

# PHILIPS



## Televizor Ambilight 4K

### QLED

Televizor AMBILIGHT de 126 cm  
(50")

QLED 4K

HDR10+

Dolby Atmos și DTS:X



50PUS8400

## Scufundă-te în Ambilight

Fă cunoștință cu televizorul Ambilight QLED 4K. Televizor inteligent pe bază de Titan OS. Excelența europeană a proiectării. Toate filmele, emisiunile și evenimentele sportive îți sunt afișate în ritm real, cu o calitate sublimă a imaginii. Cufundă-te în culori, lumină și sunet cinematografic 3D.

### Design cu impact

- Conectivitate gata de joc
- Dimensiuni mai mari din care poți alege

### Televizor 4K QLED cu Ambilight

- QLED 4K pentru vizualizare realistă și calitate Quantum Dot a culorilor
- Există televizoare și televizoare Ambilight

### Inteligent. Elegant. Conectat.

- Titan OS. Găsește cu ușurință.
- Se conectează perfect la rețelele inteligente de acasă

### Vizualizare vie, sunet cinematografic

- Înconjoară-te de Dolby Atmos și DTS:X
- Culoare și contrast dezlănțuite cu HDR10+

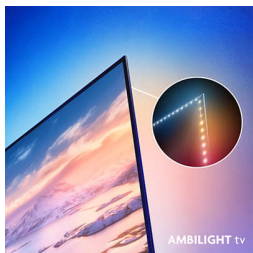
**QLED**

Televizor Ambilight 4K

50PUS8400/12

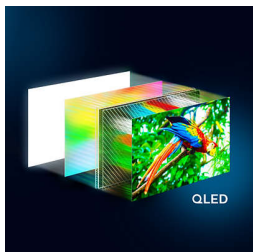
# Repere

## Ambilight



Cu lumini LED integrate care reacționează la fiecare cadru, Ambilight te învâluie într-o sferă de lumină colorată. Tot divertismentul tău trece dincolo de ecran pentru a te transpune mai bine în mijlocul acțiunii. După ce ai încercat o dată, nu-ți vei mai dori niciodată un alt televizor fără această funcție.

## QLED 4K



Culori realiste. Scene extrem de clare. Este perfecțiunea imaginii la cel mai înalt nivel. Cu 4K (UHD), acesta este televizorul Ambilight care se adaptează la toate formatele tale HDR. În fiecare moment incredibil, indiferent că este întunecat sau luminos, reluat sau transmis live, te poți delecta cu fiecare detaliu de la un cadru la altul.

## HDR10+



Așteaptă-te la mai multe detalii. Calitate îmbunătățită a imaginii cadru cu cadru. Cu un accent mai mare pe culoare și contrast, acesta

este locul în care chiar și cele mai întunecate momente și cele mai strălucitoare scene sunt clarificate.

## Dolby Atmos și DTS:X



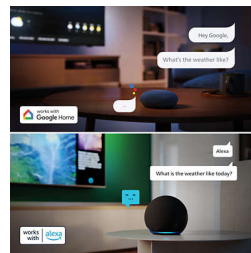
Cu Dolby Atmos, pentru un sunet exact așa cum a intenționat regizorul și DTS:X pentru a crea experiențe de sunet 3D, este ca și cum ai fi cu adevărat acolo. Adăugarea acestei dimensiuni suplimentare sunetului aduce o experiență mai captivantă în locuința ta.

## Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS îți oferă ceea ce îți place să vizionezi, rapid. De la continuări la seriale și de la documentare la drame, ai tot ceea ce îți dorești prin simpla apăsare a unui buton. Indiferent ce dorești să vizionezi, păstrează la îndemână cele mai bune aplicații de streaming.

## Compatibilitate cu Matter Smart Home



Compatibilitatea cu Matter Smart Home oferă o integrare perfectă în rețeaua existentă a locuinței tale inteligente. Pentru a controla televizorul din aplicația Matter Smart Home sau cu serviciile de control vocal, apasă pur și simplu butonul de pe telecomandă și vorbește. Redu intensitatea luminilor. Reglează termostatul. Pornește chiar și televizorul Philips Ambilight. O singură comandă face totul. Televizorul este compatibil și cu dispozitivele cu Alexa și cu Apple AirPlay.

## Pregătit pentru jocuri

HDMI 2.1 și VRR te ajută să profiți la maximum de consolă, cu un joc mai rapid și o grafică mai stabilă. Cu setarea de întârziere de intrare scăzută, care se activează automat atunci când pornești consola, toate sunt pregătite pentru un nivel superior de joc.

## Mai multe dimensiuni



Alege o dimensiune mare. Sau una mică. Alege un televizor care se potrivește perfect nevoilor tale. De la ecranul mai mic de 43" până la un imens televizor de 65", seria incredibilă 8000 este o alegere mai inteligentă privind televizorul.

HDR10+

Dolby Atmos

TITAN OS

works with alexa

Ready for gaming

# Specificații

## Ambilight

**Funcții Ambilight:** Ambilight Suite, Mod pentru jocuri, Adaptare la culoarea peretelui, Mod de iluminare odihnitoare

**Versiune Ambilight:** pe 3 laturi

## Imagine/Ecran

**Dimensiune diagonală ecran (inchi):** 50 inch

**Dimensiune diagonală ecran (metric):** 126 cm

**Afișaj:** 4K Ultra HD QLED

**Rezoluție panou:** 3840x2160p

**Procesor de imagine:** Pixel Precise Ultra HD

**Îmbunătățiri ale imaginii:** Micro Dimming, Ultra rezoluție, Natural Motion, Crystal Clear, Personal, Home Cinema, ECO, Film, Joc, Monitor

## Rezoluție introducere text pe afișaj

**Rezoluție-Rată de reîmprospătare:** 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, 3840x2160p - 24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/Recepție/Transmisie

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

**Indicator putere semnal**

**Teletext:** Hipertext - 1000 pagini

**Acceptă HEVC**

## Smart TV

**Aplicații SmartTV\*:** Amazon Prime Video, Disney+, Netflix\*, YouTube, Aplicație NFT\*, HBO, BBC iplayer

**OS:** Sistem operare TITAN

**Dimensiune memorie (Flash)\*:** 8 GB

## Caracteristici Smart TV

**TV interactiv:** HbbTV

**Asistent vocal\*\*:** Telecomandă cu microfon, Funcționează cu Alexa, Funcționează cu Google Home

**Experiență Smart Home:** MATTER, Control4, Funcționează cu Apple Home

**Bară de control pentru jocuri:** Bară de joc 2.0  
**Suport TTS**

## Aplicații multimedia

**Formate de redare video:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

**Formate redare muzică:** MP3, WAV, AAC, FLAC

**Suport formate subtitrări:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

**Formate redare imagini:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Sunet

**Audio:** 2.0 canale

**Putere de ieșire (RMS):** 20 W

**Configurația difuzoarelor:** 2 difuzoare de 10 W pentru toată gama de frecvențe

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

**Îmbunătățirea sunetului:** Stil tot sunetul, Mod AVL, Amplificare bas, Dolby Atmos, Dolby Media Intelligence, Egalizator, Divertisment, Profil auditiv, Mod Noapte, Muzică, Personal, Amplificare vocală, DTS-X

**Caracteristicile căștilor:** Dolby Atmos pentru căști

**Motor de sunet:** Motor de sunet de bază

**Difuzor principal:** Boxe full-range, bass reflex (FR01A)

Specificații

Conectivitate

Număr de conexiuni HDMI: 3  
Caracteristici HDMI: Audio Return Channel, 4K  
EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through  
telecomandă, Control sistem audio, Sistem în  
standby, Redare la o singură atingere (trezire  
automată)  
Număr de USB-uri: 2  
Conexiune wireless: Bluetooth 5.2, asociere-  
ușoară (butonul albastru RC), Wi-Fi 802.11ac,  
2x2, dual-band, Funcționează cu Apple Airplay  
HDCP 2.3: Da pentru toate dispozitivele HDMI  
HDMI ARC: HDMI 1  
Funcții HDMI 2.1: eARC/ VRR/ ALLM acceptat,  
eARC pe HDMI 1  
EasyLink 2.0: Setare externă prin interfața cu  
utilizatorul a televizorului, HDMI-CEC pentru  
Philips TV/SB

Funcții video acceptate prin HDMI

Jocuri: ALLM, VRR HDMI  
HDR: HLG, HDR10, Compatibil HDR10+

Certificat de eficiență energetică UE

Numere de înregistrare EPREL: 2329883  
Clasa de eficiență energetică pentru SDR: E  
Consum de energie în modul activ pentru SDR:  
46 Kwh/1000 h  
Clasa de eficiență energetică pentru HDR: G  
Consum de energie în modul activ pentru HDR:  
92 Kwh/1000 h  
Consum de energie în modul oprit: n/a

Modul standby în rețea: 2.0 W  
Tehnologie panou utilizată: LCD QLED  
Tehnologie panou utilizată.: QLED LED

Alimentare

Sursă de alimentare rețea: 100 - 240 V c.a., 50/60  
Hz  
Consum în standby: mai puțin de 0,5 W

Accesorii

Accesorii incluse: 2 baterii AAA, Cablu de  
alimentare, Telecomandă, Broșură cu date  
juridice și privind siguranța, Suport pentru masă,  
Ghid de inițiere rapidă

Design

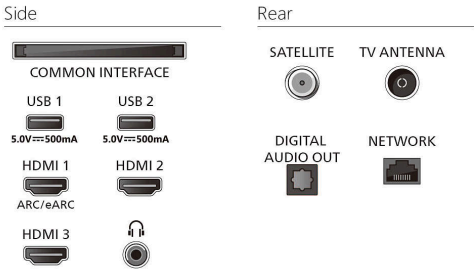
Culori televizor: Ramă negru metalic  
Designul suportului: Picioare negre

Dimensiuni

Distanța dintre 2 suporturi: 804 mm  
Compatibil cu suport de perete: 200 x 100 mm  
Televizor fără suport (l x H x A): 1110 x 650 x 88  
mm  
Televizor cu suport (l x H x A): 1110 x 709 x 281  
mm  
Cutie ambalare (l x H x A): 1210 x 736 x 131 mm  
Greutate televizor fără suport: 8,50 kg  
Greutate televizor cu suport: 8,80 kg  
Greutate cu ambalaj inclus: 11,18 kg



Connections  
43PUS8000/50PUS8000/55PUS8000



\* Acest televizor conține plumb în anumite piese sau componente acolo unde nu există alternative tehnologice, în conformitate cu clauzele de exceptare ale directivei RoHS.

\* Televizorul suportă recepția DVB de emisiuni 'Free to air'. Este posibil ca anumiți operatori DVB să nu fie suportați. Poți găsi o listă actualizată în secțiunea Întrebări frecvente pe site-ul de asistență Philips. Pentru unii operatori, se cere acces condiționat și abonament. Pentru informații suplimentare, contactează-ți operatorul.

\* Disponibilitatea aplicației Smart TV variază în funcție de modelul de televizor și țară. Pentru mai multe detalii, vizitează: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)

\* Aplicația Philips TV Remote și funcțiile corelate variază în funcție de modelul de televizor, operator și țară, precum și de modelul dispozitivului mobil și de sistemul de operare. Pentru mai multe detalii, accesează: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)

\* EPG și vizibilitatea curentă (până la 8 zile) depind de țară și de operator.

\* Este necesar abonament Netflix. Conform termenilor de pe <https://www.netflix.com>

\* Amazon Prime este disponibil în anumite limbi și țări.

\* Amazon, Alexa și toate siglele asociate sunt mărci comerciale ale Amazon.com, Inc. sau ale afiliaților săi. Amazon Alexa este disponibilă în limbile și țările selectate.

\* Butonul pentru servicii media de top de pe telecomandă va fi diferit în funcție de țară. Vezi produsul real din cutie.

\* Google Assistant este disponibil în limbi și țări diferite, în funcție de tipurile de produs.

\* Domeniul de aplicare al serviciilor de control vocal prin intermediul televizorului variază în funcție de țară și de limbă. Pentru cele mai recente informații, contactează serviciul nostru de asistență pentru clienți.

\* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit și iOS sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în S.U.A. și în alte țări și regiuni.

