

## Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 240B9/00

# 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-monitor-240b900-akcija-cena/>



Philips  
LCD monitor sa  
tehnologijom  
PowerSensor

### B Line

24 (dijagonala 24,1" / 61,1 cm)  
1920 x 1200 (WUXGA)

240B9

## Jasna slika koja pomera granice

Pomerite granice pomoću ovog Philips B Line monitora razmere 16:10 bez okvira. Uz mnoštvo funkcija za unapređivanje produktivnosti i održivosti, ovaj monitor pomera granice.

#### Dizajniran za održivost

- Tehnologija PowerSensor smanjuje potrošnju struje za do 80%
- Nulta potrošnja energije pomoću prekidača za potpuno isključivanje napajanja
- 100% recikliran materijal ambalaže

#### Odlične performanse

- IPS tehnologija za pune boje i širok ugao gledanja
- Razmera 16:10 za veću vertikalnu visinu ekrana

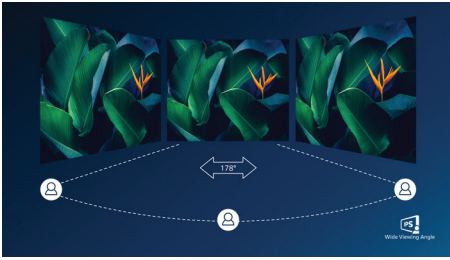
#### Dizajniran za način na koji vi radite

- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira
- HDMI garantuje univerzalno digitalno povezivanje
- Postolje SmartErgoBase omogućava ergonomsku podešavanja po meri čoveka
- VESA stalak omogućava savršeno postavljanje

# PHILIPS

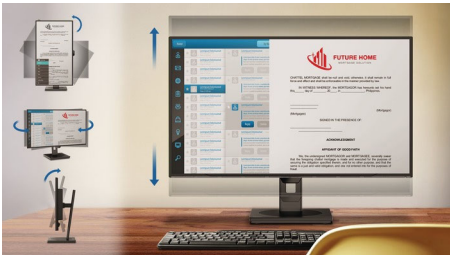
## Važne karakt.

### IPS tehnologija



IPS ekrani koriste naprednu tehnologiju koja pruža izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što omogućava gledanje ekrana iz skoro svakog ugla – čak i u zakrenutom režimu od 90 stepeni. Za razliku od standardnih TN panela, IPS ekrani daju neverovatno ostru sliku sa živopisnim bojama, što ih čini idealnim, ne samo za fotografije, filmove i pregledanje veća, već i za profesionalne načine primene koji zahtevaju stalnu tačnost boja i postojanu osvetljenost.

### SmartErgoBase



SmartErgoBase je postolje za monitor koje pruža ergonomsku udobnost pri pregledanju i organizovanje kablova. Postolje može da se okreće, naginje i rotira u različite uglove kako bi se garantovala maksimalna udobnost. Postolje sa podešavanjem visine garantuje optimalni nivo za gledanje, za smanjivanje fizičkog napora tokom dugog radnog vremena, dok organizovanje kablova smanjuje gužvu i održava radni prostor urednim i profesionalnim.

### Tehnologija bez treperenja



Usled 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, kratkotalasnog plavog svetla.

### HDMI Ready



Uređaj sa podrškom za HDMI ima sav potrebn hardver za prijem ulaznog High-Definition

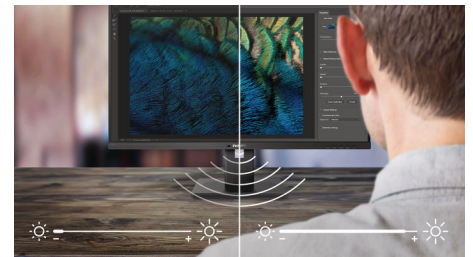
Multimedia Interface (HDMI) signala. HDMI kabl omogućava prenos digitalnog videa i zvuka visokog kvaliteta pomoću jednog kabla, sa računara ili iz različitih AV izvora (uključujući set-top box uređaje, DVD plejere, A/V risivere i video kamere).

### Režim EasyRead



Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira

### Tehnologija PowerSensor



PowerSensor je ugrađen senzor prisustva koji emituje i prima bezopasne infracrvene signale da bi utvrdio da li je ispred monitora prisutna osoba i automatski smanjuje osvetljenost kad se korisnik odmakne od stola, čime se potrošnja energije smanjuje za do 80 procenata, a radni vek monitora

### VESA stalak

VESA šablon garantuje kompatibilnost sa stotinama inovativnih rešenja za montiranje.

### Nulta potrošnja energije

Pomeranjem prekidača za potpuno isključivanje napajanja, koji je praktično postavljen sa zadnje strane, možete potpuno da isključite monitor sa AC napajanja. To pruža nultu potrošnju energije i dodatno smanjuje karbonski otisak.



# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 24,1 inča / 61,1 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 518,4 (H) x 324 (V)
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:10
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1200 pri 75 Hz\*
- Gustina piksela: 93,95 PPI
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)\*
- Osvetljenost: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Razmak piksela: 0,27 x 0,27 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage
- Boje displeja: 16,7M
- Gama boja (tipična): NTSC 93%\*, sRGB 109%\*
- Učestanost skeniranja: 30–96 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Režim LowBlue
- EasyRead

## Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1,4
- HDCP: HDCP 1.4 (DP / HDMI)
- USB:: USB 3.2 Gen 2 x 1 (odlazni), USB 3.2 x 4 (dolazni, sa 1 za brzo punjenje B.C 1.2)
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija

## Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Pogodnosti za korisnika: SmartImage, Ulaz, Tehnologija PowerSensor, Meni, Napajanje uključeno/isključeno
- Kontrolni softver: SmartControl
- 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: 150 mm
- Zakretni: +/- 90 stepeni
- Okretanje: +/- 175 stepen
- Nagib: -5 ~ 30 stepen

## Napajanje

- režim ECO: 10 W (tipično)
- Uključeno napajanje: 12,3 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- Isključeno napajanje: Nula vati uz Zero prekidač
- Oznaka za energetske klasu
- LED indikator napajanja: Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Ugrađeno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

## Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 533 x 545 x 216 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 533 x 360 x 60 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 600 x 526 x 141 mm

## Težina

- Proizvod sa postoljem (kg): 5,71 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 4,10 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 8,35 kg

## Uslovi rada

- Temperaturni raspon (radne): 0 °C do 40 °C °C
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20°C do 60°C °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

## Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: Tehnologija PowerSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT\*, TCO Certified Edge, RoHS
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
- Od reciklirane plastike: 85%
- Posebne substance: Kućište bez PVC / BFR, Bez žive

## Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: UKRAJINSKI, EPA, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, CE Mark, FCC klasa B, ICES-003

## Kutija

- Prednji okvir: Crna
- Zadnji okvir: Crna
- Postolja: Crna
- Završi: Tekstura

## Šta je u kutiji?

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



Datum izlaska 2022-11-23

Verzija: 4.0.1

12 NC: 8670 001 71391  
EAN: 87 12581 77237 6

© 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  
\* NTSC oblast na osnovu CIE1976  
\* sRGB oblast na osnovu CIE1931  
\* EPEAT oznaka je važeća samo tamo gde Philips registruje proizvod. Posetite <https://www.epeat.net/> za status registracije u svojoj zemlji.  
\* 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-monitor-240b900-akcija-cena/>