

Philips Monitor
LCD monitor USB-C
dokkolóval

C-sorozatú
27"-es (68,47 cm-es)
2560 x 1440 (QHD)

276C8



Kiemelkedő egyszerűség

A Red Dot Design díj nyertes monitora éles és látványos QHD képi világot nyújt egy rendkívül keskeny, keret nélküli kijelzőn. Számos porttal, egykábeles USB-C csatlakozási lehetőséggel és vékony, geometrikus talappal kiegészülve letisztult rendszert kínál.

Kiváló tervezés

- UltraSlim a stílusos megjelenésért
- Keret nélküli – a teljes képért és a modern megjelenésért

Egykábeles USB-C csatlakozás

- Csatlakoztassa notebookját egyetlen USB-C kábel segítségével
- A kompatibilis notebookok tápellátását és töltését végezheti a monitor segítségével
- USB 3.2 nagysebességű adatátvitel
- Kristálytisztta, 2560x1440 felbontású QHD képek megtekintése

Kiváló képminőség

- IPS LED széles nézési szögű technológia a kép és a szín pontossága érdekében
- Ultra Wide-Color – szélesebb színtartomány az élénk képekért
- LowBlue üzemmód a szemet kímélő hatékonyság érdekében
- Könnyed, gördülékeny játékmenet az AMD FreeSync™ technológiával
- High Dynamic Range (HDR) a még élethűbb színes képekért

PHILIPS

Fénypontok

keret nélküli



A körülvevő keret nélküli kialakítás modern hatású, kiterjedt képet biztosít, többmonitoros elrendezés esetén pedig gyakorlatilag teljesen egységes megjelenítést nyújt.

UltraSlim a stílusos megjelenésért



Új, hihetetlenül vékony kijelző. Az Ultra Slim kialakítás letisztult megjelenésével remekül mutat a lakóterekben és az asztalon.

USB-C csatlakozás



A Philips kijelző tápellátást biztosító C-típusú USB-csatlakozóval rendelkezik. Az intelligens és rugalmas energiakezelésnek köszönhetően közvetlenül töltheti kompatibilis eszközét. A keskeny, megfordítható USB-C csatlakozó egyszerű egykábeles csatlakozást tesz

lehetővé. Nagyfelbontású videókat nézhet és hihetetlenül gyorsan továbbíthat adatokat, miközben áram alatt tarthatja és töltheti a kompatibilis eszközét.

Notebook tápellátása és töltése

A monitor az USB Power Delivery szabványnak megfelelő USB-C csatlakozóval rendelkezik. Okos és rugalmas energiagazdálkodással tápellátást és töltést biztosíthat kompatibilis* notebookjának közvetlenül a monitorról, egyetlen USB-C kábellel.

Kristálytisztá QHD képek

Ezek a Philips képernyők Crystalclear, Quad HD 2560x1440 vagy 2560x1080 képpont felbontású képeket biztosítanak. A nagy teljesítményű, nagy képpont-sűrűségű paneleket használó, nagy sáv szélességű források – pl. USB-C, Displayport, HDMI, Dual link DVI – által vezérelt új kijelzők életet adnak képeinek és grafikáinak. Ön lehet a CAD-CAM megoldásokhoz rendkívüli részletességet megkövetelő, igényes profi, 3D grafikai alkalmazásokkal dolgozó alkotó, vagy hatalmas táblázatokat kezelő pénzügyi guru. A Philips kijelzők garantálják az Crystalclear kristálytisztá megjelenítést.

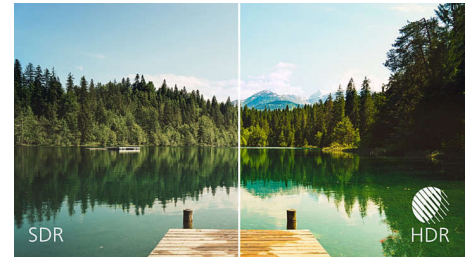
Ultra Wide-Color technológia



Az Ultra Wide-Color technológia szélesebb színtartományt nyújt a ragyogóbb képekért. A szélesebb színtartományú Ultra Wide-Color természetesebb zöldeket, élénkebb vöröseket

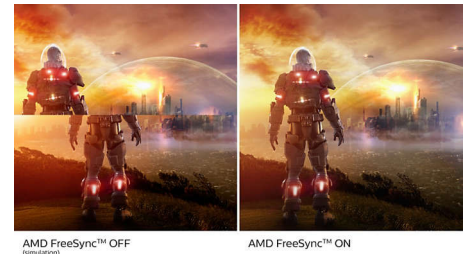
és mélyebb kékeket biztosít. Az Ultra Wide-Color technológia által biztosított ragyogó színekkel élénkebbé teheti a multimédiás szórakozást, a képeket, sőt még munkahatékonyságát is jobbá teheti.

Széles dinamikatartomány (HDR)



A széles dinamikatartomány (HDR) drámaian más vizuális élményt nyújt. A bámulatos fényerővel, az összehasonlíthatatlan kontraszttal és a megnyerő színekkel a képek jóval nagyobb fényerővel kelnek életre, miközben sokkal mélyebb, árnyaltabb feketék jellemzik őket. Képernyőn még sosem látott, gazdag, új színek szélesebb palettáját képes visszaadni, és olyan vizuális élményben lesz része, mely rabul ejti az érzékeit és ösztönzi az érzelmeit.

Rendkívül gördülékeny játékmenet



A szaggatott játékmenetnek vagy a szaggatott képnek nem kellene feltétlenül a játék velejárójának lennie. Az új Philips monitorral nem is az. Az AMD FreeSync™ technológia szinte bármilyen képsebesség mellett képhibamentes működést, problémamentes, gyors frissítést és szupergyors válaszidőt biztosít.



Zero Bezel



Ultra Wide Color



HDR



AMD FreeSync



Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



Wide Viewing Angle



Quad HD



HDMI

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 27"/68,47 cm
- Képfarmátum: 16:9
- LCD panel típusa: IPS technológia
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,233 x 0,233 mm
- Fényerő: 350 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Szintartomány (tipikus): NTSC: 114%*, sRGB: 131%*
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavitás: SmartImage
- Maximális felbontás: 2560 x 1440, 75 Hz-en*
- Tényleges képfelület: 596,74 (H) x 335,66 (V)
- Pásztázási frekvencia: 30–114 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 109 PPI
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillogásvédelem, 3H, fátyolos hatás: 25%
- EasyRead
- AMD FreeSync™ technológia
- HDR: HDR10 (HDMI 2.0)

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: 1 db HDMI 1.4, 1 db HDMI 2.0, 1 db 1. generációs USB-C 3.2 (akár 65 W teljesítményleadással)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Audiokimenet

Kényelem

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü, Fényerő, Bemenet, SmartImage
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazilai 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
- Vezérlőprogram: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP mód

Állvány

- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Külső, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 21,58 W (tipikus) (EnergyStar teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: F

Méreték

- Termék állvánnyal (mm): 611 x 455 x 185 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 680 x 525 x 225 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 611 x 362 x 20 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 6,81 kg
- Termék állvánnyal (kg): 4,26 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,18 kg

Működtetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra (háttérvilágítás nélkül) óra
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 - 60 °C

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 7.0, RoHS, TCO tanúsítvánnyal rendelkező, WEEE
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: Higanymentes, PVC- és BFR-mentes készülékház

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, FCC B osztály, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307

Ház

- Szín: Fekete
- Kidolgozás: Texturált

A doboz tartalma:

- Kábelek: HDMI kábel, USB-C – C kábel, hálózati kábel
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma
2024-10-28

Verzió: 7.0.2

EAN: 87 12581 75917 9

© 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 válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével
* NTSC színtér a CIE 1976 szabvány alapján
* sRGB színtér a CIE 1931 szabvány alapján
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Minden jog fenntartva. Az AMD, az AMD nyíl logó, az AMD FreeSync™ és ezek kombinációi az Advanced Micro Devices, Inc. védjegyei. Az ebben a kiadványban használt egyéb termékmegnevezések csak azonosítási célra szolgálnak és az adott vállalatok védjegyeit képezhetik.
* Az USB-C tápellátás és töltés funkcióhoz notebookjának/eszközének támogatnia kell az USB-C csatlakozóra vonatkozó Power Delivery szabvány műszaki előírásait. További részletekért, kérjük, nézze meg notebookja használati útmutatóját vagy forduljon a gyártóhoz.
* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.