

Philips Aurea  
LCD TV

102 cm (40")  
Full HD 1080p  
digitalni televizor



40PFL9904H

## Uronite u jedinstveno iskustvo

Preobrazite svoj doživljaj gledanja uz model Aurea. Uz jedinstveni Ambilight Active Frame i zapanjujuću kvalitetu slike i zvuka, izgubit ćete se u istinski jedinstvenom doživljaju gledanja.

### Moćan i sveobuhvatan zvuk

- 2 x 15 W RMS s tehnologijom BBE za jasan i čist zvuk

### Udahnite magiju u svoje iskustvo gledanja

- Ambilight Active Frame za zapanjujući doživljaj gledanja
- Stakleni dizajn prednje strane uklopit će se u vaš interijer

### Ugrađena funkcija za pristup internetu

- Philips Net TV s Wi-Fi vezom za popularne internetske usluge na televizoru
- Uživajte u bogatom izboru internetskih videozapisa sa servisa YouTube i drugih sadržaja

### Savršena LCD slika

- Perfect Pixel HD Engine za nenadmašivu oštrinu i jasnoću
- Full HD televizor, s rezolucijom 1920x1080p
- Perfect Natural Motion za iznimno ugladene Full HD filmove
- 100Hz Clear LCD, brzina od 2 ms za vrhunsku oštrinu pokreta
- LED televizor za briljantnu sliku uz nisku potrošnju energije

# PHILIPS

LCD TV  
102 cm (40") Full HD 1080p, digitalni televizor

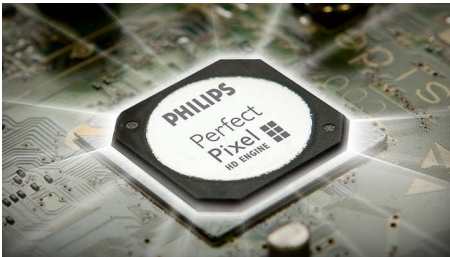
## Istaknute znač.

### Ambilight Active Frame



Uronite u jedinstveno iskustvo uz Ambilight Active Frame! Ova patentirana tehnologija tvrtke Philips koristi više od 250 LED lampica za višebojni svjetlosni okvir oko zaslona koji se širi na zid. Ambilight automatski prilagođava boju i jačinu svjetlosti oko televizora kako bi bila u skladu sa slikom, na taj način pružajući zapanjujući doživljaj gledanja. Doživite čaroliju uz Ambilight Active Frame.

### Perfect Pixel HD Engine



Iskusite nenadmašnu oštrinu i jasnoću uz Perfect Pixel HD Engine. Svaki piksel na slici naglašava se radi bolje usklađenosti s pikselima u okruženju, čime se stvara prirodnija slika. Rezultat je jedinstvena kombinacija oštrote, prirodnih detalja, živih boja sa superiornim kontrastom i ugađenog prirodnog kretanja, bez obzira na sadržaj koji gledate. Čiste i oštre slike rezultat su otkrivanja i uklanjanja dvostrukih slika i šuma u svim izvorima sadržaja - od multimedijskih do standardnih televizijskih sadržaja.

### Full HD televizor s 1920x1080p

Full HD zaslon ima široki format i rezoluciju od 1920 x 1080 piksela. To je najveća rezolucija

kod HD izvora, za najbolju moguću kvalitetu slike. U potpunosti je kompatibilan s budućim verzijama jer podržava signale 1080p iz svih izvora, uključujući najnovije kao što su Blu-ray i napredne HD igraće konzole. Obrada signala znatno je unaprijeđena kako bi podržavala ovu mnogo višu kvalitetu signala i rezoluciju. Stvara briljantne slike s progresivnim skeniranjem bez podrhtavanja, vrhunske svjetline i boja.

### Philips Net TV s Wi-Fi vezom



Upoznajte bogat izbor mrežnih usluga uz Net TV. Uživajte u filmovima, slikama, informacijama, zabavi i drugim sadržajima na mreži izravno na televizoru kad god poželite. Jednostavno povežite kućno kino izravno u kućnu mrežu putem Ethernet veze i zatim pomoću daljinskog upravljača pregledajte i odaberite sadržaje koje želite gledati. Izbornik Philips omogućava pristup popularnim Net TV uslugama prilagođenim zaslonu televizora. Osim toga, putem računalne mreže s certifikatom DLNA pomoću daljinskog upravljača možete gledati videozapise i pristupiti slikama koje su pohranjene na računalu.

### LED televizor

Nema kompromisa! Zapanjujuća kvaliteta slike. Zapanjujući dizajn. Niska potrošnja energije. Uz LED televizor dobivate najbolje od oba svijeta, briljantnu kvalitetu slike visokog kontrasta, nevjerovatan kontrast i oštrinu i živopisne boje, a sve to u tankom uređaju. Još bolje je da možete uživati u predivnoj slici i istovremeno uštedjeti do 40% energije u usporedbi s uobičajenim LCD televizorom

40PFL9904H/12

jednake veličine zaslona. Uživajte u slici koja oduzima dah i najmodernijem dizajnu.

### Perfect Natural Motion



Uživajte u akciji bez ikakvog podrhtavanja. Perfect Natural Motion procjenjuje pokrete na slici i ispravlja podrhtavanje i kod emitiranog i prethodno snimljenog filmskog materijala (uključujući filmove rezolucije 1080p i 24p True Cinema na Blu-ray i DVD mediju). Rezultat je još ugađenija slika odlične oštrote. Uživajte u pokretima koji premašuju kino-kvalitetu!

### 100Hz Clear LCD (2 ms)



Clear LCD zaslon od 100 Hz stvara iznimnu jasnoću pokreta. Umetanje dvostrukog broja slika u sekundi povećava jasnoću reprodukcije pokreta za više od dva puta u odnosu na konvencionalne LCD zaslone, što rezultira vremenom odaziva od 2 milisekunde. Sada možete uživati u čistim slikama, čak i kod brzog kretanja na zaslonu.

### 2 x 15 W RMS s tehnologijom BBE

BBE zvuk visoke rezolucije glavna je tehnologija poboljšanja zvuka (licencu je izdala tvrtka BBE Sound) koja će vam omogućiti doživljaj prirodnog zvuka prilikom slušanja glazbe, razgovijetnost govora uz bogate i jasno razumljive vokale.

# Specifikacije

## Ambilight

- Ambilight značajke: Ambilight Spectra, Autom. prilagodljivo video sadržaju, Način rada s lounge svjetlom
- Sustav osvjetljenja Ambilight: LED sa širokom paletom boja
- Funkcija postupnog zatamnjena: Ručno i preko senzora rasvjetje

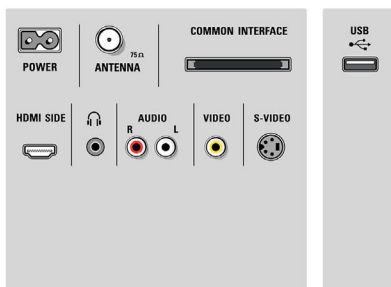
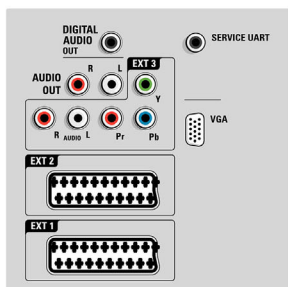
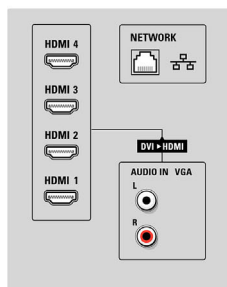
## Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: Široki zaslon

- Veličina dijagonale zaslona (inč): 40 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 102 cm
- Boja kućišta: Krom, prozirno
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- Svjetlina: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Napredne značajke slike: 2 ms, 100 Hz, Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Savršen kontrast, Savršene boje, 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, 3D kombinirani filter, Active Control i svjetlosni senzor, 100Hz Clear LCD, digitalno smanjenje buke, Poboľšanje dinamičkog kontrasta,

- poboljšanje svjetlosnih prijelaza, Progressivno skeniranje, 2D/3D smanjenje šuma, obrada 1080p 24/25/30 Hz, obrada 1080p 50/60 Hz, Zaslon s LED pozadinskim osvjetljenjem
- Dinamički kontrast zaslona: 500 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 2 (ekviv. BEW) ms
- Kut gledanja: 176° (H) / 176° (V)
- Napredne značajke zaslona: Zaslon s premazom protiv refleksije
- Obrada boja: 2250 trilijuna boja, 17-bitni RGB

## Rear connectors



## Side

# Specifikacije

## Podržana rezolucija zaslona

- Računalni formati: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Video formati: 480i, 60Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Tjuner / Prijem / Prijenos

- Antenski ulaz: 75 ohm koaksijalni (IEC75)
- Frekvencijski pojas tunera: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV sustav: DVB COFDM 2 K / 8 K
- Digitalni televizor: DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*, MHEG
- Reprodukcijski videozapis: NTSC, SECAM, PAL

## Multimedijske aplikacije

- Priklij. za multimedijske aplikacije: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (ugrađen)
- Formati reprodukcije: MP3, WMA v2, do v9.2, Datoteke za prikaz slajdova (.alb), JPEG fotografije, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG program stream PAL, WMV9/VC1
- Net TV: U kompletu

## Praktičnost

- Roditeljska kontrola (ograničenje): Zaključavanje kanala i roditelj. kontrola
- Jednostavna instalacija: Automatsko imenovanje programa, Automatsko instaliranje kanala (ACI), Automatski sustav podešavanja (ATS), Automatsko spremanje programa, Fino podešavanje, PLL digitalno podešavanje, Plug & Play
- Jednostavna upotreba: Autom. ujednačavanje jačine zvuka (AVL), Delta jačina zvuka za post.stanice, Grafičko korisničko sučelje, Prikaz na zaslonu, Popis programa, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki, Pomoćnik za povezivanje, Čarobnjak za automatsko postavljanje, Demo mod, Korisnički priručnik na zaslonu, Dodirni gumbi, Gumb za brzi povratak na početni zaslon, Odabir omiljenih programa, Početni zaslon s ikonama, Rešetka kanala s mozaikom
- Sat: Automatsko isključivanje
- napredno spajanje: Easy Link
- Prilagođavanje formata zaslona: Automatski format, Movie expand 16:9, Super zum, Široki zaslon, nesmanjeno (1080p točka za točkom)
- Multimedia: USB s automatskim ulaskom, Preglednik medijskih sadržaja na DLNA uređaju, Internetski preglednik, Net TV usluge, Preglednik medijskih sadržaja na USB uređaju
- Elektroničkom vodiču kroz programe: Elektronički vodič kroz programe Sada + Sljedeće, Elektronički vodič kroz programe za 8 dana\*
- Daljinski upravljač: RC4497
- Teletext: 1200 stranica Hypertext-a
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze
- Pametni način rada: Igra, Kino, Osobna, Ušteda energije, Standardna, Živo

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 2 x 15 W, snažan zvuk
- Sustav zvuka: BBE
- Napredne značajke zvuka: Automatsko ujednačavanje jakosti zvuka, DSP-Digitalna obrada signala, Dinamičko pojačanje basova, Kontrola visokih tonova i basova

## Zvučnici

- Ugrađeni zvučnici: 4
- Vrste zvučnika: 2 integrirana niskotonca, 2 x visokotonci zvučnik

## Mogućnost povezivanja

- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodukcijski jednim dodiranjem, EasyLink, Pixel link, Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava
- Prednji/bočni priključci: USB
- Scart ulaz 1: Audio L/D, CVBS ulaz, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Scart ulaz 2: Audio L/D, CVBS ulaz, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Ostali priključci: A/V Audio L/R ulaz (vrijednost), Analogni lijevi/desni audio izlaz, S-Video ulaz, Kompozitni video ulaz (CVBS), HDMI, Izlaz za slušalice, S/PDIF izlaz (koaksijalni), Common Interface Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- Računalna mrežna veza: Certifikat DLNA 1.0
- Vanj. 3: YPbPr, L/D audio ulaz, VGA ulaz za računalo
- Sažetak: 5x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, podrška za WiFi
- HDMI 4: HDMI v1.3a

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V ~ +/-10%
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Zelena oznaka: Ekološka oznaka
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0,15 W
- Potrošnja energije (uobičajeno): 104 W

## Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Stolno postolje sa zakretanjem, Nosač za postavljanje na zid, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Jamstveni certifikat, Daljinski upravljač, Baterije za daljinski upravljač, Sigurnosne/pravne napomene

## Dimenzije

- Širina uređaja: 1025 mm
- Visina uređaja: 663 mm
- Dubina uređaja: 59 mm
- Masa proizvoda: 30,6 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1025 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 726 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 260 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 33,5 kg
- Širina kutije: 1092 mm
- Visina kutije: 845 mm
- Dubina kutije: 300 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 34,7 kg
- Širina postolja: 520 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 300 x 300 mm



Datum izdavanja  
2023-10-08

Versija: 7.2.4

EAN: 87 12581 48809 3

© 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)

\* DVB-T MPEG4 samo za: Francusku, Španjolsku, Dansku, Norvešku, Finsku, Švedsku. DVB-C MPEG4 samo za odabrane davatelje usluga: Danska, Norveška, Finska, Švedska. Najnovije informacije dostupne su na pločici s oznakom na televizoru ili na web-mjestu [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), pod brojem modela.

\* Net TV, dostupnost usluge ovisna je o državi i podliježe uvjetima korištenja.

\* Potreban je dodatni modul Philips DVB-S (kat. br. PFS0001, dostupan samo u Njemačkoj, Austriji i Švicarskoj)