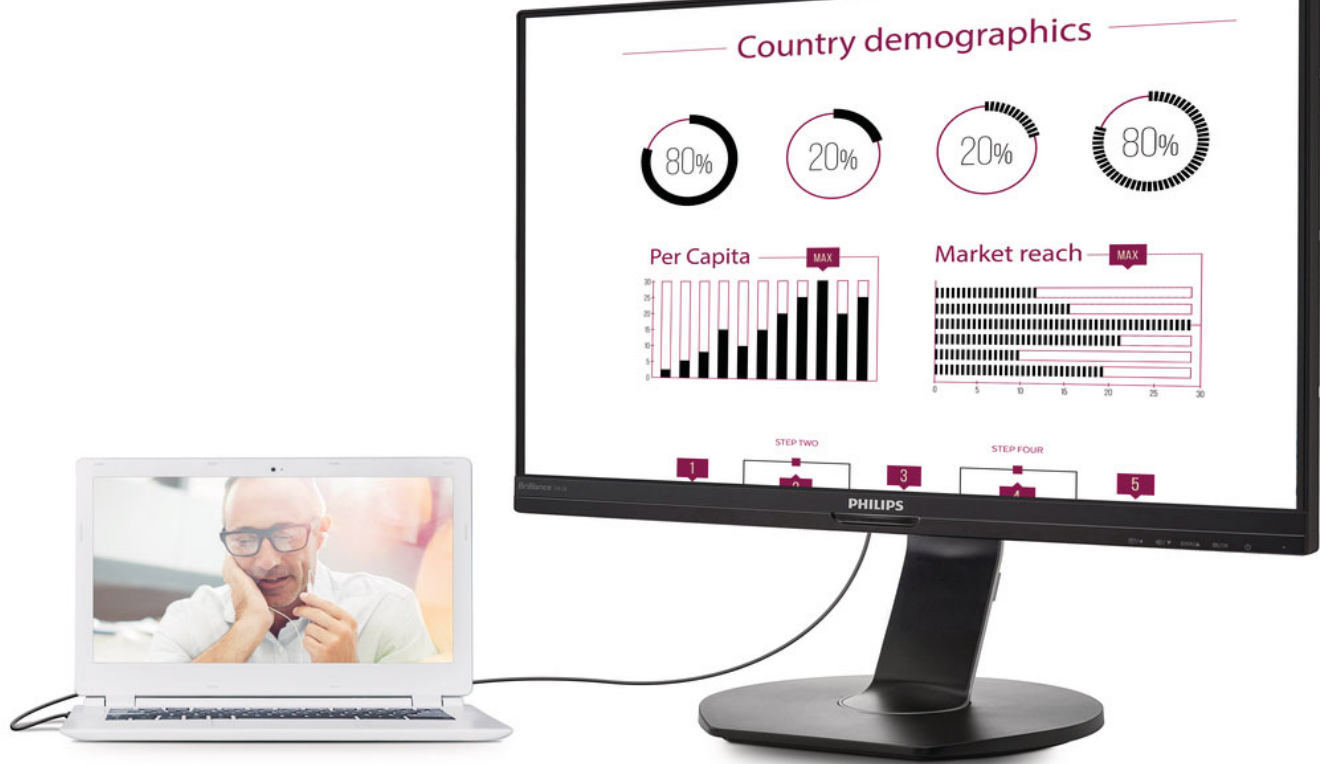




Philips Brilliance
LCD-skjerm med USB-
dokking

B-serien

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

Brilliance



241B7QUPEB

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.

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 ekstrautstyr, tastatur og mus fra hub

Fremragende ytelse

- IPS-teknologi for fylldige 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

PHILIPS

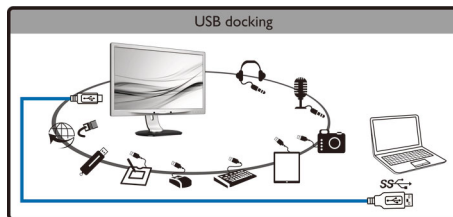
Høydepunkter

Utvid visningen med én kabel



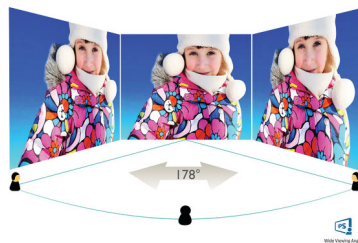
Denne nyskapende, store Philips-skjermen gjør det enkelt å kopiere porter for alle bærbare PCer. Skjermen har innebygd USB 3.0-hub, Ethernet og stereohøytalere som gjør at du kan overføre video, lyd og koble til Internett eller intranett direkte med én USB-kabel, og den passer spesielt godt til de nyeste 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.

IPS-teknologi



IPS-skjerner 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-paneler gir IPS-skjerner 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 skjerner på, 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.

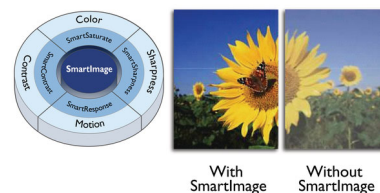
Svært smal ramme



De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med

distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjerner 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-skjerner 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.



Spesifikasjoner

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/m²
- 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
- Bildeforbedring: SmartImage
- Skjermfarger: 16,7 M
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- LowBlue-modus

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
- Skjermenspråk: 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, VESA-montering (100 x 100 mm)
- Plug & Play-kompatibilitet: 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.)
- Energimerkeklasse: D
- På-modus: 13,14 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: < 0,3 W (typ.)
- Av-modus: Null watt med nettbryter
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Strømforsyning: 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 bakbelysning)

Bærekraft

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8.0, PowerSensor, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Resirkulert plast: 85 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS,

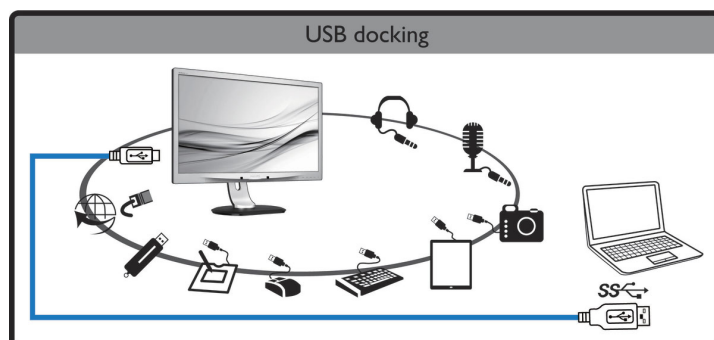
EPA, WEEE, UKRAINSK, ICES-003, SASO, KUCAS

Kabinett

- Fremre ramme: Svart
- Bakre deksel: Svart
- Fot: Svart
- Overflate: Tekstur

Innholdet i esken:

- Skjerm med stativ
- Ledninger: D-sub-kabel, USB-kabel, strømledning
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2021-03-26

Versjon: 5.0.1

12 NC: 8670 001 42296
EAN: 87 12581 74353 6

© 2021 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 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-vurdering er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for registreringsstatus i bostedslandet ditt.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse