Philips
LCD monitor

V sorozat
27"-es (68,6 cm-es)
1920 x 1080 (Full HD)

272V8LA

Határokat átlépő, élénk és éles kép

A Philips V sorozatú, széles látószögű monitor határokon túllépő látványt és nélkülözhetetlen funkciókat kínál, méghozzá nagyszerű ár-érték arány mellett. Az Adaptive-Sync problémamentes videómegjelenítésről gondoskodik. Funkciói közé tartoznak többek között a tükröződésmentes, a káros kék fényt kiszűrő LowBlue és a villódzásmentes Flicker-free üzemmódok, amelyek gondoskodnak szeme egészségéről.

Tökéletesen illeszkedik a környezetébe
- VESA tartó a rugalmasságért

Szemkímélő világítás
- EasyRead üzemmód a papírhoz hasonló olvasási élményért
- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően
- LowBlue üzemmód a szemet kímélő hatékonyság érdekében

Tapasztalja meg a valódi multimédiát
- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
- A HDMI univerzális digitális csatlakoztathatóságot biztosít
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához

Mindig élénk képek
- SmartContrast: a gazdag fekete árnyalatokhoz

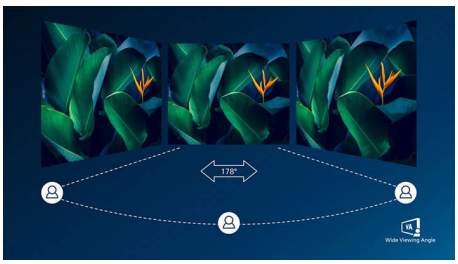
PHILIPS

LCD monitor
V sorozat 27"-es (68,6 cm-es), 1920 x 1080 (Full HD)

272V8LA/00

Fénypontok

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 szöget biztosít, ami éles képeket eredményez.

SmartImage

A SmartImage egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat, és gondoskodik az optimalizált megjelenítésről. Ez a felhasználóbarát kezelőfelület lehetővé teszi a különböző alkalmazásoknak leginkább megfelelő mód kiválasztását: Iroda, Fotó, Film, Játék, Gazdaságos stb. A választás alapján a SmartImage dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, a színtelítettséget és az élességet a fotók és videók tökéletes megjelenítése érdekében. A Gazdaságos mód jelentős energiamegtakarítást biztosít az Ön számára. Mindez az Ön rendelkezésére áll, azonnal, egyetlen gombnyomásra!

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.

Adaptív szinkronizálás technológia

A szaggatott játékmenetnek 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.

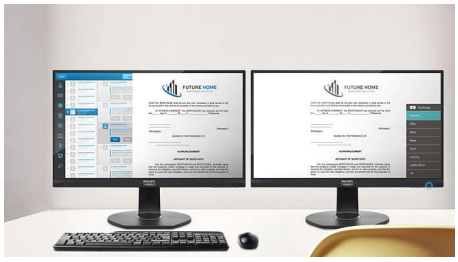
Villódzásmentes technológia

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.

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

Wide Viewing Angle | SmartImage | Adaptive -Sync | Flicker-free | LowBlue Mode | EasyRead | HDMI | Built-in Speaker

LCD monitor
V sorozat 27"-es (68,6 cm-es), 1920 x 1080 (Full HD)

272V8LA/00

Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság
- Jelbemenet: VGA (analóg), HDMI (digitális, HDCP), 1 db DisplayPort
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Számítógépes audiobemenet, Fejhallgató-kimenet

Kép/Kijelző
- Panel mérete: 27"/68,6 cm
- Képformátum: 16:9
- LCD panel típusa: VA LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,3114 x 0,3114 mm
- Fényerő: 250 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (GtG)*
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Maximális felbontás: 1920 x 1080, 75 Hz-en*
- Tényleges képfelület: 597,9 (H) x 336,3 (V)
- Pásztázási frekvencia: 30–85 kHz (H)/48–75 Hz (V)
- sRGB
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 82 PPI
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillogásvédelem, 3H, fátyolos hatás: 25%
- EasyRead
- Adaptív szinkronizálás

Kényelem
- Beépített hangszórók: 2 x 2 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü/OK, Hangerő, Bemenet/Le, SmartImage/Vissza
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazíliai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, spanyol, egyszerűsített kínai, svéd, török, hagyományos kínai, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100 x 100 mm)

Állvány
- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 24,5 W (tipikus)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: E

Méretek
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 730 x 446 x 123 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 613 x 363 x 45 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 613 x 456 x 231 mm

Tömeg
- Termék csomagolással együtt (kg): 5,66 kg
- Termék állvánnyal (kg): 4,00 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,54 kg

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

Fenntarthatóság
- Környezet és energia: RoHS, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok
- Előírt jóváhagyások: UKRÁN, CB, TUV Ergo, TUV/GS, EAEU RoHS, CU-EAC, CE jelzés

Ház
- Szín: Fekete
- Befejezés: Texturált

A doboz tartalma:
- Kábelek: HDMI kábel, hálózati kábel
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció

Kiadás dátuma
2024-06-27

Verzió: 2.0.1

EAN: 87 12581 77210 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

* A maximális felbontás HDMI-bemenet, illetve DP-bemenet esetén is működik.
* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével
* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.