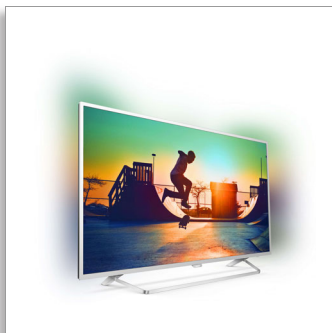




Philips 6000 series  
Televizor 4K ultrasubțire  
cu Android TV

**139 cm (55")**

Televizor LED 4K Ultra HD  
Quad Core, 16 GB, extensibili  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**55PUS6412**

## 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.

### 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

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

### TV subțire - sunet puternic

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

# PHILIPS

# Repere

## 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.

## Support 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



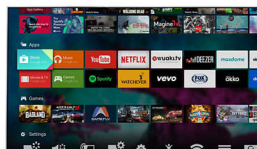
High Dynamic Range Plus este un nou standard video. Acesta redefinește divertismentul la domiciliu prin inovații în ceea ce privește contrastul și culoarea. Bucură-te de o experiență senzorială care surprinde bogăția și însuflețirea inițiale, redând totuși cu acuratețe intenția creatorului de conținut.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

## Quad Core + Android



Procesorul Philips Quad Core întâlnește puterea Android pentru a-ți oferi o experiență de joc captivantă. Cu Android pe televizor, vei naviga, vei lansa aplicații și vei reda videoclipuri într-un mod extrem de rapid, de intuitiv și de 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.

## Televizor recomandat de Netflix

Netflix schimbă în multe moduri experiența de divertisment, ajutând inclusiv la dezvoltarea de inovații pe dispozitivele pe care le folosești pentru a viziona filme și emisiuni TV. Atunci când vezi sigla „Televizor recomandat de Netflix” pe un televizor inteligent, ai garanția că a trecut de un proces de evaluare riguros bazat pe criteriile cele mai importante pentru utilizatori.

## 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.



# Specificații

## Ambilight

- Funcții Ambilight: Ambilight + Hue integrat, Muzică Ambilight, Mod Joc, Adaptare la culoarea peretelui, Mod Lounge
- Versiune Ambilight: cu 2 lateri

## Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 55 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 139 cm
- Afișaj: LED 4K Ultra HD
- Rezoluție panou: 3840 x 2160

- Luminositate: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Îmbunătățiri ale imaginii: Micro Dimming Pro, Ultra rezoluție, Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD, 900 PPI
- Raport de lăumantă de vârf: 65 %
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 55 inchi

## 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, până la FHD 1920 x

1080 la 60 Hz

- Intrări video pe HDMI1/2: 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

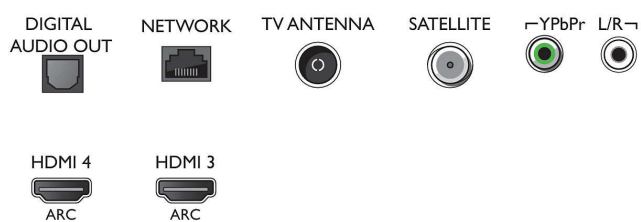
- TV digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Redare video: NTSC, PAL, SECAM
- Acceptă MPEG: MPEG2, MPEG4
- Ghid de programe TV\*: Ghid electronic de

## Connections

### Side



### Bottom



# Specificații

- programe (8 zile)
- Indicator putere semnal
- Teletext: Hipertext - 1000 pagini
- Acceptă HEVC

## Android TV

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

## Caracteristici Smart TV

- Interacțiune cu utilizatorul: SimplyShare
- TV interactiv: HbbTV
- Program: Pauză TV, Înregistrare USB\*
- Aplicații SmartTV\*: Magazin video online, Deschide browserul 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 de meniu inteligent, Manual de utilizare pe ecran
- Upgrade al firmware-ului: Expert pentru upgrade-ul automat al firmware-ului, Posibilitate de upgrade al firmware-ului prin USB, Upgrade de 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
- Telecomandă: cu tastatură

## Aplicații multimedia

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

## Procesare

- Putere de procesare: Quad Core

## Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 20 W
- Îmbunătățirea sunetului: Sunet clar, Smart Sound, DTS-HD Premium Sound

## Conectivitate

- Număr de conexiuni HDMI: 4

- Caracteristici HDMI: 4K, Audio Return Channel
- Număr de intrări componente (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby, Redare la o singură atingere
- Număr de USB-uri: 2
- Conexiune wireless: Bandă dublă, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrat
- Alte conexiuni: Antenă IEC75, Conector prin satelit, Interfață comună Plus (CI+), Leșire audio digitală (optică), Ethernet-LAN RJ-45, Intrare audio S/D, Leșire căști
- HDCP 2.2: Da, pe HDMI1, Da, pe HDMI2

## Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V CA 50/60 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum în standby: <math>0,3</math>
- Clasă de etichetare energetică: A+
- Etichetă energetică UE: 85 W
- Funcții economisire energie: Cronometru oprire automată, Dezactivare imagine (pentru radio), Senzor de lumină
- Consum de energie în modul oprit: 0,3
- Consum anual de energie: 125 kWh
- Prezența plumbului: Da\*
- Conținut de mercur: 0 mg

## Accesorii

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

## Dimensiuni

- Lățime aparat: 1244,2 mm
- Înălțime aparat: 730,74 mm
- Adâncime aparat: 78,2 mm
- Greutate produs: 15,8 kg
- Lățime aparat (cu suport): 1244,2 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 785,7 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 266,3 mm
- Greutate produs (+ suport): 16,6 kg
- Lățime cutie: 1360 mm
- Înălțime cutie: 893 mm
- Adâncime cutie: 160 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: <math>21,26</math> kg
- Compatibil cu suport de perete: 300 x 200 mm
- Distanță lățime suport de televizor: 780 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 10.7.1

EAN: 87 18863 01148 5

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

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

- \* 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.