LCD monitor SmartImage technológiával

• S sorozatú,
• 20"-es (19,5" / 49,5 cm átmérő)
• 1600 x 900 (HD+)

200S4LYMB/00

Fenntartható hatékonyság

energiatakarékos LED kijelzővel

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

Előnyök

Fenntartható ökodizájn
• 100%-ban újrahasznosítható csomagolás
• PVC- és BFR-mentes készülékház
• Higanymentes

Nagyszerű teljesítmény
• A LED technológia által biztosított természetes színek
• SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért
• A TrueVision laborminőségű képeket biztosít
• DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
• Beépített sztereó hangszórók multimédiához

A felhasználók igényeihez tervezve
• A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé
• Kis magasság a keret és az asztal között a maximális olvasási kényelemért

Szolgáltatások

Fenntarthatóság

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 legalább 65% újrafelhasznált műanyagot alkalmazunk, biztosítva a hulladék csökkentését. Az RoHS szabványok szigorú betartásával a mérgező anyagok, például ólom és

PHILIPS

higany felhasználását jelentősen csökkentettük, vagy meg is szüntettük. A kijelző készülékháza PVC/BFR-mentes anyagból készült. További információkért látogasson el a Philips weboldalára: http://www.asimpleswitch.com/global/.

PVC- és BFR-mentes készülékház

A Philips monitor készülékházában nincs brómozott égésgátló és polivinil-klorid (PVC- és BFR-mentes)

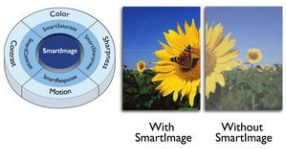
Higanymentes

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.

LED technológia

A fehér LED félvezető 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.

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!

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.

DisplayPort csatlakozás

A DisplayPort átalakítás nélküli digitális csatlakozást biztosít a számítógép és a monitor között. A DVI szabványt felülmúlva 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.

Beépített sztereó hangszórók

Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és kialakítástól függően lehet látható és elölről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.

SmartErgoBase

A SmartErgoBase olyan monitortalp, amely ergonomikus és kényelmes kijelzést, valamint kábelelvezetést 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 kábelelvezetés 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.

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	TFT-LCD
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	19,5" / 49,5 cm
Tényleges képfelület	432 x 239,8 mm
Képformátum	16:9
Optimális felbontás	1600 x 900, 60 Hz
Válaszidő (tipikus)	5 ms
Fényerő	250 cd/m²
Kontrasztarány (tipikus)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Képpont-osztásköz	0,27 x 0,27 mm
Megtekintési szögtartomány	170° (H) / 160° (V) C/R > 10 mellett
Képjavítás	SmartImage
A kijelző színei	16,7 M

az adatok változhatnak
2018, Szeptember 6

Pásztázási frekvencia	30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
sRGB	Igen

Csatlakoztathatóság

Jelbemenet	VGA (analóg) DisplayPort
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 Fényerő Menü Tápellátás be/ki
Vezérlőprogram	SmartControl
OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek	brazíliai portugál cseh holland angol finn francia német görög magyar olasz japán koreai lengyel portugál orosz spanyol egyszerűsített kínai 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

Magasságállítási lehetőség	110 mm
Forgócsap	90 fok
Elforgatás	-65/65 fok
Billentés	-5/20 fok

Energiaellátás

Bekapcsolt mód	11,45 W (tipikus) (EnergyStar 7.0 tesztmódszer)
Készenléti üzemmód	0,3 W (tipikus)
Kikapcsolt mód	0,3 W (tipikus)
Tápellátás LED-indikátora	Működés - Fehér Készenléti mód - Fehér (villogó)
Tápellátás	Beépített 100–240 V AC, 50–60 Hz

Méretek

Termék állvánnyal (max. magasság)	479 x 494 x 227 mm
Termék állvány nélkül (mm)	479 x 299 x 48 mm
A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé)	560 x 361 x 222 mm

Tömeg

Termék állvánnyal (kg)	4,20 kg
Termék állvány nélkül (kg)	1,87 kg
Termék csomagolással együtt (kg)	5,99 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), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
MTBF (bizonyított)	70 000 óra (háttérvilágítás nélkül)

Fenntarthatóság

Környezet és energia	EnergyStar 7.0 EPEAT ezüst RoHS
Újrafelhasználható csomagolóanyag	100 %
Speciális anyagok	PVC- és BFR-mentes készülékház Higanymentes Ólommentes

Megfelelőség és szabványok

Előírt jóváhagyások	CE jelzés EAC SEMKO cETLus GS TCO tanúsítvánnyal rendelkező WEEE

Ház

Elülső keret	Fekete
Hátsó burkolat	Fekete
Láb	Fekete
Kidolgozás	Szerkezet

A doboz tartalma:

Kábelek	VGA, hang, tápellátás
Egy monitor állvánnyal	Igen
Felhasználói dokumentáció	Igen

az adatok változhatnak
2018, Szeptember 6

Version: 4.0.1
EAN: 8712581739270

© 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