



Philips Moda  
Tanki monitor sa izuzetno  
širokim opsegom boja

### C Line

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

245C7QJSB

## Izuzetno širok opseg boja i izuzetno tanak dizajn

Moda monitor sa izuzetno širokim opsegom boja pruža vrhunski kvalitet slike, uz naš najtanji dizajn do sada. Uz izradu od vrhunskih materijala, tanki ekran izgleda odlično na svakom stolu. Slika izgleda upečatljivije nego ikada pre na ekranu od ivice do ivice sa izuzetno širokim opsegom boja.

#### Vrhunski dizajn

- EasySelect prekidač za meni omogućava brz pristup meniju na ekranu
- Minimalistički izgled zahvaljujući izuzetno uskom okviru
- Izuzetno tanak za elegantan izgled

#### Iskusite obuhvatajuću multimediju

- HDMI Ready za Full HD zabavu
- DisplayPort priključak za maksimalni vizuelni doživljaj

#### Izvanredan kvalitet slike

- Unapred podešeni SmartImage parametri za lako podešavanje optimalne slike
- SmartContrast za duboke i detaljne nivoe crne boje
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Ultra Wide-Color – širi opseg boja za živopisnu sliku

# PHILIPS

Tanki monitor sa izuzetno širokim opsegom boja  
C Line 24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

## Važne karakt.

### Izuzetno uzak okvir

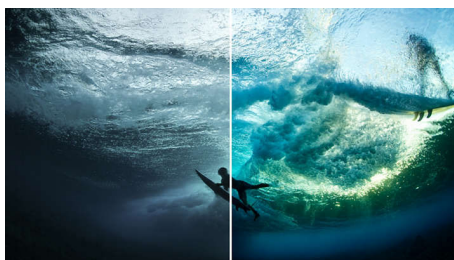
Uz najnoviju tehnologiju panela, novi Philips monitori imaju minimalistički dizajn sa ograničavanjem debljine spoljnog okvira na približno 2,5 mm. U kombinaciji sa crnom matričnom trakom na panelu od približno 9 mm, značajno se smanjuju ukupne dimenzije okvira, što omogućava minimalno ometanje i maksimalni prostor za gledanje. Monitor sa izuzetno uskim okvirom naročito je pogodan za konfiguracije sa više ekrana ili redanjem, kao što su one za igranje, grafički dizajn i profesionalne načine primene, uz doživljaj korišćenja jednog velikog ekrana.

### Izuzetno tanak za elegantan izgled



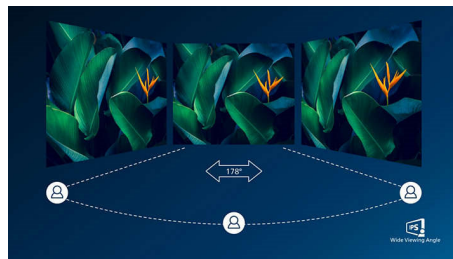
Naš novi monitor je neverovatno tanak! Izuzetno tanki profil daje minimalistički izgled koji se odlično uklapa u životnim prostorima i na stolovima.

### Tehnologija Ultra Wide-Color



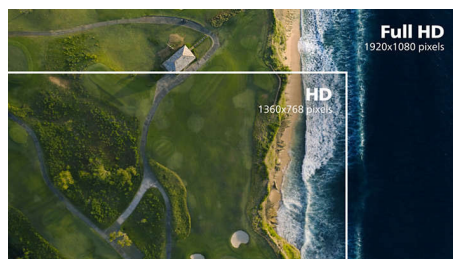
Tehnologija Ultra Wide-Color daje širi spektar boja, za sjajniju sliku. Ultra Wide-Color šira „gama boja“ daje prirodnije nijanse zelene, živopisne nijanse crvene i dublje nijanse plave. Oživite multimediju, slike, pa čak i produktivnost uz živopisne boje koje pruža tehnologija Ultra Wide-Color.

### 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. Za razliku od standardnih TN panela, IPS ekrani daju neverovatno oštru sliku sa živopisnim bojama, što ih čini idealnim, ne samo za fotografije, filmove i pregledanje veba, već i za profesionalne načine primene koji zahtevaju stalni tačnost boja i postojanu osvetljenost.

### Full HD ekran 16:9



Kvalitet slike je važan. Obični ekrani pružaju kvalitet, ali očekujete više. Ovaj ekran ima naprednu Full HD 1920 x 1080 rezoluciju. Uz Full HD za oštre detalje, u kombinaciji sa visokom osvetljenošću, neverovatnim kontrastom i realističnim bojama, očekujte vernu sliku.

### Tehnologija bez treperenja



Usled načina na koji se kontroliše osvetljenje na ekranima sa LED pozadinskim osvetljenjem,

245C7QJSB/01

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.

### 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 sliku i video snimaka za vrhunske radne karakteristike ekrana. Ekonomični režim donosi veliku uštedu energije. Sve se dešava trenutno, dodirom na jedno dugme!



# Specifikacije

## Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), DisplayPort 1.2, HDMI (digitalni, HDCP)
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audio out

## Slika/Prikaz

- Veličina panela: 23,8 inča / 60,5 cm
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,274 x 0,274 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Osvetljenje: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Boje displeja: 16,7 M
- Gama boja (tipična): NTSC 106%\*, sRGB 127%\*
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Vreme za odgovor (tipično): 5 ms (Gray to Gray)\*
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Poboľšane karakteristike slike: SmartImage
- Efekt.područje gledanja: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Učestanost skeniranja: 54–88 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 92,56 ppi

## Praktične osobine

- Plug and Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Pogodnosti za korisnika: Meni / OK, Ulaz / gore, SmartImage / nazad, Jačina zvuka / dole, Napajanje uključeno/isključeno
- 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
- Kontrolni softver: SmartControl

## Postolje

- Nagib: -5/20 stepeni stepen

## Napajanje

- Izvor napajanja: Spoljno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Uključeno napajanje: 13,65 W (tipično) (EnergyStar 7.0 metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)

## Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (mm): 541 x 412 x 197 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 603 x 484 x 245 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 541 x 323 x 31 mm

## Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 5,30 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 2,87 kg

## Uslovi rada

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

## Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 7.0, RoHS, Bez žive
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

## Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CE Mark, FCC klasa B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE

## Kutija

- Završi: Sijajna
- Prednji okvir: Crna
- Zadnji okvir: Siva

## Šta je u kutiji?

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



Datum izlaska 2024-04-12

Verzija: 3.0.1

EAN: 87 12581 74694 0

© 2024 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.

\* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

\* NTSC oblast na osnovu CIE1976

\* sRGB oblast na osnovu CIE1931