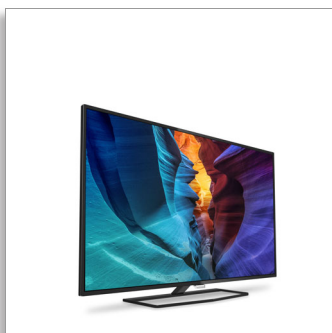




Philips 6000 series  
Tanki 4K UHD LED  
televizor sa sustavom  
Android™

**126 cm (50")**

4K Ultra HD LED televizor  
Dvojezgreni; 8 GB, mogućnost  
proširenja  
DVB-T/C/S/S2



**50PUK6400**

## Tanki 4K UHD LED televizor sa sustavom Android s tehnologijom Pixel Plus Ultra HD

Ultra HD televizor serije 6400 objedinjuje tehnologiju Pixel Plus Ultra HD, šesterojezgrenu obradu i snagu sustava Android te donosi ugađene radne značajke u prekrasnom uređaju. Tanke linije, elegantno otvoreno postolje i mnoštvo značajki upotpunjuju to iskustvo.

### Funkcionalna elegancija

- Zahvaljujući zakretnom postolju, u televizoru ćete moći uživati iz bilo kojeg kuta

### Uz Android vaš televizor može sve

- Dvojezgreni procesor i Android OS za snažne radne značajke
- Google Play™: otvara vrata u svijet zabave
- Google Cast: oslobodite puni potencijal svog Smart TV uređaja

### Uvijek čista i živopisna slika

- 4K Ultra HD: rezolucija kakvu do sada niste vidjeli
- Natural Motion za ugađenu, a ipak oštru sliku
- Micro Dimming Pro za nevjerojatan kontrast
- Ultra Resolution pretvara bilo koji sadržaj u čisti Ultra HD
- Pixel Plus Ultra HD: upoznajte Ultra HD kvalitetu slike

# PHILIPS

## Istaknute značajke

### Zakretno metalno postolje otvorenog dizajna

Televizor modernih, profinjenih linija zaslužuje postolje koje ga uzdiže iznad običnih. To je razlog zašto su dizajneri televizora tvrtke Philips osmislili ovo jedinstveno metalno postolje otvorenog dizajna koje se predivno uklapa u interijer, a istovremeno omogućava zakretanje televizora i podešavanje kuta gledanja!

### 4K Ultra HD

Ultra HD televizor ima 4 puta veću rezoluciju od one konvencionalnih Full HD televizora. Uz više od 8 milijuna piksela i našu jedinstvenu tehnologiju poboljšanja na Ultra rezoluciju, moći ćete uživati u poboljšanom prikazu slika bez obzira na originalni sadržaj. Uživajte u poboljšanoj oštroti, većoj percepciji dubine, vrhunskom kontrastu, mekim, prirodnim pokretima i besprijekornim pojedinostima.

### Natural Motion



Volite gledati filmove, ali zahtijevate najbolju moguću sliku. Natural Motion naša je tehnologija za poboljšanje pokreta koja uklanja efekte podrhtavanja, pružajući ugađenu sliku. Filmovi se snimaju pri ograničenoj brzini od 24 sličice u sekundi, što rezultira podrhtavanjem. Natural Motion udvostručuje broj sličica na 50 promjena pokreta u sekundi. Time se uklanja efekt podrhtavanja pa slika postaje ugađena i oštija.

### Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimizira kontrast televizora na temelju uvjeta osvjetljenja u okruženju. Sensor osvjetljenja i posebni softver analiziraju sliku u 6400 različitih zona kako biste mogli uživati u nevjerojatnom kontrastu i kvaliteti slike te uistinu realističnom vizualnom doživljaju – danju ili noću.

### Ultra Resolution

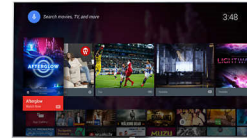


Ultra Resolution pretvara bilo koji sadržaj u oštiju Ultra HD sliku na zaslonu. Napredno poboljšanje u kombinaciji s jedinstvenim algoritmima tvrtke Philips za iscrtavanje tankih linija poboljšava izgled originalnih piksela. Krajnji rezultat je vidljivo bolja definicija slike s finijim linijama i bogatijim, dubljim detaljima.

### Pixel Plus Ultra HD

Iskusite 4K Ultra HD oštrinu tvrtke Philips. Philips Pixel Plus Ultra HD optimizira kvalitetu slike i omogućava reprodukciju ugađenih slika s nevjerojatnim detaljima i dubinom. Bilo da usmjeravate sadržaj na mreži ili gledate DVD, moći ćete uživati u oštijoj 4K slici sa svjetlijim bijelim i tamnijim crnim nijansama, svaki put i iz bilo kojeg izvora.

### Dvojezreni procesor + Android



Sustav Android na televizoru omogućava navigaciju, pokretanje aplikacija i reprodukciju videozapisa na izuzetno brz, intuitivan i zabavan način. Android oslobađa snagu našeg dvojezrenog procesora, omogućavajući brzo i lako izvršavanje zadataka.

### Google Play

Google Play™ nudi brojne kvalitetne igre za sve uzraste. Optimizirane za igranje na televizoru, izgledaju izvrsno i pravi ih je užitak igrati. Nema potrebe da životni prostor opteretite još jednom igraćom konzolom; univerzalno USB upravljanje igrama omogućava jednostavnu navigaciju i igranje.

### Google Cast



Upotrebom usluge Google Cast u kombinaciji s pametnim uređajem\* iskoristite puni potencijal koji pruža Smart TV tvrtke Philips. Možete pretraživati web-mjesta, sadržaje i aplikacije te odabrati njihovo prikazivanje na televizoru pritiskom gumba. Najbolje od svega je što za vrijeme prikazivanja sadržaja na televizoru pametni uređaj možete nastaviti koristiti za druge radnje.

# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 50 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 126 cm
- Zaslona: 4K Ultra HD LED
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- Svjetlina: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Napredne značajke slike: Pixel Plus Ultra HD, Natural Motion, 700 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

## Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na svim HDMI: pri 60 Hz, do 4K Ultra HD 3840x2160
- Videoulazi na HDMI2/3/4: pri 24, 25, 30 Hz, do 4K Ultra HD 3840x2160p
- Videoulazi na HDMI1: pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz, do 4K Ultra HD 3840x2160p

## Tjuner / Prijem / Prijenos

- Digitalni televizor: DVB-T/C/S/S2
- Reprodukcijski videozapisi: NTSC, PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4

- Vodič kroz programe\*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
- Indikator jačine signala
- Teletekst: Hipertekst od 1000 stranica

## Android TV

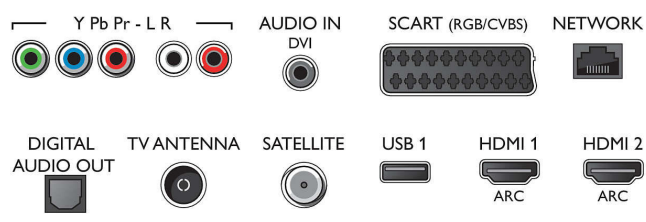
- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google pretraživanje, Glasovno pretraživanje, YouTube, Netflix\*
- Kapacitet memorije (Flash): 8 GB, mogućnost

## Connections

### Side



### Rear



# Specifikacije

proširivanja USB memorijom

## Smart TV značajke

- Korisnička interakcija: MultiRoom klijent i poslužitelj, SimplyShare, Wi-Fi Miracast certifikat\*
- Interaktivna televizija: HbbTV
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje\*
- SmartTV aplikacije\*: trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, Social TV, TV na zahtjev, Youtube
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Jednostavna upotreba: Gumb pametnog izbornika, Korisnički priručnik na zaslonu
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži
- Prilagodavanje formata zaslona: Osnovno – prikaz preko cijelog zaslona, Prilagodbi zaslona, Napredno – pomak, Povećaj, raširi
- Aplikacija za udaljeno snimanje tvrtke Philips\*: Aplikacije, Kanali, Upravljanje, Sada na TV-u, TV vodič, Video na zahtjev

## Multimedijske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10)
- Podrška za formate titlova: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formati reprodukcije slike: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 20 W
- Napredne značajke zvuka: Incredible Surround, Clear Sound, Dinamičko pojačanje basova, Smart Sound

## Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1

- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Reprodukcijska jednim dodirrom
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1
- Broj USB ulaza: 3
- Bežično povezivanje: Dvostruki pojas, Wi-Fi Direct, Wi-Fi 802.11n, 2 x 2 integrirano
- Ostali priključci: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni audioizlaz (optički), L/D audio ulaz, Audio ulaz (DVI), Izlaz za slušalice, Servisni priključak, Satelitski priključak
- HDCP 2.2: Da (HDMI1)

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>\leq 0,5 W</math>
- Energetska klasa: A+
- EU energetska oznaka, snaga: 69 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Senzor osvjjetljenja, Slika bez zvuka (za radio)
- Potrošnja energije isključenog uređaja: <math>\leq 0,3</math>
- Godišnja potrošnja energije: 101 kW/h

## Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Stolno postolje sa zakretanjem, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama

## Dimenzije

- Širina uređaja: 1124 mm
- Visina uređaja: 647 mm
- Dubina uređaja: 77 mm
- Masa proizvoda: 13,3 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1124 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 709 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 249 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 14.4 kg
- Širina kutije: 1240 mm
- Visina kutije: 740 mm
- Dubina kutije: 131 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 20,5 kg
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 400 x 200 mm



Datum izdavanja  
2023-10-21

Verzija: 6.3.1

EAN: 87 18863 00232 2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

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

\* Elektronički vodič kroz programe i stvarna vidljivost (do 8 dana) ovisi o državi i operateru.

\* Ponuda aplikacija za Android razlikuje se ovisno o državi. Više detalja potražite na lokalnom web-mjestu Google Play Store.

\* Potrošnja energije izražena u kWh godišnje, na temelju potrošnje energije televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu korištenja televizora.

\* Televizor podržava DVB prijem za besplatne kanale. Određeni DVB davatelji sadržaja možda nisu podržani. U odjeljku s najčešćim pitanjima na Philips web-mjestu za podršku možete pronaći ažurirani popis. Neki davatelji sadržaja zahtijevaju uvjetni pristup (Conditional Access) i pretplatu. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja sadržaja.

\* (Philips) kompatibilnost samo s određenim reproduktorima tvrtke Philips.

\* Funkcionalnost usluge Google Cast ovisi o aplikacijama i uređajima koji podržavaju Google Cast. Više detalja potražite na stranici proizvođača za Google Cast.

\* Aplikacija za udaljeno snimanje tvrtke Philips i vezane funkcije razlikuju se ovisno o modelu televizora, operateru i državi, kao i o modelu i operacijskom sustavu pametnog uređaja. Više informacija potražite na web-stranici: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Ponuda aplikacija za Smart TV razlikuje se ovisno o modelu televizora i državi. Više detalja potražite na stranici: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* USB snimanje vrijedi samo za digitalne kanale, snimanje može biti ograničeno zakonima o zaštiti od kopiranja emitiranih sadržaja (CI+). Mogu vrijediti ograničenja vezana uz državu ili kanal.

\* Kompatibilnost ovisi o Wifi Miracast certifikatu i sustavu Android 4.2 ili novijoj verziji. Više informacija potražite u dokumentaciji uređaja.