

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

164 cm (65") Ambilight TV

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Atmos-geluid

Google TV™



65OLED808

Prachtig. In elk opzicht.

4K Ambilight TV

Het levensechte beeld en het rijke geluid van deze OLED TV zorgen samen met de meeslepend Ambilight voor een uitzonderlijke ervaring, of u nu films of TV-programma's kijkt. Het donkere metalen frame en het randloze ontwerp zorgen voor een elegant design.

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

- Meeslepender dan ooit. Ambilight TV.
- Premium ontwerp. Klaar voor de toekomst.
- OLED EX-scherm. Hogere piekhelderheid en dunnere rand.
- Wat u ook kijkt, het beeld is echt realistisch. P5-engine met AI.
- Helder OLED-scherm. Zie elk detail, zelfs in een goed verlichte kamer.

Buitengewone details. Flexibel geluid.

- Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. Dolby Vision en Dolby Atmos.
- Ondersteunt alle belangrijke HDR-indelingen.
- Neem IMAX mee naar huis. IMAX Enhanced-gecertificeerd.
- Philips draadloos Home-systeem met DTS Play-Fi

Naadloos in elk opzicht.

- Spraakbediening. De Google Assistent. Werkt met Alexa.
- Episch gamen. 120 Hz, zeer lage latentie. G-sync, VRR, Freesync.
- Uw favoriete entertainment, met een beetje hulp van Google.

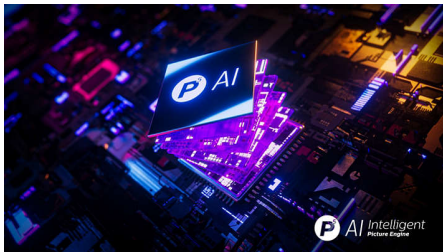
Kenmerken

Next-gen Ambilight



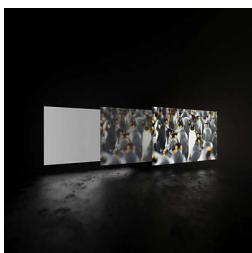
Laat u meeslepen door next-gen Ambilight. De LED's achter het scherm zorgen voor een krans van kleurrijk licht dat gedetailleerder, beter gedefinieerd en meer synchroon loopt met de actie dan ooit. Bovendien kunt u een leeg scherm nog levendiger maken met de door Aurora beheerde collectie foto's en video's, die er geweldig uitzien met Ambilight.

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

Helder OLED-scherm



Het heldere paneel en levensechte beeld van je 4K (UHD) OLED Ambilight TV betekent dat je diep zwart ziet, geen grijs, en dat de kleinste

details uit de schaduwen en lichte gebieden springen. Het beeld ziet er ongelooflijk uit, zelfs als je het vanuit een hoek bekijkt, en je hoeft de lampen niet uit te zetten! Alle belangrijke HDR-formaten worden ondersteund.

Premium ontwerp



De satijn-chromen draaistandaard maakt het plaatsen een fluitje van een cent, terwijl het donkere metalen frame en het randloze ontwerp voor een echt gevoel van stijl zorgen. De afstandsbediening heeft achtergrondverlichting voor gemakkelijk gebruik. Voor onze tv-verpakking gebruiken we FSC-gecertificeerd gerecycled karton en voor ons drukwerk gebruiken we gerecycled papier.

Verbeterd voor IMAX



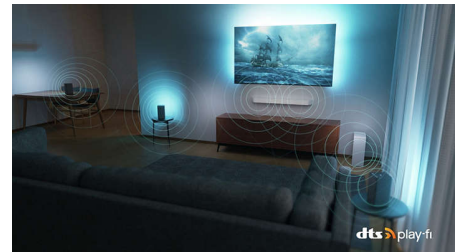
Welkom in Hollywood! Met uw Philips OLED-TV ervaart u het volledige effect van films die oorspronkelijk zijn gemaakt voor in IMAX-bioscopen. Ga helemaal op in een veel groter gevoel van schaal. Zie meer in elke scène. In combinatie met Ambilight wordt het een filmavond om nooit te vergeten.

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.

DTS Play-Fi



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

OLED

4K Ambilight TV

65OLED808/12

Kenmerken

Episch gamen



Gamen kent geen grenzen met het meeslepende realisme van OLED. HDMI 2.1, een razendsnelle 120 Hz native verversingsfrequentie en een zeer lage invoervertraging halen het beste uit de nieuwste game-uitrusting. Geniet van soepele, responsieve gameplay, supervloeiende,

natuurlijke bewegingen en prachtige graphics. De gamemodus van Ambilight zorgt voor nóg meer sensatie.

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.

AI-spraakbediening



U kunt uw spraakassistent kiezen! Druk op de Google Assistant-knop op uw afstandsbediening en u kunt met uw stem films en series zoeken, aanbevelingen krijgen, compatibele smart home-apparaten besturen, en nog veel meer. Of vraag Alexa om de tv te besturen via apparaten met Alexa.

AMBILIGHT tv

 AI Intelligent
Picture Engine

 OLED

IMAX
ENHANCED

 Dolby Vision · Atmos

OLED

4K Ambilight TV

65OLED808/12

Specificaties

Ambilight

Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus, Gamemodus, Ambilight Music, AmbiWakeup, AmbiSleep, werkt met draadloze Philips-luidsprekers voor thuisgebruik, Ambilight-animatie bij opstarten

Ambilight-versie: volgende generatie driezijdig

Beeld/scherm

Schermdiagonaal (inch): 65 in

Schermdiagonaal (centimeters): 164 cm

Display: 4K Ultra HD OLED

Beeldverbetering: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Breed kleurengamma 99% DCI/P3, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), A.I. PQ-modus, Klaar voor CalMAN, IMAX Enhanced-modus, HDR10+ Adaptive, Filmmakermodus

Schermsresolutie: 3840 x 2160

Native vernieuwingsfrequentie: 120 Hz

Beeldengine: P5 AI Perfect Picture Engine

Schermsresolutie

Resolutie-Vernieuwingsfrequentie: 576p - 50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440-60 Hz, 120 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

Signaalsterkte-indicator

Teletekst: 1000 pagina's Hypertext

HEVC-ondersteuning

Android TV

Besturingssysteem: Google TV™

Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies*, Google Search, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness-app, YouTube Music, Ambilight Aurora

Geheugen (flash): 16 GB*

Gaming cloud: Geforce Now

Smart TV-functies

Interactieve TV: HbbTV

Afstandsbediening: met spraak

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), AV1

Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10), FLAC

Ondersteunde ondertitelindelingen: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS

Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 foto, HEIF

Bezig met verwerken

Verwerkingskracht: Quad Core

Specificaties

Geluid

Geluidsverbetering: A.I.-geluid, Helder klinkende dialogen, Dolby Atmos, Dolby-basversterking, Dolby-volumeregelaar, Nachtmodus, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi-geluidspersonalisering, Kamerkalibratie

Audio: 2.1 kanalen, Uitgangsvermogen: 70 watt (RMS)

Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X

Luidsprekerconfiguratie: 4 10 W luidsprekers voor midden en hoog, 30 W subwoofer

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+), 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: HDMI-CEC voor Philips TV/SB, Externe instellingen via TV-gebruikersinterface

Ondersteunde HDMI-videofuncties

HDMI 1/2: HDMI 2.1 volle bandbreedte 48 Gbps, tot 4K 120 Hz

Games: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby

Vision Game, HDMI VRR, HGIG, Compatibel met Nvidia G-Sync

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

Europese energiekaart

Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.

Energieklasse voor HDR: E

Energieklasse voor SDR: G

EPREL-registratienummers: 1525518

Netwerkstand-bymodus: 2,0 W

Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 83 Kwh/1000h

Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 112 Kwh/1000h

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, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens

Ontwerp

Kleuren van de TV: Metalen rand

Ontwerp van de standaard: EVO-standaard van satijnchrom

Afmetingen

Diepte van de doos: 170.0 mm

Gewicht van het product: 22,9 kg

Breedte van het apparaat: 1444,0 mm

Hoogte van de standaard: 70.0 mm

Breedte van het apparaat (met standaard): 1444.0 mm

Geschikt voor wandmontage: 300 x 300 mm

Hoogte van de doos: 1045.0 mm

Breedte van de doos: 1660.0 mm

Hoogte van het apparaat: 831,0 mm

Diepte van de standaard: 280.0 mm

Gewicht (incl. verpakking): 34,3 kg

Diepte van het apparaat: 68,0 mm

Breedte van de standaard: 550.0 mm

Hoogte van het apparaat (met standaard): 896.0 mm

Diepte van het apparaat (met standaard): 280.0 mm

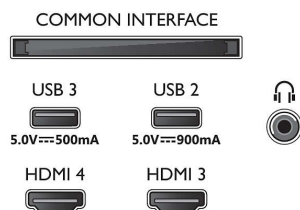
Gewicht (incl. standaard): 26.8 kg

Hoogte van de standaard tot de onderrand van de TV: 70.0 mm

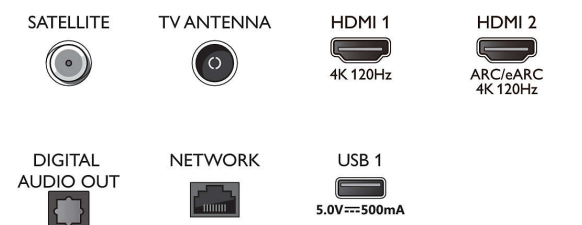


Connections

Side



Bottom



- * 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.
- * Philips OLED TV-panelen zijn door UL gecertificeerd en zijn trillingsvrij en schittervrij.
- * Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- * Geheugengrootte (Flash): 16 G; de werkelijk beschikbare schijfruimte kan verschillen (afhankelijk van (vooraf) geïnstalleerde apps, het geïnstalleerde besturingssysteem enz.)
- * 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

