

# PHILIPS



## 4K TV

## QLED

TV od 108 cm (43")

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

HDR10+



43PUS7800

## Oblik. Funkcija. Vrhunska vrijednost

Načela europskog dizajna. Tehnologija Quantum Dot. Nevjerojatna cijena. Uređaj koji objedinjuje briljantne boje i kontrast te Dolby Atmos zvuk – svi vaši omiljeni zabavni sadržaji na Smart TV uređaju koji pruža brzinu, briljantan doživljaj i odličnu vrijednost.

### Briljantne boje uz 4K QLED TV

- Europski dizajn vođen načelima održivosti
- Približite se detaljima uz preciznost na razini piksela
- 4K QLED za živopisan prikaz i kvalitetu boja koju pruža tehnologija Quantum Dot

### Dizajn koji govori sam za sebe

- Povezivost spremna za igru
- Svaka se veličina prilagođava vašim zahtjevima
- Unesite jasnoću u svaku riječ uz Vocal Boost

### Pametnan. Elegantan. Povezan

- Titan OS. Pronađite ga s lakoćom.
- Jednostavno se povežite s mrežama pametnog doma

### Živopisan prikaz, filmski zvuk

- Besprijeekorna boja i kontrast uz HDR10+
- Okružite se surround zvukom uz Dolby Atmos i DTS:X

# Istaknute znač.

## 4K QLED



Živopisne boje. Iznimno oštre scene. Brilljantne boje uz tehnologiju Quantum Dot. 4K (UHD) razlučivost koja se prilagođava svim HDR formatima. Bilo da je riječ o tamnom ili svijetlom okruženju, reproduciranom ili prenesenom sadržaju, svaki nevjerovatan trenutak i svaki detalj pružit će vam prožimajuće iskustvo dok gledate scenu za scenom.

## Pixel Precise Ultra HD



8 milijuna piksela koji usko surađuju u savršenom skladu pruža vam neusporedivo iskustvo gledanja u 4K razlučivosti. Uz najoštrije slike koje definiraju detaljnije i realističnije scene ne može vjernije zabilježiti trenutak od ovog Philips TV-a.

## HDR10+

Očekujte više detalja. Poboljšana kvaliteta slike sličicu za sličicom. Stavlajući dodatni naglasak na boju i kontrast, ovo je zaslon na kojem čak i najtamniji trenuci i najsjačnije scene postaju jasnije.

## Dolby Atmos i DTS:X

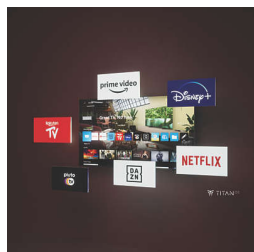


Uz Dolby Atmos koji donosi upravo onakav zvuk kakav je redatelj zamislio i DTS:X koji pruža 3D doživljaj zvuka, osjećat ćete se kao da ste uistinu tamo. Ova dodatna dimenzija zvuka donosi još uzbudljivije iskustvo u vaš dom.

## Vocal Boost

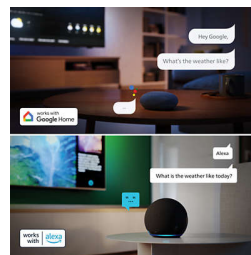
Čujte svaku izgovorenu riječ osluškujući je uz savršenu jasnoću. Vocal Boost omogućuje slušatelju da pojača ili smanji glasnoću dijaloga bez ikakvog utjecaja na pozadinski zvuk. Zahvaljujući tome nećete propustiti nijedan trenutak sada kada je svaka izgovorena rečenica popraćena oštrijim zvukom.

## Philips Smart TV Titan OS



Pametni televizor tvrtke Philips s platformom Titan OS donosi vam ono što volite gledati, i to brzo. Od filmskih nastavaka do serija, od dokumentaraca do drama, sve što želite dostupno je dodirom gumba. Bez obzira na to što želite gledati, sve najbolje aplikacije za prijenos sadržaja dostupne su vam nadohvat ruke.

## Kompatibilan sa značajkom Matter Smart Home



Kompatibilnost sa značajkom Matter Smart Home omogućuje vam besprijekornu integraciju s postojećom mrežom pametnog doma. Kako biste upravljali televizorom putem aplikacije Matter Smart Home ili s pomoću usluga glasovnog upravljanja samo pritisnite gumb na daljinskom upravljaču i govorite. Prigušite svjetla. Podesite termostats. Pa čak i uključite svoj Philips Ambilight TV. Uz jednu naredbu možete sve.

## Spreman za igranje

HDMI 2.1 i VRR omogućuju vam da najbolje iskoristite svoju konzolu, uz brzu igru i ugladenu grafiku. Uz postavku za malo kašnjenje koja se automatski aktivira kad uključite konzolu, spremni ste za novu razinu igranja.

## Europski dizajn

Postolje u obliku luka. Tanki okvir. Nevjerovatan QLED TV. Dizajn europske kvalitete. Uz brzu i jednostavnu mogućnost pronalaska sadržaja zahvaljujući platformi Titan OS, svaki sitni detalj pažljivo je sastavljen, od daljinskog upravljača od reciklirane plastike do reciklirane ambalaže s certifikatom FSC u kojoj se isporučuje.

## Više veličina



Odaberite dizajn malih ili velikih dimenzija. Odaberite televizor koji savršeno ispunjava vaše zahtjeve. Od manjeg zaslona veličine 43 inča do divovskog televizora od 75 inča, prilagodite nevjerovatnu seriju 7800 svojim potrebama i donesite pametniju odluku u pogledu izbora TV-a.

QLED

4K TV

43PUS7800/12

# Specifikacije

## Slika/zaslon

Veličina dijagonale zaslona (inč): 43 inča

Dijagonala zaslona (u cm): 108 cm

Zaslon: 4K Ultra HD QLED

Rezolucija zaslona: 3840 x 2160

Izvorna brzina osvježavanja: 60 Hz

Program za obradu slike: Pixel Precise Ultra HD

Napredne značajke slike: Crystal Clear, ECO, Igra,

Kompatibilnost s HDR10+, Kućno kino, Filmovi,

Monitor, Micro Dimming, Osobna, Pixel Precise

UltraHD, Ultra Resolution

## Rezolucija zaslona

Rezolucija – brzina osvježavanja: 640 x 480 – 60

Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920 x 1080p

– 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840

x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Tjuner / Prijem / Prijenos

Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Indikator jačine signala

Teletekst: Hipertekst od 1000 stranica

HEVC podrška

## Smart TV

SmartTV aplikacije\*: Amazon Prime Video, BBC iplayer, Disney+, HBO, Aplikacija NFT\*, Netflix\*, YouTube

OS: TITAN OS

Kapacitet memorije (Flash)\*: 8 GB

## Smart TV značajke

Interaktivna televizija: HbbTV

Glasovni pomoćnik\*: Radi s uslugom Alexa, Radi uz Google Assistant

Doživljaj pametnog doma: Control4, MATTER

Kontrolna traka za igranje: Gamebar 2.0

## Multimedijske aplikacije

Formati reprodukcije videozapisa: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Formati reprodukcije glazbe: MP3, WAV, AAC, FLAC

Podrška za formate titlova: SRT, SMI, SSA, SUB,

ASS, TXT

Formati reprodukcije slike: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Zvuk

Zvuk: 2.0-kanalni

Izlazna snaga (RMS): 20 W

Konfiguracija zvučnika: 2 zvučnika punog opsega od 10 W

Kodek: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X

Napredne značajke zvuka: Način rada AVL, Svi zvučni stilovi, Poboljšanje basova, Dolby Media Intelligence, Dolby Atmos, Zabava, DTS-X, Ekvilizator, Osobna, Noćna reprodukcija, Profil slušanja, Vocal Boost

Značajke slušalice: Dolby Atmos za slušalice

Sound Engine: IntelliSound

Glavni zvučnik: Bass Reflex punog opsega (FR01A)

# Specifikacije

## Mogućnost povezivanja

Broj HDMI veza: 3

HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Reprodukcijski jednim dodirom

Broj USB ulaza: 2

Bežično povezivanje: Wi-Fi 802.11ac 2x2

dvostruki pojas, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Da, na svim HDMI

HDMI ARC: Da (HDMI1)

Značajke HDMI 2.1: eARC na HDMI 1, Podrška za eARC/ VRR/ ALLM

EasyLink 2.0: Vanjsko postavljanje putem korisničkog sučelja televizora, HDMI-CEC za Philips TV/SB

## Podržane značajke za HDMI videozapise

Igranje: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, Kompatibilnost s HDR10+

## EU energetska kartica

Brojevi EPREL registracije: 2254313

Energetska klasa za SDR: F

Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 44 kWh / 1000 h

Energetska klasa za HDR: G

Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 66 kWh / 1000 h

Potrošnja energije isključenog uređaja: n.d.

Stanje pripravnosti u mreži: 2,0 W

Korištena tehnologija zaslona: QLED LCD

## Snaga

Mrežno napajanje: AC 100 – 240 V 50 / 60 Hz

Potrošnja energije u stanju pripravnosti: manje od 0,5 W

Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Eco način rada, Svjetlosni senzor, Slika bez zvuka (za radio)

## Dodatna oprema

Dodatna oprema u kompletu: 2 x AAA baterije, Kabel za napajanje, Daljinski upravljač, Stalak za stol, Kratke upute za korisnike, Letak sa sigurnosnim i pravnim informacijama

## Dizajn

Boje televizora: Mat crni okvir

Dizajn postolja: Crna plastična traka

## Dimenzije

Udaljenost između 2 postolja: 758 mm

Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 200 x 100 mm

TV bez postolja (Š x V x D): 958 x 564 x 87 mm

TV s postoljem (Š x V x D): 958 x 582 x 232 mm

Kartonska ambalaža (Š x V x D): 1045 x 650 x 133 mm

Težina TV-a bez postolja: 6,44 kg

Težina TV-a s postoljem: 6,55 kg

Masa zajedno s ambalažom: 8,83 kg

\* Ovaj televizor sadrži olovo samo u određenim dijelovima ili komponentama za koje nisu dostupne tehnološke alternative u skladu s postojećim klauzulama izuzeća navedenima u RoHS direktivi.

\* 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.

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

\* Aplikacija Philips TV Remote i povezane 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).

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

\* Potrebna je pretplata na uslugu Netflix. Podložno uvjetima dostupnima na <https://www.netflix.com>

\* Usluga Amazon Prime dostupna je na odabranim jezicima i u određenim državama.

\* Amazon, Alexa i svi povezani logotipovi zaštitni su znakovi tvrtke Amazon.com, Inc. ili njezinih podružnica. Usluga Amazon Alexa dostupna je na odabranim jezicima i u odabranim državama.

\* Gumb za medijske usluge na daljinskom upravljaču razlikuje se ovisno o državi. Pogledajte stvarni proizvod u kutiji.

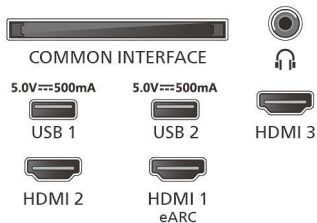
\* Google asistent dostupan je na raznim jezicima i u raznim zemljama ovisno o vrstama proizvoda.

\* Opseg usluga glasovnog upravljanja putem televizora ovisi o državi i jeziku. Za najnovije informacije obratite se našoj korisničkoj službi.

\* Apple, AirPlay i Apple Home zaštitni su znakovi tvrtke Apple Inc., registrirani u SAD-u i drugim državama i regijama.

## Connections

### Side



### Down

