

## Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 241V8LAB/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-241v8lab00-akcija-cena/>

Philips Monitor  
LCD monitor

## V Line

24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm)  
1920 x 1080 (Full HD)

241V8LAB



# Živopisna i oštra slika koja pomera granice

Philips V Line monitor sa širokim uglom gledanja pruža doživljaj gledanja koji pomera granice. Prilagodljiva sinhronizacija, MPRT vreme odziva od 1 ms i brzina osvežavanja od 100 Hz omogućavaju gladak prikaz videa. Funkcije poput režima protiv odbleska, LowBlue i bez treperenja omogućavaju prijatnije gledanje.

### Živopisna slika svaki put

- Brzina osvežavanja od 100 Hz za izuzetno glatku sliku
- VA ekran daje izvanrednu sliku i široke uglove gledanja
- SmartContrast za bogate crne detalje
- Unapred podešeni SmartImage parametri za lako podešavanje optimalne slike
- Akcija bez seckanja uz tehnologiju Adaptive-Sync

### Prijatno gledanje

- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira

### Pravi multimedijalni doživljaj

- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju

### Savršeno dizajniran za vaš prostor

- Kompaktni dizajn štedi prostor

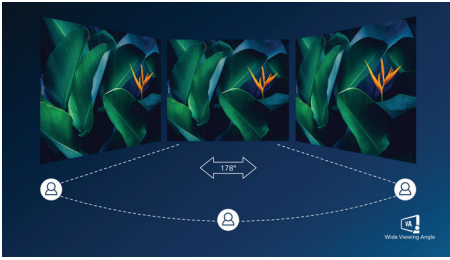
# PHILIPS

LCD monitor  
V Line 24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

241V8LAB/00

## Važne karakt.

### VA ekran



Philips VA LED ekran koristi naprednu tehnologiju višedomenskog vertikalnog poravnavanja koja daje izuzetno visok statički odnos kontrasta, za izvanredno živopisnu i svetlu sliku. Dok standardne kancelarijske načine primene pokriva sa lakoćom, naročito je pogodan za fotografije, pregledanje veća, filmove, igranje igara i zahtevan grafički rad. Tehnologija optimizovanog upravljanja pikselima daje izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što za rezultat ima oštru sliku.

### Brzo osvežavanje od 100 Hz



Ovaj Philips monitor osvežava sliku na ekranu do 100 puta u sekundi, što ovaj monitor čini mnogo bržim od standardnih monitora. Sa brzinom osvežavanja od 100 Hz, gejmeri mogu da gledaju izuzetno glatke kritične slike na ekranu koje prikazuju kretanje protivnika kako bi mogli lako da ih ciljaju.

### SmartContrast



SmartContrast je tehnologija kompanije Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje, pa automatski podešava boje i upravlja intenzitetom pozadinskog osvetljenja radi dinamičkog povećavanja kontrasta, za najbolju digitalnu sliku i video, odnosno za igranje igara sa tamnim scenama. Kada je izabran režim Ekonomično, kontrast se podešava i pozadinsko osvetljenje doteruje za pravilno prikazivanje svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i malu potrošnju energije.

### SmartImage



SmartImage je vrhunska i efikasna tehnologija preduzeća Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje na ekranu i daje vam optimizovan radni učinak ekrana. Interfejs prilagođen korisnicima omogućava izbor više režima: Office (kancelarija), Photo (fotografije), Movie (film), Game (igre), Economy (ekonomičnost) i sl. da bi se prilagodio trenutnoj upotrebi. Na osnovu izbora, SmartImage dinamički optimizuje kontrast, zasićenost boja i oštrinu slika i video snimaka za vrhunske radne karakteristike ekrana. Ekonomični režim donosi veliku uštedu energije. Sve se dešava trenutno, dodirnom na jedno dugme!

### Tehnologija Adaptive-Sync



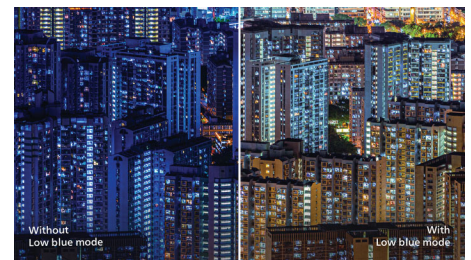
Gejming ne treba da uključuje izbor između seckanja i izgubljenih kadrova. Dobićete glatke performanse bez artefakata na praktično svakoj brzini kadrova uz tehnologiju Adaptive-Sync, brzo i glatko osvežavanje i munjevito vreme odziva.

### Tehnologija bez treperenja



Usled načina na koji se kontroliše osvetljenje 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.



# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- LCD panel: VA LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 23,8 inča / 60,5 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 100 Hz\*
- Gustina piksela: 92,56 ppi
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (GtG)\*
- Osvetljenost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Odnos kontrasta (tipični): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Razmak piksela: 0,2745 x 0,2745 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bez treperenja
- Boje displeja: 16,7 miliona (8-bitni)
- Učestanost skeniranja: 30–115 kHz (H) / 48–100 Hz (V)
- Režim LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- Prilagodljiva sinhronizacija

## Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogno), HDMI 1.4
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audio out, PC audio ulaz
- Ulaz za signalni kabl: HDMI (digitalni, HDCP), VGA (analogni)

## Praktičnost

- Pogodnosti za korisnika: Napajanje uključeno / isključeno, Meni / OK, Ulaz / dole, SmartImage / nazad, Jačina zvuka
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Španski, pojednostavljeni kineski, Švedski, Turski, tradicionalni kineski, 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 11 / 10 / 8.1 / 8
- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2

## Postolje

- Nagib: -5/20 stepen

## Napajanje

- Uključeno napajanje: 26,83 W (tipično)
- Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Ugrađeno, 100–240 V naizmjenične struje, 50–60 Hz

## Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 540 x 416 x 220 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 540 x 322 x 51 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 607 x 415 x 121 mm

## Težina

- Proizvod sa postoljem (kg): 3,00 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 2,61 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 4,85 kg

## Uslovi rada

- Temperaturni raspon (radne): 0 °C – 40 °C
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C – 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: 30.000 (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati

## Održivost

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

## Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CECP, CCC, CEL, CB, CE Mark, EAC, FCC, ICES-003, PSB, TUV Ergo, TUV/ GS

## Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Sa teksturom

## Šta je u kutiji?

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



Datum izlaska 2023-12-10

Verzija: 3.1.4

12 NC: 8670 001 91129  
EAN: 87 12581 80432 9

© 2023 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)

\* Maksimalna rezolucija, samo za HDMI ulaz.

\* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

\* Proizvodi i dodatna oprema navedeni u ovoj brošuri mogu da se razlikuju u zavisnosti od zemlje i regiona.

\* 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-241v8lab00-akcija-cena/>