



AMVA LCD monitor, LED háttérvilágítás, webkamerával

- P-sorozatú
- 27"-es (68,6 cm-es)
- Full HD kijelző

271P4QPJKEB/00

Fenntartható ökodizájn kijelző

idő- és pénzmegtakarítás a webkamerával

A Philips webkamerás AMVA LED monitora lehetővé teszi a másokkal való együttműködést és kommunikációt, így Ön időt és pénzt takaríthat meg.

Előnyök

Fenntartható ökodizájn

- A PowerSensor akár 80%-kal csökkenti az energiaköltségeket
- 65% újrafelhasznált műanyag a TCO Edge minősítésnek megfelelően
- PVC- és BFR-mentes készülékház

Lenyűgöző teljesítmény

- AMVA LED a széles nézési szögű, rendkívül nagy kontrasztú, élénk képekért
- Webkamera a csatlakozáshoz és együttműködéshez
- A DisplayPort egyetlen, hosszú kábel segítségével biztosítja az audiót és a videót
- A HDMI univerzális digitális csatlakoztathatóságot biztosít

- USB Hub - egyszerű csatlakoztathatóság 3 porttal
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- Beépített mikrofon internetes audiokonferenciákhoz

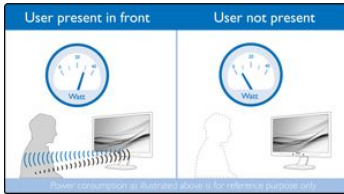
A felhasználók igényeihez tervezve

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

PHILIPS

Szolgáltatások

PowerSensor



A PowerSensor egy beépített „személyérzékelő”, amely ártalmatlan infravörös sugarak kibocsátásával és fogadásával határozza meg, hogy a felhasználó a monitor előtt tartózkodik-e. A technológia automatikusan csökkenti a monitor fényerejét, ha a felhasználó eltávolodik az asztaltól, így az energiaköltségek akár 80%-kal csökkenthetők, a monitor élettartama pedig jelentősen növelhető.

AMVA LED kijelző



A Philips AMVA LED kijelző korszerű, réteges, függőleges elrendezésű technológiát használ, ami rendkívül nagy kontrasztarányt biztosít a széles nézési szögű és élénk színű képeken. Míg az általános irodai alkalmazásokat könnyű használni, a kijelző kifejezetten fényképek, internetezés, mozifilmek, játékok és igényes grafikai alkalmazások számára lett kifejlesztve. Az optimalizált pixelkezelési technológia 178/178 fokban, rendkívül széles betekintési szöget biztosít, ami éles képeket eredményez még 90 fokban elforgatott módban is.

Webkamera

A beépített webkamera és mikrofon segítségével láthatja munkatársait és ügyfeleit, és kommunikálhat velük. Ez az egyszerű megoldás lehetővé teszi az együttműködést és megosztást, így értékes időt takaríthat meg, az utazás költségeiről nem is beszélve.

DisplayPort

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.

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.

HDMI-re felkészített



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 audio továbbítható egyetlen kábelon keresztül, számítógépről vagy akármennyi AV forrásról (belső egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

3-portos USB 2.0 HUB

Az USB hub biztosítja, hogy „plug and play” multimédiaeszközei, mint pl. USB memória, fényképezőgép, hordozható HDD, webkamera, PDA, nyomtató és még sok más, USB kapcsolatot lehetővé tevő készülék esetében a csatlakoztatás egyszerű legyen. A monitoron található, kényelmes elhelyezésű USB 2.0 hub lehetővé teszi, hogy USB 2.0 jelek áthaladjanak a számítógépen. Vegye figyelembe, hogy több készülék, mint pl. a fényképezőgép és a HDD külön táplálást igényel, mivel magasabb az áramfelvételük, mint amekkora a monitor USB portja biztosítani képes.

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.

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.

TCO Edge

A TCO Edge minősítést az aktuális ökotanúsítvány programokon túlmutató termékek kapják. Az általános TCO követelményeken túl ez azt jelenti, hogy a termék legalább 65% újrafelhasznált műanyagot tartalmaz, energiatakarékos, a lehető legkevesebb veszélyes anyagot tartalmaz, 100%-ban újrahasznosítható csomagolással, és egyebek mellett a könnyű újrahasznosításra tervezték. Ezáltal meggyőződhet arról, hogy ez a Philips monitor a legmodernebb technológiával készült, az infokommunikációs termékek között a legjobb, így előnyös Ön és a környezete számára is, és felelősségteljes, zöld számítástechnikai beruházást jelent!

PVC- és BFR-mentes készülékház

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

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	AMVA LCD
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	27"/68,6 cm
Tényleges képfelület	597,6 (H) x 336,15 (V)
Képfóratum	16:9
Optimális felbontás	1920 x 1080, 60 Hz-en
Válaszidő (tipikus)	6 ms (szürkétől szürkéig)*
Fényerő	300 cd/m ²
Kontrasztarány (tipikus)	5000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Képpont-osztásköz	0,311 x 0,311 mm
Megtekintési szög tartomány	178° (H) / 178° (V)
Képpontjavítás	C/R > 10 mellett
A kijelző színei	SmartImage
Páztázási frekvencia	16,7 M
sRGB	30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
	lgen

Csatlakoztathatóság

Jelbemenet	DisplayPort HDMI DVI-D (digitális, HDCP) VGA (analóg)
USB-vel	3 x USB 2.0
Szinkronbemenet	Külön szinkron Szinkron a zöld színjelen
Audio (be/ki)	Számítógépes audióbemenet Fejhallgató-kimenet

Kényelem

Beépített hangszórók	2 x 2 W
Beépített webkamera	2,0 megapixeles kamera mikrofonnal és LED jelzőfényvel
Kényelmes használat	SmartImage Hangerő PowerSensor Menü Tápellátás be/ki
Vezérlőprogram	SmartControl
OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek	angol francia német olasz portugál orosz egyszerűsített kínai spanyol
Egyéb kényelmi jellemzők	Kensington zár
Plug & Play kompatibilitás	VESA tartó (100x100 mm) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7/Vista/XP

Állvány

Magasságállítási lehetőség	150 mm
Forgócsap	90 fok
Elforogtatás	-65/65 fok
Billentés	-5/20 fok

Energiaellátás

ECO mód	23 W (tipikus)
Bekapcsolt mód	43,2 W (tipikus)
Készenléti üzemmód	0,3 W (tipikus)
Kikapcsolt mód	0 watt a „Zero” kapcsolóval
Tápellátás LED-indikátora	Működés - Fehér
Tápellátás	Készenléti mód - Fehér (villogó)
	100–240 V AC, 50–60 Hz
	Beépített

Méretetek

Termék állvánnyal (mm)	639 x 580 x 242 mm
Termék állvány nélkül (mm)	639 x 405 x 64 mm
A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé)	750 x 234 x 490 mm

Tömeg

Termék állvánnyal (kg)	7,50 kg
Termék állvány nélkül (kg)	5,10 kg
Termék csomagolással együtt (kg)	10,35 kg

Működési feltételek

Hőmérséklettartomány (üzem)	0–40 °C °C
Hőmérséklet-tartomány (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 (meghibásodások közötti átlagos idő)	30 000 óra

Fenntarthatóság

Környezet és energia	PowerSensor TCO edge RoHS
Újrafelhasználható csomagolóanyag	100 %
Újrafelhasznált műanyag	65%
Speciális anyagok	PVC- és BFR-mentes készülékház Higanymentes Ólommentes

Megfelelőség és szabványok

Előírt jóváhagyások	BSMI CE jelzés FCC B osztály GOST SASO SEMKO TUV Ergo TUV/GS UL/cUL WEEE TCO edge
---------------------	---

Ház

Hátsó burkolat	Fekete
Láb	Fekete
Kidolgozás	Szerkezet
Elülső keret	Fekete

A doboz tartalma:

Egy monitor állvánnyal	igen
Kábelek	VGA, DVI, hang, tápellátás
Felhasználói dokumentáció	igen

* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével



az adatok változhatnak
2017, Augusztus 3

Version: 9.0.1
EAN: 8712581654856

© 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