

Philips Business Monitor  
Portatīvais monitors

### 3000. sērija

16 (15,6 collas / 39,6 cm  
diagonāle)  
1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302



## Veiktspēja, pielāgošanās spēja, darbs ceļā

Pavisam jauns, viegls, pāmēsājams Philips monitors veicina jūsu produktivitāti katru dienu. Viens divu režģu USB kabelis ar DisplayLink ļauj kopīgot un prezentēt saturu, kā arī nodrošina divdaļīga ekrāna darbstaciju produktivitātes uzlabošanai ceļā.

#### Īpaši jums radītas funkcijas

- EasyRead režīms ērtai lasīšanai
- LowBlue režīms un tehnoloģija bez izejošas acis saudzējošai skatīšanās pieredzei

#### Lieliska veiktspēja

- IPS LED platleņķa tehnoloģija attēlu un krāsu precizitātei
- SmartImage iepriekšējie iestatījumi optimizētu attēla iestatījumu veikšanai
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem

#### Produktivitāte ceļā

- Nepārtraukti sasverams statīvs jebkurām skatīšanās vajadzībām
- Skatīšanās divos ekrānos labākai produktivitātei
- Viegla un salokāma konstrukcija portatīvam
- A tipa USB ar DisplayLink ļauj izmantot esošos klēpj datorus
- Viens divu režģu USB kabelis novērš turpmāku kabeļu samudzināšanos

# PHILIPS

Portatīvais monitors  
3000. sērija 16 (15,6 collas / 39,6 cm diagonāle), 1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302/01

## Izceltie produkti

### Produktivitāte ar diviem ekrāniem



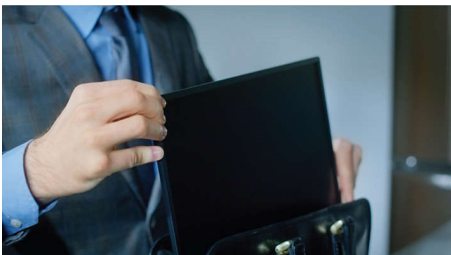
Šis Philips monitors ir aprīkots USB-C video piegādi, kas ļauj skatīties augstas izšķirtspējas video no ierīces. Plānais, abpusēji ievietojamais divu režģu USB kabelis ir aprīkots ar C tipa un A tipa savienotājiem, kas ne vien nodrošina video, bet arī vieglu koplietošanu un prezentēšanu. Monitoru var viegli uzlādēt no klēpjdatora, izmantojot vienu USB-C kabeli.

### Statīvs ar vairākiem leņķiem



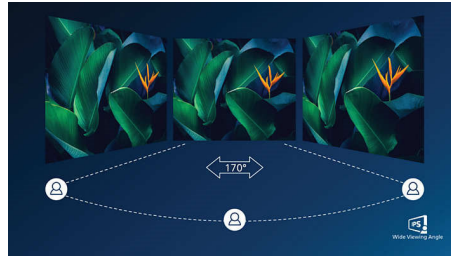
Mūsu nepārtraukti sasveramo statīvu var saliekt no 0 līdz 90 grādu leņķī, nodrošinot tādu elastību, kas ļaus justies ērti jebkur, kur jāstrādā.

### Veiktspēja, pielāgošanās spēja



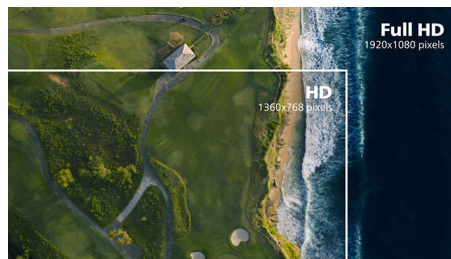
Izbaudiet tīru, pārnēsājamu, darbstaciju ar diviem ekrāniem. Mīksts, gludais, lokāmais USB-C kabelis ir paredzēts vieglai pārvietošanai un iederas jebkurā somā.

### IPS tehnoloģija



IPS displejos tiek izmantota mūsdienīga tehnoloģija, kas nodrošina platleņķa 170/170 grādu skatu, sniedzot iespēju skatīt displeju no praktiski jebkura leņķa. Atšķirībā no TN paneļiem IPS displeji sniedz neticami asus attēlus ar spilgtām krāsām, padarot tos ideāli piemērotus ne tikai fotoattēliem, filmām un tīmekļa pārlūkošanai, bet arī profesionālām lietojumprogrammām, kam nepieciešama krāsu precizitāte un nemainīgs spilgtuma līmenis.

### 16:9 Full HD displejs



Attēla kvalitātei ir būtiska nozīme. Standarta displeji nodrošina kvalitāti, taču jūs vēlaties labāko. Šim displejam ir uzlabota Full HD 1920 x 1080 izšķirtspēja. Spilgtas detaļas apvienojumā ar lielu spilgtumu, neticamu kontrastu un reālistiskām krāsām nodrošina tādu attēlu, kas neatšķiras no realitātes.

### SmartImage



SmartImage ir ekskluzīva un novatoriska Philips tehnoloģija, kas analizē ekrānā attēloto saturu un nodrošina optimizētu displeja veiktspēju. Šis

lietoņam pielāgotais interfeiss sniedz iespēju izvēlēties dažādus režīmus, piemēram, Office (Birojs), Photo (Fotoattēls), Movie (Filma), Game (Spēle), Economy (Ekonomisks), u.c. atbilstoši lietojumam. Atkarībā no izvēlētas opcijas SmartImage dinamiski optimizē kontrastu, krāsu piesātinājumu un attēlu un video asumu, lai iegūtu vislabāko displeja veiktspēju. Ekonomiskā režīma opcija nodrošina ievērojamu enerģijas ekonomiju. Tas viss ir iespējams, tikai nospiežot pogu!

### LowBlue režīms un tehnoloģija bez ņirboņas



Mūsu LowBlue režīms un tehnoloģija bez ņirboņas ir izstrādāta, lai samazinātu acu spriedzi un nogurumu, ko bieži izraisa ilgš monitora priekšā aizvadītais laiks.

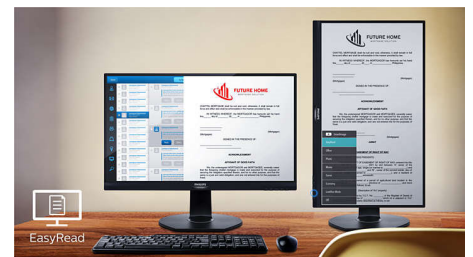
### A tipa USB ar DisplayLink

A tipa USB ar DisplayLink ļauj izmantot esošos klēpj datorus

### Viens divu režģu USB kabelis

Viens divu režģu USB kabelis novērš turpmāku kabeļu samudzināšanos

### EasyRead režīms



EasyRead režīms ērtai lasīšanai



# Specifikācijas

## Savienojamība

- Signāla ieeja: USB-C x 1 (DisplayPort 1.4 Alt režīms un DisplayLink)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija
- Audio (ieeja/izeja): Audio izeja
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C / DisplayLink), HDCP 2.2 (USB-C / DisplayLink)

## Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 15,6 collas / 39,6 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS tehnoloģija
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,17925 x 0,17925 mm
- Spilgtums: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Displeja krāsas: 16,2 M
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 46 %\*, sRGB 64 %\*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 700:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 4 ms (pelēka uz pelēku)\*
- Skata leņķis: 170° (H) / 170° (V), @ C/R &gt; 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Maksimālā izšķirtspēja: 1920 x 1080 pie 75 Hz
- Faktiskais skata laukums: 344,16 (H) x 193,59 (V)
- Skenēšanas frekvence: Ainavu režīms: USB-A 30–140 kHz (H), USB-C 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V); portreta režīms: 30–150 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Bez nirboņas
- Pikseļu blīvums: 141 PPI
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- EasyRead

## Strāvas padeve

- Versija: PD versija 3.0
- USB-C (ieeja): 15 W (5 V/3 A)\*

## Ērtums

- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Lietotāja ērtības: SmartImage, levade, Izvēlne, ieslēgts/izslēgts
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Franču, Somu, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Portugāļu, Poļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu
- Citas priekšrocības: VESA stiprinājums: Jā\*
- Vadības programmatūra: SmartControl

## Statnis

- Pagriezt: +90 grādi
- Sasvērums: 0–90 grādi

## Jauda

- ECO režīms: 6,0 W
- Izsl. režīmā: < 0,1 W
- Iesl. režīmā: 5,8 W (EnergyStar testa metode)
- Gaidstāves režīms: < 0,1 W
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: D

## Izmēri

- Iepakojums mm (PxAxDz): 400 x 281 x 103 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 359 x 232 x 119 mm

## Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 1,99 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 1,03 kg

## Ekspluatācijas apstākļi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): No 0 °C līdz 40 °C
- Relatīvais mitrums: 20–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): No -20 °C līdz 60 °C
- MTBF (demonstrēts): 70 000 h (neiekļaujot sānu apgaismojumu)

## Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, RoHS
- Pēc lietošanas pārstrādāta plastmasa: 60 %
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Noteiktas vielas: Nesatur dzīvsudrabu, Korpusā nesatur PVC / BFR

## Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE marķējums, FCC, B klase, ICES-003

## Korpuss

- Apdare: Tekstūra
- Kāja: Melna
- Priekšējā fasete: Melna
- Aizmugures pārsegs: Melna

## Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: USB-C uz C/A Y pārveidošanas kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija
- Piederums: Aizsargsomiņa



Izlaides datums  
2024-04-28

Versija: 3.2.1

EAN: 87 12581 78881 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

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

\* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

\* NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976

\* sRGB spektra pārklājums, pamatojoties uz CIE1931

\* Lai veiktu video pārsūtīšanu, izmantojot USB-C savienojumu, jūsu

piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C DP pārslēgšanas režīms

\* Lai izmantotu USB-C strāvas padeves un uzlādes funkciju, jūsu

piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C standarta strāvas padeves

specifikācijas. Lai iegūtu papildinformāciju, lūdz, skatiet

papildinformāciju jūsu piezīmjdatora lietotāja rokasgrāmatā vai

sazinieties ar ražotāju.

\* USB-C DP Alt režīms apzīmē USB-C uz C kabeli, USB-C DisplayLink

apzīmē USB-C uz A kabeli.

\* Šī monitora barošana tiek nodrošināta ar USB portu. Lai iegūtu

vairāk informācijas, lūdz, skatiet lietotāja rokasgrāmatu.

\* Lai iegūtu vairāk informācijas par VESA stiprinājumu, skatiet lietotāja

rokasgrāmatas sadaļu "VESA stiprinājumi".

\* EPEAT marķējums ir derīgs tikai tajās vietās, kur Philips reģistrē

produktu. Lūdz, apmeklējiet vietni <https://www.epeat.net/>, lai iegūtu

reģistrācijas statusu savā valstī.

\* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.