plastic, kan draadloos worden opgeladen en heeft een qwertytoetsenbord. Onze verpakking is gemaakt van FSC-gecertificeerd karton en de flyers worden gedrukt op gerecycled papier.

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Modus voor woonkamerlicht, Gamemodus, Ambilight Music, Lichtwekker, AmbiSleep, Ambilight-animatie bij FTL, werkt met draadloze Philips-luidsprekers voor thuisgebruik
- Ambilight-versie: Driezijdig

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (inch): 65 inch

- Schermdiagonaal (centimeters): 164 cm
- Display: 4K Ultra HD OLED
- Native vernieuwingsfrequentie (Native refresh rate): 120 Hz
- Beeldengine: P5 AI Perfect Picture Engine
- Beeldverbetering: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Klaar voor CalMAN, IMAX Enhanced-modus, HDR10+ Adaptive, Filmmakermodus
- Multi-view

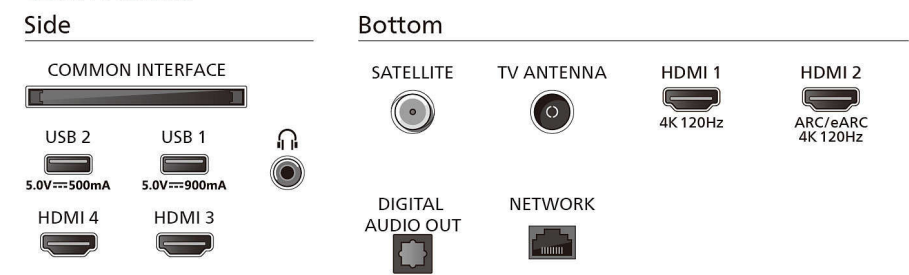
Schermsresolutie

- Resolution-Refresh rate (vernieuwingsfrequentie): 576p - 50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60/100/120/ 144Hz, 2560 x 1440 - 60/120/144 Hz, 3840x2160p - 24/25/30/50/60/100/120/144Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

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

Connections



Specificaties

- programmagids voor 8 dagen
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext

Smart TV-functies

- Interactieve TV: HbbTV
- Spraakassistent*: Google Assistant ingebouwd, Werkt met Alexa
- Smart Home-ervaring: Werkt met Google Assistant, Werkt met Amazon Alexa, Compatibel met Matter, Geschikt voor Control4

Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Muziekweergaveformaten: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Ondersteunde ondertitelindelingen: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Beeldweergaveformaten: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

Geluid

- Audio: 2.1 kanalen
- Uitgangsvermogen (RMS): Uitgangsvermogen: 70 watt (RMS)
- Luidsprekerconfiguratie: 4x 10 W luidsprekers voor midden en hoog, 30 W subwoofer
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X
- Geluidsverbetering: Dolby Atmos, Helder klinkende dialogen, A.I.-geluid, A.I. EQ, Dolby-volumeregelaar, Nachtmodus, Dolby-basversterking, Kamerkalibratie, DTS Play-Fi

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: 2
- Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, dual band, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
- Andere aansluitingen: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang, Serviceaansluiting, Satelliet aansluiting
- HDCP 2.3: Ja op alle HDMI
- HDMI ARC: Ja op HDMI2
- HDMI 2.1-functies: eARC op HDMI 2, eARC/VRR/ ALLM ondersteund, Max. 48 Gbps gegevenssnelheid
- EasyLink 2.0: Externe instellingen via TV-gebruikersinterface, HDMI-CEC voor Philips TV/SB

Ondersteunde HDMI-videofuncties

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 volle bandbreedte 48 Gbps,

- tot 4K 120 Hz
- Gaming: ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGIG, AMD FreeSync Premium, Compatibel met Nvidia G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD+

Europese energieklaar

- EPREL-registratienummers: 1868862
- Energieklasse voor SDR: F
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 102 KWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: F
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 102 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: Minder dan 0,3W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio), Eco-modus, Lichtsensor

Accessoires

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

Ontwerp/Design

- Kleuren van de TV: Metalen rand
- Ontwerp van de standaard: Standaard van satijnchroom

Afmetingen

- Hoogte van de standaard tot de onderrand van de TV: 72 mm
- Geschikt voor wandmontage: 300 x 300 mm
- TV zonder standaard (H x B x D): 831 x 1444 x 111 mm
- TV met standaard (H x B x D): 900 x 1444 x 280 mm
- Verpakkingsdoos (H x B x D): 1035 x 1650 x 160 mm
- Gewicht van TV zonder standaard: 22,9 kg
- Gewicht van TV met standaard: 27,8 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 33,8 kg
- Standaard (H x B x D): 72 x 550 x 200 mm

Google TV

- Geheugen (flash): 16 GB*
- Vooraf geïnstalleerde apps: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime video, Aurora, NFT, STB-afstandsbediening



* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.

* 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.

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

* Netflix-abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op <https://www.netflix.com>

* Amazon Prime is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.

* 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.

* De knop voor (over-the-top) mediadiensten op de afstandsbediening verschilt per land. Raadpleeg het daadwerkelijke product in de doos.

* Google Assistant is beschikbaar in verschillende talen en landen, specifiek voor producttypen.

* De beschikbaarheid en functionaliteit van spraakgestuurde diensten varieert per land en taal.

* Google TV is de naam van de software van dit apparaat en een handelsmerk van Google LLC.

* Google TV is de naam van de software van dit apparaat en een handelsmerk van Google LLC. YouTube, Ok Google en andere merken zijn handelsmerken van Google LLC.

* Apple, AirPlay en Apple Home zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen en regio's.

* 144 Hz HDMI VRR, G-sync en FreeSync zijn haalbaar bij het gamen op een PC wanneer deze via HDMI aangesloten is op uw OLED+ TV.



Publicatiedatum
2024-10-29

Versie: 7.7.1

EAN: 87 18863 04220 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