



Philips OLED
4K Ambilight TV

164 cm (65") Ambilight TV

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



65OLED859

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

65OLED859/12

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Modus voor woonkamerlicht, Gamemodus, Ambilight Music, Lichtwekker, AmbiSleep, Ambilight-animatie bij FTI, 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

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

Smart TV-functies

- Interactieve TV: HbbTV
- Spraakassistent*: Google Assistant ingebouwd, Werkt met Alexa, Afstandsbediening met microfoon.
- Smart Home-ervaring: Werkt met Google Assistant, Werkt met Amazon Alexa

Multimediatoeepassingen

- Videoweergaveformaten: AVI, MKV, HEVC, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Muziekweergaveformaten: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Ondersteunde ondertiteling: 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 (optisch), Hoofdtelefoonuitgang, 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, UHDA

Europese energiekaart

- EPREL-registratienummers: 1868858
- 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, Tafelstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, 1 x li-ionbatterij, 1x USB-C-kabel voor opladen van afstandsbediening

Ontwerp/Design

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

Afmetingen

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

Google TV

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

* This television contains lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive.

* 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.

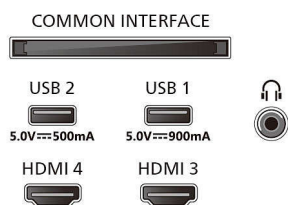
* De beschikbaarheid en functionaliteit van spraakgestuurde diensten varieert per land en taal.

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

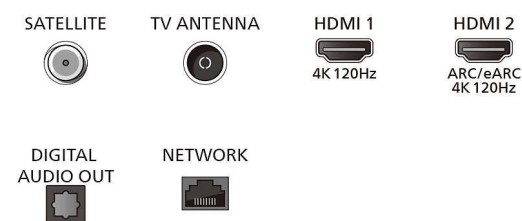
* Google TV is de naam van de software van dit apparaat en een handelsmerk van Google LLC. YouTube, Ok Google en andere merken zijn handelsmerken van Google LLC.

Connections

Side



Bottom



Publicatiedatum
2024-10-14

Versie: 8.8.1

EAN: 87 18863 04217 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