



Philips OLED
TV Ambilight 4K

TV Ambilight da 121 cm (48")
Processore P5 AI Perfect Picture
Google TV™
Dolby Vision e Dolby Atmos



48OLED819

Realistico. Coinvolgente. Eccezionale.

TV Ambilight 4K

Lasciati affascinare dalle immagini realistiche e dall'audio potente dell'elegante TV OLED Ambilight. Lo schermo sottile e privo di cornice pone l'azione al centro della scena, mentre il bagliore di Ambilight rende le immagini ancora più maestose e coinvolgenti.

TV OLED Ambilight 4K. Progettato per catturare la tua attenzione.

- TV Ambilight: lasciati avvolgere da ciò che ami.
- Immagini realistiche, con qualsiasi contenuto. Processore P5 con intelligenza artificiale.
- L'intrattenimento che ami, con un piccolo aiuto da Google.
- Dettagli e profondità. Immagini OLED realistiche.

Dettagli straordinari. Design accurato.

- La migliore esperienza di gioco. Lag ultra basso a 144 Hz, G-sync, VRR, FreeSync.
- Audio e immagini come al cinema. Dolby Vision e Dolby Atmos.
- Porta IMAX in casa tua. Certificazione IMAX Enhanced.
- Design accurato. Confezione ecocompatibile.

Perfezione assoluta.

- Supporta tutti i principali formati HDR.
- Collegati facilmente alle reti domestiche e agli assistenti vocali intelligenti.
- Compatibile con Matter e Control4
- Sistema home wireless Philips dotato di tecnologia DTS Play-Fi

PHILIPS

TV Ambilight 4K

TV Ambilight da 121 cm (48") Processore P5 AI Perfect Picture, Google TV™, Dolby Vision e Dolby Atmos

48OLED819/12

In evidenza

TV Ambilight



I TV Ambilight sono gli unici TV con luci LED integrate sul retro che reagiscono a ciò che guardi, avvolgendoti in un'aura di luce colorata. Una vera innovazione: il tuo TV sembrerà molto più grande, consentendoti di immergerti nei tuoi sport, film, musica e giochi preferiti.

Processore P5 AI Perfect Picture



Il processore Philips P5 con intelligenza artificiale offre immagini così realistiche che ti sembrerà di viverle. Un algoritmo di intelligenza artificiale ad apprendimento profondo elabora le immagini in modo simile al cervello umano. Indipendentemente dal contenuto riprodotto, otterrai dettagli e contrasto realistici, colori brillanti e movimenti fluidi.

Google TV™



Che cosa vuoi guardare? Google TV riunisce film, programmi e molto altro, dalle tue app e

abbonamenti e li organizza solo per te. Puoi ricevere suggerimenti in base alle tue preferenze e utilizzare anche l'app Google TV sul telefono per modificare la tua watchlist quando sei in viaggio.

TV Ambilight OLED

Le immagini realistiche del TV Ambilight 4K OLED (UHD) sono straordinarie da qualsiasi angolazione. I neri sono sempre neri, mai grigi, e potrai vedere ogni dettaglio nelle ombre o nelle aree luminose. Sono supportati tutti i principali formati HDR, per sentire tutta la potenza di ogni scena.

Esperienza di gioco epica



Gioca senza limiti e immergiti nell'incredibile realismo degli OLED! HDMI 2.1, velocità di aggiornamento nativa a 120 Hz incredibilmente veloce e input lag ultra basso che offre un'azione di gioco reattiva, un movimento naturale super fluido e una grafica straordinaria. La modalità di gioco Ambilight offre emozioni ancora più straordinarie e, se stai giocando su un PC, puoi goderti VRR a 144 Hz tramite HDMI.

Dolby Vision e Dolby Atmos



Con Dolby Vision e Dolby Atmos, l'esperienza di visione dei tuoi film, dei programmi e dei giochi sarà straordinaria e con un suono

incredibile. Potrai goderti le immagini così come sono state pensate dal regista, vedere ogni dettaglio e sentire chiaramente ogni parola. Sperimenta gli effetti sonori: è come se l'azione accadesse realmente intorno a te!

IMAX Enhanced



Benvenuto a Hollywood! Il TV OLED Philips ti offre l'esperienza totale di film originariamente creati per la riproduzione nei cinema IMAX. Immergiti in una sensazione di scala molto più ampia. Maggiori dettagli in ogni scena. In combinazione con Ambilight, potrai passare serate indimenticabili guardando film.

Materiali sostenibili



Il piedistallo girevole geometrico, cromato e satinato, sfoggia un look straordinario. Inoltre, con Ambilight puoi creare un'atmosfera accogliente con un semplice gioco di luci, quando lo schermo è spento. Il telecomando del TV è realizzato in plastica riciclata, la confezione in cartone riciclato certificato FSC e gli inserti sono stampati su carta riciclata.

AMBILIGHT tv

P AI Intelligent Picture Engine

OLED

NVIDIA G-SYNC

Dolby Vision Atmos

IMAX ENHANCED

Hey Google

dts play-fi

TV Ambilight 4K

TV Ambilight da 121 cm (48") Processore P5 AI Perfect Picture, Google TV™, Dolby Vision e Dolby Atmos

48OLED819/12

Specifiche

Ambilight

- Funzioni Ambilight: Adattabile al colore della parete, Modalità luminosa Lounge, Modalità gioco, Ambilight Music, Sveglia alba, AmbiSleep, Animazione Ambilight FTI, Compatibile con gli altoparlanti wireless Philips per la casa
- Versione Ambilight: 3 lati

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo (pollici): 48 pollici

- Dim. diagonale schermo (metrico): 121 cm
- Display: OLED Ultra HD 4K
- Risoluzione del display: 3840 x 2160
- Velocità di aggiornamento nativa: 120 Hz
- Picture engine: Processore P5 AI Perfect Picture
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), CalMAN Ready, Modalità IMAX Enhanced, HDR10+ Adaptive,

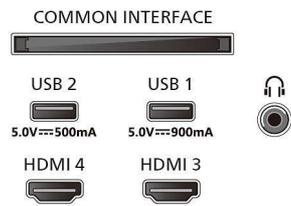
- Modalità Film-maker
- Multiview

Risoluzione del display

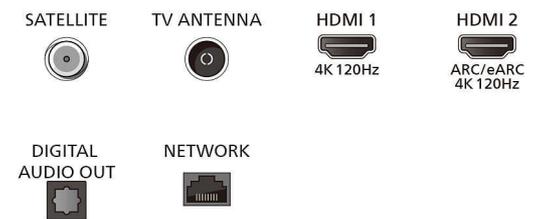
- Velocità di aggiornamento della risoluzione: 576p-50Hz, 640x480-60Hz, 720p-50Hz, 60Hz, 1920x1080 p - 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560x1440 - 60/120/144 Hz, 3840x 2160 p - 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Connections

Side



Bottom



Specifiche

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- TV digitale: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guida ai programmi TV*: EPG 8 giorni
- Videotext: 1000 pagine Hypertext

Funzioni Smart TV

- TV interattiva: HbbTV
- Assistente vocale*: Google Assistant integrato, Compatibile con Alexa, Telecomando con microfono.
- Esperienza con Smart Home: Compatibile con Google Home, Compatibile con Amazon Alexa, Compatibile con Matter, Si connette a Control4

Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formati di riproduzione della musica: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Supporto formati sottotitoli: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Quad Core

Audio

- Audio: Canale 2.1
- Potenza in uscita (RMS): Potenza in uscita: 70 Watt (RMS)
- Configurazione degli altoparlanti: 4 altoparlanti con frequenze medio-alte da 10 W, subwoofer da 30 W
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X
- Funzioni audio avanzate: Dolby Atmos, Dialoghi chiari, A.I. Sound, A.I. EQ, Regolazione del volume Dolby, Modalità notte, Ottimizzazione dei bassi Dolby, Calibrazione della stanza, DTS Play-Fi

Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Funzioni HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Riproduzione One Touch
- Numero di USB: 2
- Connessione wireless: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
- Altri collegamenti: Interfaccia standard Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Uscita audio digitale (ottica), Uscita cuffia, Connettore di servizio, Collegamento satellitare
- HDCP 2.3: Sì su tutti gli HDMI
- HDMI ARC: Sì su HDMI2
- Funzionalità HDMI 2.1: eARC su HDMI 2, eARC/VRR/ ALLM supportati, Velocità di trasmissione dati massima di 48 Gbps
- EasyLink 2.0: Impostazione esterna tramite interfaccia utente TV, HDMI-CEC per TV/SB Philips

Funzioni video HDMI supportate

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 con larghezza di banda elevata a 48 Gbps, fino a 4K 120Hz
- Giochi: ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGIG, AMD FreeSync Premium, Compatibile con Nvidia G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD4

Scheda energetica UE

- Numeri di registrazione EPREL: 1860395
- Classe energetica per SDR: G
- Consumo energetico in modalità acceso per SDR: 66 kWh/1000h
- Classe energetica per HDR: G
- Consumo energetico in modalità acceso per HDR: 69 kWh/1000h
- Consumo energetico in modalità off: nd
- Modalità standby in rete: 2.0 W
- Tecnologia dei pannelli: OLED

Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo energetico in standby: inferiore a 0,3 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Picture mute (per la radio), Modalità Eco, Sensore luminoso

Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza, 1 batteria agli ioni di litio, 1 cavo USB-C per la ricarica del telecomando

Design

- Colori del TV: Cornice in metallo
- Design del supporto: Piedistallo cromato satinato

Dimensioni (lxpxa)

- Altezza del piedistallo rispetto al bordo inferiore del TV: 72 mm
- Compatibile con montaggio a parete: 300 x 300 mm
- TV senza piedistallo (A x L x P): 618 x 1070 x 113 mm
- TV con piedistallo (A x L x P): 684 x 1070 x 220 mm
- Confezione in cartone (A x L x P): 800 x 1214 x 150 mm
- Peso del TV senza piedistallo: 14,0 kg
- Peso del TV con piedistallo: 17,3 kg
- Peso incluso imballaggio: 21,3 kg
- Piedistallo (A x L x P): 70 x 450 x 179 mm

Google TV

- Capacità memoria (Flash): 16 GB*
- Applicazioni preinstallate: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime video, Aurora, NFT, controller STB

* Questo televisore contiene piombo solo in alcune parti o componenti dove non esistono alternative tecnologiche in linea con le clausole di eccezione esistenti secondo la direttiva RoHS.

* Il TV supporta la ricezione DVB per la trasmissione in chiaro. È possibile che alcuni operatori DVB non siano supportati. Un elenco aggiornato è disponibile nella sezione FAQ del sito Web di assistenza Philips. Per alcuni operatori è richiesto l'accesso condizionale e un abbonamento. Contattare il proprio operatore per ulteriori informazioni

* L'app Philips TV Remote e le sue funzionalità variano a seconda del modello del TV, dell'operatore, del paese, del modello di dispositivo smart e del sistema operativo. Per ulteriori informazioni, visita il sito www.philips.com/TVRemoteapp.

* La funzione EPG e la possibilità di visione effettiva (fino a 8 giorni) dipende dal paese e dall'operatore.

* È necessario un abbonamento a Netflix. Per le condizioni, visita il sito <https://www.netflix.com>

* Amazon Prime è disponibile in lingue e paesi selezionati.

* Amazon, Alexa e tutti i loghi correlati sono marchi di Amazon.com, Inc. o delle sue affiliate. Amazon Alexa è disponibile in lingue e paesi selezionati.

* Il pulsante dei servizi multimediali over-the-top sul telecomando è diverso a seconda del paese. Fai riferimento al prodotto nella confezione.

* Assistente Google è disponibile in lingue e paesi diversi, in base ai tipi di prodotto.

* La disponibilità e la funzionalità dei servizi di controllo vocale variano a seconda del Paese e della lingua.

* Google TV è il nome dell'esperienza software di questo dispositivo e un marchio di Google LLC.

* Google TV è il nome dell'esperienza software di questo dispositivo e un marchio di Google LLC. YouTube, OK Google e altri marchi sono marchi di Google LLC.

* La disponibilità dell'app Apple TV e di Apple TV+ può variare a seconda del paese o dell'area geografica. Consulta le pagine di assistenza di Google Play e Apple Inc.

* VRR HDMI a 144 Hz, G-sync, e FreeSync sono ottenibili giocando su un PC collegato al TV OLED tramite HDMI.

* Matter/Control4: questa funzione sarà disponibile nel 2024 tramite un aggiornamento software.



Data di rilascio
2024-09-11

Versione: 8.8.1

EAN: 87 18863 04207 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com