



Philips Brilliance LCD monitor

Monitor za sidrenje prijenosnog
računala
58,4 cm (23")



231P4UPES

Jednostavnost zaslona koji se priključuje na prijenosno računalo

proširite prikaz uz pomoć jednog kabela

Ovaj inovativni zaslon koji se priključuje na prijenosno računalo s multimedijским opcijama omogućava jednostavnu replikaciju priključaka. Sada možete proširiti radni prostor, držati perifernu opremu priključenom i pristupati internetu. Sve to pomoću jednog SuperSpeed USB kabela.

Jednostavnost ima smisla

- Povežite se s internetom i intranetom uz ugrađeni Ethernet priključak
- Jedan USB 3.0 kabel priključuje prijenosno računalo na monitor
- Pristupajte perifernoj opremi te tipkovnici i mišu iz čvorišta
- Prijenos slike i zvuka s prijenosnog računala jednim kabelom
- Istinski "plug and play" za jednostavno postavljanje konfiguracije s dva monitora

Održivo ekološko rješenje

- PowerSensor smanjuje troškove za energiju do 80%
- Kućište ne sadrži PVC-BFR

Ergonomski dizajn

- Mala udaljenost od zaslona do stola omogućava udobno čitanje
- SmartErgoBase omogućava ergonomsku prilagodbu pogodnu za sve korisnike

PHILIPS

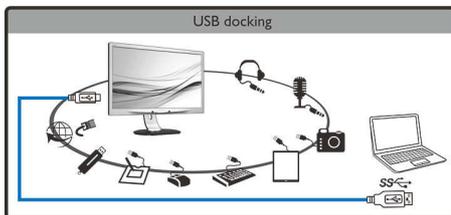
Istaknute znač.

Proširite prikaz uz pomoć jednog kabela



Ovaj inovativni veliki monitor tvrtke Philips omogućava jednostavnu replikaciju priključaka za bilo koje prijenosno računalo. Naročito pogodan za najnovije modele Ultra prijenosnih uređaja s ograničenim brojem priključaka, ovaj monitor s ugrađenim USB 3.0 čvorištem, Ethernet sučeljem i stereo zvučnicima omogućava prijenos slike i zvuka te izravno povezivanje s internetom ili intranetom pomoću jednog USB kabela. Uz tu naprednu USB 3.0 ili USB 2.0 "plug and play" vezu sada možete proširiti mogućnosti svog računala koristeći mogućnosti prijenosnog računala i monitora tvrtke Philips, a da pritom ne morate brinuti o napornoj prilagodbi rezolucije ili priključivanju kabela.

USB čvorište za periferne uređaje



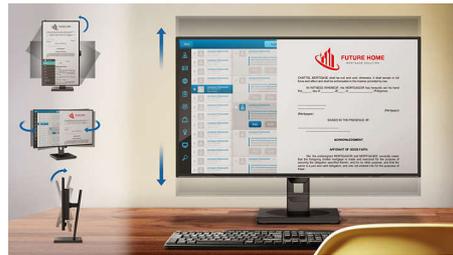
Sada možete povezati dodatnu tipkovnicu i miš pune veličine s USB čvorištem ovog inovativnog monitora tvrtke Philips kako biste povećali svoju produktivnost. Jednostavno povežite prijenosno računalo s ovim monitorom jednim USB kabelom i bit ćete spremni iskoristiti priključenu dodatnu perifernu opremu kao što je vanjski HDD, kamera, USB pogon uz Full HD video, audio i

mogućnost pristupa internetu. Naravno, ako želite, i dalje možete koristiti tipkovnicu i dodirnu podlogu prijenosnog računala na uobičajeni način.

Povezivanje uz ugrađeni Ethernet

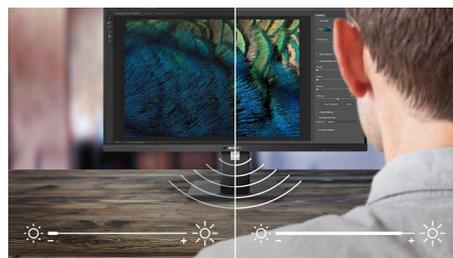
Povežite se s internetom i intranetom uz ugrađeni Ethernet priključak

SmartErgoBase



SmartErgoBase je postolje monitora koje osigurava ergonomsko postavljanje monitora i omogućava uredno spremanje kabela. Postolje ima prilagodljivu visinu sukladno visini korisnika, zakretanje, nagib i rotaciju kako bi se osigurala maksimalna udobnost prilikom uporabe monitora, čime se ublažava fizičko naprezanje tijekom dugog radnog dana. Kabeli se mogu spremati kako bi se radni prostor održavao urednim i profesionalnim.

PowerSensor



PowerSensor je ugrađeni senzor za prepoznavanje korisnika koji odašilje i prima infracrvene signale koji nisu štetni radi određivanja nalazi li se korisnik ispred monitora te omogućava automatsko smanjenje

svjetline monitora kada se korisnik udalji od stola, čime se troškovi za energiju smanjuju za do 80 posto i produžuje vijek trajanja monitora

Mala udaljenost od zaslona do stola



Zahvaljujući naprednom postolju SmartErgoBase, monitor tvrtke Philips može se spustiti gotovo do razine stola radi osiguravanja ugodnog kuta gledanja. Mala udaljenost od zaslona do stola savršeno je rješenje ako koristite naočale s bifokalnim, trifokalnim ili progresivnim lećama prilikom rada za računalom. Osim toga, omogućava korisnicima znatno različitih visina upotrebu monitora pod željenim kutom i pri željenoj visini, čime se osigurava manje umaranje i naprezanje.

Kućište ne sadrži PVC-BFR

Kućište ovog monitora tvrtke Philips ne sadrži bromirane inhibitore plamena (BFR) niti PVC

Prijenos jednim kabelom

Prijenos slike i zvuka s prijenosnog računala jednim kabelom

Istinski "plug and play"

Istinski "plug and play" za jednostavno postavljanje konfiguracije s dva monitora



Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija (samo VGA), Sync on Green (samo VGA)
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 23 inča/58,4 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: TFT-LCD
- Vrsta pozadinskog osvjjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,265 x 0,265 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 250 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1.000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 5 ms
- Kut gledanja: 170° (V)/160° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Efektivno područje pregleda: 509,18 x 286,41 mm
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 75 Hz (O)
- sRGB

USB povezivost

- Audio ulaz/izlaz: putem USB veze
- Izlaz za slušalice: putem USB veze
- Ulaz za mikrofon: putem USB veze
- RJ45: putem USB priključka, 1 Gb/s
- Signalni ulaz: USB 3.0 slanje podataka
- USB: USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 2

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 1,5 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI (samo VGA), Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista/XP
- Praktične značajke: SmartImage, Ulaz, PowerSensor, Izbornik, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Portugalski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Finski, Grčki, Mađarski, Japanski, Korejski, Poljski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)
- Upravljački softver: SmartControl Premium (samo VGA), Softver DisplayLink Graphics

Postavljen uz zid

- Regulator visine: 130 mm
- Zakretanje: 90°
- Zakretanje: -65/65 stupanj
- Nagib: -5/20 stupanj

Napajanje

- Način rada ECO: 15,3 W (uobičajeno)
- Izvor napajanja: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz, Ugrađeno
- Isključeno: Prekidač za potpuno isključivanje
- Uključeno: 26,2 W (uobičajeno)
- Stanje pripravnosti: 0,1 W
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 600 x 400 x 263 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 547 x 343 x 60 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 547 x 515 x 220 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 7,60 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 5,30 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,10 kg

Uvjeti rada

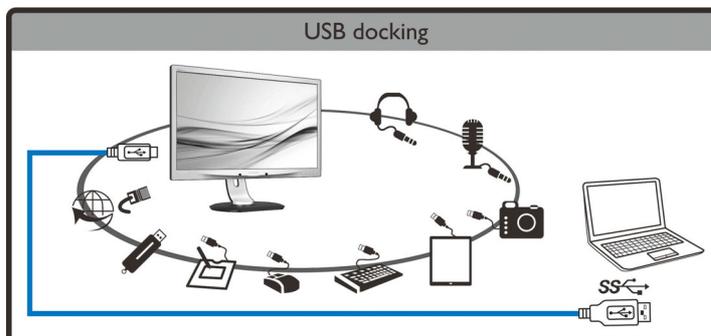
- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3.658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C °C

Održivost

- Okoliš i energija: PowerSensor, TCO Certified Edge, RoHS
- Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 65 %
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Kućište ne sadrži PVC/BFR, Ne sadrži živu

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: BSMI, CE oznaka, FCC, klasa B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE



Datum izdavanja
2024-04-15

Verzija: 3.0.1

EAN: 87 12581 67694 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

* Preporučujemo uporabu USB 3.0 veze između prijenosnog računala i monitora tvrtke Philips kako bi se osigurao gladak prijenos slika, videozapisa i zvuka.

* Aktivnosti kao što su dijeljenje zaslona, usmjeravanje videozapisa i zvuka na internetu mogu utjecati na mrežne radne značajke. Ukupnu kvalitetu zvuka i slike određuju hardver, širina pojasa mreže i radne značajke mreže.

* Prijenosno računalo, tipkovnica i miš prikazani su samo kao ilustracija i ne isporučuju se s proizvodom.