



Philips Performance Series  
Android TV LED UHD 4K

### TV Ambilight su 3 lati

Supporta i principali formati HDR  
Processore P5 Perfect Picture  
TV Android da 126 cm (50")



50PUS8556

## Quella da non perdere

### Android TV LED 4K UHD con Ambilight

Scegliere il tuo prossimo TV non è mai stato così semplice. Se sei alla ricerca di un'eccellente qualità audio e video, di connettività semplificata e di giochi reattivi e senza problemi, The One è quello che fa per te. Inoltre, con Ambilight potrai vivere un'esperienza coinvolgente come mai prima d'ora.

#### **TV sottile. Luminosità straordinaria.**

- Immagini HDR vivaci. TV Philips 4K UHD.
- La magia di Ambilight. Solo da Philips.
- Design sottile e accattivante
- Cornice in metallo. Piedistallo girevole centrale.

#### **Movimenti fluidi. Colori reali. Profondità incredibile.**

- La perfezione da qualsiasi sorgente. Processore Philips P5.
- Principali formati HDR. Vedrai più di quanto il regista volesse mostrare.
- Audio e immagini come al cinema. Dolby Vision e Dolby Atmos
- Fatto per i gamer. Bassa latenza su qualsiasi console.

#### **Contenuti a portata di mano.**

- Semplicemente smart. Android TV
- Perfetto per l'audio multistanza. Compatibile con DTS Play-Fi
- Controllo vocale. Assistente Google. Compatibile con Alexa.
- Immissione di testo facile. Telecomando con tastiera QWERTY.

# PHILIPS

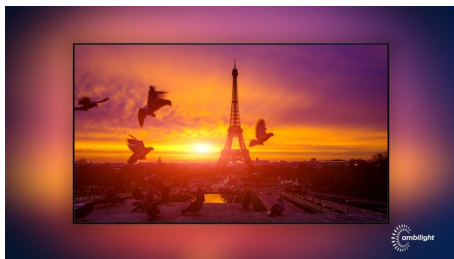
## Android TV LED UHD 4K

TV Ambilight su 3 lati Supporta i principali formati HDR, Processore P5 Perfect Picture, TV Android da 126 cm (50")

# In evidenza

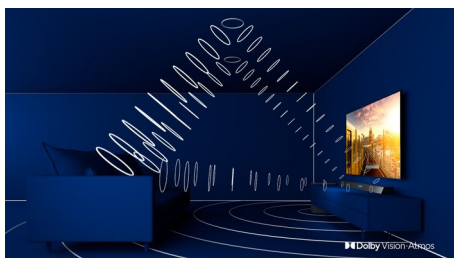
50PUS8556/12

### Ambilight a 3 canali



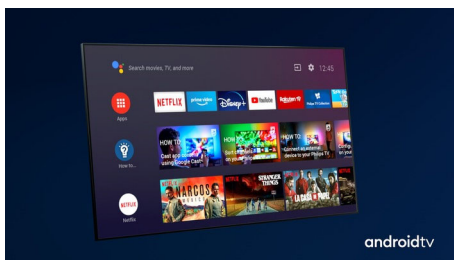
Con Philips Ambilight puoi vivere in prima persona ogni attimo. I LED intelligenti sui bordi del TV rispondono all'azione sullo schermo ed emettono una luce coinvolgente e affascinante. Provalo e non potrai più farne a meno.

### Dolby Vision + Dolby Atmos



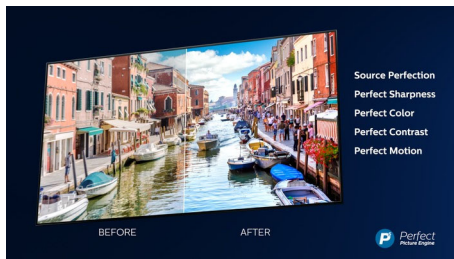
Grazie all'eccellente supporto per audio e formati video Dolby, i contenuti HDR che guardi saranno davvero eccezionali. Potrai ammirare le immagini proprio come aveva immaginato il regista e sperimentare un audio ampio con chiarezza e profondità reali.

### Android TV



Il tuo TV Philips Android ti offre i contenuti che desideri, quando vuoi. Puoi personalizzare la schermata principale per visualizzare le tue app preferite, semplificando la riproduzione in streaming dei film e dei programmi che ami, oppure riprenderli da dove hai lasciato.

### Processore immagini Philips P5



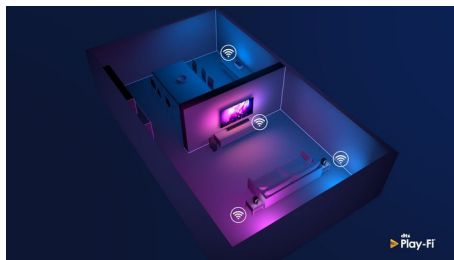
Il processore Philips P5 offre immagini brillanti come i contenuti che ami. I dettagli sono notevolmente più profondi, i colori più vivaci e i toni della pelle appaiono naturali. Il contrasto è così nitido che potrai vedere ogni dettaglio e i movimenti sono eccezionalmente fluidi.

### Immagini HDR vivaci



Il tuo TV Philips 4K UHD è compatibile con tutti i principali formati HDR, incluso Dolby Vision. Che si tratti di una serie imperdibile o di un nuovo videogioco, le ombre saranno più profonde, le superfici luminose brilleranno e i colori saranno più realistici.

### Compatibile con DTS Play-Fi



La tecnologia DTS Play-Fi sul tuo TV Philips ti consente di collegarti agli altoparlanti compatibili in qualsiasi stanza. Hai altoparlanti wireless in cucina? Ascolta il film mentre prepari uno spuntino, oppure continua a seguire la telecronaca della partita mentre prendi da bere per tutti.

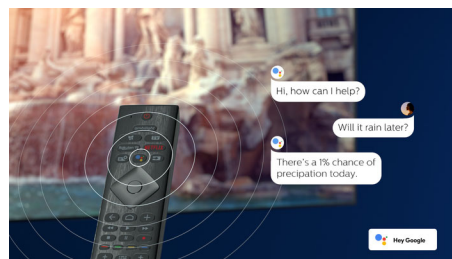
### VRR HDMI 2.1 e bassa latenza



## Ready for gaming

Il TV Philips offre la connettività HDMI 2.1 più recente e passa automaticamente a un'impostazione a bassa latenza quando inizi a giocare sulla console. Supporta il VRR per un'azione di gioco fluida e veloce. La modalità di gioco Ambilight porterà le emozioni del gioco direttamente nella tua stanza.

### Controllo vocale intelligente



Premi un pulsante sul telecomando per parlare con l'Assistente Google. Controlla con la tua voce il TV o i dispositivi domestici smart compatibili con Assistente Google. Oppure chiedi ad Alexa di controllare il TV tramite i dispositivi compatibili con Alexa.

### Telecomando con tastiera QWERTY

Il telecomando del TV è dotato di una tastiera QWERTY completa integrata nella parte posteriore, che rende l'immissione di testo molto più rapida. Digitare le password per gli account di streaming, cercare contenuti e scrivere indirizzi Web non è mai stato così facile.

### Design sottile e accattivante

Cerchi un TV da posizionare nella tua stanza? Lo schermo praticamente privo di cornice di questo smart TV 4K si abbina a qualsiasi arredo. Grazie ai piedini sottili, lo schermo sembra fluttuare sopra l'unità TV. Inoltre puoi allargare i piedini per sistemare soundbar più lunghe.



Dolby Vision-Atmos

androidtv



## Android TV LED UHD 4K

TV Ambient su 3 lati Supporta i principali formati HDR, Processore P5 Perfect Picture, TV Android da 126 cm (50")

# Specifiche

### Ambilight

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

### Immagine/Display

- Display: LED con risoluzione Ultra HD 4K
- Dim. diagonale schermo: 50 pollici / 126 cm
- Risoluzione del display: 3840x2160
- Formato: 16:9
- Pixel Engine: Processore P5 Perfect Picture
- Miglioramento dell'immagine: Ultra Resolution, Dolby Vision, HDR10+, Micro Dimming Pro, Gestione del colore ISF

### Risoluzione del display supportata

- Ingressi dei computer su tutti gli HDMI: HDR supportato, HDR10/HLG, fino a 4K UHD 3840x2160 a 60 Hz, HDR supportato, HDR10+/HLG
- Ingressi video su tutti gli HDMI: fino a 4K UHD 3840x2160 a 60 Hz, HDR supportato, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Android TV

- OS: Android TV™ 10 (Q)
- Applicazioni preinstallate: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google Search, YouTube, Netflix, Amazon Prime Video, BBC iPlayer, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness App, Spotify
- Capacità memoria (Flash): da 16 GB\*

### Funzioni Smart TV

- Interazione utente: SimplyShare
- TV interattiva: HbbTV
- Program: Pausa TV, Registrazione via USB\*
- Facilità di installazione: Autorilevamento dei dispositivi Philips, Connessione guidata al dispositivo, Installazione guidata della rete, Assistente per le impostazioni
- Facilità d'uso: Pulsante Smart Menu one-stop, Manuale utente su schermo
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB, Aggiornamento firmware online, Download FW in background
- Regolazioni formato schermo: Basic - Copertura dello schermo, Adatta a schermo, Advance - Shift, Zoom, Stretch, Schermo largo
- Telecomando: con sistema vocale
- Assistente vocale\*: Google Assistant integrato, Telecomando con microfono., Compatibile con Alexa

### Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Quad Core

### Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Supporto HEVC
- TV digitale: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Supporto per MPEG: MPEG2, MPEG4

- Riproduzione video: PAL, SECAM
- Guida ai programmi TV\*: EPG 8 giorni
- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1000 pagine Hypertext

### Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Numero di USB: 2
- Collegamenti wireless: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0
- Altri collegamenti: Collegamento satellitare, Interfaccia standard Plus (CI+), Uscita audio digitale (ottica), Ethernet-LAN RJ-45, Uscita cuffia, Connettore di servizio
- Funzioni HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Riproduzione One Touch
- HDCP 2.3: Sì su tutti gli HDMI
- HDMI ARC: Sì per tutte le porte
- HDMI eARC: Sì su HDMI2
- HDMI VRR: Sì su HDMI1 e HDMI2

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

### Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo energetico in standby: < 0,3 W
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Sensore luminoso, Picture mute (per la radio), Modalità Eco
- Contenuto di mercurio: 0 mg
- Presenza di piombo: Sì\*

### Scheda energetica UE

- Numeri di registrazione EPREL: 470805
- Dim. diagonale schermo (pollici): 50
- Dim. diagonale schermo (metrico): 126
- Classe energetica per SDR: G
- Consumo energetico in modalità acceso per SDR: 81 kW/h
- Classe energetica per HDR: G
- Consumo energetico in modalità acceso per HDR: 83 kW/h
- Modalità standby in rete: < 2,0 W
- Consumo energetico in modalità off: nd
- Tecnologia dei pannelli: LCD LED

### Audio

- Potenza in uscita (RMS): 20 W
- Funzioni audio avanzate: Dolby Atmos, Dialoghi chiari, A.I. Sound, Modalità notte, A.I. EQ, Ottimizzazione dei bassi Dolby, Regolazione del volume Dolby, DTS Play-Fi, Mimi Sound

50PUS8556/12

### Personalization

- Configurazione degli altoparlanti: 2 altoparlanti full range da 10 W

### Dimensioni (lxpxa)

- Compatibile con montaggio a parete VESA: 200 x 300 mm
- Dimensioni confezione (L x A x P): 1240,0 x 785,0 x 160,0 mm
- Peso del prodotto: 13,2 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 16 Kg
- Dimensioni set (L x A x P): 1115,6 x 644,7 x 80,6 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 1115,6 x 714,7 x 256,2 mm
- Dimensioni del supporto (L x A x P): 720,0 x 70,0 x 256,2 mm
- Peso incluso imballaggio: 19,7 Kg

### Design

- Colori del TV: Cornice grigio antracite
- Design del supporto: Rotazione +/- 15 gradi, Piedistallo grigio antracite

### Accessori

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



\* 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.

\* Consumo energetico in kWh per anno, sulla base del consumo della TV in funzione 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo energetico effettivo dipenderà da come viene utilizzato il televisore.

\* 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).

\* Le offerte delle applicazioni per lo Smart TV variano a seconda del modello del TV e del paese. Per ulteriori dettagli, visita il sito: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* 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.)

\* Assistente Google è disponibile sui TV Philips Android con sistema operativo Android O (8) o versioni successive, in lingue e paesi selezionati.

\* 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.

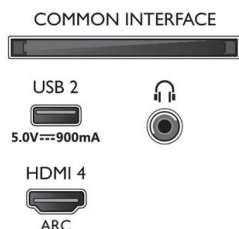
\* È necessario un abbonamento a Netflix. Per le condizioni, visitare il sito <https://www.netflix.com>

\* 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.

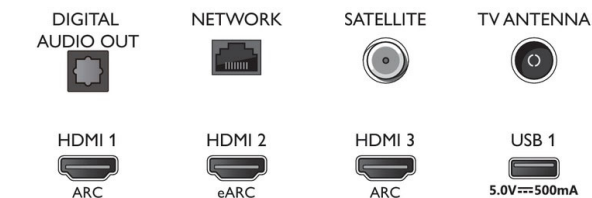
\* Rakuten TV è disponibile in lingue e paesi selezionati.

## Connections

### Side



### Bottom



Data di rilascio  
2021-06-03

Versione: 6.3.1

12 NC: 8670 001 74944  
EAN: 87 18863 02874 2

© 2021 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)