

Philips Business Monitor  
Bärbar skärm

### 3000-serien

16 (visningsyta på 15,6 tum/39,6  
cm)  
1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302



## Prestanda, anpassningsbarhet, jobba när du är på språng

Den helt nya och lätta bärbara Philips-skärmen ökar din dagliga produktivitet. En USB-kabel med dubbelt nät och DisplayLink gör att du kan dela och presentera samt köra en produktivetsförbättrande arbetsstation med dubbla skärmar när du är på språng.

#### Funktioner framtagna för dig

- EasyRead-läge för en pappersliknande läsoplevelse
- LowBlue-läge och flimmerfri visning som är behaglig för ögonen

#### Fantastiska prestanda

- IPS LED-bred synfältsteknik för bild- och färgprecision
- SmartImage-förinställningar för att enkelt optimera bildinställningar
- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder

#### Produktivitet när du är på språng

- Stativ med kontinuerlig lutning som passar dina visningsbehov
- Visning på två skärmar för bättre produktivitet
- Lätt och vikbar design för smidig bärbarhet
- USB-A med DisplayLink gör att befintliga bärbara datorer kan användas
- En USB-kabel med dubbelt nät minskar kabeltrassel

# PHILIPS

Bärbar skärm  
3000-serien 16 (visningsyta på 15,6 tum/39,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302/01

## Funktioner

### Produktivitet med två skärmar



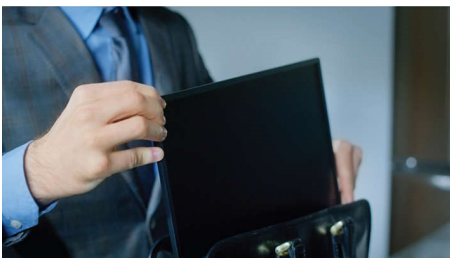
Den här Philips-skärmen har USB-C-videoleverans, vilket gör att du kan titta på högupplöst video från din enhet. Den tunna, reversibla USB-kabeln med dubbelt nät levereras med typ C- och typ A-kontakter, vilket inte bara levererar video, utan gör det även enkelt att dela och presentera. Skärmen kan enkelt laddas via din laptop med hjälp av en USB-C-kabel.

### Stativ med flera vinklar



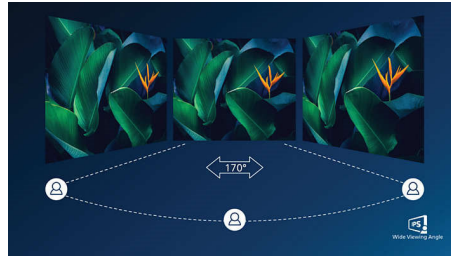
Vårt stativ med kontinuerlig lutning kan böjas från 0 till 90 grader så att du kan använda skärmen på ett bekvämt sätt och få jobbet gjort.

### Prestanda, anpassningsbarhet



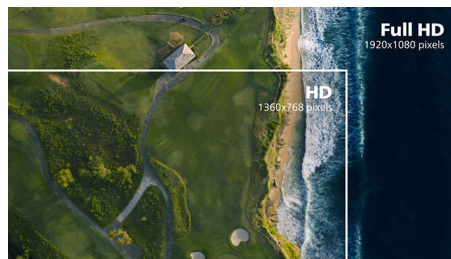
Få en städad, bärbar arbetsstation med två skärmar. Den mjuka, böjliga USB-C-kabeln är utformad för att vara enkel att bära och få plats i alla väskor.

### IPS-teknik



I IPS-skärmar används en avancerad teknik som ger dig ett extra brett synfält på 170/170 grader, vilket gör att du kan se skärmen från nästan vilken vinkel som helst. Till skillnad från vanliga TN-paneler ger dig IPS-skärmarna otroligt skarpa bilder med livfulla färger, vilket gör den perfekt inte bara för bilder, filmer och webbsurfning, utan även för professionella program som kräver färgprecision och konstant ljusstyrka.

### 16:9 Full HD-skärm



Bildkvaliteten är viktigt. Vanliga skärmar har kvaliteten, men du vill ha mer. Denna skärm har förbättrad Full HD-upplösning på 1920 x 1080 för skarpa detaljer, hög ljusstyrka, otrolig kontrast och realistiska färger som ger en verklighetstrogen bild.

### SmartImage



SmartImage är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på

skärmen och ger dig optimerade skärmprestanda. Det användarvänliga gränssnittet ger dig möjlighet att välja olika lägen som kontor, foto, film, spel, ekonomi osv., efter det program som används. Baserat på det valet optimerar SmartImage dynamiskt kontrast, färgmättnad och bild- och videoskärpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning!

### LowBlue-läge och flimmerfri



Vårt LowBlue-läge och vår flimmerfria teknik har utvecklats för att minska ögontrötthet, vilket ofta orsakas av långa timmar framför en bildskärm.

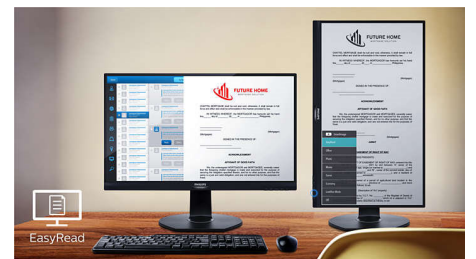
### USB-A med DisplayLink

USB-A med DisplayLink gör att befintliga bärbara datorer kan användas

### En USB-kabel med dubbelt nät

En USB-kabel med dubbelt nät minskar kabeltrassel

### EasyRead-läge



EasyRead-läge för en pappersliknande läsoplevelse



# Specifikationer

## Anslutningar

- Signalingång: USB-C x 1 (DisplayPort 1.4 Alt-läge och DisplayLink)
- Synkingång: Separat synkronisering
- Ljud (ingång/utgång): Audio-utgång
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C/DisplayLink), HDCP 2.2 (USB-C/DisplayLink)

## Bild/visning

- Panelstorlek: 15,6 tum/39,6 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS-teknik
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,17925 x 0,17925 mm
- Ljusstyrka: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Antal färger: 16,2 M
- Färgomfång (normalt): NTSC 46 %\*, sRGB 64 %\*
- Kontrastförhållande (medel): 700:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Svarstid (medel): 4 ms (grå till grå)\*
- Synfältsvinkel: 170° (H)/170° (V), vid C/R &gt; 10
- Bildförbättring: SmartImage
- Maximal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 75 Hz
- Effektivt visningsyta: 344,16 (H) x 193,59 (V)
- Avsökningsfrekvens: Landskapsläge: USB-A 30–140 kHz (H), USB-C 30–85 kHz (H)/48–75 Hz (V); Porträttsläge: 30–150 kHz (H)/48–75 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 141 PPI
- LowBlue-läge
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %
- EasyRead

## Strömförsörjning

- Version: PD version 3.0
- USB-C (ingång): 15 W (5 V/3 A) \*

## Bekvämlighet

- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Bekväm användning: SmartImage, Ingång, Meny, Ström på/av
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Franska, Finnish, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Portugisiska, Polera, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
- Annan bekvämlighet: VESA-montering: Ja\*
- Kontrollprogramvara: SmartControl

## Ställning

- Svängarm: +90 grader
- Lutning: 0~90 grader

## Effekt

- ECO-läge (eko): 6,0 W
- Av-läge: 0,1 W
- Aktivt läge: 5,8 W (testmetoden EnergyStar)
- Standbyläge: 0,1 W
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: D

## Mått

- Förpackning i mm (B x H x D): 400 x 281 x 103 mm
- Produkt med stativ (maxhöjd): 359 x 232 x 119 mm

## Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 1,99 kg
- Produkt med stativ (kg): 1,03 kg

## Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0–40 °C
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturintervall (förvaring): –20 till 60 °C
- MTBF (visade): 70 000 timmar (exklusive bakgrundsbelysning)

## Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, RoHS
- Återvunnen plast: 60 %
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %
- Specifika ämnen: Kvicksilverfri, PVC-/BFR-fritt hölje

## Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-märke, FCC, klass B, ICES-003

## Hölje

- Slutför: Struktur
- Fot: Svart
- Främre infattning: Svart
- Bakre hölje: Svart

## Förpackningens innehåll:

- kablar: USB-C till C/A Y-kabel
- Skärm med stativ
- Användardokumentation
- Tillbehör: Skyddsfodral



Publiceringsdatum  
2024-04-29

Version: 3.2.1

EAN: 87 12581 78881 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

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

\* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

\* NTSC-område baserat på CIE1976

\* sRGB-täckning baserat på CIE1931

\* För videoöverföring via USB-C, måste din bärbara dator/enhet stödja USB-C DP Alt-läge

\* För USB-C-strömförsörjning och laddningsfunktion måste din bärbara dator/enhet stödja

standardströmförsörjningsspecifikationer för USB-C. Kolla i bruksanvisningen till din bärbara dator eller med tillverkaren för mer information.

\* USB-C DP Alt-läge innebär USB-C till C-kabel, USB-C DisplayLink innebär USB-C till A-kabel.

\* Den här skärmen drivs via USB-porten. Se användarhandboken för mer information.

\* För VESA-montering, se VESA-montering i användarhandboken för mer information.

\* EPEAT-betyget är endast giltigt där Philips registrerar produkten. Gå till <https://www.epeat.net/> om du vill se registreringsstatus för ditt land.

\* Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.