



Philips 6000 series  
TV LED subțire de 4K  
UHD cu Android™

**139 cm (55")**

LED TV 4K Ultra HD  
Dual Core, 8 GB extensibili  
DVB-T/C/S/S2



**55PUK6400**

## LED TV subțire de 4K UHD cu Android cu Pixel Plus Ultra HD

Televizorul Ultra HD din seria 6400 combină Pixel Plus Ultra HD, procesarea Dual Core și puterea Android pentru a oferi performanță fluidă și imagini frumoase. Liniile subțiri, suportul deschis elegant și numeroasele caracteristici îți completează experiența.

### **Eleganță funcțională**

- Suportul rotativ îți permite să te bucuri de televizor din orice unghi

### **Cu Android, televizorul tău poate face totul**

- Procesare Dual Core și SO Android pentru performanță puternică
- Google Play™: fereastra ta către distracție
- Google Cast: deblochează potențialul complet al televizorului tău Smart TV

### **O imagine clară, vie, de fiecare dată**

- 4K Ultra HD: rezoluție cum nu ai mai întâlnit niciodată
- Natural Motion pentru imagini în mișcare line și clare
- Micro Dimming Pro pentru contrast incredibil
- Ultra Resolution convertește orice conținut în imagini Ultra HD clare
- Pixel Plus Ultra HD: descoperiți calitatea Ultra HD a imaginii

# PHILIPS

## Repere

### Support rotativ metallic deschis

Un televizor cu linii moderne, rafinate, merită un suport care să-l scoată din anonimat. De aceea, designerii Philips TV au creat acest suport deschis unic, din metal, care nu numai că se integrează armonios cu decorul camerei tale, dar îți și permite să rotești televizorul, pentru a regla unghiul de vizionare!

### Ultra HD 4K

Televizorul Ultra HD are o rezoluție de 4 ori mai mare decât cea a unui televizor Full HD obișnuit. Datorită celor peste 8 milioane de pixeli și tehnologiei unice de upscaling Ultra Resolution, vei putea obține cele mai bune imagini, indiferent de conținutul original. Bucură-te de claritate îmbunătățită, de percepția unei adâncimi sporite, de contrast superior și de mișcare naturală și detalii fără cusur.

### Natural Motion



Îți place să vizionezi filme, dar vrei cele mai bune imagini posibile. Natural Motion este tehnologia noastră pentru îmbunătățirea mișcării care ameliorează tremuraturul, oferindu-ți imagini în mișcare line. Filmele sunt înregistrate la o rată de cadre limitată de 24 cadre pe secundă, ceea ce determină apariția tremuraturului. Natural Motion dublează numărul de cadre la 50 schimbări de mișcare pe secundă. Acest lucru remediază tremuraturul, astfel încât poți vedea imagini line și clare.

### Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro îmbunătățește contrastul televizorului tău în funcție de condițiile de iluminat din mediul tău. Un senzor de lumină și un software special analizează imaginea în 6400 de secțiuni diferite astfel încât să te poți bucura de contrast și calitate incredibile ale imaginii, având parte de o experiență vizuală realistă - indiferent dacă este zi sau noapte.

### Ultra rezoluție

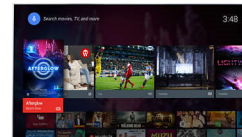


Ultra Resolution convertește orice conținut în imagini Ultra HD mai clare pe ecran. Conversia avansată combinată cu algoritmi unici de subțiere a liniilor de la Philips transformă pixelii originali în pixeli mai buni. Rezultatul este o imagine vizibil mai rafinată cu linii mai fine și detalii mai numeroase și mai profunde.

### Pixel Plus Ultra HD

Experimentează claritate de 4K Ultra HD de la Philips. Motorul Philips Pixel Plus Ultra HD optimizează calitatea imaginii pentru a furniza imagini line și fluide cu detalii și profunzime incredibile. Astfel că, indiferent dacă transmiți conținut online sau vizualizezi un DVD, te vei bucura de imagini 4K mai clare, mulțumită albului mai strălucitor și negrului mai intens - de fiecare dată și de la orice sursă.

### Dual Core + Android



Având Android pe televizor, vei naviga, vei lansa aplicații și vei juca în mod super rapid, super intuitiv și super distractiv. Robotul Android eliberează puterea procesorului Dual Core pentru a-ți termina sarcinile cu viteză și ușurință.

### Google Play

Google Play™ are un catalog bogat de jocuri de calitate superioară pentru toate vârstele. Optimizate pentru a fi utilizate pe televizor, acestea arată la fel de bine pe cât de distractiv este să le joci, și nu este nevoie să îți aglomerezi casa cu încă o consolă de joc; având o comandă universală USB pentru jocuri, te poți juca și poți naviga cu ușurință.

### Google Cast



Utilizează Google Cast cu dispozitivul tău inteligent\* pentru a folosi puterea televizorului Philips Smart TV. Acesta îți permite să navighezi pe site-uri, conținut web și în aplicații și le „transmite” pe televizorul tău prin apăsarea unui buton. Cel mai interesant este că poți continua utilizarea dispozitivului tău inteligent pentru alte lucruri, chiar și atunci când conținutul transmis este redat pe televizor.

# Specificații

## 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
- Luminozitate: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Plus Ultra HD, Natural Motion, Perfect Motion Rate 700 Hz, Micro Dimming Pro, Ultra rezoluție

## Rezoluție de afișare acceptată

- Intrări pentru computer pe toate dispozitivele HDMI: la 60 Hz, până la 4K Ultra HD 3840x2160
- Intrări video pentru HDMI2/3/4: la 24, 25, 30 Hz, până la 4K Ultra HD 3840x2160p
- Intrări video pentru HDMI1: la 24, 25, 30, 50, 60 Hz, până la 4K Ultra HD 3840x2160p

## Tuner/Recepție/Transmisie

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

## Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Aplicații preinstalate: Filme Google Play\*, Muzică Google Play\*, Căutare Google, Căutare vocală, YouTube, Netflix\*
- Dimensiune memorie (Flash): 8 GB, extensibil prin stocare USB

## Caracteristici Smart TV

- Interacțiune cu utilizatorul: Client și server MultiRoom, SimplyShare, Certificat Wi-Fi Miracast\*
- TV interactiv: HbbTV
- Program: Pauză TV, Înregistrare USB\*
- Aplicații SmartTV\*: Magazine 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

## Aplicații multimedia

- Formate de redare video: Container: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formate redare muzică: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 până la v9.2), WMA-PRO (v9 și v10)
- Suport formate subtitrări: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formate redare imagini: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PMS, BMS, MPO

## Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 20W
- Îmbunătățirea sunetului: Incredible Surround, Sunet clar, Dynamic Bass Enhancement, Smart 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 mufe SCART (RGB/CVBS): 1
- Număr de USB-uri: 3
- Conexiune wireless: Bandă dublă, Wi-Fi Direct, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrat
- Alte conexiuni: Antenă IEC75, Interfață comună Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ieșire audio digitală (optică), Intrare audio S/D, Intrare audio (DVI), Ieșire căști, Conector pentru servicii, Conector prin satelit
- HDCP 2.2: Da, pe HDMI1

## Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V CA 50/60 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum în standby: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Clasă de etichetare energetică: A+

- Etichetă energetică UE: 67 W
- Funcții economisire energie: Cronometru oprire automată, Senzor de lumină, Dezactivare imagine (pentru radio)
- Consum de energie în modul oprit: <math>\leq 0,3</math>
- Consum anual de energie: 98 kWh

## Accesorii

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

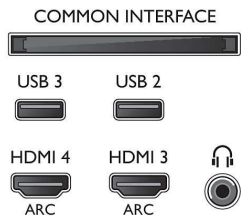
## Dimensiuni

- Lățime aparat: 1239 mm
- Înălțime aparat: 712 mm
- Adâncime aparat: 79 mm
- Greutate produs: 15,3 kg
- Lățime aparat (cu suport): 1239 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 773 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 266 mm
- Greutate produs (+ suport): 17,8 kg
- Lățime cutie: 1413 mm
- Înălțime cutie: 825 mm
- Adâncime cutie: 131 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 24,3 kg
- Compatibil cu suport de perete: 400 x 200 mm

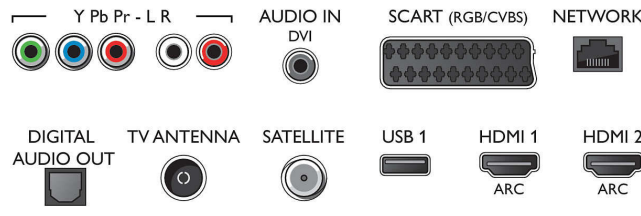


## Connections

### Side



### Rear



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 6.3.1

EAN: 87 18863 00236 0

© 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.
- \* (Philips) compatibil numai cu dispozitive specifice de redare Philips.
- \* 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.
- \* Compatibilitatea depinde de certificarea Wifi Miracast pentru Android 4.2 sau o versiune ulterioară. Pentru mai multe detalii, consultă documentația dispozitivului.