

Philips Business Monitor  
Monitor portabil

### Seria 3000

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

16B1P3302



## Performanță, adaptabilitate, lucru în mișcare

Noul monitor Philips portabil și ușor îți susține productivitatea zilnică. Cablul USB dublu împletit cu DisplayLink îți permite să distribui și să prezinți, precum și să ai o stație de lucru cu două ecrane, care îmbunătățește productivitatea în mișcare.

#### Funcții proiectate pentru tine

- Mod EasyRead pentru o experiență similară cititului de pe hârtie
- Vizionare în modul LowBlue și fără scintilații, confortabilă pentru ochi

#### Performanță excelentă

- Tehnologie extralată IPS LED pentru acuratețea culorilor și a imaginii
- Presetări SmartImage pentru setări de imagine ușor de optimizat
- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate

#### Productivitate în mișcare

- Suport cu înclinare continuă pentru a se potrivi nevoilor tale de vizionare
- Vizualizare pe două ecrane pentru productivitate mai bună
- Design ușor și pliabil pentru portabilitate
- USB-A cu DisplayLink permite utilizarea laptopurilor existente
- Un cablu USB dublu împletit reduce și mai mult păienjenişul de cabluri

# PHILIPS

Monitor portabil  
Seria 3000 16 (diagonală de 15,6" / 39,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302/01

# Repere

## Productivitate pe două ecrane



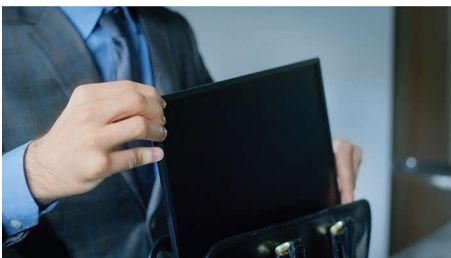
Acest monitor Philips dispune de transmitere a semnalului video prin USB-C, permițându-ți să vizionezi conținut video de înaltă rezoluție de pe dispozitivul tău. Cablul USB dublu împletit, subțire și reversibil dispune de conectori de tip C și A, care nu numai că transmit semnal video, dar asigură distribuție și prezentare ușoară. Monitorul poate fi încărcat ușor de laptop cu un singur cablu USB-C.

## Support reglabil la diverse unghiuri



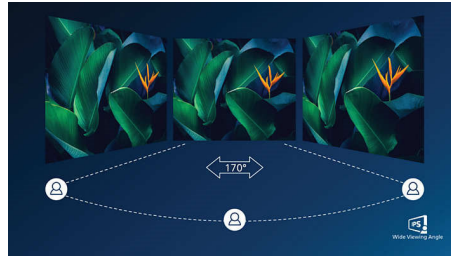
Suportul cu înclinare continuă se ajustează de la 0 la 90 de grade, oferindu-ți flexibilitatea de care ai nevoie pentru a te simți confortabil oriunde ai nevoie să lucrezi.

## Performanță, adaptabilitate



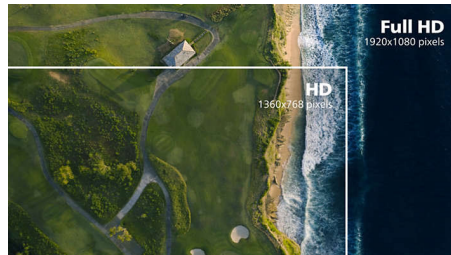
Beneficiază de o stație de lucru ordonată, portabilă, cu două ecrane. Cablul USB-C moale, neted și pliabil este conceput pentru a fi ușor de transportat și pus în orice geantă.

## Tehnologie IPS



Afișajele IPS utilizează o tehnologie avansată care oferă unghiuri extralarge de vizionare, de 170/170 de grade, făcând posibilă vizualizarea afișajului din aproape orice unghi. Spre deosebire de panourile TN standard, afișajele IPS oferă imagini remarcabil de clare în culori vii, ceea ce le face ideale nu numai pentru vizualizarea de fotografii, vizionarea de filme și navigarea pe web, dar și pentru aplicații profesionale care necesită un nivel înalt de acuratețe a culorilor și luminozitate uniformă în orice moment.

## Afișaj 16:9 Full HD



Calitatea imaginii contează. Afișajele obișnuite oferă calitate, dar îți dorești mai mult. Acest afișaj are rezoluție Full HD 1920 x 1080. Cu Full HD pentru detalii clare îmbinate cu luminozitate mare, contrast incredibil și culori realiste care compun o imagine reală.

## SmartImage



SmartImage este o tehnologie exclusivă Philips de vârf care analizează conținutul afișat pe

ecran și oferă o performanță de afișare optimizată. Această interfață accesibilă îți permite să selectezi diferite moduri, precum Birou, Fotografie, Film, Joc, Economic etc., pentru a se potrivi aplicației utilizate. În funcție de modul selectat, SmartImage optimizează dinamic contrastul, saturația culorilor și claritatea imaginilor statice și video pentru performanțe de afișare de excepție. Opțiunea modului Economic asigură economii importante de energie. Totul în timp real, prin apăsarea unui singur buton!

## Mod LowBlue și fără scintilații



Modul LowBlue și tehnologia fără scintilații au fost dezvoltate pentru a reduce solicitarea și oboseala ochilor cauzate adesea de ore îndelungate petrecute în fața unui monitor.

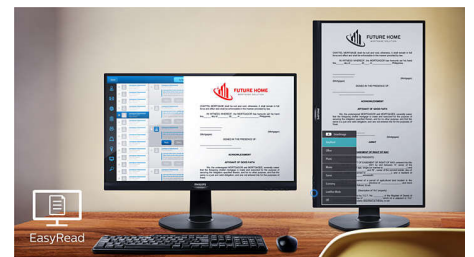
## USB-A cu DisplayLink

USB-A cu DisplayLink permite utilizarea laptopurilor existente

## Un cablu USB dublu împletit

Un cablu USB dublu împletit reduce și mai mult păienjeniișul de cabluri

## Mod EasyRead



Mod EasyRead pentru o experiență similară cititului de pe hârtie



# Specificații

## Conectivitate

- Intrare semnal: USB-C x 1 (mod alternativ DisplayPort 1.4 și DisplayLink)
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată
- Intrare/ieșire audio: Ieșire audio
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C / DisplayLink), HDCP 2.2 (USB-C / DisplayLink)

## Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 15,6 inch / 39,6 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: Tehnologie IPS
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune pixel: 0,17925 x 0,17925 mm
- Luminozitate: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Culori afișaj: 16,2 M
- Gamă de culori (tipică): NTSC 46 %\*, sRGB 64 %\*
- Raport de contrast (nominal): 700:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 4 ms (gri la gri)\*
- Unghi de vizualizare: 170° (H) / 170° (V), la C/R &gt; 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage
- Rezoluție maximă: 1920 x 1080 la 75 Hz
- Zonă vizualizare efectivă: 344,16 (H) x 193,59 (V)
- Frecvență de scanare: Mod peisaj: USB-A 30 - 140 kHz (H), USB-C 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V); mod portret: 30 - 150 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Fără scintilații
- Densitate pixeli: 141 PPI
- Mod LowBlue
- Tratamentul ecranului: Antireflex, 3H, opacitate de 25 %
- EasyRead

## Funcție de alimentare

- Versiune: PD versiunea 3.0
- USB-C (intrare): 15 W (5 V/3 A)\*

## Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort utilizator: SmartImage, Intrare, Meniu, Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Franceză, Finlandeză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Portugheză, Poloneză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Suedeză, Chineză tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Suport VESA: da\*
- Software de control: SmartControl

## Support

- Pivotare: 90°
- Înclinare: 0 ~ 90 grad

## Alimentare

- Mod ECO: 6,0 W
- Mod Oprit: 0,1 W
- Mod pornit: 5,8 W (metoda de testare EnergyStar)
- Mod Standby: 0,1 W
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică

## Dimensiuni

- Ambalaj în mm (l x H x A): 400 x 281 x 103 mm
- Produs cu suport (înălțime max.): 359 x 232 x 119 mm

## Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 1,99 kg
- Produs cu suport (kg): 1,03 kg

## Condiții de funcționare

- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- Interval temperatură (operare): Între 0 °C și 40 °C
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): Între -20 °C și 60 °C
- MTBF (demonstrat): 70.000 ore (fără iluminare de fundal)

## Durabilitate

- Date ecologice și energetice: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, RoHS
- Materiale plastice reciclate: 60%
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Substanțe specifice: Fără mercur, Carcasă fără PVC/BFR

## Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, Siglă CE, FCC, clasa B, ICES-003

## Carcasă

- Finalizare: Textură
- Picior: Negru
- Ramă față: Negru
- Capac spate: Negru

## Ce este în cutie?

- Cabluri: Cablu USB C la USB C/A Y
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator
- Accesoriu: Carcasă de protecție



Data apariției 2024-04-16

Versiune: 3.2.1

EAN: 87 12581 78881 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

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

\* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse

\* Zonă NTSC pe baza CIE1976

\* Acoperire sRGB pe baza CIE1931

\* Pentru transmisia video prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să accepte modul USB-C DP Alt

\* Pentru funcția de alimentare și încărcare prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să fie compatibil cu specificațiile standard de alimentare prin USB-C. Pentru mai multe detalii, consultă manualul de utilizare al notebookului sau adresează-te producătorului.

\* Modul USB-C DP Alt înseamnă cablu USB-C la C, USB-C DisplayLink înseamnă cablu USB-C la A.

\* Acest monitor este alimentat prin portul USB. Consultă manualul de utilizare pentru mai multe informații.

\* Pentru suportul VESA, consultă secțiunea „Montarea VESA” din manualul de utilizare pentru mai multe informații.

\* Evaluarea EPEAT este valabilă numai unde Philips înregistrează produsul. Accesează <https://www.epeat.net/> pentru statutul de înregistrare din țara ta.

\* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.