



Philips Brilliance
LCD-monitor z osvetlitvijo
ozadja LED

Prikazna priklj. postaja za
prenosnik

23 palcev (58,4 cm)
1920 x 1080 (Full HD)



231P4QUPES

Enostavna uporaba s prikazno priključno postajo za prenosnik

razširite prikaz z enim kablom

Inovativna prikazna priključna postaja za prenosni računalnik z večpredstavnostno funkcijo omogoča enostavno podvajanje vrat. Z enim kablom USB SuperSpeed lahko razširite prikazni prostor, priključite zunanje naprave in dostopate do interneta.

Enostavnost je smiselna

- Prek vgrajenih ethernetnih vrat vzpostavite internetno ali intranetno povezavo
- Prenosni računalnik z zaslonom povežete z enim kablom USB 3.0
- Prek zvezdišča dostopajte do vseh zunanjih naprav, tipkovnice in miške
- Sliko in zvok iz prenosnega računalnika prenašajte prek enega kabla
- Resnično neposredna povezava za enostavno uporabo dveh zaslonov

Sonaravna in okolju prijazna rešitev

- PowerSensor prihrani do 80 % energije
- Ohišje brez delcev PVC-BFR
- Tehnologija IPS za popolne barve in širok zorni kot

Ergonomska oblika

- Nizka višina med ploščo in mizo za najudobnejše branje
- SmartErgoBase omogoča enostavne ergonomske prilagoditve

PHILIPS

LCD-monitor z osvetlitvijo ozadja LED
Prikazna priklj. postaja za prenosnik 23 palcev (58,4 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

231P4QUPES/00

Značilnosti

Razširite prikaz z enim kablom



Inovativni veliki zaslon Philips omogoča enostavno podvajanje vrat za vsak prenosni računalnik. Zaslon z vgrajenim zvezdiščem USB 3.0, ethernetom in stereo zvočniki je primeren predvsem za najnovejše naprave Ultrabook z omejenim številom priključkov, saj vam omogoča prenašanje zvoka in slike ter neposredno povezavo z internetom ali intranetom prek enega kabla USB. Z napredno neposredno povezavo USB 3.0 ali USB 2.0 lahko namizje razširite z zaslonom NBPC in Philips brez nadležnega prilagajanja ločljivosti ali ubadanja s kabli.

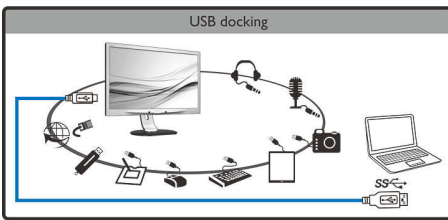
Prenašajte prek enega kabla

Sliko in zvok iz prenosnega računalnika prenašajte prek enega kabla

Povežite prek vgrajene ethernetne povezave

Prek vgrajenih ethernetnih vrat vzpostavite internetno ali intranetno povezavo

Zvezdišče USB za zunanje naprave



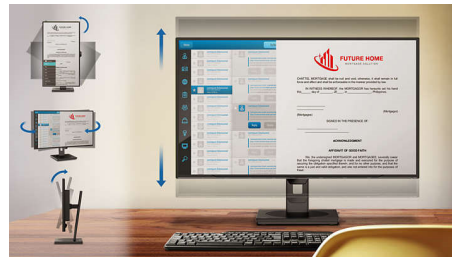
Na inovativno zvezdišče USB zaslona Philips lahko priključite popolno tipkovnico in miško za boljše storilnost. Prenosni računalnik z enim kablom USB enostavno povežite z zaslonom in začnete uporabljati priključene zunanje naprave,

kot so zunanji trdi disk, kamera, pogon USB s funkcijami za sliko Full HD, zvok in internet. Če želite, pa seveda lahko še naprej uporabljate tipkovnico in sledilno ploščico naprave NBPC.

Resnično neposredna povezava

Resnično neposredna povezava za enostavno uporabo dveh zaslonov

SmartErgoBase



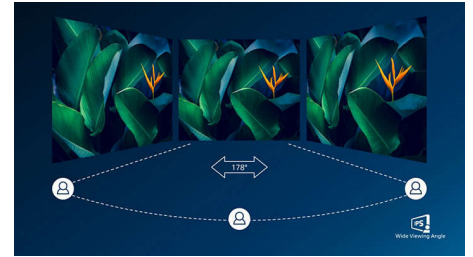
SmartErgoBase je podstavek za monitor, ki nudi ergonomsko udobje ob prikazovanju in omogoča upravljanje s kabli. Višina podstavka, vrtenje, nagibanje in prilagoditev kota vrtenja omogočajo enostavno namestitev zaslona za največje udobje in zmanjšanje fizičnih naporov po dolgem delovnem dnevu; upravljanje s kabli zmanjša kabelski nered in ohranja delovno površino urejeno in profesionalno.

Nizka višina med ploščo in mizo



Monitor Philips zaradi naprednega podstavka SmartErgoBase lahko spustite skoraj do mize za udoben kot gledanja. Nizka višina med ploščo in mizo je idealna rešitev, če pri delu z računalnikom nosite očala z bifokalnimi, trifokalnimi ali progresivnimi lečami. Poleg tega uporabnikom znatno različnih višin omogoča nastavitve kot in višine monitorja, kar zmanjšuje utrujenost in napor.

Tehnologija IPS



Zaslonski IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov, tudi v načinu vrtenja za 90 stopinj! Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

PowerSensor



PowerSensor je vgrajeni senzor, ki zaznava prisotnost uporabnika. Oddaja in sprejema neškodljive infrardeče signale, na osnovi katerih ugotovi, ali je uporabnik prisoten ali ne. Če uporabnik zapusti delovno mizo, senzor samodejno zmanjša svetlost zaslona, s čimer prihrani do 80 % energije in podaljša življenjsko dobo monitorja

Ohišje brez delcev PVC-BFR

Ohišje monitorja Philips ne vsebuje bromiranih zaviralcev gorenja in polivinilklorida (brez delcev PVC-BFR)



SmartErgo Base



IPS Wide Viewing Angle



PowerSensor



SmartImage+



IPS Wide Viewing Angle



2x USB 3.0



Wide Viewing Angle



Ethernet



SmartErgo Base

Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija (samo VGA), Sinhronizacija zelene (samo VGA)

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 23 palcev/58,4 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: IPS LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,265 x 0,265 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 14 (med sivinskimi odtenki) ms
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: SmartImage
- Učinkovito vidno področje: 509,18 x 286,41 mm
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/ 56–75 Hz (navpično)
- sRGB
- SmartResponse (običajno): 7 ms (GTG_BW)

Povezljivost prek USB-ja

- Zvočni vhod/izhod: prek povezave USB
- Izhod za slušalke: prek povezave USB
- Vhod za mikrofona: prek povezave USB
- RJ45: prek USB, 1 Gb/s
- Signalni vhod: Gornja vrata USB 3.0
- USB: USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 2

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 1,5 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI (samo VGA), Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, PowerSensor, Meni, Vkllop/izkllop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina, Nemščina, Italijanščina, Portugalsščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Korejščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl Premium (samo VGA), Grafična programska oprema DisplayLink

Stojalo

- Nastavitev višine: 130 mm
- Vrtljivo: 90 stopinj
- Vrtenje: -65/65 stopinja
- Nagib: -5/20 stopinja

Moč

- Način ECO: 11,3 W (običajno)
- Napajanje: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Vgrajeno
- Izključeno: Nična poraba energije s stikalom AC
- Vključeno: 20,2 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravljenosti: < 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 600 x 400 x 263 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 547 x 343 x 60 mm
- Izdelek s stojalom (največja višina): 547 x 515 x 220 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 8,41 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 6,00 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 3,90 kg

Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C
- MTBF: 30.000 (osvetlitev ozadja) ur
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: PowerSensor, EnergyStar 6.0, TCO Certified Edge, RoHS
- Reciklirani plastični materiali: 65 %
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Ohišje brez delcev PVC/BFR, Brez živega srebra

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC razreda B, SEMKO, cETLus, EAC, PSB, TUV Ergo, TUV/GS,

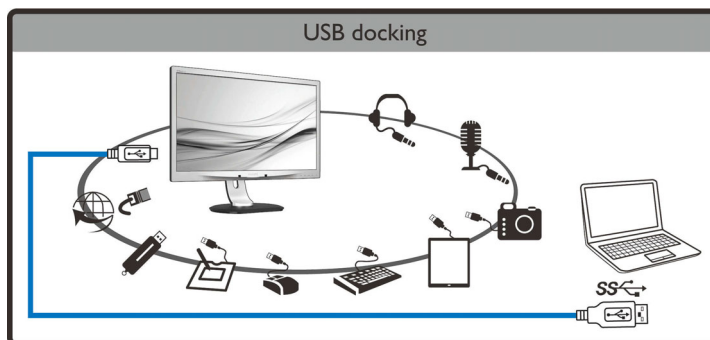
OEE0, CCC, CECF, EMC, C-Tick

Ohišje

- Površina: Tekstura
- Podstavek: Črna
- Sprednja plošča: Srebrna
- Hrbtni pokrov: Črna

Kaj je v škatli?

- Kabli: VGA, USB, napajanje
- Monitor s stojalom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-04-23

Različica: 6.0.1

EAN: 87 12581 72918 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

* Priporočamo vam, da prenosni računalnik in zaslon Philips povežete prek povezave USB 3.0, da zagotovite tekočo sliko in zvok.

* Dejavnosti, kot so skupna raba zaslona, pretakanje spletnih videoposnetkov in zvoka prek interneta, lahko vplivajo na hitrost omrežja. Kakovost zvoka in slike je odvisna od strojne opreme, pasovne širine omrežja in njegove učinkovitosti.

* Prikazani prenosni računalnik, tipkovnica in miška so samo primeri in niso priloženi izdelku.

* Besedna oznaka/blagovna znamka "IPS" in povezani patenti za tehnologije so v lasti drugih lastnikov.

* Pametni odzivni čas je optimalna vrednost iz preizkusov GtG ali GtG (ČB).