



Philips Brilliance
LED sānu apgaismojums,
LCD monitors

Displejs ar piezīmjdatora doku
23 collas (58,4 cm)
1920 x 1080 (Full HD)



231P4QUPES

Vienkāršs displejs ar piezīmjdatora dokošanas iespēju

plašāks skats, izmantojot vienu kabeli

Šis novatoriskais displejs ar piezīmjdatora dokošanas iespēju un multividi nodrošina vienkāršu portu replicēšanu. Tagad varat paplašināt savu skatīšanas darbvietu, saglabāt pievienotas perifērijas ierīces un piekļūt internetam. Tas viss, izmantojot tikai vienu SuperSpeed USB kabeli.

Vienkāršībai ir nozīme

- Savienojums ar internetu un iekštīklu, izmantojot iebūvēto Ethernet portu
- Viens USB 3.0 kabelis doko jūsu piezīmjdatoru pie displeja
- Piekļūstiet visām perifērijas ierīcēm un tastatūrai, pelei no centrmezgla
- Pārraidiet audio un video no piezīmjdatora pa vienu kabeli
- Plug and Play darbība vienkāršai dubulta displeja iestatīšanai

Ilgspējīgs un ekoloģiski nekaitīgs risinājums

- PowerSensor ietaupa līdz pat 80% no enerģijas izmaksām
- Korpusā nesatur PVC-BFR
- IPS tehnoloģija pilnkrāsu attēliem un platiem skatīšanās leņķiem

Ergonomisks dizains

- Neliels attālums no fasetes līdz galdam maks. lasīšanas komfortam
- SmartErgoBase nodrošina lietotājam ergonomiskus pielāgojumus

PHILIPS

LED sānu apgaismojums, LCD monitors
Displejs ar piezīmjdatora doku 23 collas (58,4 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

Izceltie produkti

plašāks skats, izmantojot vienu kabeli



Šis novatoriskais lielais Philips displejs nodrošina vienkāršu portu replikāciju jebkuram piezīmjdatoram. Īpaši piemērots jaunākajām Ultra book tipa ierīcēm ar ierobežotiem savienotājiem, šis displejs ar iebūvētu USB 3.0 centrmezglu, Ethernet un stereo skaļruņiem sniedz iespēju pārraidīt video, audio un izveidot savienojumu ar internetu vai iekštīklu tiešā veidā ar viena kabeļa USB savienojumu. Izmantojot šo USB 3.0 vai USB 2.0 Plug and Play savienojumu, varat paplašināt darbvirsmu ar piezīmjdatoru un Philips displeju, neuztraucoties par neērtiem izšķirtspējas regulējumiem vai kabeļu izvietošanu.

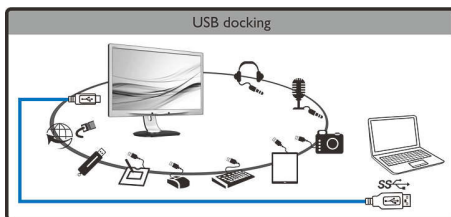
Pārraide pa vienu kabeli

Pārraidiet audio un video no piezīmjdatora pa vienu kabeli

Savienojuma izveide ar iebūvēto ethernet

Savienojums ar internetu un iekštīklu, izmantojot iebūvēto Ethernet portu

USB centrmezgls perifērijas ierīcēm



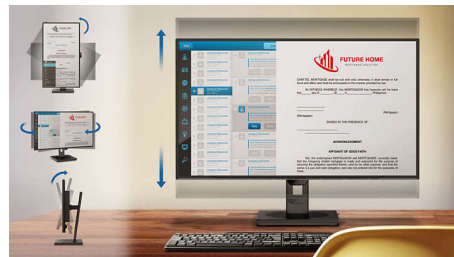
Tagad varat pievienot papildu pilnizmēra tastatūru un peli pie šī novatoriskā Philips displeja USB centrmezgla, lai uzlabotu produktivitāti. Vienkārši pievienojiet savu piezīmjdatoru šim displejam ar vienu USB kabeli, un jūs varat izmantot pievienotās

papildu perifērijas ierīces, piemēram, ārējo HDD, kameru, USB diskzini, kā arī iegūt Full HD video, audio un interneta funkcijas. Ja vēlaties, joprojām varat izmantot piezīmjdatora tastatūru un kursorplanšeti.

Plug and Play darbība

Plug and Play darbība vienkāršai dubulta displeja iestatīšanai

SmartErgoBase



SmartErgoBase ir monitora pamatne, kas nodrošina ergonomisku displeja komfortu un vadu pārvaldību. Pamatnes lietotājam piemērotais svars, pagriešanas, sagāšanas un grozīšanas leņķu regulējumi ļauj pozicionēt monitoru maksimālam komfortam, atvieglojot fiziskas sāpes darba dienas garumā, bet vadu pārvaldība samazina vadu radīto jucekli un saglabā elegantu un profesionālu darba vietas izskatu.

Neliels attālums no fasetes līdz galdam

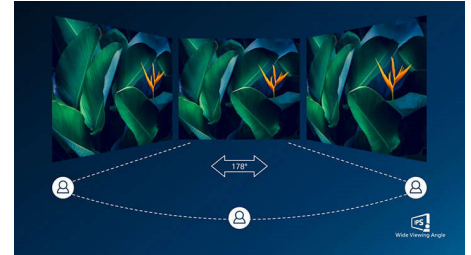


Philips monitoru, pateicoties tā mūsdienīgajai SmartErgoBase pamatnei, var nolaist gandrīz līdz galda līmenim, iegūstot ērtu skatīšanas leņķi. Zems attālums no fasetes līdz galdam ir ideāls risinājums, ja izmantojat bifokālu, trifokālu vai progresīvu lēcu brilles ikdienas darbā pie datora. Turklāt šī iespēja ļauj monitoru izmantot lietotājiem ar ievērojamām auguma atšķirībām ar vēlamajiem leņķa un

231P4QUPES/00

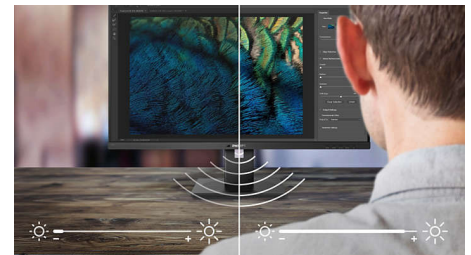
augstuma iestatījumiem, palīdzot samazināt nogurumu un saspringumu.

IPS tehnoloģija



IPS displejos tiek izmantota mūsdienīga tehnoloģija, kas nodrošina platleņķa 178/178 grādu skatu, sniedzot iespēju skatīt displeju no praktiski jebkura leņķa - pat 90 grādu pagriešanas režīmā! Atšķirībā no TN paneļiem IPS displeji sniedz neticami asus attēlus ar spilgtām krāsām, padarot tos ideāli piemērotus ne tikai fotoattēliem, filmām un tīmekļa pārlūkošanai, bet arī profesionālām lietojumprogrammām, kam nepieciešama krāsu precizitāte un nemainīgs spilgtuma līmenis.

PowerSensor



PowerSensor ir iebūvēts klātbūtnes noteikšanas sensors, kas pārraida un saņem nekaitīgus infrasarkanos signālus, lai noteiktu lietotāja klātbūtni, un automātiski samazina monitora spilgtumu, kad lietotājs atkāpjas no galda, samazinot enerģijas izmaksas par līdz pat 80 procentiem un paildzinot monitora kalpošanas laiku

Korpus nesatur PVC-BFR

Šajā Philips monitora korpusā nav izmantoti brominētie liesmu novērsēji un polivinilhlorīds (nesatur PVC-BFR)



SmartErgo Base



IPS Wide Viewing Angle



PowerSensor



SmartImage™



IPS Wide Viewing Angle



Wide Viewing Angle



Built-in Speaker



2x USB 3.0



USB Monitor

Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija (tikai VGA), Sinhronizācija pie zaļās (tikai VGA)

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 23 collas / 58,4 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 265 x 0,265 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 14 (pelēka uz pelēku) ms
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Faktiskais skata laukums: 509,18 x 286,41 mm
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (P)
- sRGB
- SmartResponse (tipiski): 7 ms (GTG_BW)

USB pievienošana

- Audio ieeja/izeja: izmantojot USB
- Austiņu izeja: izmantojot USB
- Mikrofona ieeja: izmantojot USB
- RJ45: caur USB, 1 Gb/s
- Signāla ieeja: USB 3.0 straumēšana
- USB: USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 2

Ērtums

- Iebūvēti skaļruņi: 1,5 Wx2
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI (tikai VGA), Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Lietotāja ērtības: SmartImage, levade, PowerSensor, Izvēle, Ieslēgts/Izslēgts
- OSD valodas: Angļu, Franču, Vācu, Itāļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Korejiešu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)
- Vadības programmatūra: SmartControl Premium (tikai VGA), DisplayLink grafikas programmatūra

Statnis

- Augstuma regulēšana: 130 mm
- Pagriezt: 90 grādi
- Grozāms: -65/65 grādi
- Sasvērums: -5/20 grādi

Jauda

- ECO režīms: 11,3 W (st.)
- Barošana: 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz, Iebūvēts
- Izsl. režīmā: Nulle vatu ar AC slēdzi
- Iesl. režīmā: 20,2 W (st.) (EnergyStar 6.0 testa metode)
- Gaidstāves režīms: <0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

Izmēri

- Iepakojums mm (PxAxDz): 600 x 400 x 263 mm
- Produkts bez statīva (mm): 547 x 343 x 60 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 547 x 515 x 220 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 8,41 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 6 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,90 kg

Ekspluatācijas apstākļi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), Izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): no 0 °C līdz 40 °C °C
- MTBF: 30,000 (sānu apgaismojums) stundas
- Relatīvais mitrums: 20-80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): no -20°C līdz 60°C °C

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: PowerSensor, EnergyStar 6.0, TCO Edge sertifikāts, RoHS
- Pēc lietošanas pārstrādāta plastmasa: 65%
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Noteiktas vielas: Korpus nesatur PVC / BFR, Nesatur dzīvsudrabu

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CE marķējums, FCC, B klase, SEMKO, cETLus, EAC, PSB, TUV Ergo,

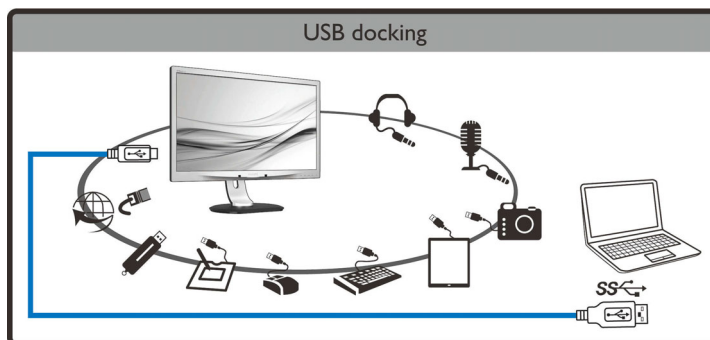
TUV/GS, WEEE, CCC, CECP, EMC, C-tick

Korpuss

- Apgare: Tekstūra
- Kāja: Melna
- Priekšējā fasete: Sudraba
- Aizmugures pārsegs: Melna

Kas ir iepakojumā?

- Kabeļi: VGA, USB, barošana
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2024-05-01

Versija: 6.0.1

EAN: 87 12581 72918 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

www.philips.com

* Ieteicams izmantot USB 3.0 savienojumu starp piezīmdatoru un Philips displeju, lai iegūtu nevainojamus attēlus, video un audio.

* Tādas darbības kā ekrāna koplietošana, video un audio straumēšana tiešsaistē internetā var ietekmēt tīkla veiktspēju. Jūsu aparatūra, tīkla joslas platumus un tā veiktspēja noteiks kopējo audio un video kvalitāti.

* Attēlā redzamais piezīmdators, tastatūra un pele ir norādīti tikai ilustratīviem nolūkiem, nav iekļauti komplektācijā.

* "IPS" nosaukums / preču zīme un saistītie tehnoloģiju patenti pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.

* Viedais atbildes laiks ir optimālā vērtība, kas iegūta vai nu GtG, vai GtG (BW) testā.