



LCD-skjerm med USB-dokking

- B-serien
- 24 (23,8" / 60,5 cm diag.)
- Full HD (1920 x 1080)

241B7QUPEB/01

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, koble til tilbehør og få tilgang til Internett. Alt ved hjelp av én SuperSpeed USB-kabel.

Fordeler

Enkelhet gir mening

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

Fremragende ytelse

- IPS-teknologi for fyllende farger og brede visningsvinkler
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger

- LowBlue-modusen er behagelig for øynene

Designet for mennesker

- Smal ramme for et sømløst utseende
- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer
- Lav ramme-til-bord-høyde for å gi best mulig komfort for leseren

PHILIPS

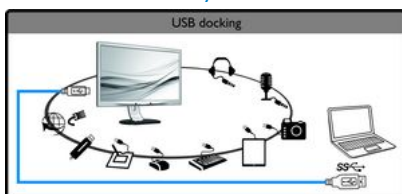
Funksjoner

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 ekstraintstyr



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 ekstraintstyr 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.

IPS-teknologi



IPS-skjermene bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler – selv i 90-graders Pivot-modus. I motsetning til standard TN-panelet gir IPS-skjermene deg svært skarpe bilder med levende farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever nøyaktig fargegjengivelse og jevn lysstyrke hele tiden.

Flimringsfri teknologi



På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermene, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

Svært smal ramme



De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjermene med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips som analyserer innholdet som vises på skjermen, og som gir deg optimal skjermytelse. Med dette brukervennlige grensesnittet kan du velge ulike moduser, som kontor, bilde, film, spill, økonomi osv., for å tilpasse skjermen programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartImage dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av økonomimodus kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

LowBlue-modus



På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølgelengde fra LED-skjermene kan forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue er utviklet for velvære og benytter seg av en intelligent programvareteknologi for å redusere skadelig blått lys med kort bølgelengde.

Innebygde stereohøytalere

Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

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.

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.

spesifikasjoner

Vær oppmerksom på at dette er et hefte før salg. Innholdet i heftet representerer den kunnskapen vi har per dags dato og landet nevnt ovenfor. Innholdet i dette heftet kan endres uten varsel. Philips påtar seg ikke noe erstatningsansvar når det gjelder innholdet i dette heftet.

Bilde/skjerm

LCD-skjermtype	IPS-teknologi
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	23,8 tommer / 60,5 cm
Effektivt visningsområde	527 x 296,5 mm
Sideforhold	16:9
Optimal oppløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz
Pikseltetthet	93 PPI
Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*
Lysstyrke	250 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	1000 : 1
SmartContrast	20 000 000 : 1
Pikselavstand	0,275 x 0,275 mm
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
Uten flimring	Ja
Bildeforbedring	SmartImage
Skjermfarger	16,7 M
Skannefrekvens	30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
sRGB	Ja
LowBlue-modus	Ja

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang	VGA (analog)
	USB 3.0 oppstrøm
Synk-inngang	Separat synk
	Synk på grønn

USB-tilkoblingsmuligheter

USB	USB3.0 x 3
Signalinngang	USB 3.0 oppstrøm
Lyd inn/ut	via USB
RJ45	via USB
Mikrofoninngang	via USB
Hodetelefonutgang	via USB

Anvendelighet

Innebygde høyttalere	2 W x 2
Brukerkomfort	SmartImage
	Inngang
	PowerSensor
	Meny
	Strøm på/av
Kontrollprogramvare	SmartControl
OSD-språk	Engelsk
	Fransk
	Tysk
	Italiensk
	Portugisisk
	Russisk
	Forenklet kinesisk
	Spansk
	Koreansk
	Portugisisk (Brasil)
	Tsjekkisk
	Nederlandsk
	Finsk

	Gresk
	Ungarsk
	Japansk
	Polsk
	Svensk
	Tradisjonell kinesisk
	Tyrkisk
	Ukrainsk
Andre praktiske funksjoner	Kensington-lås
Plug & Play-kompatibilitet	VESA-montering (100 x 100 mm)
	DDC/CI (kun VGA)
	Mac OS X
	sRGB
	Windows 10/8.1/8/7

Stativ

Høydejustering	150 millimeter
Pivot	90 grader
Dreining	-175/175 grader
Vippe	-5/30 grader

Drift

ØKO-modus	11,1 W (typ.)
På-modus	14,2 W (typ.) (EnergyStar 7.0-testmetode)
Standby-modus	< 0,3 W (typ.)
Av-modus	Null watt med nettbryter
LED-indikator for strøm	Drift – hvit
Strømforsyning	Standby-modus – hvit (blinkende)
	100–240 V AC, 50–60 Hz
	Innebygd

Mål

Produkt med stativ (maks. høyde)	541 x 527 x 257 millimeter
Produkt uten stativ (mm)	541 x 332 x 57 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D)	603 x 492 x 224 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg)	5,95 kg
Produkt uten stativ (kg)	3,52 kg
Produkt med emballasje (kg)	8,33 kg

Driftsforhold

Temperaturområde (drift)	0 °C til 40 °C °C
Temperaturområde (lagring)	–20 til 60 °C °C
Relativ luftfuktighet	20 %–80 %
Høyde	Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
MTBF (viste)	70 000 timer (unntatt bakkelysning)

Bærekraft

Miljøvennlighet og energiforbruk

EnergyStar 7.0
PowerSensor
EPEAT Gold*
TCO Edge
RoHS

Resirkulerbar emballasje

100 %

Resirkulert plast

85 %

Bestemte stoffer

Kabinett uten PVC/BFR
Kvikksølvfri
Blyfri

TUV/GS
EPA
WEEE
UKRAINSK
ICES-003
SASO
KUCAS

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger

CE-merket
FCC klasse B
SEMKO
cETLus
CU-EAC
TCO Edge
TUV Ergo

Kabinett

Fremre ramme
Bakre deksel
Fot
Overflate

Svart
Svart
Svart
Tekstur

Innholdet i esken:

Skjerm med stativ
Ledninger
Brukerdokumentasjon

Ja
D-sub-kabel, USB-kabel, strømledning
Ja

* 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 strømming 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.

* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.

* EPEAT Gold eller Silver er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til www.epeat.net for registreringsstatus i landet der du bor.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse



data kan endres
2018, September 18

Version: 3.0.1
EAN: 8712581743536

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerkene eies av Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com