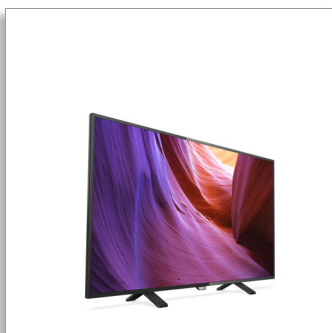




Philips 4900 series  
Tanki 4K UHD LED  
televizor

**139 cm (55")**

4K Ultra HD LED televizor  
Dvojezgreni  
DVB-T/C/S/S2



**55PUK4900**

## Tanki 4K Ultra HD LED televizor

s tehnologijom Pixel Plus Ultra HD

4K Ultra HD televizor serije 4900 kombinira tehnologiju Pixel Plus Ultra HD i dvojezgreni procesor kako bi pružio predivnu reprodukciju ugađene slike. Doživljaj će upotpuniti tanke linije, elegantne bočne nožice i brojne značajke.

### Gledanje televizije na način koji vam odgovara

- Tri HDMI ulaza i Easylink za integriranu povezivost
- USB za reprodukciju multimedijских sadržaja

### Funkcionalna elegancija

- Novi koncept nožica za lebdeći efekt prozračnosti

### Uvijek čista i živopisna slika

- 4K Ultra HD: rezolucija kakvu do sada niste vidjeli
- Micro Dimming optimizira kontrast televizora
- Ultra Resolution pretvara bilo koji sadržaj u čisti Ultra HD
- Pixel Plus Ultra HD: upoznajte Ultra HD kvalitetu slike

# PHILIPS

# Istaknute znač.

## Moderan izgled nožica



Prilikom dizajniranja novog izgleda televizora, naši timovi razmatraju sve aspekte: od tehnologije do dizajna. Nove nožice dizajnirali smo tako da je na mjestu gdje biste očekivali stalak praznina, što rezultira doživljajem gledanja koji će vas uvući u akciju. Efekt? Televizor s čvrstim stavom i pogledom u budućnost.

## 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.

## Micro Dimming



Zahvaljujući našem posebnom softveru koji analizira sliku u 6400 različitih zona i prilagođava je sukladno tome, uživat ćete u nevjerojatnom kontrastu i kvaliteti slike koja pruža doista realističan vizualni doživljaj.

## Ultra Resolution



Ultra Resolution pretvara bilo koji sadržaj u oštriju 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 uglađenih slika s nevjerojatnim detaljima i dubinom. Bilo da usmjeravate sadržaj na mreži ili gledate DVD,

moći ćete uživati u oštrij 4K slici sa svjetlijim bijelim i tamnijim crnim nijansama, svaki put i iz bilo kojeg izvora.

## Tri HDMI ulaza i Easylink



Izbjegnite neuredne kabele uz samo jedan kabel koji prenosi signale i slike i zvuka s uređaja na televizor. HDMI upotrebljava nekomprimirane signale, osiguravajući najveću kvalitetu od izvora do zaslona. Uz Philips Easylink trebat će vam samo jedan daljinski upravljač za većinu naredbi za TV, DVD, BluRay, set top box uređaj ili sustav kućnog kina.

## USB (fotografija, glazba, videozapisi)



Dijelite zabavu. Povežite USB memoriju, digitalni fotoaparatus, mp3 reproduktor ili drugi multimedijski uređaj na USB priključnicu na televizoru kako biste uživali u fotografijama, videozapisima i glazbi uz pomoć jednostavnog preglednika sadržaja na zaslonu.

# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 139 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, 400 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming, Ultra Resolution

## Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na svim HDMI: pri 60 Hz, do 4K Ultra HD 3840x2160, uz podršku do 4:2:0
- Video ulazi na svim HDMI: pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz, do 4K Ultra HD 3840x2160p, uz podršku do 4:2:0

## 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
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica

## Smart TV značajke

- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze
- Prilagodavanje formata zaslona: 4:3, Automatsko zumiranje, Proširenje slike 16:9, SuperZoom, Nerazmjeran, Siroki zaslon

## 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): 16 W
- Napredne značajke zvuka: Incredible Surround, Clear Sound, Kontrola basova

## Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 3
- 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, Reprodukcijski jednim dodirorom
- Broj USB ulaza: 2
- Ostali priključci: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitalni audioizlaz (optički), L/D audio ulaz, Audio ulaz (DVI), Izlaz za slušalice, Servisni priključak
- HDCP 2.2: Da, na svim HDMI

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>0,5\text{ W}</math>
- Energetska klasa: A
- EU energetska oznaka, snaga: 101 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Senzor osvijetljenja, Slika bez zvuka (za radio)
- Potrošnja energije isključenog uređaja: <math>0,3</math>
- Godišnja potrošnja energije: 148 kWh

## Dotatna oprema

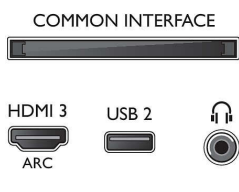
- Dotatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Postolje koje se sastoji od bočnih nogara, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama

## Dimenzije

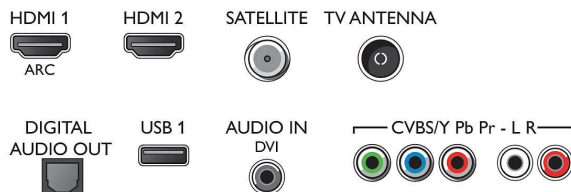
- Širina uređaja: 1239 mm
- Visina uređaja: 725 mm
- Dubina uređaja: 79 mm
- Masa proizvoda: 15,3 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1239 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 764 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 211 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 15.6 kg
- Širina kutije: 1330 mm
- Visina kutije: 830 mm
- Dubina kutije: 131 mm

## Connections

### Side



### Rear



Datum izdavanja  
2023-10-17

Verzija: 7.2.1

EAN: 87 18863 00653 5

© 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)

- Masa zajedno s ambalažom: 20 kg
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 400 x 200 mm



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

\* 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.

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