

Philips  
LCD monitor

### B-sorozatú

27"-es (68,6 cm-es)  
1920 x 1080 (Full HD)

271B8QJKEB



## Tiszta képek, nagy teljesítmény

a maximális hatékonysághoz

Gondoskodjon a legjobb munkavégzésről a Philips 27"-es Full HD monitorral. Az éles és élénk Full HD felbontás megfelelő teret és áttekinthetőséget biztosít Önnek a munkájához. A beállítható magasság, a villódzásmentes Flicker-free és a káros kék fényt kiszűrő LowBlue üzemmódok kímélik a szemet.

### Lenyűgöző teljesítmény

- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért
- IPS technológia a széles nézési szögtartományért
- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért

### Funkciók az Ön munkamódszeréhez igazítva

- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- A webkamera előugrik, amikor szükséges; eltűnik, ha nincs szüksége rá
- Az USB 3.0 gyors adatátvitelt és intelligens teleföntöltést tesz lehetővé

### Fenntartható ökodizájn

- Környezetvédelmi előírásoknak megfelelő kialakítás

### A kényelmes hatékonyságra tervezve

- A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé
- EasyRead üzemmód a papírhoz hasonló olvasási élményért
- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően
- LowBlue üzemmód a szemet kímélő hatékonyság érdekében

# PHILIPS

# Fénypontok

## IPS technológia



Az IPS-képernyők olyan továbbfejlesztett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögből nézheti – akár 90 fokban elforgatott módban is! A normál TN panelekkel ellentétben az IPS-képernyő kifejezetten éles képet és élénk színeket biztosít, ezért nemcsak fotók, filmek megtekintéséhez vagy web-böngészéshez ideális, hanem olyan professzionális alkalmazásokhoz is, amelyek esetében fontos a színhűség és az állandó fényerő.

## 16:9-es Full HD kijelző



Képmínőséggel kapcsolatos kérdések. A hagyományos kijelzők jó minőséget nyújtanak, de Ön többet kíván. Ez a kijelző a megnövelt Full HD (1920 x 1080) felbontással rendelkezik. A tiszta részleteket biztosító Full HD és a nagy fényerő, a hihetetlen kontraszt és a realiztikus színek élethű képet nyújtanak.

## LowBlue üzemmód



Vizsgálatok kimutatták, hogy az ultraibolya sugarakhoz hasonlóan a LED-kijelzők által kibocsátott rövid hullámhosszúságú, kék fénysugarak is károsíthatják a szemet, és idővel befolyásolhatják a látást. Az egészség szempontjából kifejlesztett Philips LowBlue üzemmód beállítás intelligens szoftvertechnológiát használ a rövid hullámhosszúságú, káros kék fények csökkentése érdekében.

## Villódzásmentes technológia



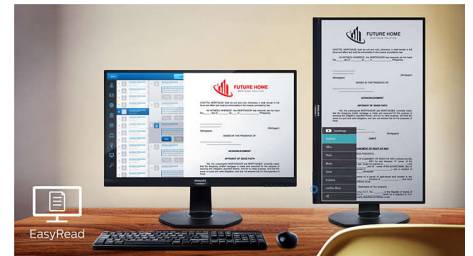
A LED háttér-világítású képernyők fényerő-szabályozásának módja miatt egyes felhasználók villódzást tapasztalnak a képernyőn, ami fárasztja a szemet. A Philips villódzásmentes technológia egy új megoldást alkalmaz a fényerő szabályozására, amellyel csökkenti a villódzást a kényelmesebb megtekintés érdekében.

## SmartErgoBase



A SmartErgoBase olyan monitortalp, amely ergonomikus és kényelmes kijelzést, valamint kábelvezetést tesz lehetővé. A talp a maximális kényelem érdekében különféle szögekben billenthető, dönthető és forgatható. Az állítható magasságú állvány révén a képernyőt optimális szintben nézheti, így enyhíti egy hosszú munkanap fátalmait. A kábelvezetés megszünteti a kábelrengeteget, és rendben tartja a munkaterületet, profi megjelenést kölcsönözve annak.

## EasyRead üzemmód



EasyRead üzemmód a papírhoz hasonló olvasási élményért

## Beépített sztereó hangszórók



Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és kialakítástól függően lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.



## LCD monitor

B-sorozatú 27"-es (68,6 cm-es), 1920 x 1080 (Full HD)

271B8QJKEB/00

# Műszaki adatok

### Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-D (digitális, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: 2 x USB 3.1 (1 gyorsítottal)\*, USB 2.0 x 1
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Számítógépes audióbemenet, Fejhallgató-kimenet

### Kép/Kijelző

- Panel mérete: 27"/68,6 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: IPS technológia
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,311 x 0,311 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 250 cd/m<sup>2</sup>
- A kijelző színei: 16,7 M
- Szintartomány (tipikus): NTSC: 78%\*, sRGB: 100%\*
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 ms (szürkétől szürkéig)\*
- Megtekintési szögartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R &gt; 10 mellett
- Képjavítás: SmartImage
- Tényleges képfelület: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Pásztázási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 82 PPI
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillózásvédelem, 3H, fátolyos hatás: 25%
- EasyRead
- Adaptív szinkronizálás

### Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 2 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: SmartImage, Bemenet, Fényerő, Menü, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: braziliai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, hagyományos kínai, török, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100 x 100 mm)
- Vezérlőprogram: SmartControl
- Beépített webkamera: Előugró, 2,0 megapixeles FHD kamera mikrofonnal és LED jelzőfényvel

### Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 150 mm

- Forgócsap: +/- 90 fok
- Elfordítás: -175/175 fok
- Döntés: -5/30 fok

### Tápellátás

- ECO mód: 11,5 W (tipikus)
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0 watt a „Zero” kapcsolóval
- Bekapcsolt mód: 14,99 W (tipikus) (EnergyStar teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: &lt; 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: D

### Méreték

- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 699 x 454 x 242 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 625 x 370 x 51 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 625 x 552 x 224 mm

### Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 9,89 kg
- Termék állvánnyal (kg): 6,91 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 4,49 kg

### Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérsékletartomány (üzem): 0 és 40 °C között °C
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 és 60 °C között °C
- MTBF (bizonyított): 70 000 óra (háttérvilágítás nélkül)

### Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Újrafelhasznált műanyag: 85%
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: PVC- és BFR-mentes készülékház, Higanymentes

### Megfelelőség és szabványok

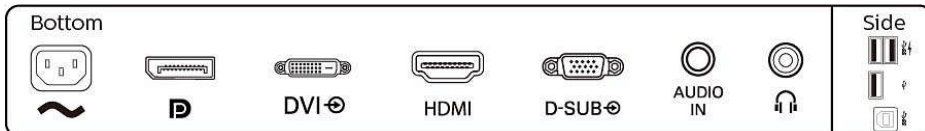
- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, FCC B osztály, cETLus, CU-EAC, UKRÁN, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS

### Ház

- Befejezés: Szerkezet
- Láb: Fekete
- Elülső keret: Fekete
- Hátsó burkolat: Fekete

### A doboz tartalma:

- Kábelek: D-Sub kábel, HDMI-kábel, DP-kábel, USB-kábel, audiókábel, hálózati kábel
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma  
2024-05-07

Verzió: 4.0.1

EAN: 87 12581 75676 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

\* Az „IPS” márkanév/védjegy és a kapcsolódó technológiai szabadalmak a megfelelő tulajdonosokhoz tartoznak.

\* A gyorsított az USB BC 1.2 szabványnak megfelelő

\* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével

\* NTSC szintér a CIE 1976 szabvány alapján

\* sRGB szintér a CIE 1931 szabvány alapján

\* Az EPEAT minősítés csak ott érvényes, ahol a termék regisztrálása a Philips részéről megtörtént. Kérjük, tekintse meg a <https://www.epeat.net/> weboldalt a regisztráció Ön országában érvényes státuszával kapcsolatban.

\* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.