

Philips Business Monitor  
Prenosivi monitor

### Seriya 3000

16 (dijagonala 15,6" / 39,6 cm)  
1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302



## Performanse, prilagodljivost, rad u pokretu

Ovaj potpuno novi, lagani i prenosivi Philips monitor podržava vašu svakodnevnu produktivnost. Jedan direktni USB kabl sa funkcijom DisplayLink omogućava vam da delite i prezentujete, kao i da u pokretu koristite radnu stanicu sa dva ekrana koja unapređuje produktivnost.

#### Funkcije dizajnirane za vas

- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira
- Ugodan doživljaj gledanja uz režim LowBlue i bez treperenja

#### Odlične performanse

- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- Unapred podešeni SmartImage parametri za lako podešavanje optimalne slike
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku

#### Produktivnost u pokretu

- Postolje sa uzastopnim naginjanjem koje odgovara vašim potrebama
- Prikaz na dva ekrana za bolju produktivnost
- Lagani i sklopivi dizajn za prenosivost
- USB-A sa funkcijom DisplayLink omogućava korišćenje postojećih laptopova
- Jedan direktni USB kabl dodatno smanjuje gužvu

# PHILIPS

## Važne karakt.

### Produktivnost sa dva ekrana



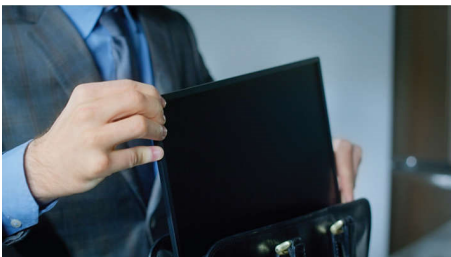
Ovaj Philips monitor pruža USB-C prenos videa, što vam omogućava da gledate video visoke rezolucije sa uređaja. Tanki, obrtni direktni USB kabl dolazi sa konektorima tipa C i A, a pored toga što prenosi video, garantuje lako deljenje i prezentovanje. Monitor možete lako da punate pomoću laptopa i samo jednog USB-C kabla.

### Postolje sa promenljivim uglom



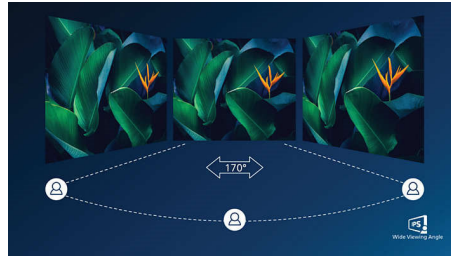
Naše postolje sa uzastopnim naginjanjem pomera se od 0 do 90 stepeni i pruža fleksibilnost za udobno korišćenje bilo gde da je potrebno da nešto obavite.

### Performanse, prilagodljivost



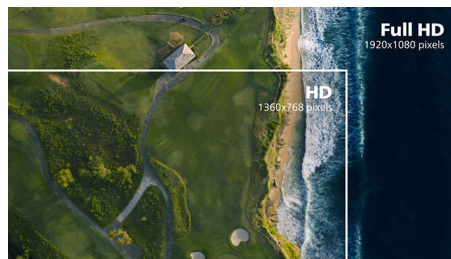
Uživajte u svedenoj, prenosivoj radnoj stanici sa dva ekrana. Mekani, glatki i fleksibilni USB-C kabl napravljen je tako da bude lak za nošenje i da staje u svaku torbu.

### IPS tehnologija



IPS ekrani koriste naprednu tehnologiju koja pruža izuzetno široke uglove gledanja od 170/170 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 veća, 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.

### 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!

### Režim LowBlue i bez treperenja



Naš režim LowBlue i tehnologija bez treperenja razvijeni su sa ciljem smanjivanja opterećenja i zamora očiju do kojih često dolazi usled višesatnog boravka ispred monitora.

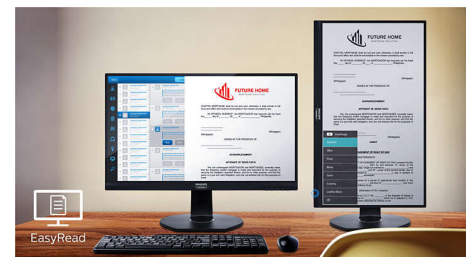
### USB-A sa funkcijom DisplayLink

USB-A sa funkcijom DisplayLink omogućava korišćenje postojećih laptopova

### Jedan direktni USB kabl

Jedan direktni USB kabl dodatno smanjuje gužvu

### Režim EasyRead



Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira



# Specifikacije

## Povezivanje

- Ulaz za signalni kabl: USB-C x 1 (DisplayPort 1.4 Alt režim i DisplayLink)
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audio out
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C / DisplayLink), HDCP 2.2 (USB-C / DisplayLink)

## Slika/Prikaz

- Veličina panela: 15,6 inča / 39,6 cm
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,17925 x 0,17925 mm
- Osvetljenost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Boje displeja: 16,2 M
- Gama boja (tipična): NTSC 46%\*, sRGB 64%\*
- Odnos kontrasta (tipični): 700:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)\*
- Ugao gledanja: 170° (H) / 170° (V), @ C/R &gt; 10
- Poboļšane karakteristike slike: SmartImage
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 75 Hz
- Efekt.područje gledanja: 344,16 (H) x 193,59 (V)
- Učestanost skeniranja: Položeni režim: USB-A 30–140 kHz (H), USB-C 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V); Portrait mode: 30–150 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 141 PPI
- Režim LowBlue
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- EasyRead

## Napajanje

- Verzija: PD verzija 3.0
- USB-C (ulaz): 15 W (5 V / 3 A)\*

## Praktične osobine

- Plug and Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Pogodnosti za korisnika: SmartImage, Ulaz, Meni, Napajanje uključeno/isključeno
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Francuski, Finski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Portugalski, Poljski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: VESA nosač: Da\*
- Kontrolni softver: SmartControl

## Postolje

- Zakretni: +90 stepeni
- Nagib: 0 ~ 90 stepen

## Napajanje

- režim ECO: 6,0 W
- Isključeno napajanje: 0,1 W
- Uključeno napajanje: 5,8 W (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,1 W
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu

## Dimenzije

- Pakovanje u mm (Š x V x D): 400 x 281 x 103 mm
- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 359 x 232 x 119 mm

## Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 1,99 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 1,03 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): 0 °C – 40 °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C – 60 °C
- MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

## Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, RoHS
- Od reciklirane plastike: 60%
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
- Posebne substance: Bez žive, Kucište bez PVC / BFR

## Usklađenost i standardi

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

## Kutija

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

## Šta je u kutiji?

- Kablovi: USB-C na C/A Y kabl
- Monitor sa postoljem
- Korisnička dokumentacija
- Pribor: Zaštitna futrola



Datum izlaska 2024-04-16

Verzija: 3.4.2

EAN: 87 12581 78880 3

© 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)

\* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

\* NTSC oblast na osnovu CIE1976

\* sRGB pokrivanje na osnovu CIE1931

\* Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da podržava USB-C DP Alt režim

\* Za USB-C funkciju punjenja i napajanja, vaš prenosni računar ili uređaj mora da podržava specifikacije USB-C standarda za napajanje. Za više podataka pogledajte korisnički priručnik prenosnog računara ili kontaktirajte proizvođača.

\* USB-C DP Alt režim podrazumeva USB-C na C kabl, USB-C DisplayLink podrazumeva USB-C na A kabl.

\* Ovaj monitor se napaja pomoću USB porta. Pogledajte korisnički priručnik za više informacija.

\* Za VESA nosač, više informacija potražite u odeljku „VESA moniranje“ u korisničkom priručniku.

\* 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.