

Philips Business Monitor  
Ívelt UltraWide LCD  
képernyő

### B-sorozatú

34" (86,36 cm)  
3440 x 1440 (WQHD)

345B1C



## Kiterjedtebb látvány. Több lehetőség.

A Philips B sorozatú, 34"-es ívelt UltraWide kijelző átfogóan jeleníti meg munkáját. Kristálytisztá WQHD kijelző és ergonomikus állvány gondoskodik az optimális munkakörülményekről. A szemek kényelmét szolgáló, TÜV tanúsítvánnyal rendelkező funkciók csökkentik a szemfáradást.

#### Az Ön munkamódszeréhez tervezve

- Dönthető, forgatható, magasabbra és alacsonyabbra helyezhető
- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
- A HDMI univerzális digitális csatlakoztathatóságot biztosít
- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően
- LowBlue üzemmód a szemet kímélő hatékonyság érdekében
- EasyRead üzemmód a papírhoz hasonló olvasási élményért
- USB 3.2 nagysebességű adatátvitel

#### Fenntarthatóságra tervezve

- LightSensor a minimális energiával elért tökéletes fényerőért
- A PowerSensor akár 70%-kal csökkenti az energiaköltségeket

#### Átláthatóbb kijelző, jobb produktivitás

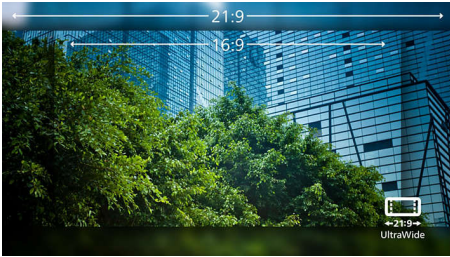
- Könnyed, gördülékeny működés az Adaptív szinkronizálás technológiával
- CrystalClear képek, UltraWide QHD 3440 x 1440 képponttal
- A MultiView egyidejűleg kettős kapcsolatot és nézetet valósít meg

# PHILIPS

Ívelt UltraWide LCD képernyő  
B-sorozatú 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

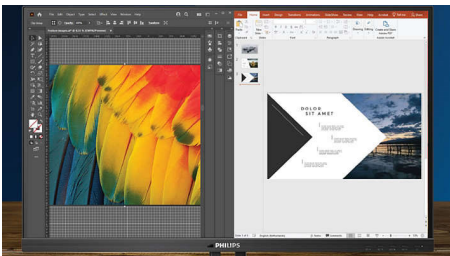
# Fénypontok

## UltraWide CrystalClear képek



Ezen Philips képernyők CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pixeles képeket biztosítanak. A nagy teljesítményű, nagy képpont-sűrűségű paneleket használó, 178/178 fokos széles látószögű új kijelzők élettel töltik meg képeit és grafikáit. Az UltraWide 21:9 formátum még nagyobb produktivitást tesz lehetővé, mivel több helyet biztosít az egymás melletti összehasonlításhoz, és a táblázatok több oszlopa jeleníthető meg egyszerre. Ön lehet a CAD-CAM megoldásokhoz rendkívüli részletességet megkövetelő, igényes profi, vagy hatalmas táblázatokat kezelő pénzügyi guru. A Philips kijelzők garantálják a kristálytisztta megjelenítést.

## MultiView technológia



A rendkívül nagy felbontású Philips MultiView kijelzővel most megismerheti a kapcsolódás világát. A MultiView aktív kettős kapcsolatot és nézetet valósít meg, így az összetett, több feladatból álló munka elvégzéséhez egyidejűleg dolgozhat több eszközön, többek között számítógépen és notebookon.

## Adaptív szinkronizálás technológia



A szaggatott játékmotornak vagy a szaggatott képnek nem kellene feltétlenül a játék velejárájának lennie. Az Adaptív szinkronizálás technológiája szinte bármilyen képsebesség mellett képhibamentes működést, problémamentes, gyors frissítést és szupergyors válaszütemet biztosít.

## HDMI-re felkészített



Egy HDMI-re felkészített készülék minden szükséges hardverrel rendelkezik a nagy felbontású multimédia-interfész (HDMI – High-Definition Multimedia Interface) bemenet fogadásához. HDMI-kábel segítségével kiváló minőségű videó és audió továbbítható egyetlen kábelen keresztül, számítógépről vagy akár mennyi AV forrásról (beltéri egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

## Villódzásmentes technológia



A LED háttér-világítású képernyők fényerő-szabályozásának módja miatt egyes

345B1C/01

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.

## 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.

## EasyRead üzemmód



EasyRead üzemmód a papírhoz hasonló olvasási élményért



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



HDMI



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



PowerSensor



LightSensor

# Műszaki adatok

## Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: 1 db DisplayPort 1.2, 2 db HDMI 2.0
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Fejhallgató-kimenet
- USB: 1 db USB-B (gazdagép felé irányuló), 4 db USB 3.2 (perifériák felé irányuló, az egyik BC 1.2 szabvány szerinti gyorsítottákkal rendelkezik)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)

## Kép/Kijelző

- Panel mérete: 34"/86,36 cm
- Képfórmula: 21:9
- LCD panel típusa: VA LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,23175 x 0,23175 mm
- Fényerő: 300 cd/m<sup>2</sup>
- A kijelző színei: 16,7 M
- Szintartomány (tipikus): NTSC: 100%\*, sRGB: 119%\*, Adobe RGB: 90%\*
- Kontrasztarány (tipikus): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)\*
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R &gt; 10 mellett
- Képjávitás: SmartImage
- Maximális felbontás: 3440 x 1440, 100 Hz-en\*
- Tényleges képfelület: 797,2 (V) x 333,7 (F) – 1500 R görbület esetén\*
- Páztáztási frekvencia: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: &lt; 2 (sRGB)
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 110 PPI
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillagvédelem, 2H, fátalos hatás: 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead
- Adaptív szinkronizálás

## Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 5 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: SmartImage, Bemenet, Felhasználó, Menü, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: braziliai portugál, cseh, holland, angol, francia, finn, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, portugál, lengyel, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, hagyományos kínai, török, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100 x 100 mm)
- Vezérlőprogram: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP mód\*, 2 eszköz

## Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 180 mm

- Elforgatás: -180/180 fok
- Döntés: -5/30 fok

## Tápellátás

- ECO mód: 34 W (tipikus)
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0 watt a „Zero” kapcsolóval
- Bekapcsolt mód: 28,36 W (tipikus) (EnergyStar teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,3 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: F

## Méreték

- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 904 x 525 x 282 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 807 x 601 x 250 mm

## Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 15,05 kg
- Termék állvánnyal (kg): 11,32 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 7,62 kg

## Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklet tartomány (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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, TCO tanúsítvánnyal rendelkező, RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: Higanymentes, PVC- és BFR-mentes készülékház

## Megfelelőség és szabványok

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

## Ház

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

## A doboz tartalma:

- Kábelek: HDMI kábel, DP kábel, hálózati kábel
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma  
2024-03-27

Verzió: 7.0.2

EAN: 87 12581 76078 6

© 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](http://www.philips.com)

\* A képernyőgörbület ívének sugara mm-ben

\* A maximális felbontás HDMI-bemenet, illetve DP-bemenet esetén is működik.

\* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével

\* NTSC színtér a CIE 1976 szabvány alapján

\* sRGB színtér a CIE 1931 szabvány alapján

\* Adobe RGB lefedettség a CIE1976 szabvány alapján

\* Nem támogatja egyidejűleg a HDMI 1 bemenetet a HDMI 2 bemenettel szemben a PIP/PBP funkció esetén

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