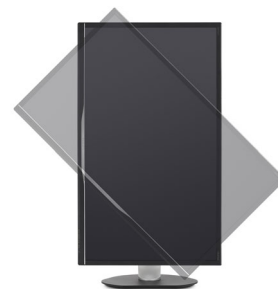


Philips Brilliance
4K Ultra HD LCD kijelző
MultiView funkcióval

32"-es / 81,3 cm-es
4K UHD (3840 x 2160)

Brilliance

BDM3275UP



4K Ultra HD felbontás

Nézze nagyban, részletekben gazdagon!

Az átfogó szolgáltatásokkal rendelkező, professzionális, 32"-es Ultra HD Philips kijelző nagyobb teret enged a felvételek nagy méretben való megtekintéséhez, illetve az összes részlet Ultra HD felbontásban történő megjelenítéséhez.

Lenyűgöző teljesítmény

- UltraClear, 4K UHD (3840x2160) felbontás a pontos részletekért
- IPS-AHVA széles nézési szögű technológia a kép és a szín pontossága érdekében
- 1,074 milliárd szín a lágy színátmenetek és a részletgazdagság érdekében
- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően

Az Ön munkamódszeréhez tervezve

- A MultiView aktív kettős csatlakozást és nézetet tesz lehetővé egyidejűleg
- A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé
- Kis magasság a keret és az asztal között a maximális olvasási kényelemért
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához

Egyszerűen csatlakoztatható, gyorsan élvezhető

- HDMI a gyors digitális csatlakoztatáshoz
- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
- MHL technológia a mobiltartalmak nagy képernyőn való megjelenítéséhez
- Az USB 3.0 gyors adatátvitelt és intelligens telefontöltést tesz lehetővé

PHILIPS

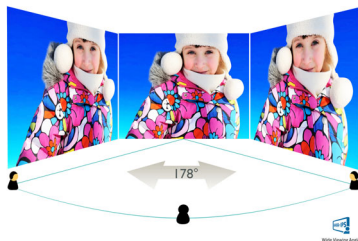
Fénypontok

UltraClear, 4K UHD felbontás



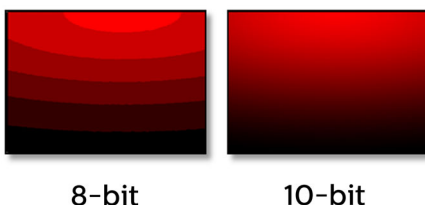
Ezen legújabb Philips kijelzők nagy teljesítményű paneljei UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) felbontású képeket nyújtanak. Ön lehet a CAD megoldásokhoz rendkívül részletgazdag képeket igénylő, 3D grafikai alkalmazásokkal dolgozó profi alkotó, vagy hatalmas táblázatokat kezelő pénzügyi szakember, a Philips kijelzők mindig étellel töltik meg a képeit és grafikáit.

IPS-AHVA kijelző



Az IPS-AHVA képernyők olyan továbbfejlesztett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögből nézheti. A normál TN panelekkel ellentétben az IPS-AHVA 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.

10-bites színek



8-bit

10-bit

A 10-bites kijelző gazdag színmélységet kínál az 1,074 milliárd színnel és 12-bites belső

képfeldolgozással, hogy lágy, természetes színeket hozzon létre, átmenetek és színsávok nélkül.

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.

HDMI-re felkészített



Élvezze az életteli színekben gazdag képeket és hangot az egyszerű, egykábeles csatlakozásnak köszönhetően. Egy HDMI-re felkészített készülék minden szükséges hardverrel rendelkezik a nagy felbontású multimédia-interfész (HDMI - High-Definition Multimedia Interface) bemenet fogadásához. A HDMI kábelnek köszönhetően kiváló minőségű digitális video- (akár 4K/UHD felbontás, 60 Hz) és audiotartalom továbbítható egyetlen kábelon keresztül számítógépről vagy akármennyi AV forrásról (pl. beltéri egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

MultiView technológia

Az ultra nagy felbontású Philips MultiView kijelzővel most kényelmesen ismerheti meg a kapcsolódás világát, akár a munkahelyéről, akár otthonról. A MultiView kettős csatlakozást és

nézetet tesz lehetővé, így párhuzamosan több eszközzel, például PC-vel és notebookkal is dolgozhat, így az összetett, többfunkciós feladatok is gyerekjátékká válnak. Immár egyszerűen megoldható, hogy a jobb oldalon a beltéri egységből érkező, élő futballközvetítést nézze, miközben a bal oldalon az Internetet böngészi notebookjáról. De az sem gond, ha a kis képernyőn fél szemmel követni szeretné a hangos, élő híradásokat, míg legújabb blogbejegyzését írja.

SmartErgoBase



A SmartErgoBase olyan monitortalp, amely ergonomikus és kényelmes kijelzést, valamint kábelvezetést tesz lehetővé. A talp emberre szabott magassága, billenthetősége, elforgathatósága és annak szöge, illetve mindezek beállíthatósága maximális kényelmet biztosít, és enyhíti egy hosszú munkanap fáradalmait. A kábelvezetés megszünteti a kábelrengeteget, és rendben tartja a munkaterületet, profi megjelenést kölcsönözve annak.

Kis magasság a keret és az asztal között



A SmartErgoBase talpnak köszönhetően a Philips monitor akár az asztal szintjéig is ledönthető, így kényelmes megtekintési szögtartományt nyújt. A kis magasság a keret és az asztal között tökéletes azoknak, akik bifokális, trifokális vagy progresszív lencsével rendelkező szemüveget hordanak a számítógépen való munkához. Emellett a nagyon eltérő magasságú személyek is fáradtság és megerőltetés nélkül nézhetik a monitort, és a kívánt szögben és magasságra állíthatják be.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: IPS-AHVA LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 32" / 81,3 cm
- Tényleges képfelület: 708,48 (H) x 398,52 (V)
- Képfórmula: 16:9
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Fényerő: 350 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Képpont-osztásköz: 0,1845 x 0,1845 mm
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavítás: SmartImage
- A kijelző színei: Színtámogatás: 1,07 milliárd szín
- Páztáztási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- MHL: 1080P, 60 Hz-en
- sRGB
- Egységes fényerő: 93 ~ 105%

Csatlakoztathatóság

- USB-vel: 4 x USB 3.0 + B.C.1.2
- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-Dual Link (digitális, HDCP), DisplayPort, HDMI (2.0) - MHL (1 db)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Számítógépes audiobemenet, Fejhallgató-kimenet

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 3 W
- MultiView: PIP/PBP mód, 2 eszköz
- Kényelmes használat: SmartImage, Multiview, Felhasználó, Menü, Tápellátás be/ki
- Vezérlőprogram: SmartControl Premium
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazilai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, Polish (Polírozás), portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, hagyományos kínai, török, ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100x100 mm)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 180 mm
- Forgócsap: 90 fok
- Elforgatás: -170/+170 fok
- Billentés: -5/20 fok

Energiaellátás

- ECO mód: 33,3 W (tipikus)

- Bekapcsolt mód: 41,1 W (tipikus) (EnergyStar 7.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: < 0,5 W (tipikus)
- Kikapcsolt mód: 0 watt a „Zero” kapcsolóval
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Méret

- Termék állvánnyal (max. magasság): 742 x 657 x 270 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 742 x 438 x 61 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x MaxMé): 970 x 526 x 224 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 10,90 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 7,94 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 15,20 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: EnergyStar 7.0, EPEAT Gold minősítés*, TCO edge, RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Újrafelhasznált műanyag: 65%
- Speciális anyagok: PVC- és BFR-mentes készülékház, Ólommentes, Higanymentes

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, FCC B osztály, BSMI, KCC, E-standby, ICES-003, KC, J-MOSS, cETLus, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, PSB, CU-EAC, SEMKO, SASO, KUCAS, UKRAN, PSE, CECF, WEEE, TCO edge

Ház

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

A doboz tartalma:

- Egy monitor állvánnyal
- Kábelek: VGA, DVI, HDMI, DP, hang, tápellátás
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma
2017-08-03

Verzió: 6.2.1

12 NC: 8670 001 21257
EAN: 87 12581 72950 9

© 2017 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

* Ez a Philips kijelző rendelkezik MHL-tanúsítvánnyal. De ha az Ön MHL eszköze nem csatlakozik vagy működik megfelelően, olvassa el az eszköze vonatkozó gyakran ismételt kérdéseket, vagy forduljon közvetlenül az értékesítőhöz. Az eszköz gyártójának üzletpolitikája esetlegesen szükségessé teheti az azonos márkájú, speciális MHL kábel/adapter megvásárlását a készülék működéséhez.

* Opcionális MHL tanúsítványú mobilkészülék és MHL kábel szükséges (nem tartozék). A kompatibilitással kapcsolatban érdeklődjön az MHL eszköz értékesítőjénél.

* Az ErP készenléti/kikapcsolt állapotban energiatakarékossága nem vonatkozik az MHL töltési funkcióra

* Az MHL összeköttetésre alkalmas termékek teljes listáját lásd a www.mhlconsortium.org címen

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

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

* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével