



Philips Brilliance
LCD monitor

Notebook dokkolására képes
kijelző
23"-es (58,4 cm)



231P4UPES

Egyszerűség a notebook dokkolására képes kijelzővel

Növelje a vizuális élményt egyetlen kábellel

Ez az innovatív, notebook dokkolására képes, multimédiás képernyő egyszerű portduplázást tesz lehetővé. Most megnövelheti a látható munkaterületet, csatlakoztathatja a perifériás eszközöket, és hozzáférhet az Internethez. Mindezt egyetlen SuperSpeed USB kábel segítségével.

Az egyszerűség varázsa

- Csatlakozás az Internethez vagy belső hálózathoz a beépített Ethernet port használatával
- Egyetlen USB 3.0 kábel dokkolja notebookját a képernyőhöz
- Hozzáférés a perifériákhoz, a billentyűzethez és az egérhez a hubon keresztül
- Egykábeles video- és audioátvitel notebookról
- Valódi plug and play működés a kényelmes kétkijelzős beállításhoz

Fenntartható, környezetbarát megoldás

- A PowerSensor akár 80%-kal csökkenti az energiaköltségeket
- PVC- és BFR-mentes készülékház

Ergonomikus kialakítás

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

PHILIPS

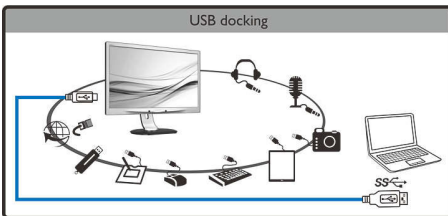
Fénypontok

Növelje a vizuális élményt egyetlen kábellel



Ez az innovatív, nagy méretű Philips kijelző egyszerű portduplázást tesz lehetővé bármilyen notebook számára. Különösen a korlátozott számú csatlakozóval rendelkező, legújabb Ultra book típusú eszközökhöz illeszkedik. A beépített USB 3.0 hubbal, Ethernet funkcióval és sztereó hangszórókkal rendelkező kijelző lehetőséget biztosít Önnek a video- és audiotartalmak továbbítására, valamint egy egyetlen USB-kábelcsatlakozással Internet- és belső hálózati hozzáférésre. Ezzel a továbbfejlesztett USB 3.0 vagy USB 2.0 „plug and play” csatlakozással kiterjesztheti munkaszalát NBPC és Philips kijelzőinek együttes használatával, mindezt nehézkes felbontás-beállítások vagy kábelrengeteg nélkül.

USB hub a perifériákhoz



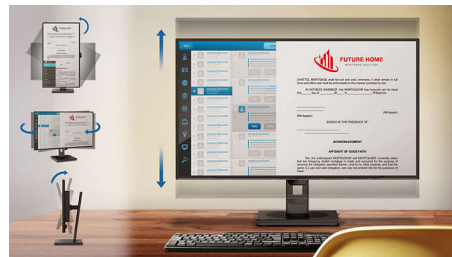
Mostantól opcionális, teljes méretű billentyűzetet és egeret is csatlakoztathat ennek az innovatív Philips kijelzőnek az USB hubjához. Egyszerűen csatlakoztassa notebookját a kijelzőhöz egyetlen USB kábellel keresztül, és azonnal használatba veheti a csatlakoztatott további perifériákat, mint pl. külső HDD, fényképezőgép, USB meghajtó - a Full HD video-, audio-, és internetfunkciók

mellett. Ha szeretné, továbbra is használhatja NBPC billentyűzetét és trackpad érintőlapját, a megszokott módon.

Csatlakozás beépített Ethernet porton keresztül

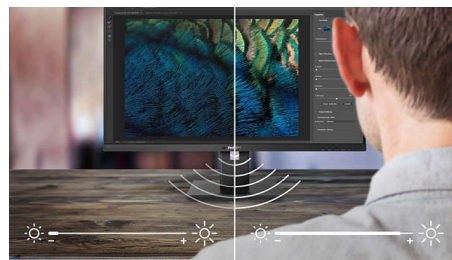
Csatlakozás az Internethez vagy belső hálózathoz a beépített Ethernet port használatával

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 munkaterületet, profi megjelenést kölcsönözve annak.

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

Kis magasság a keret és az asztal között



A SmartErgoBase talpnak köszönhetően a Philips monitor akár az asztal szintjéig is ledönthető, így kényelmes megtekintési szögterületet 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.

PVC- és BFR-mentes készülékház

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

Egykábeles átvitel

Egykábeles video- és audioátvitel notebookról

Valódi plug and play működés

Valódi plug and play működés a kényelmes kétkijelzős beállításhoz



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron (csak VGA), Szinkron a zöld színjelen (csak VGA)
- Audio (be/ki): Számítógépes audiobemenet, Fejhallgató-kimenet

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 23" / 58,4 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,265 x 0,265 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): 5 ms
- Megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Képjávitás: SmartImage
- Tényleges képfelület: 509,18 x 286,41 mm
- Páztázási frekvencia: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

USB csatlakoztathatóság

- Audió be/ki: USB-n keresztül
- Fejhallgató-kimenet: USB-n keresztül
- Mikrofonbemenet: USB-n keresztül
- RJ45: USB-n keresztül, 1 GB/s
- Jelbemenet: USB 3.0 upstream
- USB-vel: 1 x USB 2.0, 2 x USB 3.0

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 1,5 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI (csak VGA), Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista/XP
- Kényelmes használat: SmartImage, Bemenet, PowerSensor, Menü, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, brazil portugál, cseh, holland, finn, görög, magyar, japán, koreai, lengyel, svéd, hagyományos kínai, török, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100 x 100 mm)
- Vezérlőprogram: SmartControl Premium (csak

VGA), DisplayLink Graphics Software

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 130 mm
- Forgócsap: 90 fok
- Elforgatás: -65/65 fok
- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- ECO mód: 15,3 W (tipikus)
- Tápellátás: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Beépített
- Kikapcsolt mód: 0 watt a „Zero” kapcsolóval
- Bekapcsolt mód: 26,2 W (tipikus)
- Készenléti üzemmód: 0,1 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

Méret

- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 600 x 400 x 263 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 547 x 343 x 60 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 547 x 515 x 220 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 7,60 kg
- Termék állvánnyal (kg): 5,30 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,10 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: PowerSensor, TCO Certified Edge, RoHS
- Újrafelhasznált műanyag: 65%
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: PVC- és BFR-mentes készülékház, Higanymentes

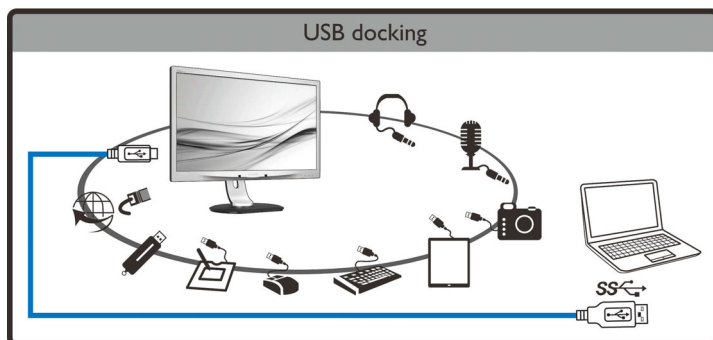
Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B

osztály, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Ház

- Befejezés: Szerkezet
- Láb: Fekete
- Elülső keret: Ezüst színű
- Hátsó burkolat: Fekete



Kiadás dátuma
2024-04-22

Verzió: 3.0.1

EAN: 87 12581 67694 0

© 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

* A képek, videók és a hang legjobb minősége érdekében azt ajánljuk, a notebook PC és a Philips kijelző közötti csatlakozáshoz használjon USB 3.0 kapcsolatot.

* Az olyan műveletek, mint pl. a képernyőmegosztás, az internetes online video- és audióstreamelés befolyásolhatják a hálózati teljesítményt. A hardver, a hálózati sávszélesség és annak teljesítménye meghatározzák az általános audio- és videominőséget.

* Az ábrán látható notebook, billentyűzet és egér csak szemléltető célt szolgálnak, nem a termék részei.