

Philips
LCD monitor

E sorozat

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

226E9QHAB



Ragyogó és éles részletek, határokon átlépő dizájn

Ez a stílusos Brilliance monitor határokon átlépő, kiemelkedő vizuális élményt nyújt. A széles látószögű kijelző bármilyen előlnézeti szögből ugyanazt az éles, élénk képminőséget nyújtja. A FlickerFree technológia pedig csökkenti a huzamosabb használat utáni szemfáradást.

Mindig élénk képek

- IPS LED széles nézési szögű technológia a kép és a szín pontossága érdekében
- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért
- Könnyed, gördülékeny játékmenet az AMD FreeSync™ technológiával

Funkciók Önnek tervezve

- Keskeny képernyőkeret az egységes megjelenítés érdekében
- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően
- LowBlue üzemmód a szemet kímélő hatékonyság érdekében
- HDMI-re felkészített kialakítás a Full HD szórakozásért
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához

Környezetbarát megoldások

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

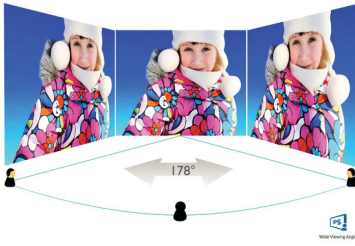
PHILIPS

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

226E9QHAB/00

Fénypontok

IPS technológia



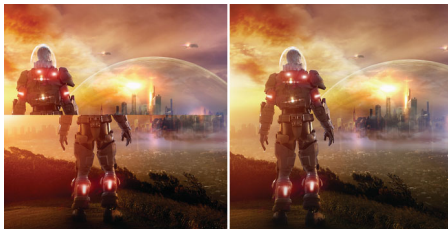
Az IPS képernyők fejlett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöveget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögől nézheti. A normál TN panelekkel ellentétben az IPS képernyők kifejezetten éles képet és élénk színeket biztosítanak, ezért nemcsak fotók, filmek megtekintéséhez 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 realisztikus színek élethű képet nyújtanak.

Rendkívül gördülékeny játékmenet



AMD FreeSync™ OFF (szimuláció) AMD FreeSync™ ON

A szaggatott játékmenetnek vagy a szaggatott képnek nem kellene feltétlenül a játék

velejárójának lennie. Az új Philips monitorral nem is az. Az AMD FreeSync™ technológia szinte bármilyen képsebesség mellett képhibamentes működést, problémamentes, gyors frissítést és szupergyors válaszidőt biztosít.

Ultrakeskeny keret



Az új Philips képernyők ultrakeskeny kerettel készülnek, amelyek a lehető legkevesebb 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.

HDMI-re felkészített



HDMI-ready

Egy HDMI-re felkészített készülék minden szükséges hardverrel rendelkezik a nagy felbontású multimédia-interfész (HDMI – High-Definition Multimedia Interface) bemenet fogadásához. HDMI-kábel segítségével kiváló minőségű videó és audió továbbítható egyetlen kábelen keresztül, számítógépről vagy akármennyi AV forrásról (beltéri egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

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

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: IPS technológia
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 21,5" / 54,6 cm
- Kijelző bevonata: Csillagvédelem, 3H, fátyolos hatás: 25%
- Tényleges képfelület: 476,06 (H) x 267,79 (V)
- Képfórmula: 16:9
- Maximális felbontás: 1920 x 1080, 75 Hz-en*
- Képpontsűrűség: 102 PPI
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Fényerő: 250 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Képpont-osztás: 0,248 x 0,248 mm
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Villódzásmentes
- Képjávitás: SmartImage játék
- A kijelző színei: 16,7 M
- Pásztafrekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 76 Hz (V)
- LowBlue üzemmód
- AMD FreeSync™ technológia
- sRGB

Csatlakoztathatóság

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

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 3 W
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü, Hangerő (HDMI audiokimenet), Bemenet, SmartImage játék
- 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 (75x75 mm)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Állvány

- Billentés: -5/20 fok

Energiaellátás

- Bekapcsolt mód: 15,60 W (tipikus) (EnergyStar 7.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: < 0,5 W (tipikus)
- Kikapcsolt mód: < 0,3 W (tipikus)
- Energiacímke-osztály: B
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápellátás: Külső, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 490 x 385 x 190 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 490 x 297 x 35 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 565 x 434 x 153 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 2,59 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 2,03 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 4,22 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, RoHS, Ólommentes, Higanymentes, WEEE
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, FCC B osztály, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, CECP, BSMI, PSB, MEPS, EPA, cETLus, UKRÁN

Ház

- Szín: Fekete / ezüst
- Kidolgozás: Fényes

A doboz tartalma:

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



Kiadás dátuma
2020-06-10

Verzió: 5.0.1

12 NC: 8670 001 52069
EAN: 87 12581 75080 0

© 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 maximális felbontás csak HDMI-bemenet esetén is működik.
* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Minden jog fenntartva. Az AMD, az AMD nyíl logó, az AMD FreeSync™ és ezek kombinációi az Advanced Micro Devices, Inc. védjegyei. Az ebben a kiadványban használt egyéb termékmegnevezések csak azonosítási célra szolgálnak és az adott vállalatok védjegyeit képezhetik.
* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.