



Philips The One  
TV Ambilight 4K

TV Ambilight da 126 cm (50")

Processore immagini P5 a 120 Hz  
Supporta i principali formati HDR  
Google TV™



50PUS8818

## L'unico che ha tutto.

### TV Ambilight 4K

Ti presentiamo l'unico TV Ambilight 4K in grado di sprigionare gioia in casa tua! Ottieni una qualità delle immagini emozionante, tutte le app che desideri e la migliore esperienza di gioco. Inoltre, puoi aggiungere una soundbar o altoparlanti e creare il tuo impianto Home Cinema.

#### **Immagini eccezionali. Audio flessibile. Confezione responsabile.**

- Immagini ultra-nitide. Esperienza di visione eccezionale.
- TV sottile. Pronto per il futuro.
- Design accattivante con piedistallo girevole. Perfetto in qualsiasi stanza.
- Audio TV eccellente. E aggiungere soundbar o altoparlanti è facilissimo
- Sistema home wireless Philips dotato di tecnologia DTS Play-Fi

#### **Per vedere tutto ciò che ti piace.**

- Controllo vocale. Assistente Google. Compatibile con Alexa
- È ora di giocare! 120 Hz, VRR, FreeSync e ritardo minimo.
- L'Intrattenimento che ami, con un piccolo aiuto da Google.

#### **L'unico. Il TV LED Ambilight 4K che ha tutto.**

- The One: il TV con Dolby Vision e Dolby Atmos.
- The One: il TV dalle immagini mozzafiato. Processore di immagini Philips P5.
- L'unico con la magia di Ambilight.

# PHILIPS

TV Ambilight 4K

TV Ambilight da 126 cm (50") Processore immagini P5 a 120 Hz, Supporta i principali formati HDR, Google TV™

# In evidenza

## La magia di Ambilight.



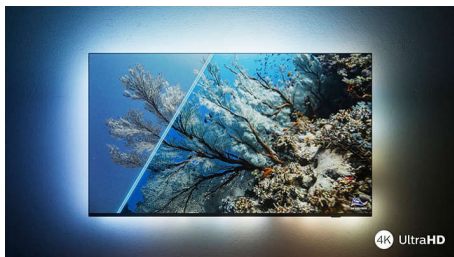
I TV Ambilight sono gli unici dotati di luci LED dietro lo schermo che si adattano a quello che stai guardando, immergendoti completamente nei colori della scena. Non potrai più farne a meno: il tuo TV sembrerà molto più grande e ti sentirai al centro di film, serie e videogame.

## Processore P5 Perfect Picture



Il processore Philips P5 offre immagini brillanti come i contenuti che ami. I dettagli sono notevolmente più profondi, i colori più vivaci e i toni della pelle appaiono naturali. Il contrasto è così nitido che potrai vedere ogni dettaglio e i movimenti sono eccezionalmente fluidi.

## Immagini ultra nitide



Qualsiasi cosa tu stia guardando, potrai emozionarti grazie ad immagini luminose, ultra nitide e con colori ricchissimi. Inoltre, questo TV Ambilight 4K (UHD) è compatibile con tutti i principali formati HDR, per immagini più dettagliate quando guardi contenuti HDR, anche nelle aree chiare e scure.

## Dolby Vision e Dolby Atmos



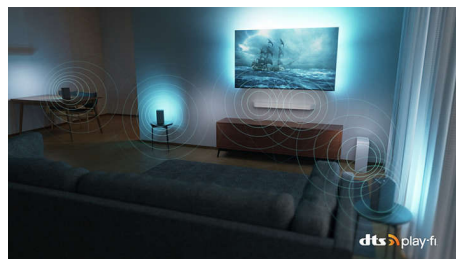
Con Dolby Vision e Dolby Atmos, l'esperienza di visione dei tuoi film, dei programmi e dei giochi sarà straordinaria e con un suono incredibile. Potrai goderti immagini super dettagliate e sentire chiaramente ogni parola. Sperimenta gli effetti sonori, come se l'azione accadesse realmente intorno a te.

## Confezione ecocompatibile



Vuoi un TV che stia bene con l'arredo? Lo schermo pressoché privo di cornice di questo TV Ambilight si adatta a qualsiasi arredamento e il piedistallo girevole consente un posizionamento semplicissimo. Usiamo imballaggi in cartone riciclato certificato FSC e documenti stampati su carta riciclata.

## 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

50PUS8818/12

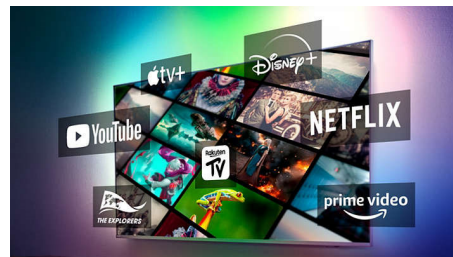
sistema audio surround Home Theater utilizzando il televisore come altoparlante centrale.

## Perfetto per il gaming



Il tuo TV Ambilight con HDMI 2.1 ti consente di sfruttare al massimo i tuoi accessori gaming di nuova generazione, con un'azione di gioco super reattiva e una grafica incredibilmente fluida. Salta l'ostacolo, voltati all'istante o aggira perfettamente la curva. Supporta VRR e Freesync. La modalità gaming Ambilight amplifica ogni emozione.

## 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.

AMBILIGHT tv



4K UltraHD

Dolby VISION-ATMOS

dts play-fi

AMD FreeSync Premium

Google TV

Ok Google

## TV Ambilight 4K

TV Ambilight da 126 cm (50") Processore immagini P5 a 120 Hz, Supporta i principali formati HDR, Google TV™

# Specifiche

### Ambilight

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

### Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo (pollici): 50 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 126 cm
- Display: LED con risoluzione Ultra HD 4K
- Risoluzione del display: 3840 x 2160

- Velocità di aggiornamento nativa: 120 Hz
- Picture engine: Processore P5 Perfect Picture
- Miglioramento dell'immagine: Micro Dimming Pro, Ampio spettro di colori, 90% DCI/P3, HDR10+, Dolby Vision, CalMAN Ready, Perfect Natural Motion, 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,

50PUS8818/12

100Hz, 120Hz.

### Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

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

### Android TV

- OS: Google TV™
- Applicazioni preinstallate: Google Play Movies\*,

## Connections

### Side



### Bottom



## TV Ambilight 4K

TV Ambilight da 126 cm (50") Processore immagini P5 a 120 Hz, Supporta i principali formati HDR, Google TV™

# Specifiche

- Google Search, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, YouTube Music, Fitness App, Ambilight Aurora
- Capacità memoria (Flash): da 16 GB\*
- Cloud Gaming: Geforce Now

### Funzioni Smart TV

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

### 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
- Formati di riproduzione della musica: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 fino a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10), FLAC
- Supporto formati sottotitoli: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG, BMP, GIF, PNG, Foto 360, HEIF

### Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Quad Core

### Audio

- Potenza in uscita (RMS): 40 W
- Configurazione degli altoparlanti: 4 altoparlanti con frequenze medio alte da 10 W
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- 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

### 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 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0
- 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: HDMI-CEC per TV/SB Philips, Impostazione esterna tramite interfaccia utente TV

### Funzioni video HDMI supportate

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

### Scheda energetica UE

- Numeri di registrazione EPREL: 1493051
- Classe energetica per SDR: G
- Consumo energetico in modalità acceso per SDR: 69 kWh/1000h
- Classe energetica per HDR: G
- Consumo energetico in modalità acceso per HDR: 142 kWh/1000h
- Consumo energetico in modalità off: nd
- Modalità standby in rete: 2.0 W
- Tecnologia dei pannelli: LCD LED

### Absorbimento

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

### Design

- Colori del TV: Cornice grigio antracite
- Design del supporto: Piedistallo centrale color grigio antracite

### Dimensioni (lpxpx)

- Larghezza set: 1116,0 mm
- Altezza set: 655,0 mm
- Profondità set: 81,0 mm
- Peso del prodotto: 13,1 Kg
- Larghezza set (con supporto): 1116,0 mm
- Altezza set (con supporto): 715,0 mm
- Profondità set (con supporto): 259,0 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 15,8 Kg
- Larghezza confezione: 1240,0 mm
- Altezza confezione: 800,0 mm
- Profondità confezione: 180,0 mm
- Peso incluso imballaggio: 19,8 Kg
- Larghezza piedistallo: 500,0 mm
- Altezza piedistallo: 70,0 mm
- Profondità piedistallo: 259,0 mm
- Altezza del piedistallo rispetto al bordo inferiore del TV: 70,0 mm
- Compatibile con montaggio a parete: 200 x 300 mm



Data di rilascio  
2023-09-29

Versione: 8.8.1

EAN: 87 18863 03789 8

© 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)

50PUS8818/12

- \* 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 da 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).
- \* È necessario un abbonamento a Netflix. Per le condizioni, visitare il sito <https://www.netflix.com>
- \* 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.
- \* 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.