



LED háttérvilágítású LCD monitor, SmartImage technológiával

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

221S6QYMB/01

Alapvető funkciók, hatékony teljesítmény

a maximális hatékonysághoz

A Philips AH-IPS LED kijelző 25% újrahasznosított anyagból készült, a készülékház PVC- és BFR-mentes, ami ideálisan környezetbaráttá és hatékonná teszi

Előnyök

Fenntartható ökodizájn

- 25% újrahasznosított anyag EPEAT Gold minősítéssel
- SmartPower: Akár 50%-os energiamegtakarítás

Nagyszerű teljesítmény

- AH-IPS kijelző a ragyogó, élénk színű képekért
- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően
- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért
- A SmartContrast teltebb fekete árnyalatokat nyújt

A felhasználók igényeihez tervezve

- A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé
- Kis magasság a keret és az asztal között a maximális olvasási kényelemért
- VESA tartó a rugalmasságért

Könnyen használható

- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért

PHILIPS

Szolgáltatások

AH-IPS technológia



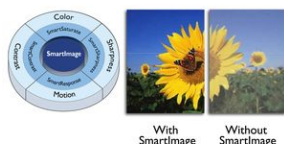
Ez a legújabb Philips kijelző fejlett AH-IPS panelt használ, amely kiemelkedő színvisszaadást, válaszdíót és energiafogyasztást kínál. A normál TN panelekkel szemben az AH-IPS panelek konzisztensen jelenítik meg a színeket, akár 178 fokos, széles szögben, és elfordított módban is. Figyelemre méltó teljesítményével az AH-IPS leginkább a színpontosságot és a kiegyenlített fényerőt állandóan megkövetelő alkalmazásokhoz ajánlott, mint például a fényképreutasítás, a grafikai alkalmazások és az internetes böngészés.

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.

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!

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.

SmartErgoBase



A SmartErgoBase olyan monitortalp, amely ergonomikus és kényelmes kijelzést, valamint kábelvezetést tesz lehetővé. A talp emberre szabott magassága, billenthetősége, elforgathatósága és annak szöge, illetve mindezek beállíthatósága maximális kényelmet biztosít, és enyhíti egy hosszú munkanap fáradalmait. A kábelvezetés megszünteti a kábelrengeteget, és rendben tartja a munkaterületet, profi megjelenést kölcsönözve annak.

Kis magasság a keret és az asztal között



A SmartErgoBase talpnak köszönhetően a Philips monitor akár az asztal szintjéig is ledönthető, így kényelmes megtekintési szögtartományt nyújt. A kis magasság a keret és az asztal között tökéletes azoknak, akik bifokális, trifokális vagy progresszív lencsével rendelkező szemüveget hordanak a számítógépen való munkához. Emellett a nagyon eltérő magasságú személyek is fáradtság és megerőltetés nélkül nézhetik a monitort, és a kívánt szögben és magasságra állíthatják be.

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.

DisplayPort csatlakozás



A DisplayPort átalakítás nélküli digitális csatlakozást biztosít a számítógép és a monitor között. A DVI szabványt felülmulva működőképes akár 15 méteres vezeték és 10,8 Gbit/s adatátviteli sebesség esetén is. Az azonnali nagy teljesítmény a leggyorsabb képalkotást és frissítési frekvenciát teszi lehetővé, aminek köszönhetően a DisplayPort a legjobb választás általános otthoni és irodai alkalmazásra, de még játékok, filmek, videoszerkesztés és más, nagy teljesítményt igénylő feladatok esetén is. Az együttműködési lehetőségekről különböző adapterek gondoskodnak.

EPEAT Gold minősítés

A Philips EPEAT GOLD tanúsítvánnyal rendelkező monitorai biztosítják az emberi egészség és a környezet védelmét, és a klímamódosító hatású üvegházgázok alacsony kibocsátásának köszönhetően rendkívül energiahatékonyak. Az EPEAT program segít a vásárlóknak az US EPA által támogatott 51 környezeti kitételnek megfelelő monitorok értékelésében, összehasonlításában és kiválasztásában. A GOLD (arany fokozatú) tanúsítvány biztosítja, hogy a használt műanyag legalább 30%-a újrahasznosított, ami a mérgező és veszélyes anyagok csökkentését jelenti. Az EPEAT Gold kizárólag ott érvényes, ahol a terméket a Philips regisztrálja. Az Ön tartózkodási helyén a regisztráció állapotával kapcsolatban a www.epeat.net honlapon tájékozódhat.

SmartPower

A SmartPower egy mesterséges intelligenciát alkalmazó technológia, amely a képtartalom dinamikus elemzésének eredményeképpen csökkenti az

energiafogyasztást. A lehetőség a háttérvilágítás fényerejének automatikus szabályozására és előre történő beállítására 50%-kal csökkentheti az energiafogyasztást, jelentős költségmegtakarítást eredményezve.

termékjellemzők

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy ez egy értékesítés előtti szórólap, melynek tartalma jelenlegi legjobb tudásunkat tükrözi a fent említett országra vonatkozóan. A szórólap tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Philips nem vállal felelősséget a szórólap tartalmáért.

Kép/Kijelző

LCD panel típusa	AH-IPS LCD
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	21,5" / 54,6 cm
Tényleges képfelület	476,06 (H) x 267,79 (V)
Képfóratípus	16:9
Optimális felbontás	1920 x 1080, 60 Hz
Válaszidő (tipikus)	5 ms (szürkétől szürkéig)*
Fényerő	250 cd/m ²
Kontrasztarány (tipikus)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Képpont-osztásköz	0,248 x 0,248 mm
Megtekintési szögter- omány	178° (H) / 178° (V)
Képjavitás	C/R > 10 mellett SmartImage
A kijelző színei	16,7 M
Páztázási frekvencia sRGB	30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V) Igen

Csatlakoztathatóság

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

Kényelem

Beépített hangszórók	2 x 2 W
Kényelmes használat	SmartImage Hangerő SmartPower Menü Tápellátás be/ki
Vezérlőprogram OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek	SmartControl Premium brazíliai portugál cseh holland angol finn francia német görög magyar olasz japán koreai portugál lengyel orosz egyszerűsített kínai spanyol svéd hagyományos kínai török ukrán
Egyéb kényelmi jellemzők	Kensington zár VESA tartó (100x100 mm)
Plug & Play kompa- tibilitás	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Állvány

Magasságállítási lehe- tőség	110 mm
Forgócsap	90 fok
Elforgatás	-75/75 fok
Billentés	-5/20 fok

Energiaellátás

ECO mód	13,4 W (tipikus)
Bekapcsolt mód	16,96 W (tipikus) (EnergyStar 6.0 teszt módszer)
Készenléti üzemmód	< 0,3 W (tipikus)
Kikapcsolt mód	< 0,2 W (tipikus)
Tápellátás LED-indi- kátora	Működés - Fehér
Tápellátás	Készenléti mód - Fehér (villogó) 100–240 V AC, 50–60 Hz Beépített

Méretetek

Termék állvánnyal (mm)	511 x 483 x 227 mm
Termék állvány nélkül (mm)	511 x 319 x 52 mm
A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Max x Mé)	565 x 422 x 184 mm

Tömeg

Termék állvánnyal (kg)	4,90 kg
Termék állvány nélkül (kg)	3,10 kg
Termék csomago- lással együtt (kg)	6,78 kg

Működtetési feltételek

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

Fenntarthatóság

Környezet és energia	EnergyStar 6.0 EPEAT Gold minősítés* RoHS
Újrafelhasználható csomagolóanyag	100 %
Újrahasznosított anyag	25%
Speciális anyagok	PVC- és BFR-mentes készülékház Higanymentes Ólommentes

Megfelelőség és szabványok

Előírt jóváhagyások	BSMI cETLus CE jelzés FCC B osztály GOST SASO SEMCO
---------------------	---

Ház

Elülső keret
Hátsó burkolat
Láb
Kidolgozás

TCO 6.0
TUV Ergo
TUV/GS
WEEE

Fekete
Fekete
Fekete
Szerkezet

A doboz tartalma:

Egy monitor állvány- nyal	igen
Kábelek	VGA, hang, tápellátás
Felhasználói doku- mentáció	igen

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

* Az EPEAT Gold vagy Silver minősítés csak ott érvényes, ahol a termék regisztrálása a Philips részéről megtörtént. Kérjük, tekintse meg a www.epeat.net weboldalt a regisztráció Ön országában érvényes státuszával kapcsolatban.

* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével



az adatok változhatnak
2018, Október 18

Version: 5.0.1
EAN: 8712581725389

© 2018 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