

Philips Business Monitor  
Prijenosni monitor

### Seriya 3000

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

16B1P3302D



## Performanse, prilagodljivost, rad u pokretu

Ovaj je monitor prenosiv, lagan i savršeno pogodan za poboljšanje produktivnosti radnog procesa dok putujete. Dok ste na putu, značajka dvostrukog USB-C priključka omogućuje dijeljenje i prezentiranje materijala ili postavljanje konfiguracije s više zaslona.

#### Značajke dizajnirane za vas

- Gledanje ugodno za oči uz način rada LowBlue Mode i bez treperenja
- Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira

#### Odlične radne značajke

- IPS LED tehnologija za širokokutno gledanje osigurava precizan prikaz slika i boja
- SmartImage za jednostavnu optimizaciju postavki slike
- Full HD zaslon formata 16:9 za oštre slike bogate pojedinostima

#### Produktivnost u pokretu

- Postolje kontinuiranog nagiba zadovoljava potrebe gledanja
- Lagan i sklopiv dizajn za prenosivost
- Dvostruki USB-C: najbolja mogućnost povezivanja

# PHILIPS

Prijenosni monitor  
Serija 3000 16 (dijagonala 15,6 inča / 39,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302D/01

## Istaknute značajke

### Dvostruki USB-C

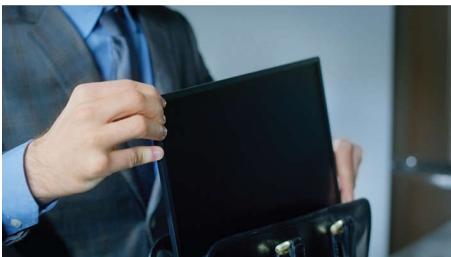
Ova značajka namijenjena je onima koji žele proizvod koji potiče produktivnost. Na bočnoj strani ovog monitora nalaze se dva ulaza u koja se mogu ukopčati USB-C kabeli koji se onda mogu istovremeno upotrebljavati u razne svrhe; na primjer, ali bez ograničenja na, punjenje, prezentiranje i dodavanje u konfiguraciju s dva zaslona.

### Postolje s nagibom pod različitim kutovima



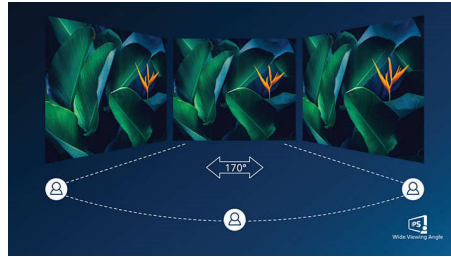
Naše postolje s mogućnošću kontinuiranog nagiba savija se od 0 do 90 stupnjeva i tako pruža fleksibilnost za udobnost prilikom rada.

### Performanse, prilagodljivost



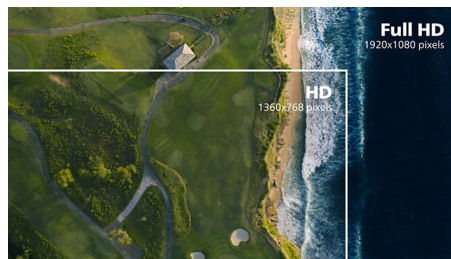
Uživajte u urednoj, prijenosnoj radnoj stanici s dva zaslona. Meki, glatki, elastični USB-C kabel dizajniran je za lako prenošenje u bilo kojoj torbi.

### Tehnologija IPS



IPS zasloni upotrebljavaju naprednu tehnologiju koja omogućuje izuzetno širok kut gledanja od 170/170 stupnjeva, što znači da se zaslon može gledati iz gotovo bilo kojeg kuta. Za razliku od standardnih zaslona, IPS zasloni pružaju nevjerojatno čistu sliku živopisnih boja, što ih čini idealnima za prikaz fotografija, filmova i pretraživanje interneta, ali i za profesionalne primjene koje zahtijevaju preciznost boja i dosljednu svjetlinu u svakom trenutku.

### Full HD zaslon formata 16:9



Kvaliteta slike je važna. Obični zasloni pružaju kvalitetu, ali očekujete više. Ovaj zaslon odlikuje poboljšana Full HD 1920 x 1080 rezolucija. Zahvaljujući Full HD rezoluciji za oštre detalje u kombinaciji s visokom svjetlinom, nevjerojatnim kontrastom i realističnim bojama, slika je iznimno vjerna.

### SmartImage



SmartImage je ekskluzivna vrhunska tehnologija tvrtke Philips koja omogućava

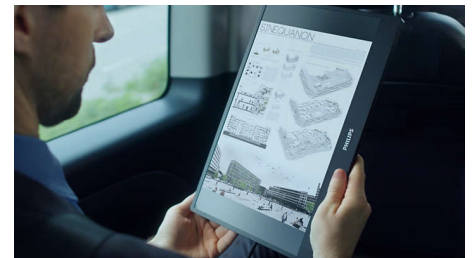
analizu sadržaja prikazanog na zaslonu i pruža optimizirane radne značajke zaslona. Korisniku prilagođeno sučelje omogućava odabir raznih načina rada kao što su Office (ured), Photo (fotografija), Movie (film), Game (igre), Economy (ekonomičnost) i slično, u skladu s primjenom. Na temelju odabira, SmartImage dinamično optimizira kontrast, zasićenost boje te oštrinu slike i videozapisa radi postizanja najboljih radnih značajki zaslona. Način rada Economy omogućava značajnu uštedu. Sve u stvarnom vremenu pritiskom jedne tipke!

### Način rada LowBlue Mode i bez treperenja



Naš način rada LowBlue i tehnologija bez treperenja razvijeni su za manje naprezanja i zamaranja očiju koji su često uzrokovani višesatnim gledanjem monitora.

### Način rada EasyRead



Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira



# Specifikacije

## Povezivost

- Signalni ulaz: USB-C x 2 (način rada DP Alt, prijenos podataka i Power Delivery)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audioizlaz
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C), HDCP 2.2 (USB-C)

## Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 15,6 inča / 39,6 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,17925 x 0,17925 mm
- Svjetlina: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Boje zaslona: 16,2 M (6 bita + FRC)
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 46 %\*, sRGB 64 %\*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 700:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)\*
- Kut gledanja: 170° (V) / 170° (O), @ C/R &gt; 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Maksimalna razlučivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz
- Efektivno područje pregleda: 344,16 (V) x 193,59 (O)
- Frekvencija skeniranja: Vodoravni položaj: 30 – 85 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O); Okomiti položaj: 30 – 150 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 141 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbljesak, 3H, neprozirnost 25 %
- EasyRead

## Power Delivery

- Verzija: PD verzije 3.0
- USB-C (ulaz): Do 90 W (5 V / 3 A, 7 V / 3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20 V / 4,5 A)
- USB-C (izlaz): Do 65 W (5 V / 3 A, 7 V / 3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20 V / 3,25 A)

## Praktičnost

- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
- Praktične značajke: SmartImage, Ulaz, Izbornik, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Francuski, Finski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Portugalski, Poljski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: VESA standard montiranja: da\*
- Upravljački softver: SmartControl

## Postavljen uz zid

- Zakretanje: +90 stupnjeva
- Nagib: 0 – 90 stupanj

## Napajanje

- Način rada ECO: 4,4 W
- Isključeno: 0,3 W
- Uključeno: 6,2 W (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: C

## Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 404 x 281 x 103 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 359 x 232 x 119 mm

## Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 2,08 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 1,03 kg

## Uvjeti rada

- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3.658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 °C do 40 °C
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C
- MTBF (dokazano ispitivanjem): 70.000 h (bez pozadinskog osvjetljenja)

## Održivost

- Okoliš i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, RoHS
- Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 60 %
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Ne sadrži živu, Kućište ne sadrži PVC/BFR

## Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE oznaka, FCC, klasa B, ICES-003, cETLus

## Kućiče

- Završna obrada: Naglašena tekstura
- Postolje: Crna
- Prednja ploča: Crna
- Stražnji poklopac: Crna

## Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: Y-kabel USB-C na C/A
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija
- Dodatna oprema: Zaštitna torbica



Datum izdavanja  
2024-04-15

Verzija: 2.3.1

EAN: 87 12581 79953 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

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

\* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse

\* NTSC područje na temelju CIE1976

\* sRGB pokrivenost na temelju CIE1931

\* Za prijenos videozapisa putem USB-C notebook/uređaj mora podržavati način rada USB-C DP Alt

\* Funkcija USB-C napajanja i punjenja zahtijeva da notebook/uređaj mora podržavati tehničke zahtjeve standarda USB-C Power Delivery. Više pojedinosti potražite u korisničkom priručniku za notebook ili zatražite od proizvođača.

\* Ovaj monitor napaja se putem USB priključnice. Više informacija potražite u korisničkom priručniku.

\* Više informacija o VESA standardu montiranja potražite u odjeljku „VESA standard montiranja“ u korisničkom priručniku.

\* EPEAT ocjena vrijedi samo tamo gdje Philips registrira proizvod. Status registracije za svoju državu provjerite na web-stranici <https://www.epeat.net/>.

\* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.