



Philips
Ívelt LCD monitor Ultra
Wide-Color
technológiával

E sorozat

32"-es (31,5" / 80 cm átmérő)
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA

Egyszerűen magával ragadó

A 32"-es, ívelt E-sorozatú kijelző valóban magával ragadó élményt biztosít – stílusos kialakításban. Az Ultra Wide-Color technológia rendkívül tiszta 4K UHD képminőséget biztosít, az Adaptive-Sync technológia pedig életre kelti a képeket.

Funkciók Önnek tervezve

- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
- A HDMI univerzális digitális csatlakoztathatóságot biztosít
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően
- LowBlue üzemmód a szemet kímélő hatékonyság érdekében
- A kábelvezetés megszünteti a kábelrengeteget, így rendezetten tartja a munkaterületet.

A körülöttünk lévő világ ihlette ívelt kialakítás

- Ívelt tervezésű képernyő a lenyűgöző élmény érdekében

Kiváló képminőség

- SmartContrast: a gazdag fekete árnyalatokhoz
- A VA-kijelző fantasztikus képeket kínál széles nézési szögekkel
- UltraClear, 4K UHD (3840x2160) felbontás a pontos részletekért
- Ultra Wide-Color – szélesebb színtartomány az élénk képekért
- Könnyed, gördülékeny működés az Adaptív szinkronizálás technológiával

PHILIPS

Fénypontok

Ívelt tervezésű képernyő



Az asztali monitorok személyes felhasználói élményt nyújtanak, amelyhez nagyon jól illeszkedik az ívelt tervezés. Az ívelt képernyő kellemes, mégis finoman magába szippantó hatást kelt, amely Önre összpontosul az asztal fókuszában.

Ultra Wide-Color technológia



Az Ultra Wide-Color technológia szélesebb szinttartományt nyújt a ragyogóbb képekért. A szélesebb szinttartományú Ultra Wide-Color természetesebb zöldeket, élénkebb vöröseket és mélyebb kékkeket biztosít. Az Ultra Wide-Color technológia által biztosított ragyogó színekkel élénkebbé teheti a multimédiás szórakozást, a képeket, sőt még munkahatékonyságát is jobbá teheti.

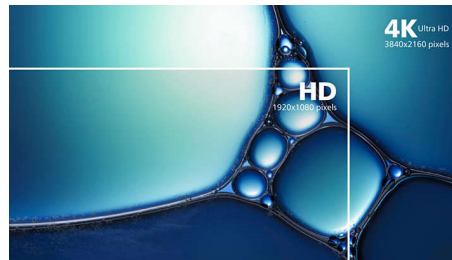
VA-kijelző



A Philips VA LED-kijelző korszerű, réteges, függőleges elrendezésű technológiát használ,

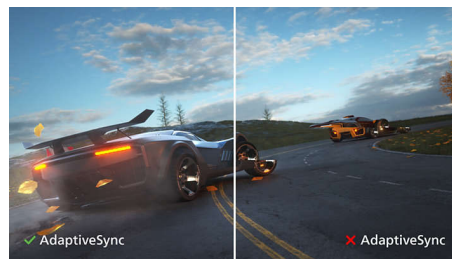
amely rendkívül nagy kontrasztarányt biztosít a széles nézési szögű és élénk színű képeken. Míg az általános irodai alkalmazásokat könnyű használni, a kijelző kifejezetten fényképek, internetezés, mozifilmek, játékok és igényes grafikai alkalmazások számára lett kifejlesztve. Az optimalizált pixelkezelési technológia 178/178 fokos, rendkívül széles betekintési szöveget biztosít, ami éles képeket eredményez.

UltraClear, 4K UHD felbontás



Ezen 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 élettel töltik meg a képeit és grafikáit.

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 szuper gyors válaszidőt biztosít.

SmartContrast



A SmartContrast egy olyan Philips által kifejlesztett technológia, amely elemzi a megjelenített tartalmakat, automatikusan beállítja a színeket, és vezérli a háttérvilágítást a kontraszt dinamikus javításához a legjobb digitális álló- és mozgóképek megjelenítése érdekében, vagy játék közben a sötét színárnyalatok megjelenítésekor. Gazdaságos üzemmód választásakor beállítja a kontrasztot és finomhangolja a háttérvilágítást a mindennap használt irodai alkalmazások megfelelő megjelenítése és az alacsonyabb energiafogyasztás érdekében.

Rejtett kábelezés



A monitor elegáns kábelezési megoldása átláthatóbb munkaterületet kínál. Nem kell többé a kábeleket külön összekötni. A meghosszabbított rés rejtett kábeltárolást tesz lehetővé: elrejtja a kábeleket, ráadásul kiválóan illeszkedik a legtöbb környezetbe, különösen kis helyeken, illetve fal vagy ablak felé néző asztalon. Kialakításából adódóan megszünteti a kábelrengeteget, és rendezettebb munkaszasztal biztosít.



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 (2 db)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Számítógépes audiobemenet, Audiokimenet

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 31,5" / 80 cm
- Képfóratum: 16:9
- LCD panel típusa: VA LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,182 x 0,182 mm
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz-en
- Fényerő: 250 cd/m²
- A kijelző színei: Színtámogatás: 1,07 milliárd szín
- Színtartomány (tipikus): NTSC: 99%*, sRGB: 122%*
- Kontrasztarány (tipikus): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavítás: SmartImage játék
- Tényleges képfelület: 697,3 (V) x 392,2 (F) mm – 1500 R görbület esetén*
- Pásztaási frekvencia: 53–84 kHz (H)/48–75 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 140 ppi
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillagvédelem, 3H, fátalos hatás: 25%
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- Adaptív szinkronizálás

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 3 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü, Hangerő, Bemenet, SmartImage játék
- 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, VESA tartó (100 x 100 mm)

Állvány

- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Belső, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: < 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 61,1 W (tipikus)
- Készenléti üzemmód: < 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: G

Méreték

- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 800 x 625 x 236 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 709 x 425 x 88 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 709 x 523 x 281 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 10,51 kg
- Termék állvánnyal (kg): 7,71 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 6,89 kg

Üzemeltetési 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: RoHS, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CCC, CECP, CEL, CE jelzés, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Ház

- Szín: Fekete
- Befejezés: Texturált

A doboz tartalma:

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



Kiadás dátuma
2024-04-30

Verzió: 11.0.1

EAN: 87 12581 75852 3

© 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

* A képernyőgörbület ívének sugara mm-ben
* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével
* NTSC színtér a CIE 1976 szabvány alapján
* sRGB színtér a CIE 1931 szabvány alapján
* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.