

Philips Business Monitor
LCD monitor

S sorozatú,

27" (68,5 cm)
2560 x 1440 (QHD)

275S9JML



Megbízható és alapvető fontosságú

a mindennapos hatékonyságért

S-sorozatú monitorunk hatékonyságot nyújt a vállalkozásoknak. A villódzásmentes Flicker-free és a káros kék fényt kiszűrő LowBlue üzemmód ügyel szeme egészségére, és növeli a produktivitást.

Tökéletesen illeszkedik a környezetébe

- A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához

Funkciók az Ön munkamódszeréhez igazítva

- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
- A HDMI univerzális digitális csatlakoztathatóságot biztosít
- USB 3.2 nagysebességű adatátvitel

Nagyszerű teljesítmény

- A VA-kijelző fantasztikus képeket kínál széles nézési szögekkel
- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért
- Kristálytisza képek, Quad HD 2560 x 1440 képponttal

A kényelmes hatékonyságra tervezve

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

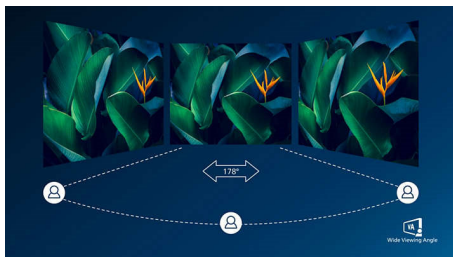
PHILIPS

LCD monitor
S sorozatú, 27" (68,5 cm), 2560 x 1440 (QHD)

275S9JML/01

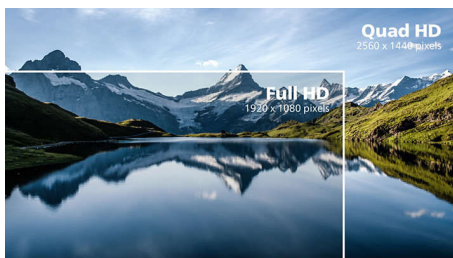
Fénypontok

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 szöveget biztosít, ami éles képeket eredményez.

Kristálytisztá képek



Ezek a Philips képernyők Crystalclear, Quad HD 2560x1440 vagy 2560x1080 képpont felbontású képeket biztosítanak. A nagy teljesítményű, nagy képpont-sűrűségű paneleket használó, nagy sávszélességű források – pl. USB-C, Displayport, HDMI – 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.

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.

Beépített sztereó hangszórók



Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és kialakítástól függően lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: 1 db HDMI 1.4, 1 db DisplayPort 1.2
- Szinkronbemenet: Külön szinkron
- Audio (be/ki): Audiokimenet
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort)
- USB hub: 1. generációs USB 3.2 / 5 Gb/s, 1 db gazdaságép felé irányuló USB-B, 2 db perifériák felé irányuló USB-A (az egyik BC 1.2 szabvány szerinti gyorsítottással rendelkezik)

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 27"/68,5 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: VA LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,2331 x 0,2331 mm
- Fényerő: 300 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M (8 bites)
- Szín tartomány (tipikus): NTSC: 97%*, sRGB: 119%*
- Kontrasztarány (tipikus): 4000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képvitítés: SmartImage
- Maximális felbontás: 2560 x 1440, 75 Hz-en*
- Tényleges képfelület: 596,736 (H) x 335,664 (V)
- Páztáztási frekvencia: 30–114 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 108,79 PPI
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillagvédelem, 3H, fátolos hatás: 25%
- EasyRead
- Adaptív szinkronizálás

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 2 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
- Kényelmes használat: SmartImage/Vissza, Fényerő/FEL, Bemenet/Le, Menü/OK, Tápellátás be/ki
- 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)
- Vezérlőprogram: SmartControl

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 130 mm
- Forgócsap: -/+ 90 fok
- Elforgatás: -/+ 180 fok
- Döntés: -5/25 fok

Tápellátás

- ECO mód: 15,0 W (tipikus)
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 19,6 W (tipikus) (EnergyStar teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,3 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: F

Méret

- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 780 x 445 x 161 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 613 x 367 x 56 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 613 x 525 x 205 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 8,20 kg
- Termék állvánnyal (kg): 5,60 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,84 kg

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemben: +12 000 láb (3658 m), üzemben kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklet tartomány (üzem): 0 és 40 °C között °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 70 000 (háttérvilágítás nélkül) óra
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 és 60 °C között °C

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 8.0, TCO Certified Edge, RoHS
- Újrafelhasznált műanyag: 85%
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: Higanymentes, PVC- és BFR-mentes készülékház

Megfelelőség és szabványok

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

Ház

- Befejezés: Texturált
- Láb: Fekete
- Elülső keret: Fekete
- Hátsó burkolat: Fekete

A doboz tartalma:

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



Kiadás dátuma
2024-04-30

Verzió: 3.1.2

EAN: 87 12581 80117 5

© 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 válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével
* A maximális felbontás HDMI-bemenet, illetve DP-bemenet esetén is működik.
* NTSC színtér a CIE 1976 szabvány alapján
* sRGB színtér a CIE 1931 szabvány alapján
* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.