

Philips Monitor
LCD monitor

V sorozat

22"-es (21,5" / 54,6 cm átmérő)
1920 x 1080 (Full HD)

220V8L5



Határokat átlépő, élénk és éles kép

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

Mindig élénk képek

- A VA-kijelző fantasztikus képeket kínál széles nézési szögekkel
- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért
- SmartContrast: a gazdag fekete árnyalatokhoz
- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért

Szemkímélő világítás

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

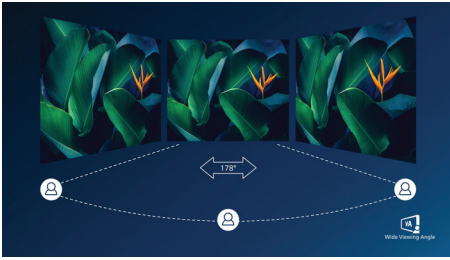
Tökéletesen illeszkedik a környezetébe

- Kompakt, helytakarékos kialakítás
- VESA tartó a rugalmasságért

PHILIPS

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.

16:9-es Full HD kijelző



Képmínőséggel kapcsolatos kérdések. A hagyományos kijelzők jó minőséget nyújtanak, de Ön többet kíván. Ez a kijelző a megnövelt Full HD (1920 x 1080) felbontással rendelkezik. A tiszta részleteket biztosító Full HD és a nagy fényerő, a hihetetlen kontraszt és a realisztikus színek élethű képet nyújtanak.

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.

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!

Villódzásmentes technológia



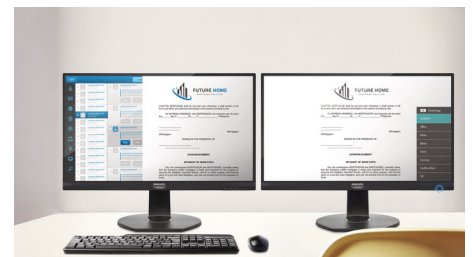
A LED háttér-világítású képernyők fényerő-szabályozásának módja miatt egyes felhasználók villódzást tapasztalnak a képernyőn, ami fárasztja a szemet. A Philips villódzásmentes technológia egy új megoldást alkalmaz a fényerő szabályozására, amellyel csökkenti a villódzást a kényelmesebb megtekintés érdekében.

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 élményt



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: VA LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 21,5" / 54,6 cm
- Kijelző bevonata: Csillagvédelem, 3H, fátyolos hatás: 25%
- Tényleges képfelület: 478,656 (H) x 260,28 (V)
- Képfórmula: 16:9
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Képpontsűrűség: 102 PPI
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (GtG)*
- Fényerő: 250 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Képpont-osztásköz: 0,2493 x 0,241 mm
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- A kijelző színei: 16,7 M
- Képjavitás: SmartImage
- Páztázási frekvencia: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Villódzásmentes
- LowBlue üzemmód
- EasyRead

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-D (digitális, HDCP)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen

Kényelem

- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü/OK, Fényerő/FEL, Bemenet/Le, SmartImage/Vissza
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazilai 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)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Állvány

- Billentés: -5/20 fok

Tápellátás

- Bekapcsolt mód: 20,45 W (tipikus)

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

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 493 x 369 x 220 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 493 x 286 x 44 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 565 x 440 x 111 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 2,71 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 2,31 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 3,97 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 (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra (Háttérvilágítás nélkül) óra

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: Higanymentes, PVC- és BFR-mentes készülékház

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE jelzés, FCC B osztály, ICES-003

Ház

- Szín: Fekete
- Kidolgozás: Texturált

A doboz tartalma:

- Egy monitor állvánnyal
- Kábelek: D-Sub kábel, hálózati kábel
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma
2022-05-29

Verzió: 3.0.1

12 NC: 8670 001 74431
EAN: 87 12581 77607 7

© 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 válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével
* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.