

Philips
Ívelt UltraWide LCD
képernyő

B-sorozatú

34"-es (86,36 cm-es)
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.

Átláthatóbb kijelző, jobb produktivitás

- CrystalClear képek, UltraWide QHD 3440 x 1440 képponttal
- A VA-kijelző fantasztikus képeket kínál széles nézési szögekkel
- A MultiView egyidejűleg kettős kapcsolatot és nézetet valósít meg
- Könnyed, gördülékeny működés az Adaptív szinkronizálás technológiával

Az Ön munkamódszeréhez tervezve

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

Fenntarthatóságra tervezve

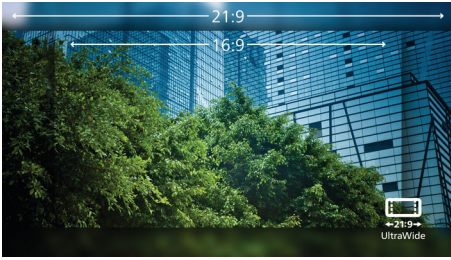
- A PowerSensor akár 70%-kal csökkenti az energiaköltségeket

PHILIPS

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

Fénypontok

UltraWide CrystalClear képek

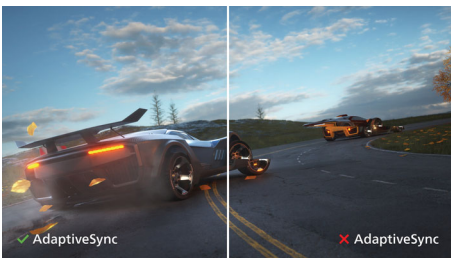


Ezen Philips képernyők CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pixeles képeket biztosítanak. A nagy teljesítményű, nagy képpont-sűrűségű paneleket használó, 178/178 fokos széles látószögű új kijelzők élettel töltik meg képeit és grafikáit. Az UltraWide 21:9 formátum még nagyobb produktivitást tesz 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 velejárójának lennie. Az Adaptív szinkronizálás technológiája szinte bármilyen képsebesség

mellett képhibamentes működést, problémamentes, gyors frissítést és szupergyors válaszidőt biztosít.

HDMI-re felkészített



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

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.

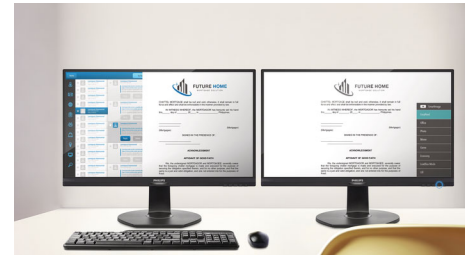
345B1C/00

LowBlue üzemmód



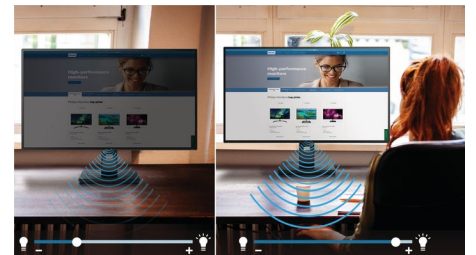
Vizsgálatok kimutatták, hogy az ultraibolya sugarakhoz hasonlóan a LED-kijelzők által kibocsátott rövid hullámhosszúságú, kék fénysugarak is károsíthatják a szemet, és idővel befolyásolhatják a látást. Az egészség szempontjából kifejlesztett Philips LowBlue üzemmód beállítás intelligens szoftvertechnológiát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

EasyRead üzemmód



EasyRead üzemmód a papírhoz hasonló olvasási élményt

PowerSensor



A PowerSensor beépített „személyérzékelő”, amely ártalmatlan infravörös sugarak kibocsátásával és fogadásával határozza meg, hogy a felhasználó a monitor előtt tartózkodik-e. A technológia automatikusan csökkenti a monitor fényerejét, ha a felhasználó eltávolodik az asztaltól, így az energiaköltségek akár 70 százalékkal csökkenthetők, a monitor élettartama pedig jelentősen növelhető.



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: VA LCD
- Adaptív szinkronizálás
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 34"/86,36 cm
- Kijelző bevonata: Csillagvédelem, 2H, fátyolos hatás: 25%
- Tényleges képfelület: 797,2 (V) x 333,7 (F) – 1500 R görbület esetén*
- Képfórmula: 21:9
- Maximális felbontás: 3440 x 1440, 100 Hz-en*
- Képpontsűrűség: 110 PPI
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Fényerő: 300 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Képpont-osztásköz: 0,23175 x 0,23175 mm
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Villódzásmentes
- Képváltoztatás: SmartImage
- A kijelző színei: 16,7 M
- Színtartomány (tipikus): NTSC: 100%*, sRGB: 119%*, Adobe RGB: 90%*
- Pásztázási frekvencia: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- LowBlue üzemmód
- EasyRead

Csatlakoztathatóság

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

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 5 W
- MultiView: PIP/PBP mód*, 2 eszköz
- Kényelmes használat: SmartImage, Bemenet, Felhasználó, Menü, Tápellátás be/ki
- Vezérlőprogram: SmartControl
- 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)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 180 mm

- Elfordítás: -180/180 fok
- Billentés: -5/30 fok

Tápellátás

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

Méreték

- Termék állvánnyal (max. magasság): 807 x 601 x 250 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 807 x 367 x 110 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 930 x 525 x 282 mm

Tömeg

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

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- 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, SEMKO, CU-EAC, UKRÁN

Ház

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

A doboz tartalma:

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



Kiadás dátuma
2022-07-07

Verzió: 5.0.1

12 NC: 8670 001 60978
EAN: 87 12581 76077 9

© 2022 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

* A képernyőgörbülete 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.