

PHILIPS

4K OLED Ambilight TV

OLED

139 cm (55") Ambilight TV,
AmbiScape
4K OLED. 120 Hz
P5 AI Intelligent Engine
IntelliSound



55OLED761

Dit is TV die voelt als de bioscoop

De OLED761 is uitgerust met de P5 AI intelligente engine, die voor realistische details en vloeiende bewegingen zorgt. Geweldig bioscoopgeluid met een breed aanbod aan Smart TV-content. Ambilight reageert op de content die je bekijkt en creëert zo een meeslepende ervaring.

4K OLED Ambilight TV. Waar TV tot leven komt

- Ga volledig op in je favoriete content. Ambilight TV
- AmbiScape: Synchroniseer je slimme lampen met de actie
- Helder OLED-scherm. Levensecht beeld bij elk omgevingslicht
- Wat u ook kijkt, het beeld is echt realistisch. P5-engine met AI
- AI je content weergegeven met de allure van de bioscoop
- Meeslepende Surround Sound-technologie

Elke serie. Elke film. Elke game

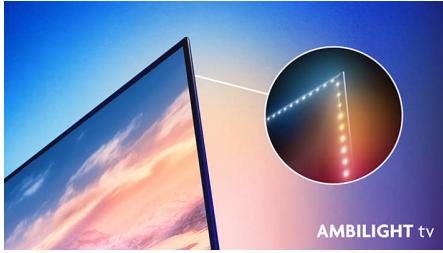
- Wat u ook kijkt, u ziet het met perfect TV-geluid. IntelliSound-engine
- Vind moeiteloos en snel content met Titan OS
- Complete gameoplossing. Spannend spel voor elke gamer.

Doordacht design. Eenvoudige bediening

- Sluit naadloos aan op smart home-netwerken
- Doordacht design. Milieuvriendelijke verpakking

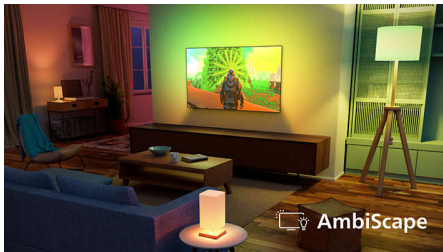
Kenmerken

Ambilight



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

AmbiScape



Stap in een nieuwe dimensie van entertainment. AmbiScape breidt Ambilight uit tot voorbij de TV en synchroniseert met je slimme lampen om je kamer tot een levend canvas te maken. Voel elke scène, elke beat en elk moment terwijl je omgeving in real-time reageert, waardoor je dieper in de ervaring wordt getrokken.

4K OLED

Het levensechte beeld van deze OLED-TV ziet er altijd fantastisch uit, zelfs als je vanuit een hoek kijkt. Veranderingen in het omgevingslicht worden automatisch gecompenseerd: wat je ook kijkt, zwart is zwart (niet grijs) en zelfs de

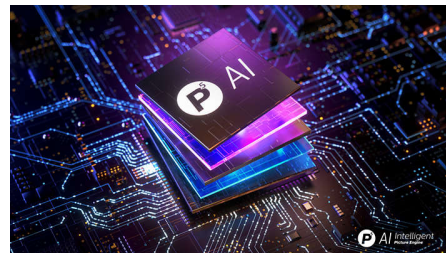
kleinste details in schaduwen en fel licht zijn zichtbaar. Ondersteuning voor alle belangrijke HDR-indelingen.

P5 AI intelligent engine



De Philips P5-processor met AI levert levensecht beeld dat je 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 je ook kijkt, je geniet van levensechte details en contrasten, rijke kleuren en vloeiende bewegingen.

Bioscoopgevoel



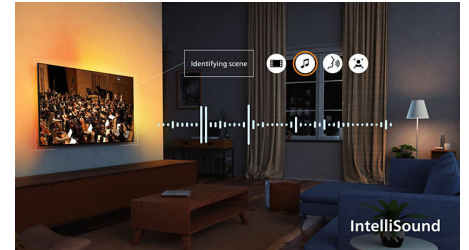
Je zit echt op het randje van je stoel! Dankzij Dolby Vision zie je het beeld precies zoals het bedoeld is, zonder teleurstellende scènes die zo donker zijn dat je eigenlijk niets ziet. Of je nu geniet van films of games, alles wordt weergegeven in glorieuze details.

Surround Sound-technologie

De compatibiliteit met Dolby Atmos en DTS:X tilt het geluid van deze TV naar een hoger niveau, in elke ruimte. De nieuwste films en games, de

grootste sportevenementen: met geluidseffecten in de ruimte boven en om je heen heb je het gevoel alsof je midden in de actie zit.

IntelliSound



Dankzij onze geïntegreerde IntelliSound-engine levert je OLED-TV het best mogelijke geluid op basis van AI! Of je nu series, films of praatprogramma's kijkt of muziek luistert, de TV optimaliseert automatisch de instellingen. Wil je geen AI gebruiken? Je kunt ook geluidspresets kiezen of zelf de instellingen aanpassen.

Philips Smart TV Titan OS



Het Philips Smart TV Titan OS-platform biedt u snel alles waar u graag naar kijkt. Van sequels tot series en van documentaires tot drama, alles wat u wilt is beschikbaar via een enkele druk op de knop. Waar u ook naar wilt kijken, houdt al de beste streaming-apps binnen handbereik.

OLED

4K OLED Ambilight TV

55OLED761/12

Kenmerken

Complete gameoplossing

HDMI 2.1, native vernieuwingsfrequentie van 120 Hz en minimale vertraging. Of je nu Indie-games of AAA-titels speelt, deze Ambilight TV heeft de specs die nodig zijn om te gamen zoals jij wilt. Game Bar 2.0 geeft je nog meer controle doordat je kunt aanpassen hoe je gamet, en je kunt verbinding maken met een Bluetooth-controller voor gamen in de cloud.

Compatibiliteit met Matter Smart Home



Compatibiliteit met Matter Smart Home brengt draadloze integratie naar uw bestaande slimme thuisnetwerk. Druk gewoon op de knop op de

afstandsbediening en spreek om de TV te bedienen vanuit de Matter Smart Home-app of via spraakbediening. Dim de lampen. Pas uw thermostaat aan. U kunt zelfs de Philips Ambilight TV inschakelen. Een enkele opdracht doet het allemaal.

Doordacht design

Dit slanke OLED-schermbord ziet er in elke kamer elegant uit, en Ambilight creëert een betoverende sfeerverlichting, zelfs wanneer het scherm uit staat. Onze verpakking is gemaakt van FSC-gecertificeerd gerecycled karton en de flyers zijn geprint op gerecycled papier.

OLED

4K OLED Ambilight TV

55OLED761/12

Specificaties

Ambilight

Ambilight-functies: Game Mode, Wall colour adaptive, Sunrise Alarm, Music Mode, Ambilight Suite

Ambilight-versie: 3-sided

Beeld/scherm

Schermdiagonaal (inch): 55 inch

Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm

Display: 4K Ultra HD OLED

Schermsolutie: 3840 x 2160

Native vernieuwingsfrequentie (Native refresh rate): 120 Hz

Beeldengine: P5 AI Perfect Picture Engine

Beeldverbetering: Personal, Natural, Calman Autocal Ready & Manual Calibration, Crystal Clear, ECO, Game, Reference, MEMC / FRC Embedded, Micro Dimming Perfect, Monitor, Perfect Natural Motion

Schermsolutie

Resolution-Refresh rate

(vernieuwingsfrequentie): 640x480-60Hz, 576p-50Hz, 720p-50Hz,60Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60/100/120Hz, 2560 x 1440 -60/120/144Hz, 3840x2160p -24/25/30/50/60/100/120Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

Digitale TV: DVB-T/T2/C/S/S2

Signaalsterkte-indicator: Yes

Teletext: 1000 page Hypertext

HEVC-ondersteuning: Yes

Smart TV

SmartTV-apps*: Disney+, HBO, Netflix*, YouTube, Amazon Prime Video, BBC iplayer, NFT app*

Besturingssysteem (OS): TITAN OS

Geheugengrootte (Flash)*: 8GB

Smart TV-functies

Interactieve TV: HbbTV

Spraakassistent*: Works with Google Home, Amazon Alexa built-in, RC with Mic.

Smart Home-ervaring: MATTER, Home-automation system ready, please visit Control4 website, Works with Apple Home

Gaming Control Bar: Gamebar 2.0

TTS-ondersteuning: Yes

Multimediatoeepassingen

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

Specificaties

Geluid

Audio: 2.0 Channel

Uitgangsvermogen (RMS): 20W

Luidsprekerconfiguratie: 2x10 W luidsprekers met volledig bereik

Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.2, Dolby Atmos, DTS:X

Geluidsverbetering: All Sound Style, AVL Mode, Bass Enhancement, Dialogue, Dolby Media Intelligence, Entertainment, Equalizer, Hearing Profile, Music, Night mode, Room Calibration, Personal, Vocal Boost

Koptelefoonfuncties: Dolby Atmos for Headphone

Sound Engine: IntelliSound

Hoofd-luidspreker: Full Range Large Box

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen: 4

HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Remote control pass-through, System standby, System audio control, One touch play

Aantal USB-aansluitingen: 2

Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.2, Works with Apple AirPlay

HDCP 2,3: Yes on all HDMI

HDMI ARC: HDMI 2

HDMI 2.1-functies: eARC on HDMI 2

EasyLink 2.0: External setting via TV UI, HDMI-CEC for Philips TV/SB

Ondersteunde HDMI-videofuncties

Gaming: HDMI VRR, ALLM and Auto Game, AMD

FreeSync Premium, Nvidia G-Sync compatible

HDR: HDR10+ Adaptive, Dolby Vision, HLG, HGIG

Europese energiekaart

EPREL-registratienummers: 2682076

Energieklasse voor SDR: G

Stroomverbruik voor SDR wanneer

ingeschakeld: 84 KWh/1000 u

Energieklasse voor HDR: G

Stroomverbruik voor HDR wanneer

ingeschakeld: 89 KWh/1000 u

Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.

Netwerkstand-bymodus: 2,0 W

Gebruikte panel-technologie: OLED

Vermogen

Netspanning: AC 100 - 240 V, 50/60 Hz

Stroomverbruik in stand-by: Minder dan 0,3W

Functies voor energiebesparing: Auto switch-off timer, Eco mode, Light sensor, Picture mute (for radio)

Accessoires

Meegeleverde accessoires: 2 x AAA Batteries, Power cord, Quick start guide, Safety & Legal Leaflet, Remote Control, Table top stand

Ontwerp/Design

Kleuren van de TV: Metal bezel frame

Ontwerp van de standaard: Satin chrome stands

Afmetingen

Afstand tussen 2 standaarden: 785 mm

Geslacht voor wandmontage: 300 x 300 mm

TV zonder standaard (B x H x D): 1228 x 702 x 58 mm

TV met standaard (B x H x D): 1228 x 771 x 278 mm

Kartonnen verpakking (B x H x D): 1400 x 860 x 160 mm

Gewicht van TV zonder standaard: 17,02 kg

Gewicht van TV met standaard: 17,46 kg

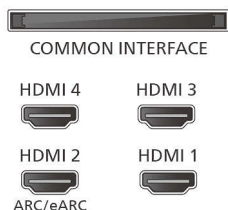
Gewicht (incl. verpakking): 21,95 kg



- * 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.
- * Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/smarttv.
- * 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.
- * De omvang van spraakbedieningsservices varieert per land en taal. Neem voor de meest recente informatie contact op met onze klantenservice.
- * Google Assistant is beschikbaar in verschillende talen en landen, specifiek voor producttypen.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit en iOS zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen en regio's. iOS is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van Cisco in de Verenigde Staten en andere landen en wordt gebruikt onder licentie.

Connections

Side



Down

