



Philips Brilliance
LCD-skjerm

Dokkingvisning for bærbar PC
23" (58,4 cm)



231P4UPES

Enkelt med dokkingvisning for bærbar PC

utvid visningen med én kabel

Denne nyskapende dokkingvisningen for bærbar PC med multimedia gjør det enkelt å kopiere porter. Nå kan du utvide visningsområdet, fortsatt ha tilbehør tilkoblet og få tilgang til Internett. Alt ved hjelp av én SuperSpeed USB-kabel.

Enkelhet gir mening

- Koble til Internett og intranett med innebygd Ethernet-port
- Én USB 3.0-kabel dokker den bærbare PCen til skjermen
- Få tilgang til alt ekstrautstyr, tastatur og mus fra hub
- Overfør video og lyd fra den bærbare PCen med én kabel
- Ekte plug-and-play for problemfritt oppsett med to skjermer

Bærekraftig øko-vennlig løsning

- PowerSensor sparer opptil 80 % på strømkostnadene
- Kabinett uten PVC og BFR

Ergonomisk design

- Lav ramme-til-bord-høyde for å gi best mulig komfort for leseren
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer

PHILIPS

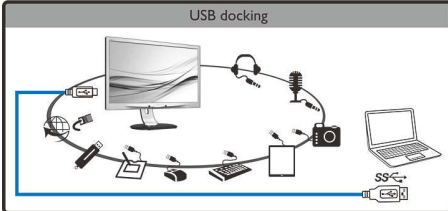
Høydepunkter

Utvid visningen med én kabel



Denne nyskapende, store Philips-skjermen gjør det enkelt å kopiere porter for alle bærbare PCer. Skjermen har innebygd USB 3.0-hub, Ethernet og stereohøytalere som gjør at du kan overføre video, lyd og koble til Internett eller intranett direkte med én USB-kabel, og den passer spesielt godt til de nyeste Ultra-bokenhetene med begrensede kontakter. Med denne avanserte USB 3.0- eller USB 2.0-tilkoblingen med plug-and-play kan du nå utvide skrivebordet ved å bruke både den bærbare PC-skjermen og Philips-skjermen uten å bekymre deg over tungvint justering av oppløsning eller kabelrot.

USB-hub for ekstrautstyr



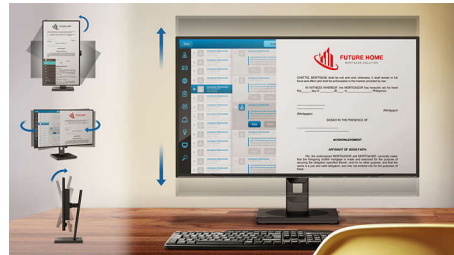
Nå kan du koble valgfritt tastatur i full størrelse og mus til USB-huben på denne nyskapende Philips-skjermen for å øke produktiviteten. Bare koble den bærbare PCen til denne skjermen med én USB-kabel, og så er du klar til å benytte deg av ekstrautstyr som ekstern HDD, kamera, USB-stasjon med Full HD-video, lyd og Internett-funksjoner. Hvis du vil, kan du selvfølgelig fortsatt benytte deg av

tastaturet og styreplaten på den bærbare PCen.

Koble til ved hjelp av innebygd Ethernet

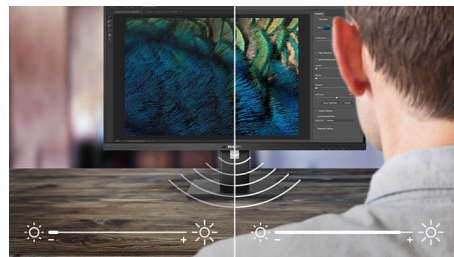
Koble til Internett og intranett med innebygd Ethernet-port

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skjermfot som gir ergonomisk visningskomfort og kabelhåndtering. Fotens brukervennlige høyde, dreining, vippefunksjon og roteringsvinkel justerer skjermen for maksimal komfort, noe som kan redusere fysisk belastning ved lange arbeidsdager. Kabelhåndteringen reduserer kabelrot og holder arbeidsområdet ryddig og profesjonelt.

PowerSensor



PowerSensor er en innebygd «menneskesensor» som sender og mottar uskadelige infrarøde signaler for å finne ut om brukeren er til stede, og som automatisk reduserer lysstyrken på skjermen når brukeren går bort fra skrivebordet. Det

reduserer strømkostnadene med opptil 80 % og forlenger levetiden for skjermen.

Lav ramme-til-bord-høyde



Takket være den avanserte SmartErgoBase kan Philips-skjermen senkes nesten helt ned til bordnivå, slik at den gir en komfortabel visningsvinkel. Den lave ramme-til-bord-høyden er den perfekte løsningen hvis du bruker briller som er bifokale, trifokale eller som har progressive linser til PC-arbeidet. I tillegg kan brukere med svært forskjellige høyder bruke skjermen i vinkel- og høydeinnstillingen de foretrekker, noe som bidrar til å redusere spenning og tretthet.

Kabinett uten PVC og BFR

Kabinettet til denne Philips-skjermen er uten bromerte flammehemmere og polyvinylklorid (uten BFR og PVC)

Overfør fra én kabel

Overfør video og lyd fra den bærbare PCen med én kabel

Ekte plug-and-play

Ekte plug-and-play for problemfritt oppsett med to skjermer



SmartErgo Base



PowerSensor



SmartImage



Ethernet



Built-in Speaker



SmartErgo Base



LED



2x
USB 3.0



USB Monitor

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signallingang: VGA (analog)
- Synk-inngang: Separat synkronisering (kun VGA), Synkronisering på grønn (kun VGA)
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 23 tommer / 58,4 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: TFT-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,265 x 0,265 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 509,18 x 286,41 mm
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

USB-tilkoblingsmuligheter

- Lyd inn/ut: via USB
- Hodetelefonutgang: via USB
- Mikrofoninngang: via USB
- RJ45: via USB, 1 gbps
- Signallingang: USB 3.0 oppstrøm
- USB: USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 2

Praktisk

- Innebygde høyttalere: 1,5 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI (kun VGA), Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista/XP
- Brukerkomfort: SmartImage, Inngang, PowerSensor, Meny, Strøm på/av
- Skjermpråk: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Portugisisk (Brasil), Tsjekisk, Nederlandsk, Finsk, Gresk, Ungarsk, Japansk, Koreansk, Polsk, Svensk, Tradisjonell kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)
- Kontrollprogramvare: SmartControl Premium (kun VGA), DisplayLink-grafikkprogramvare

Stativ

- Høydejustering: 130 millimeter
- Pivot: 90 grader
- Dreiestykke: -65/65 grader
- Vippe: -5/20 grader

Drift

- ØKO-modus: 15,3 W (typ.)
- Strømforsyning: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Innebygd
- Av-modus: Null watt med Zero-bryteren
- På-modus: 26,2 W (typ.)
- Standby-modus: 0,1 W
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Emballasje i mm (B x H x D): 600 x 400 x 263 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 547 x 343 x 60 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 547 x 515 x 220 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 7,60 kg
- Produkt med stativ (kg): 5,30 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,10 kg

Miljøkrav ved bruk

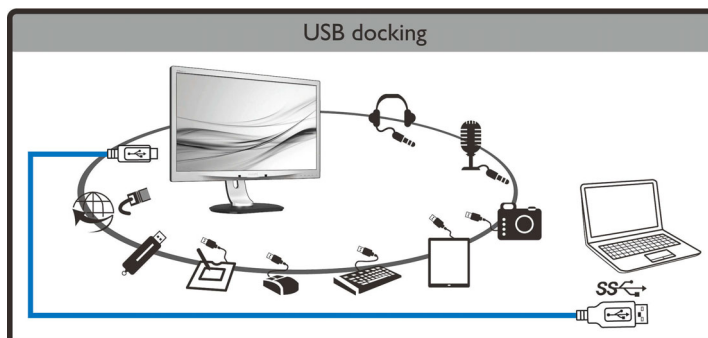
- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 til 60 °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: PowerSensor, TCO Certified Edge, RoHS
- Resirkulert plast: 65 %
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE



Utgivelsesdato
2024-04-16

Versjon: 2.0.1

EAN: 87 12581 67694 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com

* Vi anbefaler at du bruker USB 3.0-tilkobling mellom den bærbare PCen og Philips-skjermen for å sikre gode bilder og god video og lyd.
* Aktiviteter som skjermdeling og streaming av video og lyd over Internett kan påvirke nettverkets ytelse. Maskinvaren og nettverkets båndbredde og ytelse bestemmer den generelle lyd- og bildekvaliteten.
* Den bærbare PCen, tastaturet, og musen som vises, er kun ment som illustrasjon og følger ikke med produktet.