



Philips LED  
4K UHD Android TV –  
zvuk Bowers&Wilkins

P5 Perfect Picture Engine  
Zvuk osigurava Bowers & Wilkins  
Ambilight s 3 strane  
Android TV od 139 cm (55")



55PUS9435

## Elegantan izgled. Zvuk poput onoga u kinu.

### 4K UHD LED Android TV s tehnologijom Ambilight

Ugledajte svaki detalj. Uхватite svaku nijansu zvuka. Uz LED TV tvrtke Philips s ugrađenim zvučnicima Bowers & Wilkins s usmjeravanjem zvuka prema gore uživate u realističnoj slici i prožimajući zvuk. Funkcija Ambilight obogatit će bojom glazbu, serije uz HDR usmjeravanje i filmove koje volite.

#### Android TV sadržaj na zahtjev

- Android TV. Jednostavno napredan.
- Glasovna kontrola. Ugrađen je Google pomoćnik. Radi s uslugom Alexa.
- DTS Play-Fi. Zvuk u više prostorija.

#### Prožimajuće svjetlo. Prožimajući zvuk.

- Svijetli 4K LED TV. Živopisna HDR slika. Ugladni pokreti.
- Ambilight. Preнесите emocije izvan zaslona.
- Prožimajući zvuk. Spoj Bowers & Wilkins i Dolby Atmos.
- Pokrov zvučnika Kvadrat. Daljinski upravljač sa stražnjim dijelom od kože Muirhead.

#### Nevjerojatna slika. Bowers & Wilkins zvuk.

- Dolby Vision i Dolby Atmos. Kinematografska slika i zvuk.
- Philips P5 Engine. Bez obzira na izvor, uvijek dobivate savršenstvo.
- Glavni HDR formati. Učit ćete više onoga što je redatelj zamislio.
- 2.1.2 zvučni sustav. Zvučnici usmjereni prema gore za Dolby Atmos.
- Integrirani niskotonci, visokotonci i jedinice srednjeg raspona.

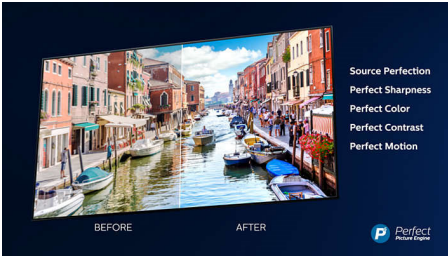
# PHILIPS

4K UHD Android TV – zvuk Bowers&Wilkins

P5 Perfect Picture Engine Zvuk osigurava Bowers & Wilkins, Ambilight s 3 strane, Android TV od 139 cm (55")

# Istaknute znač.

## P5 Perfect Picture Engine



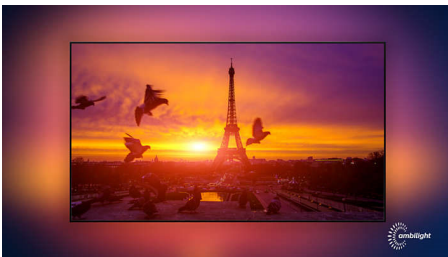
Philips P5 engine pruža sliku briljantnu poput sadržaja koje volite. Detalji imaju zamjetno veću dubinu. Boje su živopisne, a nijanse kože prirodne. Kontrast je toliko čist da ćete osjetiti svaki detalj. Pokreti su savršeno ugađeni.

## Bowers & Wilkins zvuk



Ekskluzivni dizajn zvučnika legendarnih audioinženjera Bowers & Wilkins pruža uzbuđljivo realističan zvuk. Zvučnici usmjereni prema gore maksimalno koriste prednosti tehnologije Dolby Atmos. Središnji visokotonac osigurava vrhunske dijaloge, bez obzira na intenzitet drame.

## Ambilight s 3 strane



Philips Ambilight filmove i igre pretvara u prožimajući doživljaj. Glazba će imati vlastiti svjetlosni šou. Zaslone će izgledati veći nego što

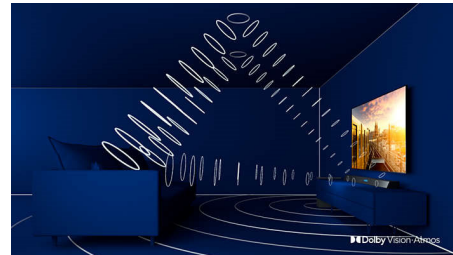
je. Inteligentne LED diode oko rubova televizora boje na zaslonu emitiraju na zidove i u prostoriju, u stvarnom vremenu. Dobit ćete savršeno usklađeno ambijentalno osvjetljenje. Još jedan razlog zbog kojeg ćete voljeti svoj televizor.

## 4K UHD



Svijetli 4K LED TV. Živopisna HDR slika. Ugađeni pokreti. Philips 4K UHD TV udahnjuje život u sadržaj uz bogate boje i izražajan kontrast. Slike imaju veću dubinu, a pokreti su ugađeni. Filmovi, emisije, igre i drugi sadržaji izgledaju sjajno, bez obzira na ulazni signal.

## Dolby Vision i Dolby Atmos



Podrška za vrhunske Dolby formate zvuka i slike znači kako će HDR sadržaj koji gledate izgledati i zvučati fantastično realistično. Bez obzira je li u pitanju najnovija televizijska serija ili Blu-Ray disk, moći ćete uživati u kontrastu, svjetlini i bojama koje odražavaju originalnu zamisao redatelja. Slika će biti popraćena jasnim, detaljnim i prostornim zvukom.

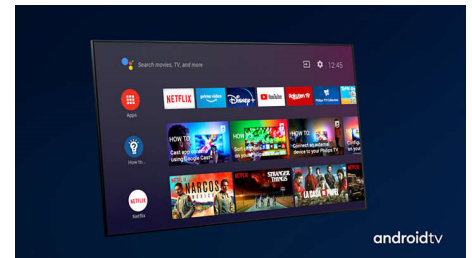
## Dizajn

Vaš Philips TV uvelike se ističe zahvaljujući vrhunskim materijalima. Akustički propusna

55PUS9435/12

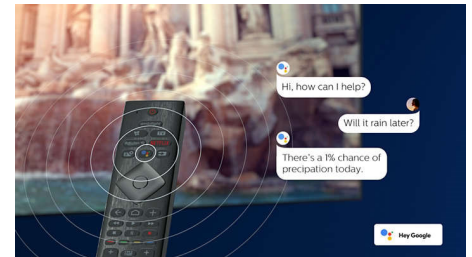
tkanina zvučnika Kvadrat od mješavine vune dopušta slobodan prolazak zvuka u prostoriju. Koža Muirhead iz odgovornih izvora i tipke s pozadinskim osvjetljenjem čine profinjenu završnu obradu daljinskog upravljača.

## Android TV



Vaš Android TV tvrtke Philips pruža vam sadržaj koji želite, onda kad ga želite. Možete prilagoditi početni zaslon za prikazivanje omiljenih aplikacija, čime pojednostavljujete usmjeravanje omiljenih filmova i serija. Osim toga, možete nastaviti ondje gdje ste stali.

## Glasovni pomoćnik



Glasom upravljajte Android TV uređajem tvrtke Philips. Želite igrati igru, gledati Netflix ili pronaći sadržaj i aplikacije u trgovini Google Play? Samo to recite televizoru. Možete i davati naredbe svim pametnim kućnim uređajima koji podržavaju Google pomoćnik, što znači da možete prigušivati svjetla i postavljati termostat tijekom filmske večeri. Pritom ne morate ustati s kauča. Dani traženja daljinskog upravljača za televizor sada su prošlost. Sada glasom možete upravljati Smart TV uređajem tvrtke Philips putem uređaja koji podržavaju uslugu Alexa kao što je Amazon Echo. Uključite televizor, promijenite kanal, prebacite na igraću konzolu – i još mnogo toga – uz uslugu Alexa.



Sound by  
Bowers & Wilkins



# Specifikacije

## Ambilight

- Ambilight značajke: Ugrađeni Ambilight+hue, Ambilight Music, Način rada za igre, Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada sa svjetlom za opuštanje, AmbiWakeup, AmbiSleep
- Ambilight verzija: s 3 strane

## 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
- Program za obradu slike: P5 Perfect Picture Engine
- Napredne značajke slike: Ultra Resolution, Širok spektar boja od 90 % DCI/P3, Dolby Vision, HDR10+, 2400 PPI
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55 inča

## Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na svim HDMI: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podrška za HDR, HDR10/HLG,

Podrška za HDR, HDR10+/HLG

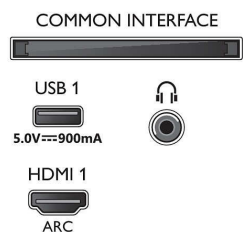
- Video ulazi na svim HDMI: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podrška za HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

## Tuner / Prijem / Prijenos

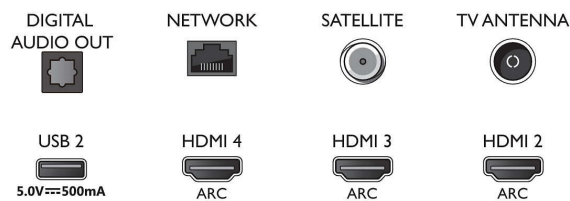
- Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reprodukcijska videozapisa: PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Vodič kroz programe\*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana

## Connections

### Side



### Bottom



## 4K UHD Android TV – zvuk Bowers&amp;Wilkins

P5 Perfect Picture Engine Zvuk osigurava Bowers & Wilkins, Ambilight s 3 strane, Android TV od 139 cm (55")

# Specifikacije

- Indikator jačine signala
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
- HEVC podrška

## Android TV

- OS: Android TV™ 9 (Pie)
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google pretraživanje, YouTube, Amazon instant video, BBC iplayer, Netflix
- Kapacitet memorije (Flash): 16 GB\*

## Smart TV značajke

- Korisnička interakcija: SimplyShare
- Interaktivna televizija: HbbTV
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje\*
- 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, Siroki zaslon
- Daljinski upravljač: s glasovnim naredbama, s osvijetljenim tipkama, s kožom Muirhead
- Glasovni pomoćnik\*: Ugrađeni Google pomoćnik, Daljinski upravljač s mikrofonom., Radi s uslugom Alexa

## Multimedijske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10)
- Podrška za formate titlova: .SRT, .SUB, .TXT, .SML
- Formati reprodukcije slike: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografija od 360 stupnjeva, HEIF

## Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

## Zvuk

- Zvuk: Zvuk osigurava Bowers & Wilkins, Kanal 2.1.2, Izlazna snaga: 50 vati (RMS)
- Konfiguracija zvučnika: Srednjetonac od 2 x 6 W, visokotonac od 2 x 9 W, dubokotonac od 20 W
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Napredne značajke zvuka: 5-pojasni ekvilizator, A.I. Sound, Clear Dialogue, Dolby poboljšanje basova, Dolby ujednačavanje glasnoće, Noćni n. rada, Dolby Atmos

## Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel

- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Reprodukcijski jednim dodirrom
- Broj USB ulaza: 2
- Bežično povezivanje: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvostruki pojas
- Ostali priključci: Common Interface Plus (CI+), Digitalni audioizlaz (optički), Satelitski priključak, Ethernet-LAN RJ-45, Izlaz za slušalice, Servisni priključak
- HDCP 2.3: Da, na svim HDMI

## EU energetska kartica

- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55
- Brojevi EPREL registracije: 420631
- Dijagonala zaslona (u cm): 139
- Energetska klasa za SDR: G
- Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 96 kWh / 1000 h
- Energetska klasa za HDR: G
- Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 125 kWh / 1000 h
- Potrošnja energije isključenog uređaja: n.d.
- Stanje pripravnosti u mreži: <math>2,0\text{ W}</math>
- Korištena tehnologija zaslona: LED LCD

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>0,3\text{ W}</math>
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Senzor osvijetljenja, Slika bez zvuka (za radio), Eco način rada
- Potrošnja energije isključenog uređaja: N/A

## Dodatna oprema

- Isporučena dodatna oprema: Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike (x1), Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Postoje s rješenjem za zvuk

## Dizajn

- Boje televizora: Srednji srebrni okvir od metala
- Dizajn postolja: Crno kromirano zvučno rješenje

## Dimenzije

- Širina uređaja: 1230,8 mm
- Visina uređaja: 717,9 mm
- Dubina uređaja: 60,8 mm
- Masa proizvoda: 16,7 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1230,8 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 792,6 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 281,8 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 21,8 kg
- Širina kutije: 1360,0 mm
- Visina kutije: 952,0 mm
- Dubina kutije: 170,0 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 25,8 kg
- Širina postolja: 880,0 mm
- Visina postolja: 80,0 mm
- Dubina postolja: 281,8 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 300 x 300 mm



Datum izdavanja  
2024-03-27

Verzija: 12.2.1

EAN: 87 18863 02407 2

© 2024 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.

\* 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.

\* 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.

\* Imajte na umu da Amazon aplikacije možda neće uvijek biti dostupne u vašoj državi. (Amazon aplikacije trenutno su dostupne samo u Ujedinjenom Kraljevstvu, Njemačkoj i Austriji)

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

\* Ponuda igara u oblaku ovisi o dobavljačima igara.

\* Veličina memorije (Flash): 16 G, stvarno dostupan prostor na disku može se razlikovati (ovisno o npr. (pred)instaliranim aplikacijama, instaliranom operativnom sustavu itd.)

\* HDMI veza potrebna je za soundbar, zvučnik i druge audio uređaje.