

## Informacije o proizvodu

PHILIPS UltraWide monitor 345E2AE/00

**PHILIPS**



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-ultrawide-monitor-345e2ae00-akcija-cena/>

Philips Monitor  
UltraWide LCD monitor

**E Line**

34" (86,36 cm)  
3440 x 1440 (WQHD)

**345E2AE**



## Doživite verne boje, bogate slike

Philips E Line UltraWide monitor daje prostranu panoramsku sliku. CrystalClear WQHD ekran, Ultra Wide-Color i ergonomsko postolje daju optimalne uslove za gledanje. MultiView odgovara na potrebe za upotrebljivošću i produktivnošću.

### **Izvanredan kvalitet slike**

- CrystalClear slika uz UltraWide QHD rezoluciju od 3440 x 1440 piksela
- Ultra Wide-Color – širi opseg boja za živopisnu sliku
- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- SmartContrast za bogate crne detalje

### **Dobro za igranje igara**

- Igranje je glatko uz tehnologiju AMD FreeSync™
- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače

### **Funkcije dizajnirane za vas**

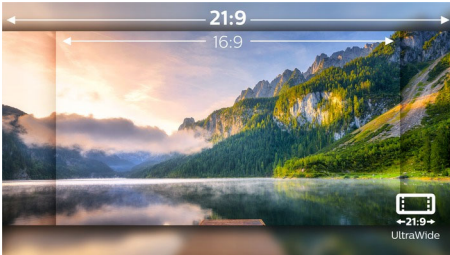
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- MultiView omogućava istovremenu dvostruku vezu i prikaz
- Manipulisanje kablovima smanjuje gužvu na stolu i pruža urednu radnu površinu
- EasySelect prekidač za meni omogućava brz pristup meniju na ekranu
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju

# PHILIPS

UltraWide LCD monitor  
E Line 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

## Važne karakt.

### UltraWide CrystalClear slika



Ovi Philips monitori daju CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 sliku. Zahvaljujući panelima visokih performansi sa velikom gustinom piksela i širokim uglovima gledanja 178/178, ovi novi monitori oživljavaju slike i grafiku. UltraWide format 21:9 omogućava veću produktivnost uz više mesta za paralelno poređenje i više vidljivih kolona u unakrsnim tabelama. Bez obzira na to da li ste zahtevni profesionalac koji traži izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rešenja ili finansijski mag koji radi sa ogromnim unakrsnim tabelama, Philips monitori daju CrystalClear sliku.

### Tehnologija Ultra Wide-Color



Tehnologija Ultra Wide-Color daje širi spektar boja, za sjajniju sliku. Ultra Wide-Color šira „gama boja“ daje prirodnije nijanse zelene, živopisne nijanse crvene i dublje nijanse plave. Oživite multimediju, slike, pa čak i produktivnost uz živopisne boje koje pruža tehnologija Ultra Wide-Color.

### Tehnologija MultiView

Uz Philips MultiView monitor izuzetno visoke rezolucije, sada možete da iskusite raznovrsne opcije povezivanja. MultiView omogućava aktivno dvostruko povezivanje i prikazivanje, pa istovremeno možete da radite sa više

uređaja, kao što su PC i laptop, za složeno istovremeno obavljanje više zadataka.

### Gejming bez seckanja



Gejming ne treba da uključuje izbor između seckanja i izgubljenih kadrova. Uz novi Philips monitor, ni ne mora. Dobićete glatke performanse bez artefakata na praktično svakoj brzini kadrova iz tehnologiju AMD FreeSync™, brzo i glatko osvežavanje i munjevito vreme odziva.

### Režim za igre SmartImage



Novi Philips ekran za igranje ima lako dostupni meni na ekranu doteran za igrače, sa mnoštvom opcija. Režim „FPS“ (Pucanje iz prvog lica) unapređuje tamne teme u igrama i omogućava vam da vidite skrivene objekte u tamnim oblastima. Režim „Trke“ prilagođava ekran tako da pruža najkraće vreme odziva i odlične boje, uz podešavanja slike. Režim „RTS“ (Strategija u realnom vremenu) ima specijalni režim SmartFrame koji omogućava isticanje određene oblasti, kao i podešavanje veličine i slike. Igrač 1 i Igrač 2 omogućavaju vam da sačuvate lične prilagođene postavke za različite igre, čime se garantuju najbolje performanse.

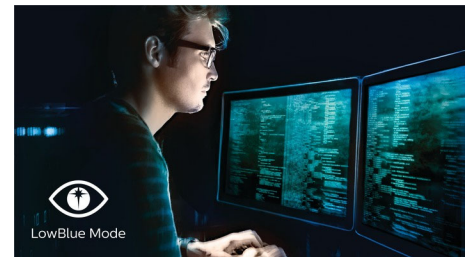
345E2AE/00

### Tehnologija bez treperenja



Uslud načina na koji se kontroliše osvetljenost na ekranima sa LED pozadinskim osvetljenjem, neki korisnici mogu da primete treperenje ekrana koje zamara oči. Philips tehnologija bez treperenja primenjuje novo rešenje za regulisanje osvetljenosti i smanjivanje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

### Režim LowBlue



Istraživanja su pokazala da, baš kao što ultraljubičasti zraci mogu da oštete oči, kratkotalasni zraci plavog svetla sa LED ekrana mogu da izazovu oštećenje oka, kao i da vremenom utiču na vid. Napravljen za zdravo korišćenje, režim Philips LowBlue koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjivanje količine štetnog, kratkotalnog plavog svetla.

### Kako rukovati kablovima



Manipulisanje kablovima putem urednog dizajna smanjuje gužvu na radnoj površini organizovanjem kablova i žica potrebnih za funkcionisanje uređaja za prikaz.



WQHD



Ultra Wide-Color



UltraWide



AMD FreeSync



SmartImage™  
Game



Flicker-free



LowBlue Mode



MultiView



EasySelect



Built-in Speaker

# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 34 inča / 86,36 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 799,8 (H) x 334,8 (V) mm
- Odnos prikaza (širine i visine): 21:9
- Maksimalna rezolucija: 3440 x 1440 pri 75 Hz\*
- Gustina piksela: 119.68PPI
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)\*
- Osvetljenost (maks.): 300\* cd/m<sup>2</sup>
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Razmak piksela: 0,2325 x 0,2325 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bez treperenja
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage za igre
- Gama boja (tipična): NTSC 106,8%\*, sRGB 120,3%\*
- Boje displeja: 16,7 M
- Učestanost skeniranja: 30–120 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- Režim LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- AMD FreeSync™ tehnologija

## Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: DisplayPort x 1, HDMI x 2
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

## Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- MultiView: PIP/PBP režim, 2 uređaja
- Pogodnosti za korisnika: Napajanje uključeno/isključeno, Meni, Jačina zvuka, Ulaz, SmartImage za igre
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)
- Plug and Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Postolje#9;

- Podešavanje visine: 100 mm
- Nagib: -5/20 stepen

## Napajanje

- Uključeno napajanje: 26,09 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,5 W
- Isključeno napajanje: 0,3 W
- Oznaka za energetska klasu: G
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Spoljno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

## Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 817 x 491 x 235 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 817 x 365 x 49 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 930 x 525 x 186 mm

## Težina

- Proizvod sa postoljem (kg): 7,61 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 5,65 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 10,23 kg

## Uslovi rada

- Temperaturni raspon (radne): Od 0 do 40 °C
- Temperaturni raspon (odlaganje): Od -20 do 60 °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Srednje vreme do otkaza: 50.000 sati (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati

## Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 8.0, TCO sertifikat, RoHS
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
- Posebne substance: Bez žive, Kućiste bez PVC / BFR

## Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, MEPS, PSB, BSMI, CE Mark

## Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Sa teksturom

## Šta je u kutiji?

- Monitor sa postoljem
- Kablovi: DP kabl, HDMI kabl, kabl za napajanje
- Korisnička dokumentacija



Datum izlaska 2022-04-21

Verzija: 7.3.2

12 NC: 8670 001 67746  
EAN: 87 12581 76758 7

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

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

\* „IPS“ slova oznaka / zaštićeni žig i povezani patenti za tehnologije vlasništvo su odgovarajućih kompanija.

\* Maksimalna rezolucija za HDMI ulaz ili DP ulaz.

\* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

\* U pitanju je maksimalna dostupna vrednost.

\* NTSC oblast na osnovu CIE1976

\* sRGB oblast na osnovu CIE1931

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Sva prava zadržana. AMD, logotip AMD Arrow, AMD FreeSync™ i kombinacije tih logotipa su žigovi preduzeća Advanced Micro Devices, Inc. Nazivi ostalih proizvođača koji se koriste u ovom izdanju služe samo u svrhe identifikacije i mogu da budu žigovi preduzeća u čijem su vlasništvu.

\* Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Philips, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-ultrawide-monitor-345e2ae00-akcija-cena/>