

Philips OLED  
TV Ambilight 4K

TV Ambilight da 121 cm (48")

Processore P5 AI Perfect Picture  
Audio Dolby Atmos  
Google TV™



48OLED718

Dai film e i programmi TV ai tuoi giochi preferiti.

## TV Ambilight 4K

Il TV OLED più conveniente ti avvicina a tutto ciò che ami. Le immagini realistiche, l'audio Dolby Atmos e l'alone immersivo di Ambilight creano un'esperienza di livello cinematografico per ogni programma TV, film e gioco, direttamente nel tuo soggiorno.

### TV OLED Ambilight 4K. Il TV che prende vita.

- TV Ambilight: lasciati avvolgere da ciò che ami.
- Immagini realistiche, con qualsiasi contenuto. Processore P5 con intelligenza artificiale.
- Dettagli e profondità. TV Ambilight OLED.
- Design di qualità superiore, pronto per il futuro.

### Colori realistici. Profondità incredibile. Audio flessibile.

- Audio e immagini come al cinema. Dolby Vision e Dolby Atmos.
- Supporta tutti i principali formati HDR.
- Sistema home wireless Philips dotato di tecnologia DTS Play-Fi

### Riproduzione eccezionale. Controllo smart.

- La migliore esperienza di gioco. Lag ultra basso a 120 Hz, G-sync, VRR, Freesync.
- L'Intrattenimento che ami, con un piccolo aiuto da Google.
- Controllo vocale. Assistente Google. Compatibile con Alexa.

# PHILIPS

TV Ambilight 4K

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

48OLED718/12

## In evidenza

### TV Ambilight



I TV Ambilight sono gli unici TV con luci LED sul retro dello schermo che reagiscono a ciò che guardi, avvolgendoti in un'aura di luce colorata. Una vera innovazione: il tuo TV sembra molto più grande, consentendoti di immergerti nei tuoi programmi, film 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.

### TV Ambilight OLED

Dettagli e profondità. TV Ambilight OLED.

### Design di qualità

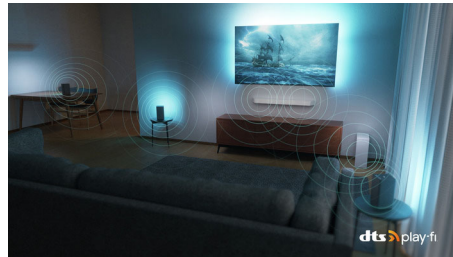
Design di qualità superiore, pronto per il futuro.

### 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 immagini super dettagliate e sentire chiaramente ogni parola. Sperimenta gli effetti sonori, come se l'azione accadesse realmente intorno a te.

### DTS Play-Fi



Goditi un audio chiaro e di qualità. Se vuoi di più, il sistema Home wireless Philips con DTS Play-Fi ti consente di collegare in pochi secondi soundbar e altoparlanti wireless compatibili in tutta la casa. È anche possibile creare un sistema audio surround Home Theater

utilizzando il televisore come altoparlante centrale.

### Esperienza di gioco epica

Gioca senza limiti e immergiti nell'incredibile realismo di OLED! HDMI 2.1, una velocità di aggiornamento nativa a 120 Hz sorprendente e un input lag ultra basso offrono il meglio degli accessori gaming di nuova generazione con un'azione di gioco reattiva e un movimento naturale ultra fluido. La modalità di gioco di Ambilight offre ancora più emozioni.

### 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. Potrai ricevere suggerimenti in base alle tue preferenze e puoi anche utilizzare l'app Google TV sul telefono per modificare la tua watchlist quando sei in viaggio.

### Controllo vocale intelligente

Controllo vocale. Assistente Google. Compatibile con Alexa.

### HDR supportato

Supporta tutti i principali formati HDR.

## TV Ambilight 4K

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

# Specifiche

### Ambilight

- Versione Ambilight: 3 lati
- Funzioni Ambilight: Ambilight+Hue integrato, Adattabile al colore della parete, Modalità Lounge, Modalità gioco, Ambilight Music, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Altoparlanti wireless Philips per la casa, Ambilight Aurora, Animazione di avvio Ambilight

### Immagine/Display

- Display: OLED Ultra HD 4K
- Dim. diagonale schermo (metrico): 121 cm
- Risoluzione del display: 3840 x 2160
- Velocità di aggiornamento nativa: 120 Hz
- Picture engine: Processore P5 AI Perfect Picture
- Miglioramento dell'immagine: Ampio spettro di colori, 97% DCI/P3, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, Modalità A.I. PQ, CalMAN Ready, HDR10+ Adaptive, Modalità Film-maker, HLG (Hybrid Log Gamma)

### Risoluzione del display

- Velocità di aggiornamento della risoluzione: 576p-50Hz, 640x480-60Hz, 720p-50Hz, 60Hz, 1920x1080p-24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz, 100Hz, 120Hz., 2560x1440-60Hz, 120Hz, 3840x2160p-24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, , 60Hz, 100Hz, 120Hz.

### Android TV

- OS: Google TV™
- Capacità memoria (Flash): da 16 GB\*
- Applicazioni preinstallate: Google Play Movies\*, Google Search, YouTube, Netflix, Apple TV, BBC iPlayer, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness App, YouTube Music
- Cloud Gaming: Geforce Now, Stadia

### Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Quad Core

### Funzioni Smart TV

- TV interattiva: HbbTV
- Assistente vocale\*: Google Assistant integrato, Telecomando con microfono., Compatibile con Alexa
- Telecomando: con sistema vocale

### Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- TV digitale: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guida ai programmi TV\*: EPG 8 giorni
- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1000 pagine Hypertext
- Supporto HEVC

### Assorbimento

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

### Audio

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

### DTS:X

- Audio: Canale 2.0, Potenza in uscita: 40 Watt (RMS)
- Funzioni audio avanzate: A.I. Sound, Dialoghi chiari, Dolby Atmos, Ottimizzazione dei bassi Dolby, Regolazione del volume Dolby, Modalità notte, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi Sound Personalization, Calibrazione della stanza
- Configurazione degli altoparlanti: 4 altoparlanti con frequenze medio alte da 10 W

### Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Numero di USB: 3
- Connessione wireless: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0
- Funzioni HDMI: 4K, Audio Return Channel
- 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
- HDCP 2.3: Sì su tutti gli HDMI
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Riproduzione One Touch
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC per TV/SB Philips, Impostazione esterna tramite interfaccia utente TV
- Altri collegamenti: Interfaccia standard Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Uscita audio digitale (ottica), Uscita cuffia, Connettore di servizio, Collegamento satellitare

### Funzioni video HDMI supportate

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

### Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Contenitori: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Supporto formati sottotitoli: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formati di riproduzione della musica: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 fino a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10), FLAC
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG, BMP, GIF, PNG, Foto 360, HEIF

### Design

- Colori del TV: Cornice in metallo
- Design del supporto: Supporti cromati satinati

### Dimensioni (I x P x A)

- Dimensioni confezione (L x A x P): 1214,0 x 770,0 x 150,0 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1070,0 x 618,0 x 58,0 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 1070,0 x 635,0 x 210,0 mm

48OLED718/12

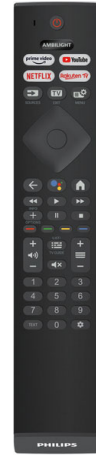
- Dimensioni del supporto (L x A x P): 783 x 22,0 x 210,0 mm
- Altezza del piedistallo rispetto al bordo inferiore del TV: 22,0 mm
- Distanza tra i 2 piedistalli: 783 mm
- Compatibile con montaggio a parete: 300 x 300 mm
- Peso del prodotto: 13,8 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 14,0 Kg
- Peso incluso imballaggio: 17,5 Kg

### Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, 2 batterie AAA, Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza

### Scheda energetica UE

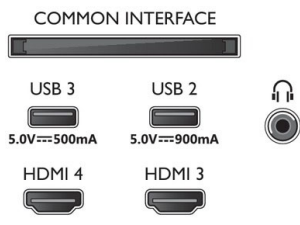
- Numeri di registrazione EPREL: TBC
- Classe energetica per SDR: nd
- Consumo energetico in modalità acceso per SDR: TBC kWh/1000h
- Classe energetica per HDR: nd
- Consumo energetico in modalità acceso per HDR: TBC kWh/1000h
- Consumo energetico in modalità off: nd
- Modalità standby in rete: 2,0 W
- Tecnologia dei pannelli: OLED



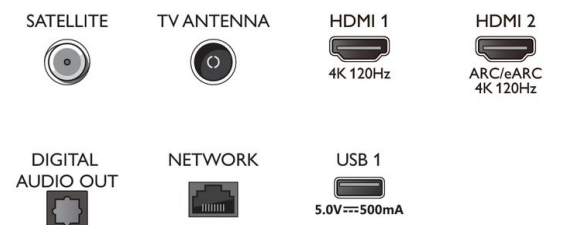
- \* La funzione EPG e la possibilità di visione effettiva (fino a 8 giorni) dipende dal paese e dall'operatore.
- \* L'offerta di applicazioni Android può variare a seconda del Paese. Per ulteriori dettagli, visita il Google Play Store locale.
- \* Il TV supporta la ricezione DVB per la trasmissione 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'applicazione Philips MyRemote 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](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Registrazione USB solo per canali digitali. Le registrazioni possono essere limitate dal sistema di protezione da copia delle trasmissioni (CI+). Possono applicarsi restrizioni in base al paese e ai canali.
- \* 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.
- \* Dimensioni della memoria (Flash): 16 GB; lo spazio effettivo disponibile sul disco può variare (ad esempio, in base ad app preinstallate, sistema operativo installato, ecc.)
- \* 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.
- \* Amazon Prime è disponibile in lingue e paesi selezionati.
- \* È richiesto l'abbonamento a Disney+. Soggetto ai termini riportati all'indirizzo <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney e tutte le sue affiliate. Disney+ è disponibile in lingue e paesi selezionati.
- \* Assistente Google è disponibile sui TV Philips Android con sistema operativo Android O (8) o versioni successive, in lingue e paesi selezionati.
- \* È necessario un abbonamento a Netflix. Per le condizioni, visitare il sito <https://www.netflix.com>
- \* Rakuten TV è disponibile in lingue e paesi selezionati.
- \* I pannelli dei TV OLED Philips sono certificati da UL come privi di sarfallio e abbagnamento.
- \* 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.

## Connections

### Side



### Bottom



Data di rilascio  
2023-03-11

Versione: 2.1.1

12 NC: 8670 001 89011  
EAN: 87 18863 03835 2

© 2023 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](http://www.philips.com)