

Philips
LCD monitor,
SmartControl Lite
technológiával

V sorozat
21,5"-es (54,6 cm-es)

223V5LHSB



Nagyszerű LED-es képek élénk színekben

Élvezze a Philips képernyő élénk LED képeit! A készülék HDMI-vel és SmartControl Lite technológiával rendelkezik. Nagyszerű választás!

Mindig élénk képek

- LED technológia az élénk színekhez
- SmartContrast: a gazdag fekete árnyalatokhoz
- 16:9-es Full HD kijelző a legjobb minőségű vizuális élményért
- Egyszerű kijelzőteljesítmény-beállítás a SmartControl Lite technológiával

Multimédia-élmény

- HDMI-re felkészített kialakítás a Full HD szórakozásért

Nagyszerű választás

- Kompakt, helytakarékos kialakítás
- Higanymentes, környezetbarát kijelző
- VESA tartó a rugalmasságért

PHILIPS

Fénypontok

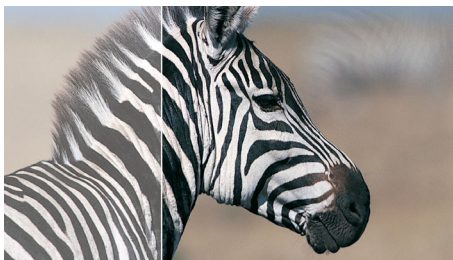
LED technológia

A fehér LED félfvezető eszközök rövidebb idő alatt érik el teljes fényüket. A higanymentes LED-ek környezetbarát újrahasznosítást és hulladékkezelést biztosítanak. A LED-ek az LCD háttérvilágításának jobb fényerő-szabályozását teszik lehetővé, ami kiemelkedően magas kontrasztarányt eredményez. Ráadásul kifogástalan színhűséget, valamint a képernyő teljes felületén kiegyenlített fényerőt nyújtanak Önnek.

SmartControl Lite

A SmartControl Lite a következő generációs, 3D ikon alapú GUI monitorvezérlő szoftver. Az olyan monitorparaméterek egérrel történő finomhangolását is lehetővé teszi, mint a színek, a fényerő, a képernyő kalibrálása, a multimédia, az ID kezelés stb.

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.

16:9-es Full HD



A Full HD képernyő széles képernyős felbontása 1920 x 1080p. Ez a HD források esetén elérhető legnagyobb felbontás a legjobb képminőséget eredményezi. A bármilyen forrásról érkező 1080p jeleket támogató rendszer a jövőben is megállja a helyét; együttműködik a Blu-ray forrással és a HD játékkonzolokkal is. A továbbfejlesztett jelfeldolgozás jóvoltából a korábbinál jobb jelminőség és felbontás használata támogatott.

Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet ad.

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 (belső egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

Higanymentes

A LED háttér-világítású Philips monitorok mentesek a higanytól, amely az emberekre és állatokra nézve az egyik legmérgezőbb természetes anyag. A Philips technológiája csökkenti a környezetre gyakorolt káros hatást a termék egész élettartama során, a gyártástól a selejtezésig.



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 21,5" / 54,6 cm
- Tényleges képfelület: 476,64 (H) x 268,11 (V)
- Képfórmula: 16:9
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Fényerő: 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- Képpont-osztásköz: 0,248 x 0,248 mm
- Megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- A kijelző színei: 16,7 M
- Páztáztási frekvencia: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB

Csatlakoztathatóság

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

Kényelem

- Kényelmes használat: Auto/Le, 4:3 széles/Fel, Fényerő/Vissza, Menü/OK, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazilai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, török, ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100x100 mm)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Állvány

- Billentés: -5/20 fok

Energiaellátás

- Bekapcsolt mód: 15,3 W (tipikus) (EnergyStar 7.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W
- Kikapcsolt mód: 0,5 W

- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 503 x 376 x 213 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 503 x 316 x 50 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé): 555 x 414 x 107 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 2,61 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 2,35 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 3,87 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: Üzemben: +12 000 láb (3658 m), üzemben kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra

Fenntarthatóság

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

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO tanúsítvánnyal rendelkező, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE

Ház

- Szín: Fekete
- Kidolgozás: Csíkos (első keret) / szövet (hátsó burkolat)

A doboz tartalma:

- Egy monitor állvánnyal
- Kábelek: VGA, Power
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma
2017-11-15

Verzió: 4.0.1

12 NC: 8670 001 03527
EAN: 87 12581 69007 6

© 2017 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