



Philips
LCD monitor SmartImage
Lite-tal

Ultrakeskeny keret

21,5"-es (54,6 cm-es)
AH-IPS

224E5QSW

Élénk képek az AH-IPS kijelzővel, ultrakeskeny kerettel

Ez az ultrakeskeny kerettel ellátott, AH-IPS kijelzővel rendelkező, vonzó Philips képernyő rendkívüli, élénk színekben gazdag képet biztosít.

Stílusos design

- Elképesztően fényes és texturált kialakítás
- Minimalista kinézet az ultrakeskeny keret révén
- VESA-tartó a kényelem érdekében

Rendkívüli képminőség

- Az AH-IPS képernyő fantasztikus képeket nyújt széles nézési szögtartománnyal
- SmartImage Lite a legjobb LCD nézési élményhez
- A TrueVision laborminőségű képeket biztosít
- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért

Környezetbarát megoldások

- Nemzetközi szabványoknak megfelelő, környezetbarát anyagok
- Higanymentes, környezetbarát kijelző
- Alacsony fogyasztásának köszönhetően energiatakarékos

PHILIPS

Fénypontok

AH-IPS technológia



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

Ultrakeskeny keret

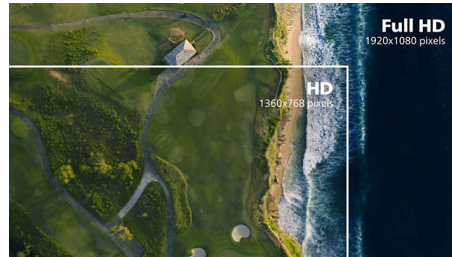
A legújabb paneltechnológiát alkalmazó új Philips kijelzőket minimalista formatervezés jellemzi, mivel a külső keretük vastagsága mindössze 2,5 mm. A panelen belüli körülbelül 9 mm-es fekete mátrixsávval együtt lényegesen lecsökken a teljes keretméret, így minimális a figyelmet elterelő rész és maximális méretű a megtekintési méret. Különösen alkalmas a több kijelzős vagy mozaikos összeállításhoz, például játékok, grafikai tervezés és professzionális alkalmazások esetében, ahol az ultrakeskeny kerettel rendelkező kijelző használatával olyan hatást érhet el, mintha egyetlen nagy kijelzőt használna.

SmartImage Lite

A SmartImage Lite egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, mely elemzi a képernyőn

megjelenített tartalmat. Az Ön által kiválasztott forgatókönyv alapján a SmartImage Lite a tökéletes megjelenítés érdekében dinamikusan állítja a képek és videók kontrasztját, a színek telítettségét és az élességet -- mindezt azonnal, egyetlen gombnyomásra.

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.

TrueVision



A TrueVision a Philips szabadalmaztatott technológiája, amely egy speciális algoritmus segítségével teszteli és állítja be a monitort, ezáltal a kijelző a lehető legjobb teljesítményt nyújtja. A Philips garantálja, hogy a TrueVision monitorok finomra hangolva hagyják el a

gyárat, így Ön mindig ugyanolyan szín- és képminőséget élvezhet.

Elképesztően fényes és texturált kialakítás

Elképesztően fényes és texturált kialakítás

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.

Környezetbarát anyagok

A Philips elkötelezte magát a környezetkímélő anyagok használata mellett a monitorgyártásban. A teljes műanyag burkolat, a fémváz és a csomagolás 100%-ban újrafelhasználható anyagú. Egyes típusoknál akár 65% újrafelhasznált műanyagot alkalmazunk. Az RoHS szabványok szigorú betartásával a mérgező anyagok, például ólom felhasználását jelentősen csökkentettük, illetve meg is szüntettük. A CCFL háttér-világítású monitorok jelentősen kevesebb higanyt tartalmaznak, míg a LED-es háttér-világítású monitorok egyáltalán nem tartalmaznak higanyt. További adatokért keresse fel a Philips weblapját: <http://www.asimpleswitch.com/global/>

VESA-tartó a kényelem érdekében

VESA-tartó a kényelem érdekében

Alacsony fogyasztás

Alacsony fogyasztásának köszönhetően energiatakarékos



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

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

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 21,5" / 54,6 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: AH-IPS LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,248 x 0,248 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 250 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 14 ms
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavitás: SmartImage Lite
- Tényleges képfelület: 476,1 (H) x 267,8 (V)
- Páztáztási frekvencia: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Kényelem

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü, 4:3 / széles, 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 (100 x 100 mm)

Állvány

- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Külső, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 18,9 W (tipikus) (EnergyStar 6.0

teszt módszer)

- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 500 x 394 x 213 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 562 x 466 x 106 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 500 x 306 x 47 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 5,01 kg
- Termék állvánnyal (kg): 3,14 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 2,82 kg

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: TCO tanúsítvánnyal rendelkező, RoHS, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

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

Ház

- Szín: Fehér
- Befejezés: Fényes

A doboz tartalma:

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



Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 7.0.1

EAN: 87 12581 70187 1

© 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

* Az „IPS” márkanév/védjegy és a kapcsolódó technológiai szabadalmak a megfelelő tulajdonosokhoz tartoznak.