

# PHILIPS



Televizor Ambilight  
4K

QLED

Televizor AMBILIGHT de 126 cm  
(50")

QLED 4K

Procesor de imagine P5

Dolby Atmos



50PQS8601

## Inovator. Captivant. De neuitat.

Pregătește-te pentru o experiență 4K QLED captivantă, cu Ambilight și AmbiScape, care te învăluie într-un nimb de culori vibrante și te captivează mai mult. Alimentat de procesorul de imagine P5, vei beneficia de culori realiste, contrast și mișcare fluide.

### Răspunde la acțiune. Experiență complet captivantă

- Există televizoare și televizoare Ambilight
- AmbiScape – sincronizează becurile inteligente cu acțiunea

### Design cu impact

- Telecomandă all-in-one. Control fără întreruperi și fără efort
- Design ecologic – concept european al designului

### Vizualizare vie, sunet cinematografic

- QLED 4K pentru vizualizare realistă și calitate Quantum Dot a culorilor
- A vedea înseamnă a crede cu motorul de imagine Philips P5
- Indiferent ce vizionezi, sunetul televizorului este perfect. Motor IntelliSound
- Înconjoară-te de Dolby Atmos și DTS:X

### Inteligent. Elegant. Conectat.

- Conținut ușor și rapid de găsit cu Titan OS
- Se conectează perfect la rețelele inteligente de acasă

QLED

Televizor Ambilight 4K

50PQS8601/12

## Repere

### Ambilight

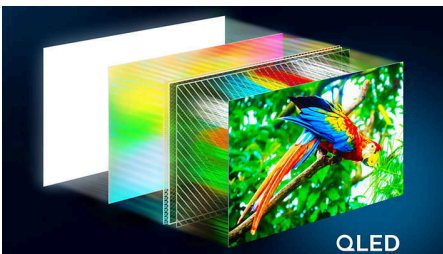
Cu lumini LED integrate care reacționează la fiecare cadru, Ambilight te învâluie într-o sferă de lumină colorată. Filmele, sporturile, videoclipurile muzicale și jocurile trec dincolo de ecran, pentru a te transpune mai bine în mijlocul acțiunii. După ce ai încercat o dată, nu-ți vei mai dori niciodată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

### AmbiScape



Pășește într-o nouă dimensiune a divertismentului. AmbiScape extinde Ambilight dincolo de televizor, sincronizându-se cu luminile tale inteligente pentru a-ți transforma camera într-o pânză vie. Trăiește fiecare scenă, fiecare ritm și fiecare moment pe măsură ce mediul din jur reacționează în timp real –atrăgându-te tot mai profund în experiență.

### QLED 4K



Culori realiste. Scene extrem de clare. Este strălucirea datorită tehnologiei Quantum Dot. Cu 4K (UHD), acesta 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.

### Procesor de imagine P5



Imaginează-ți. Detalii mai clare. Culori incredibil de realiste. Tonuri de piele atât de reale. Cu o astfel de mișcare uniformă și naturală și imagini atât de clare, este ca și cum te poți simți acolo, în mijlocul acțiunii. Deschide ochii, ascute-ți simțurile și simte diferența.

### IntelliSound



Cu motorul nostru IntelliSound integrat, televizorul OLED poate utiliza AI pentru a-ți oferi cel mai bun sunet posibil. Indiferent că este vorba de emisiuni și filme, muzică sau conținut cu mult discurs vocal, cum ar fi știri, televizorul va optimiza automat setările. Nu vrei să folosești AI? Poți selecta manual stiluri de sunet presetate sau poți personaliza singur setările.

### 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.

AMBILIGHT tv

AmbiScape

QLED

Perfect Picture Engine

IntelliSound

Dolby Atmos

TITAN OS

matter

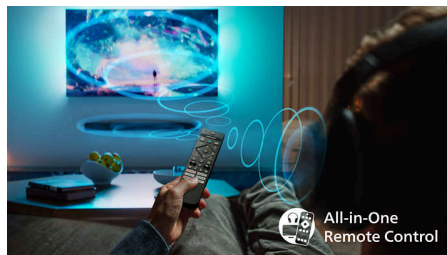
# Repere

## Compatibilitate cu Matter Smart Home



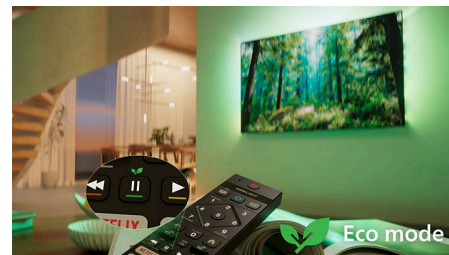
Compatibilitatea cu locuința inteligentă Matter oferă o integrare perfectă în rețeaua existentă a locuinței tale inteligente. Pentru a gestiona televizorul din aplicația Smart Home Matter sau cu serviciile de control vocal, apasă pur și simplu butonul de pe telecomandă și rostește. Redu intensitatea luminilor. Reglează termostatul. Pornește chiar și televizorul Philips Ambilight. O singură comandă pentru toate.

## Telecomandă all-in-one



Telecomandă all-in-one îți oferă control complet asupra televizorului Philips, soundbarului, căștilor și chiar asupra tunerelor externe, cu o singură telecomandă. Bucură-te de o experiență unificată și fără întreruperi. Fără să mai jonglezi cu mai multe telecomenzi. Doar confort simplu și conectat, de fiecare dată.

## Design ecologic, subțire



Sustenabilitatea întâlnește stilul. Acest televizor ultrasubțire cu design frumos este proiectat ținând cont de planetă, de la telecomanda din materiale plastice reciclate la ambalajele certificate FSC și inserțiile imprimate pe hârtie reciclată. Modul Eco reduce consumul de energie pentru tot conținutul și setările printr-o singură atingere.

# Specificații

## Ambilight

**Funcții Ambilight:** AmbiScape, Adaptare la culoarea peretelui, Animație Ambilight FTI, Muzică Ambilight, Ambilight Suite, Ambilight automat, Mod de iluminare odihnitoare, Mod pentru jocuri

**Versiune Ambilight:** pe 3 laturi

## Imagine/Ecran

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

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

**Afișaj:** LED 4K Ultra HD

**Rezoluție panou:** 3840x2160p

**Rată de reîmprospătare nativă:** 60 Hz

**Procesor de imagine:** Procesor P5 Perfect Picture

**Îmbunătățiri ale imaginii:** Crystal Clear, ECO, Joc, Compatibil HDR10+, Natural, Film, Monitor, Micro Dimming, Personal, Ultra rezoluție, Pregătit pentru calibrare automată și manuală Calman

## Rezoluție introducere text pe afișaj

**Rezoluție-Rată de reîmprospătare:** 576p-50 Hz, 720p-50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080 p - 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440-60 Hz, 3840 x 2160 p - 24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/Recepție/Transmisie

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

**Indicator putere semnal**

**Teletext:** Hipertext - 1000 pagini

**Acceptă HEVC**

## Smart TV

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

**OS:** Sistem operare TITAN

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

## Caracteristici Smart TV

**TV interactiv:** HbbTV

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

**Experiență Smart Home:** MATTER, Control4, Funcționează cu Amazon Alexa, Funcționează cu Google Home, 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, TIFF

# Specificații

## Sunet

Audio: 2,0 canale

Putere de ieșire (RMS): 20 W

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

Codec: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

Îmbunătățirea sunetului: Mod AVL, Amplificare

bas, Dolby Media Intelligence, Divertisment,

Egalizator, Profil auditiv, Mod Noapte,

Amplificare vocală, Personal

Caracteristicile căștilor: Dolby Atmos pentru căști

Motor de sunet: IntelliSound

Difuzor principal: Full-range, subțiri

## Conectivitate

EasyLink 3.0

Număr de conexiuni HDMI: 3

Caracteristici HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură

atingere, Pass-through telecomandă, Control

sistem audio, Sistem în standby

Număr de USB-uri: 2

Conexiune wireless: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, dual-band, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Da pentru toate dispozitivele HDMI

HDMI ARC: Da, pe HDMI1

Funcții HDMI 2.1: eARC pe HDMI 1, eARC/ VRR/ ALLM acceptat

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, Compatibil HDR10+, HDR10

## Certificat de eficiență energetică UE

Numere de înregistrare EPREL: 2701642

Clasa de eficiență energetică pentru SDR: F

Consum de energie în modul activ pentru SDR: 65 Kwh/1000 h

Clasa de eficiență energetică pentru HDR: G

Consum de energie în modul activ pentru HDR: 103 Kwh/1000 h

Consum de energie în modul oprit: N/A

Modul standby în rețea: 2.0 W

## Alimentare

Sursă de alimentare rețea: 100-240 V c.a., 50/60 Hz

Consum în standby: mai puțin de 0,5 W

Funcții economisire energie: Cronometru oprire automată, Mod Eco, Dezactivare imagine (pentru radio), Senzor de lumină

## Accesorii

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

## Design

Culori televizor: Ramă neagră mată

Designul suportului: Suport arcuit negru metalic

## Dimensiuni

Distanța dintre 2 suporturi: 810 mm

Compatibil cu suport de perete: 300 x 300 mm

Televizor fără suport (l x H x A): 1111 x 640 x 55 mm

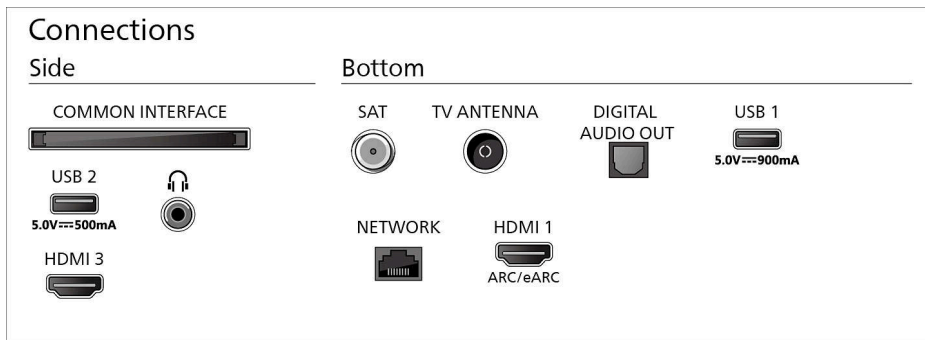
Televizor cu suport (l x H x A): 1111 x 713 x 261 mm

Cutie ambalare (l x H x A): 1210 x 750 x 125 mm

Greutate televizor fără suport: 10,01 kg

Greutate televizor cu suport: 10,45 kg

Greutate cu ambalaj inclus: 15,77 kg



\* 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>

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

