

Philips
LCD monitor Ultra Wide-
Color technológiával

E sorozat

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

276E9QSB



Lenyűgöző színek, stílusos kialakítás

A Philips E-sorozatú monitor a stílusos kialakítást különleges képteljesítménnyel ötvözi. Az Ultra Wide-Color technológiával rendelkező, vékony keretű Full HD kijelző ténylegesen élethű képeket nyújt. Így Ön kiváló képélményt élvezhet – stílusosan.

Kiváló képminőség

- Ultra Wide-Color – szélesebb színtartomány az élénk képekért
- IPS LED széles nézési szögű technológia a kép és a szín pontossága érdekében
- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért

Funkciók Önnek tervezve

- Keskeny képernyőkeret az egységes megjelenítés érdekében
- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően
- LowBlue üzemmód a szemet kímélő hatékonyság érdekében
- EasyRead üzemmód a papírhoz hasonló olvasási élményért

Környezetbarát megoldások

- Környezetbarát anyagok, amelyek megfelelnek a főbb nemzetközi szabványoknak
- Alacsony fogyasztásának köszönhetően energiatakarékos

PHILIPS

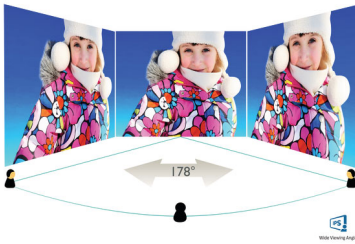
Fénypontok

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 kékereket biztosít. Az Ultra Wide-Color technológia által biztosított ragyogó színekkel élénkebbé teszi a multimédiás szórakozást, a képeket, sőt még munkahatékonyságát is jobbá teszi.

IPS technológia



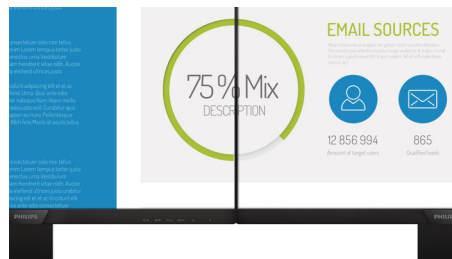
Az IPS képernyők fejlett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögből nézheti. A normál TN panelekkel ellentétben az IPS képernyők kifejezetten éles képet és élénk színeket biztosítanak, ezért nemcsak fotók, filmek megtekintéséhez vagy web-böngészéshez ideálisak, hanem olyan professzionális alkalmazásokhoz is, amelyek esetében fontos a színhűség és az állandó fényerő.

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 realiztikus színek élethű képet nyújtanak.

Ultrakeskeny keret



Az új Philips képernyők ultrakeskeny kerettel készülnek, amelyek a lehető legkevésbé zavaróak, és maximális képernyőméretet biztosítanak. Különösen alkalmasak több kijelzős vagy mozaik elrendezéshez, mint például játékokhoz, grafikai tervezéshez és professzionális alkalmazásokhoz, ahol az ultrakeskeny kijelzőkeret azt az érzetet kelti, mintha egyetlen nagy képernyőt használna.

Villódzásmentes technológia



A LED háttér-világítású képernyők fényerő-szabályozásának módja miatt egyes

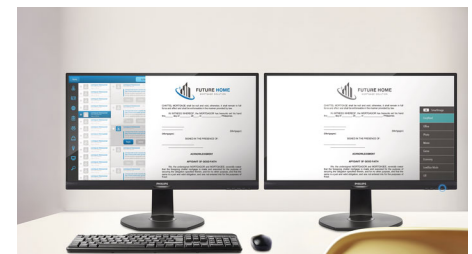
felhasználók villódzást tapasztalnak a képernyőn, ami fárasztja a szemet. A Philips villódzásmentes technológia egy új megoldást alkalmaz a fényerő szabályozására, amellyel csökkenti a villódzást a kényelmesebb megtekintés érdekében.

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



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: IPS technológia
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 27"/68,6 cm
- Tényleges képfelület: 597,9 (H) x 336,3 (V)
- Kijelző bevonata: Csillózásvédelem, 3H, fátýolos hatás: 25%
- Képfórmátum: 16:9
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Képpontsűrűség: 82 PPI
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Fényerő: 250 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Képpont-osztásköz: 0,311 x 0,311 mm
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Villódzásmentes
- Képjavítás: SmartImage Lite
- Színtartomány (tipikus): NTSC: 93%*, sRGB: 124%*
- A kijelző színei: 16,7 M
- Pásztaázási frekvencia: 38–89 kHz (H)/50–75 Hz (V)
- LowBlue üzemmód
- EasyRead
- sRGB

Csatlakoztathatóság

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

Kényelem

- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü, Fényerő, Bemenet, SmartImage Lite
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: braziliai 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 (100x100 mm)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Állvány

- Billentés: -5/20 fok

Energiaellátás

- Bekapcsolt mód: 15,72 W (tipikus) (EnergyStar 7.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Kikapcsolt mód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápellátás: Külső, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 614 x 465 x 220 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 614 x 367 x 40 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé): 660 x 514 x 155 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 3,85 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,19 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 5,65 kg

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 - 60 °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 (háttérvilágítás nélkül) óra

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 7.0, EPEAT ezüst, RoHS, Ólommentes, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, FCC B osztály, CU, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, CCC, CECP, cETLus, PSE

Ház

- Szín: Fekete / ezüst
- Kidolgozás: Fényes

A doboz tartalma:

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



Kiadás dátuma
2020-01-23

Verzió: 3.0.1

12 NC: 8670 001 52106
EAN: 87 12581 75231 6

© 2020 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 szintér a CIE 1976 szabvány alapján
* sRGB szintér a CIE 1931 szabvány alapján
* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.