



Philips  
LCD-skjerm

### B-serien

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)  
1920 x 1080 (Full HD)

241B8QJEB



## Klart bilde, effektiv ytelse

for maksimal produktivitet

Få det beste resultatet med Philips 24" Full HD-skjermen. Klar og levende Full HD sørger for at du både har nok plass og godt nok bilde til å se arbeidet ditt. Funksjoner som høydejustering, Flicker-free- og LowBlue-modus avlaster øynene.

### Strålende ytelse

- IPS-teknologi for fylldige farger og brede visningsvinkler
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger

### Utformet for komfortabel produktivitet

- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer
- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

### Funksjoner med deg som utgangspunkt

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- USB 3.0 gjør at du raskt kan overføre data og lade smarttelefonen
- SmartConnect med DisplayPort, HDMI- og VGA-tilkoblinger

### Bærekraftig miljøvennlig design

- Utviklet for å overholde miljøstandarder



# PHILIPS

LCD-skjerm  
B-serien 24 (23,8" / 60,5 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

241B8QJEB/00

## Høydepunkter

### IPS-teknologi



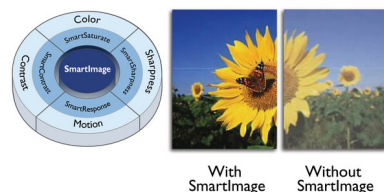
IPS-skjerner bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler – selv i 90-graders Pivot-modus. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjerner deg svært skarpe bilder med levende farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever nøyaktig fargegjengivelse og jevn lysstyrke hele tiden.

### 16:9 Full HD-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjerner gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

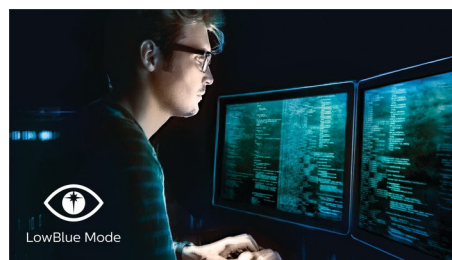
### SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips som analyserer innholdet som vises

på skjermen, og som gir deg optimal skjermytelse. Med dette brukervennlige grensesnittet kan du velge ulike moduser, som kontor, bilde, film, spill, økonomi osv., for å tilpasse skjermen programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartImage dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av økonomimodus kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

### LowBlue-modus



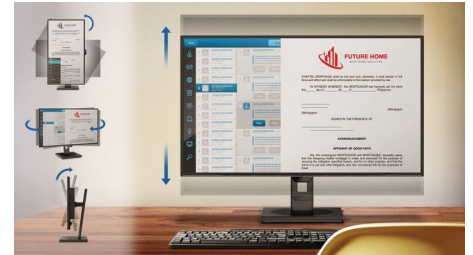
På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølglengde fra LED-skjerner kan forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue er utviklet for velvære og benytter seg av en intelligent programvareteknologi for å redusere skadelig blått lys med kort bølglengde.

### Flimringsfri teknologi



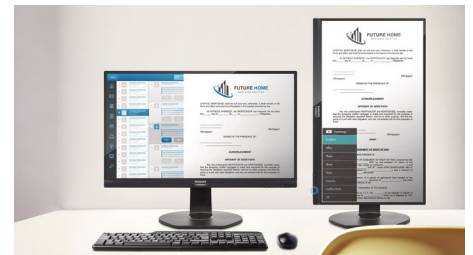
På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjerner på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

### SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skjermfot som gir ergonomisk visningskomfort og kabelhåndtering. Fotens brukervennlige høyde, dreining, vippefunksjon og roteringsvinkel justerer skjermen for maksimal komfort, noe som kan redusere fysisk belastning ved lange arbeidsdager. Kabelhåndteringen reduserer kabelrot og holder arbeidsområdet ryddig og profesjonelt.

### EasyRead-modus



EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

### Innebygde stereohøytalere



Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.



Wide Viewing Angle



SmartImage™



LowBlue Mode



Flicker-free



SmartErgo Base



EasyRead



Ultra Narrow Bezel



Built-in Speaker



SmartConnect

# Spesifikasjoner

## Bilde/skjerm

- Adaptiv synkronisering
- LCD-skjermtypen: IPS-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Skjermstørrelse: 23,8 tommer / 60,5 cm
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- Effektivt visningsområde: 527 (H) x 296,5 (V)
- Sideforhold: 16:9
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Pikseltetthet: 93 PPI
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)\*
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Pikselavstand: 0,275 x 0,275 mm
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Uten flimring
- Bildeforbedring: SmartImage
- Fargegamut (typisk): NTSC 89,9 %\*, sRGB 103,8 %\*
- Skjermfarger: 16,7 M
- Skannefrekvens: 30–85 kHz (H) / 48–76 Hz (V)
- sRGB
- EasyRead
- LowBlue-modus

## Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.0 x 2 (1 m/hurtiglading)\*, USB 2.0 x 2
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn

## Anvendelighet

- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Brukerkomfort: SmartImage, Inngang, Lysstyrke, Meny, Strøm på/av
- Kontrollprogramvare: SmartControl
- Skjermsspråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Tradisjonell kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

## Stativ

- Høydejustering: 150 millimeter
- Pivot: +/- 90 grader
- Dreining: -175/175 grader
- Vippe: -5/30 grader

## Drift

- ØKO-modus: 10 W (typ.)

- På-modus: 14,21 W (ty.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: < 0,5 W (typ.)
- Av-modus: Null watt med Zero-bryteren
- Energimerkeklasse: D
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz

## Mål

- Produkt med stativ (maks. høyde): 540 x 508 x 206 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 540 x 323 x 50 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 600 x 468 x 198 millimeter

## Vekt

- Produkt med stativ (kg): 4,97 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,37 kg
- Produkt med emballasje (kg): 7,17 kg

## Driftsforhold

- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- Temperaturområde (lagring): -20 til 60 °C °C
- Relativ luftfuktighet: 20–80 % %
- Høyde: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- MTBF (viste): 70 000 timer (unntatt bakbelysning)

## Bærekraft

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8,0, EPEAT\*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Resirkulert plast: 85 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

## Samsvar og standarder

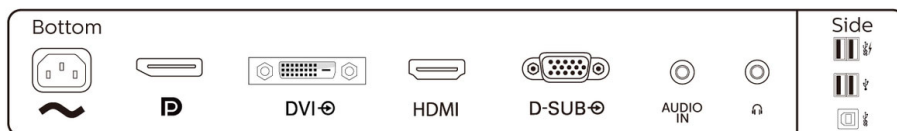
- Juridiske godkjenninger: CE-merket, CB, EPA, FCC klasse B, SEMKO, cETLus, UKRAINSK, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC

## Kabinett

- Fremre ramme: Svart
- Bakre deksel: Svart
- Fot: Svart
- Overflate: Tekstur

## Innholdet i esken:

- Skjerm med stativ
- Ledninger: D-sub-kabel, HDMI-kabel, DP-kabel, lyd-kabel, strømledning
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato  
2021-05-25

Versjon: 7.0.2

12 NC: 8670 001 57579  
EAN: 87 12581 75641 3

© 2021 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

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

\* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.  
\* Svartid som tilsvarer SmartResponse  
\* Hurtiglading samsvarer med USB-BC 1.2-standarden  
\* EPEAT-vurdering er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for registreringsstatus i bostedslandet ditt.  
\* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.