

# PHILIPS



## Televizor 4K

### QLED

Televizor de 126cm (50")

QLED 4K

Pixel Precise Ultra HD

HDR10+



50PUS7810

## Formă. Funcție. Valoare fabuloasă

Principiile europene de proiectare. Tehnologia Quantum dot. Preț incredibil. Strălucirea și contrastul culorilor se îmbină cu sunetul Dolby Atmos - tot divertismentul tău Smart TV preferat livrat cu viteză, strălucire și valoare.

#### Design cu impact

- Adu un plus claritate fiecărui cuvânt cu Vocal Boost
- Disponibil în toate dimensiunile, pentru a se potrivi nevoilor tale
- Conectivitate gata de joc

#### Strălucirea culorilor la televizoarele QLED 4K

- Design european, gândire durabilă
- Apropie-te de detalii cu precizia pixelilor
- QLED 4K pentru vizualizare realistă și calitate Quantum Dot a culorilor

#### Inteligent. Elegant. Conectat.

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

#### Vizualizare vie, sunet cinematografic

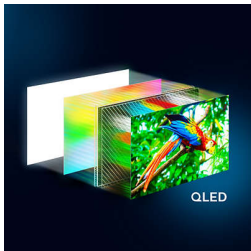
- Înconjoară-te de Dolby Atmos și DTS:X
- Culoare și contrast dezlănțuite cu HDR10+

# QLED

Televizor 4K

## Repere

### 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.

### Pixel Precise Ultra HD



Cu 8 milioane de pixeli care funcționează în armonie, această vizionare 4K nu se compară cu nimic altceva. Oferind cele mai clare imagini pentru a reda cadre realiste mai detaliate, nimic nu surprinde momentul mai realist decât acest televizor Philips.

### 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.

### Amplificare vocală

Bucură-te de cuvinte auzite cu precizie. Vocal Boost permite ascultătorului să crească sau să reducă volumul conversației fără niciun efect asupra sunetului de fundal. Astfel, nu vei pierde niciun moment, acum că fiecare propoziție rostită este transmisă cu o claritate mai mare.

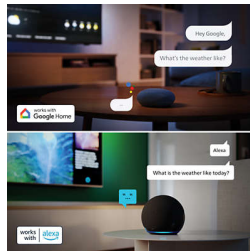
### Philips Smart TV Titan OS



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.

50PUS7810/12

### 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.

### 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.

### Design european

Suport pentru margini. Cadru subțire. Televizor QLED remarcabil. Aceasta este calitatea designului european. Cu conținut rapid și ușor de găsit datorită Titan OS, fiecare detaliu mic a fost asamblat cu grijă, până la telecomanda din plastic reciclat și ambalajul certificat FSC în care este livrat.

### 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 75", seria incredibilă 7800 este o alegere mai inteligentă privind un televizor.

4K QLED



HDR10+



IntelliSound



# Specificații

## Imagine/Ecran

Dimensiune diagonală ecran (inchi): 50 inch

Dimensiune diagonală ecran (metric): 126 cm

Afișaj: 4K Ultra HD QLED

Rezoluție panou: 3840 x 2160

Rată de reîmprospătare nativă: 60 Hz

Procesor de imagine: Pixel Precise Ultra HD

Îmbunătățiri ale imaginii: Crystal Clear, ECO, Joc,

Compatibil HDR10+, Home Cinema, Film,

Monitor, Micro Dimming, Personal, Pixel Precise

UltraHD, Ultra rezoluție

## 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, 3840 x

2160p - 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, BBC iPlayer, Disney+, HBO, Aplicație NFT\*, Netflix\*, YouTube

OS: Sistem operare TITAN

Dimensiune memorie (Flash)\*: 8 GB

## Caracteristici Smart TV

TV interactiv: HbbTV

Asistent vocal\*\*: Funcționează cu Alexa,

Funcționează cu Asistentul Google

Experiență Smart Home: Control4, MATTER

Bară de control pentru jocuri: Bară de joc 2.0

## 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, Dolby Digital, DTS:X

Îmbunătățirea sunetului: Mod AVL, Stil tot

sunetul, Amplificare bas, Dolby Media

Intelligence, Dolby Atmos, Divertisment, DTS-X,

Egalizator, Personal, Mod Noapte, Profil auditiv,

Amplificare vocală

Caracteristicile căștilor: Dolby Atmos pentru căști

Motor de sunet: IntelliSound

Difuzor principal: Boxe full-range, bass reflex

(FR01A)

# Specificații

## Conectivitate

Număr de conexiuni HDMI: 3

Caracteristici HDMI: 4K, Audio Return Channel  
EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through  
telecomandă, Control sistem audio, Sistem în  
standby, Redare la o singură atingere

Număr de USB-uri: 2

Conexiune wireless: Wi-Fi 802.11ac 2x2 integrat

HDCP 2.3: Da pentru toate dispozitivele HDMI

HDMI ARC: Da, pe HDMI 1

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, HDR10, Compatibil HDR10+

## Certificat de eficiență energetică UE

Numere de înregistrare EPREL: 2255221

Clasa de eficiență energetică pentru SDR: E

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

Clasa de eficiență energetică pentru HDR: F

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

Consum de energie în modul oprit: n/a

Modul standby în rețea: 2.0 W

Tehnologie panou utilizată: LCD QLED

## Alimentare

Sursă de alimentare rețea: CA, 100 - 240 V, 50/60  
Hz

Consum în standby: mai puțin de 0,5 W

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

## Accesorii

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

## Design

Culori televizor: Ramă neagră mată

Designul suportului: Suport oval negru din  
plastic

## Dimensiuni

Distanța dintre 2 suporturi: 811 mm

Compatibil cu suport de perete: 200 x 100 mm

Televizor fără suport (l x H x A): 1111 x 649 x 88  
mm

Televizor cu suport (l x H x A): 1111 x 670 x 262  
mm

Cutie ambalare (l x H x A): 1240 x 780 x 133 mm

Greutate televizor fără suport: 8,03 kg

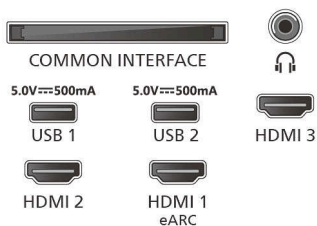
Greutate televizor cu suport: 8,23 kg

Greutate cu ambalaj inclus: 11,92 kg



## Connections

### Side



### Down



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