

# PHILIPS



## TV Ambilight 4K

### QLED

TV Ambilight da 139 cm (55")

QLED 4K

HDR10+

Dolby Atmos e DTS:X



55PUS8450

## Immergiti nella magia di Ambilight

Scopri il TV Ambiligh QLED 4Kt: lo Smart TV dotato di Titan OS e dell'eccellenza del design europeo. Tutti i film, i programmi e lo sport che ami, direttamente a casa tua a una velocità incredibile e con una qualità di immagine davvero sublime. Immergiti nei colori, nella luce e nell'audio 3D di qualità cinematografica.

### Design incredibile

- Connettività a prova di gaming

### TV QLED 4K con Ambilight

- QLED 4K per una esperienza di visione eccezionale e una qualità dei colori Quantum Dot
- Non tutti i TV sono uguali, alcuni sono TV Ambilight!

### Intelligente. Elegante. Connesso

- Collegati facilmente alle reti domestiche smart
- Titan OS. Trovalo facilmente.

### Una visione vivida, il sound del cinema

- Lasciati avvolgere dall'audio Dolby Atmos e DTS:X
- Colore e contrasto impareggiabili con HDR10+

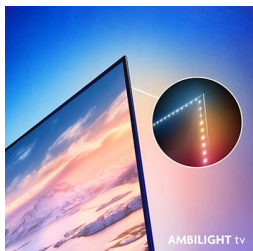
**QLED**

TV Ambilight 4K

55PUS8450/12

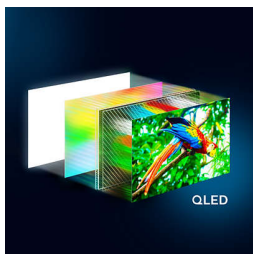
# In evidenza

## Ambilight



Grazie alle luci LED integrate che reagiscono a ogni scena, Ambilight ti avvolge in un'aura di luce colorata. Tutto l'intrattenimento che ami si espande oltre lo schermo per farti vivere ogni emozione al massimo. Una volta provato, non vorrai mai più farne a meno.

## QLED 4K



Colori vivaci. Scene ultra nitide. Immagini incredibilmente perfette. Grazie alla tecnologia 4K (UHD), questo TV Ambilight si adatta a tutti i formati HDR. Nei momenti avvincenti, che sia al buio o alla luce, in riproduzione o in streaming, noterai ogni minimo dettaglio, scena per scena.

## HDR10+



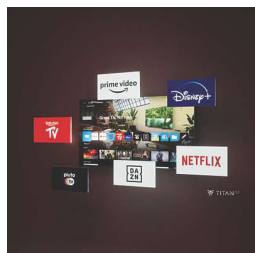
Immagini ricche di dettagli. Una qualità dell'immagine migliorata un frame dopo l'altro. Grazie a una maggiore enfasi su colore e contrasto, anche le scene più buie o luminose diventano più visibili.

## Dolby Atmos e DTS:X



Con Dolby Atmos che offre un audio esattamente come inteso dal regista, e DTS:X che crea esperienze audio 3D, ti sembrerà di trovarti all'interno della scena. Con l'aggiunta di questa dimensione extra al suono, l'esperienza sarà ancora più coinvolgente in casa.

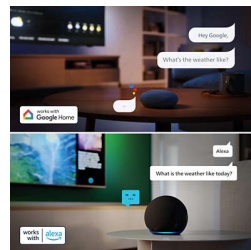
## Smart TV Philips con Titan OS



Tramite la piattaforma Titan OS dello Smart TV Philips, troverai tutti i tuoi contenuti preferiti in un attimo. Dai grandi sequel alle serie, dai

documentari alle fiction, potrai guardare tutto ciò che desideri semplicemente premendo un pulsante. Per qualunque contenuto, troverai tutte le migliori app di streaming a portata di mano.

## Compatibile con Matter Smart Home



La compatibilità con Matter Smart Home consente una perfetta integrazione con la rete domestica intelligente esistente. Per controllare il TV dall'app Matter Smart Home o con i servizi di controllo vocale basta premere il pulsante sul telecomando e parlare. Abbassa le luci. Regola il termostato. Accendi il TV Ambilight Philips. Un unico comando per tutto. Il TV è compatibile con i dispositivi Alexa e Apple AirPlay.

## Pronto per giocare

HDMI 2.1 e VRR ti consentono di ottenere il meglio dalla tua console, con un'azione di gioco veloce e una grafica fluida. Mentre l'impostazione a bassa latenza si attiva automaticamente all'accensione della console, per sessioni di gioco di alto livello.

HDR10+

Dolby Atmos

TITAN OS

works with alexa

Ready for gaming

QLED

TV Ambilight 4K

55PUS8450/12

# Specifiche

## Ambilight

**Funzioni Ambilight:** Ambilight Suite, Modalità di gioco, Adattabile al colore della parete, Modalità luminosa Lounge

**Versione Ambilight:** 3 lati

## Immagine/Display

**Dim. diagonale schermo (pollici):** 55 pollici

**Dim. diagonale schermo (metrico):** 139 cm

**Display:** QLED Ultra HD 4K

**Risoluzione del display:** 3840x2160p

**Picture engine:** Pixel Precise Ultra HD

**Miglioramento dell'immagine:** Micro Dimming, Ultra Resolution, Natural Motion, Crystal Clear, Personale, Home Cinema, ECO, Film, Gioco, Monitor

## Risoluzione del display

**Frequenza di aggiornamento della risoluzione:**

640 x 480 - 60 Hz, 576p - 50 Hz, 720p - 50/60 Hz,

1920 x 1080p - 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440

- 60 Hz, 3840 x 2160p - 24/25/30/50/60 Hz

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

**TV digitale:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

**Indicazione forza segnale**

**Teletext:** 1000 pagine Hypertext

**Supporto HEVC**

## Smart TV

**Applicazioni Smart TV\*:** Amazon Prime Video, Disney+, Netflix\*, YouTube, App NFT\*, HBO, BBC iPlayer

**OS:** SISTEMA OPERATIVO TITAN

**Capacità memoria (Flash)\*:** 8 GB

## Funzioni Smart TV

**TV interattiva:** HbbTV

**Assistente vocale\*:** Compatibile con Alexa, Compatibile con Google Home

**Esperienza con Smart Home:** MATERIA,

Control4, Compatibile con Apple Home

**Barra di controllo gaming:** Game Bar 2.0

**Supporto TTS**

## 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

## Audio

**Audio:** Canale 2.0

**Potenza in uscita (RMS):** 20 W

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

**Codec:** Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

**Funzioni audio avanzate:** Tutti gli stili audio, Modalità AVL, Bassi migliorati, Dolby Atmos, Dolby Media Intelligence, Equalizzatore, Intrattenimento, Profilo uditivo, Modalità notte, Musica, Personale, Potenziamento vocale, DTS-X  
**Caratteristiche delle cuffie:** Dolby Atmos per cuffie

**Motore audio:** Motore audio di base

**Altoparlante principale:** Full Range Bass Reflex (FR01A)

# Specifiche

## Connettività

**Numero di collegamenti HDMI:** 3

**Funzioni HDMI:** Audio Return Channel, 4K

**EasyLink (HDMI-CEC):** Pass-through

telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Riproduzione One Touch (attivazione automatica)

**Numero di USB:** 2

**Connessione wireless:** Bluetooth 5.2,

Associazione semplice (tasto blu del

telecomando), Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band,

Compatibile con Apple AirPlay

**HDCP 2.3:** Sì su tutti gli HDMI

**HDMI ARC:** HDMI 1

**Funzionalità HDMI 2.1:** eARC/ VRR/ ALLM

supportati, eARC su HDMI 1

**EasyLink 2.0:** Impostazione esterna tramite interfaccia utente TV, HDMI-CEC per TV/SB Philips

## Funzioni video HDMI supportate

**Giochi:** ALLM, HDMI VRR

**HDR:** HLG, HDR10, Compatibile con HDR10+

## Scheda energetica UE

**Numeri di registrazione EPREL:** 2416465

**Classe energetica per SDR:** E

**Consumo energetico in modalità acceso per SDR:** 63 kWh/1000h

**Classe energetica per HDR:** G

**Consumo energetico in modalità acceso per HDR:** 126 kWh/1000h

**Consumo energetico in modalità off:** nd

**Modalità standby in rete:** 2,0 W

**Tecnologia dei pannelli:** QLED

## Assorbimento

**Tensione di rete:** CA 100 - 240 V 50 - 60 Hz

**Consumo energetico in standby:** inferiore a 0,5 W

## Accessori

**Accessori inclusi:** 2 batterie AAA, Cavo alimentazione, Telecomando, Foglio con informazioni legali e di sicurezza, Piedistallo da tavolo, Guida rapida

## Design

**Colori del TV:** Cornice in metallo nero

**Design del piedistallo:** Supporti neri

## Dimensioni

**Distanza tra i 2 piedistalli:** 802 mm

**Compatibile con montaggio a parete:** 200 x 100 mm

**TV senza piedistallo (L x A x P):** 1226 x 715 x 88 mm

**TV con piedistallo (L x A x P):** 1226 x 777 x 297 mm

**Confezione in cartone (L x A x P):** 1320 x 806 x 142 mm

**Peso del TV senza piedistallo:** 9,9 kg

**Peso del TV con piedistallo:** 10,2 kg

**Peso incluso imballaggio:** 13,1 kg



\* 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.

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

\* 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](http://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.

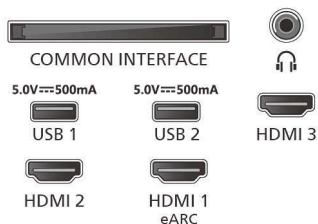
\* Assistente Google è disponibile in lingue e paesi diversi, in base ai tipi di prodotto.

\* La disponibilità dei servizi di controllo vocale varia a seconda del Paese e della lingua. Per informazioni aggiornate, contatta l'assistenza clienti.

\* Apple, AirPlay, Apple Home, Homekit e iOS sono marchi di Apple Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri paesi e aree geografiche. iOS è un marchio commerciale o un marchio registrato di Cisco negli Stati Uniti e in altri Paesi ed è utilizzato su licenza.

## Connections

### Side



### Down

