



Televizor 4K ultrasubțire cu Android, Ambilight pe 2 laturi și Pixel Plus Ultra HD

- 139 cm (55")
- Televizor LED 4K Ultra HD
- Quad Core, 16 GB, extensibili
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

55PUS6412/12

# Televizor LED ultrasubțire 4K dotat cu Android TV

cu Ambilight pe 2 laturi

Designul întâlnește performanța. Televizorul Philips 6400 aduce divertismentul la viață prin intermediul rezoluției spectaculoase 4K Ultra HD și suportului elegant din metal. Iar cu Android TV, opțiunile tale de divertisment sunt aproape infinite.

## Beneficii

### Concepție unică la greutate redusă

- Ambilight îți schimbă pentru totdeauna modul de vizionare la televizor
- Suport metalic argintiu cu ramă deschisă care dă senzația de plutire

### Pasionat de calitatea imaginii

- 4K Ultra HD este o rezoluție cum nu ai mai întâlnit niciodată
- Descoperă calitatea imaginii Ultra HD cu Pixel Plus Ultra HD
- Bucură-te de un contrast, culori și o claritate mai bune cu HDR Plus

Captivant. Fără limite. Dotat cu Android

- Dezlănțuie puterea Quad Core cu Android integrat
- Magazinul Google Play și galeria de aplicații Philips: privește mai departe de televizor
- Conceput pentru o experiență Netflix îmbunătățită

### TV subțire - sunet puternic

- Procesare audio puternică pentru claritate fără compromisuri a sunetului
- Auzi fiecare detaliu cu DTS HD Premium Sound

# PHILIPS

## Caracteristici

### Ambilight pe 2 laturi

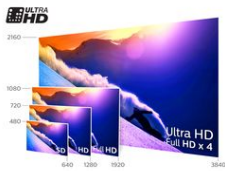


Ai creat un cămin care este mai mult decât o casă, de ce n-ai alege un televizor care să fie cald și îmbietor? Tehnologia unică Ambilight de la Philips face ecranul mult mai larg - și experiența de vizionare mult mai captivantă - proiectând un halo de lumină din cele trei laturi ale ecranului televizorului pe perețele care-l înconjoară. Culoarea, imaginile vibrante și emoțiile depășesc ecranul și aduc în sufrageria ta o experiență de vizionare extraordinară.

### Suport metalic cu ramă argintie

Design cu aspect incredibil grație noului nostru suport metalic argintiu cu ramă deschisă, care dă impresia că plutește deasupra suprafeței. Am obținut aceasta folosind oțel de cea mai bună calitate, ultrarezistent și tăiat cu precizie, care conferă un aspect futurist.

### Ultra HD 4K



Televizorul Ultra HD are o rezoluție de patru ori mai mare decât cea a unui televizor Full HD obișnuit. Cu peste 8 milioane de pixeli și tehnologia noastră unică de upscaling Ultra Resolution, vei experimenta cea mai bună calitate a imaginii. Cu cât calitatea conținutului original este mai ridicată, cu atât imaginile vor fi mai bune și rezoluția îmbunătățită. Beneficiază de claritate îmbunătățită, de percepția unei adâncimi sporite, contrast superior, mișcare naturală și detalii fără cusur.

### Pixel Plus Ultra HD

Experimentează claritatea 4K Ultra HD cu motorul Philips Pixel Plus Ultra HD. Optimizează calitatea imaginii pentru a beneficia de imagini line și fluide cu detalii și profunzime incredibile. Bucură-te de imagini 4K mai clare, cu nuanțe de alb mai strălucitoare și nuanțe de negru mai intense, de fiecare dată.

### High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus este un nou standard video. Acesta redefinesc divertismentul la domiciliu prin inovații în ceea ce privește contrastul și culoarea. Bucură-te de o experiență senzorială care surprinde bogăția și însuflețirea inițiale, redând totuși cu acuratețe intenția creatorului de conținut. Rezultatul final? Aspecte esențiale mai strălucitoare, contrast mai bun, o gamă mai largă de culori și detalii mai atractive ca niciodată.

## Specificații

Rețineți că aceasta este o broșură pentru servicii de pre-vânzare. Conținutul acestei broșuri reflectă datele pe care le deținem la data și în țara menționate mai sus. Conținutul acestei broșuri este supus modificării fără notificare. Philips nu acceptă nicio răspundere referitoare la conținutul acestei broșuri.

### Ambilight

Versiune Ambilight      cu 2 laturi

### Quad Core + Android

QuadCore



Procesorul Philips Quad Core întâlnește puterea Android pentru a-ți oferi o experiență de joc captivantă. Iar având Android pe televizor, vei naviga, vei lansa aplicații și vei juca în mod super rapid, super intuitiv și super distractiv.

### Conținut TV



Magazinul Google Play și galeria de aplicații Philips merg mai departe de programarea TV tradițională, pentru a-ți aduce o colecție online amplă de filme, televiziune, muzică, aplicații și jocuri. 16 GB de memorie extensibilă înseamnă că există suficient spațiu pentru conținutul tău preferat și pentru a instala mai multe aplicații.

### Procesarea sunetului

O rafală de vânt, o frunză care atinge pământul, zgomotul pneurilor la coborârea în viteză pe un drum șerpuit. Micile detalii aduc imaginea la viață. Tehnologia Philips de procesare a sunetului reunește aceste detalii, oferind o claritate fără compromisuri a sunetului. Auzi totul așa cum a intenționat regizorul, cu mixaj audio la nivel profesional care respectă conținutul audio original și îmbunătățește sunetul când este cazul. Basul profund, dialogul clar și precizia uimitoare sunt doar începutul.

### DTS HD Premium Sound

Boxele de televizor eficiente necesită un motor de procesare puternic, care păstrează puritatea conținutului audio original. DTS HD Premium Sound a fost conceput pentru a oferi clienților experiența pe care o așteaptă de la procesarea de sunet de înaltă performanță: sunet surround captivant, cu bas profund și bogat și dialog extrem de clar, furnizat la niveluri maxime ale volumului și fără fluctuații, întreruperi sau distorsiuni.

### Ambilight

Versiune Ambilight      cu 2 laturi

Funcții Ambilight

Ambilight + Hue integrat  
Muzică Ambilight

Informație ce poate fi modificată  
2018, Aprilie 29

Mod Joc  
Adaptare la culoarea peretelui  
Mod Lounge

#### Imagine/Ecran

Afișaj LED 4K Ultra HD  
Dimensiune diagonală ecran (metric) 139 cm  
Dimensiune diagonală ecran (inch) 55 inch  
Rezoluție panou 3840 x 2160  
Raport lungime/lățime 16:9  
Luminozitate 350 cd/m<sup>2</sup>  
Caracteristici superioare imagine Micro Dimming Pro  
Ultra rezoluție  
Natural Motion  
Pixel Plus Ultra HD  
900 PPI  
Raport de luminanță de vârf 65 %

#### Android

OS Android™ 6.0 (Marshmallow)  
Aplicații preinstalate Filme Google Play\*  
Muzică Google Play\*  
Căutare Google  
YouTube  
Dimensiune memorie extensibil prin stocare USB  
16 GB

#### Caracteristici Smart TV

Interacțiuni cu utilizatorul Client și server Multiroom  
SimplyShare  
Televiziune interactivă HbbTV  
Program Pauză TV  
Înregistrare USB\*  
Aplicații SmartTV\* Magazine video online  
Deschide browser-ul de Internet  
Social TV  
Televiziune la cerere  
YouTube  
Ușor de instalat Autodetectare dispozitive Philips  
Expert de conectare dispozitiv  
Expert de instalare rețea  
Expert de configurare a setărilor  
Ușurință în utilizare Buton Meniu Smart complet  
Manual de utilizare pe ecran  
Upgrade al firmware-ului Expert pt. actualizarea firmware-ului  
Firmware actualizabil prin USB  
Actualizare firmware online  
Ajustări format ecran Umplere ecran  
Potrivire la ecran  
Înainte - Schimbare  
Zoom, Extindere  
Aplicația Philips TV Remote\* Aplicații  
Canale  
Control  
NowOnTV  
Ghid TV  
Video la cerere cu tastatură  
Telecomandă

#### Procesare

Putere de procesare Quad Core

#### Sunet

Putere de ieșire (RMS) 20 W  
Caracteristici superioare sunet Sunet clar  
Smart Sound  
DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound]

#### Conectivitate

Număr de conexiuni HDMI 4  
Număr de USB-uri 2  
Număr de intrări componente (YPbPr) 1  
Conexiuni wireless Bandă dublă  
Wi-Fi 11n 2x2 integrat  
Antenă IEC75  
Conector prin satelit  
Interfață comună Plus (CI+)  
Ieșire audio digitală (optică)  
Ethernet-LAN RJ-45  
Intrare audio S/D  
Ieșire căști  
4K  
Audio Return Channel  
Pass-through telecomandă  
Control sistem audio  
Sistem în standby  
Redare la o singură atingere  
Da, pe HDMI1  
Da, pe HDMI2

Alte conexiuni

Caracteristici HDMI

EasyLink (HDMI-CEC)

HDCP 2.2

#### Aplicații multimedia

Formate de redare video Containere: AVI, MKV  
H264/MPEG-4 AVC  
MPEG-1  
MPEG-2  
MPEG-4  
WMV9/VC1  
HEVC (H.265) [Seria de televizoare UE]  
VP9  
Suport formate subtitrări .SRT  
.SUB  
.TXT  
.SMI  
Formate redare muzică AAC  
MP3  
WAV  
WMA (v2 până la v9.2)  
WMA-PRO (v9 și v10)  
JPEG

#### Rezoluție de afișare acceptată

Intrări pentru computer pe HDMI1/2 până la 4K UHD 3840 x 2160 la 60 Hz  
Intrări pentru computer pe HDMI3/4 până la 4K UHD 3840 x 2160 la 30 Hz  
Intrări video pe HDMI1/2 până la FHD 1920 x 1080 la 60 Hz  
până la 4K UHD 3840 x 2160 la 60 Hz  
Intrări video pe HDMI3/4 până la FHD 1920 x 1080 la 60 Hz  
până la 4K UHD 3840 x 2160 la 30 Hz

#### Tuner/Recepție/Transmisie

Acceptă HEVC Da  
TV digital DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2  
Acceptă MPEG MPEG2  
MPEG4  
Redare video NTSC  
PAL  
SECAM  
Ghid de programe TV\* Ghid electronic de programe (8 zile)  
Indicator putere semnal Da  
Teletext Hipertext - 1000 pagini

#### Alimentare

Sursă de alimentare rețea 220 - 240 V CA 50/60 Hz  
Temperatură ambient între 5 °C și 35 °C  
Consum în standby <0,3

Consum de energie în modul oprit	0,3 W
Funcții economisire energie	Cronometru deconectare automata Dezactivare sonor imagine (pentru radio) Senzor de lumină
Clasă de etichetare energetică	A+
Alimentare eticheta energetică UE	85 W
Consum anual de energie	125 kWh
Conținut de mercur	0 mg
Prezența plumbului	Da*

Adâncime aparat (cu stativ)	266,3 mm
Distanță lățime suport de televizor	780 mm
Greutate produs	15,8 kg
Greutate produs (+ stativ)	16,6 kg
Greutate cu ambalaj inclus	< 21,26 kg
Sistem de montare compatibil VESA	300 x 200 mm

#### Accesorii

Accesorii incluse	Telecomandă 2 baterii AAA Cablul de alimentare Cablul mini-jack - S/D Cablul mini-jack - YPbPr Ghid de inițiere rapidă Broșură cu date juridice și pentru siguranță Suport pentru masă
-------------------	---

#### Dimensiuni

Lățime cutie	1360 mm
Înălțime cutie	893 mm
Adâncime cutie	160 mm
Lățime aparat	1244,2 mm
Înălțime aparat	730,74 mm
Adâncime aparat	78,2 mm
Lățime (cu stativ)	1244,2 mm
Înălțime aparat (cu stativ)	785,7 mm

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

\* Ofertele aplicației Android variază în funcție de țară. Pentru mai multe detalii, vizitează magazinul local Google Play.

\* Consum de energie în kWh pe an, conform consumului televizorului pentru 4 ore de funcționare pe zi, timp de 365 zile. Consumul real de energie variază în funcție de modul în care este utilizat televizorul.

\* 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.

\* Funcționalitatea Google Cast depinde de aplicațiile și dispozitivele compatibile cu Google Cast. Pentru mai multe detalii, vizitează pagina de produse Google Cast.

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

\* Ofertele 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).

\* Înregistrare USB numai pentru canale digitale, înregistrările pot fi limitate de protecția împotriva transmiterii (CI+). Se pot aplica restricții în funcție de canal și țară.

\* Reține că s-ar putea ca aplicațiile Amazon să nu fie întotdeauna disponibile în țara ta (în prezent, aplicațiile Amazon funcționează numai în Regatul Unit, Germania, Austria).

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

\* Este necesară o conexiune HDMI pentru bara de sunet, boxă și alte dispozitive audio.



Informație ce poate fi modificată  
2018, Aprilie 29

Version: 10.7.1  
EAN: 8718863011485

© 2018 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V.

[www.philips.com](http://www.philips.com)