



Philips Brilliance
LCD-skærm med USB-C-
dock

B Line
63,4 cm (25")
2560 x 1440 (QHD)



258B6QUEB

Gør tilslutningerne mere enkle

med revolutionerende USB-C

Enkel USB-C-tilslutning og krystallklare IPS-billeder. Philips B Line-skærmen med USB-C-stik giver mulighed for enkel tilslutning af notebook via ét kabel med høj data- og videohastighed til en krystallklar QHD IPS-skærm samt opladning af notebook.

Fremragende ydeevne

- IPS-teknologi for visning af alle farver og bred betragtningsvinkel
- Krystallklare billeder med Quad HD 2560 x 1440 pixel

Designet til mennesker

- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer
- Tynd ramme, der giver et strømlinet udseende
- Alle dine tilslutninger via ét USB-C-kabel

Nem at anvende

- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi

PHILIPS

LCD-skærm med USB-C-dock
B Line 63,4 cm (25"), 2560 x 1440 (QHD)

258B6QUEB/00

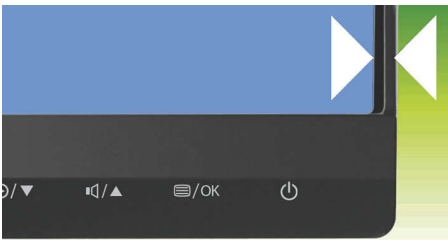
Vigtigste nyheder

USB-C-tilslutning



Det nye USB 3.1 Type-C-kabel med et slankt og vendbart stik giver nem tilslutning med ét enkelt kabel. Med USB 3.1 får du den hurtigste hastighed, 20 gange så hurtigt som USB 2.0, så du kan overføre en 4K-film på mindre end 60 sekunder. Gør det nemt at tilslutte alt dit tilbehør til din skærm som en dock med ét kabel til din notebook, herunder video i høj opløsning fra din pc til skærmen. Desuden giver USB-C også mulighed for at levere strøm til og oplade din notebook fra skærmen, så du ikke behøver yderligere strømkabler. Alle dine tilslutninger via ét enkelt kabel.

UltraNarrow-ramme



De nye displays fra Philips har ultratynde rammer, der giver minimal distraktion og en maksimal visningsstørrelse. Den ultratynde ramme er specielt velegnet til opsætninger med flere skærme, f.eks. til spil, grafisk design og professionelle anvendelser, hvor man får fornemmelsen af at bruge én stor skærm.

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skærmfod, som giver en mere ergonomisk korrekt skærmvisning plus kabelstyring. Fodens brugervenlige højde, hældning, vinkel og rotation giver mulighed for at placere skærmen mest hensigtsmæssigt, så den fysiske belastning på lange arbejdsdage mindskes. Den smarte kabelføring giver mindre rod og får arbejdspladsen til at virke professionel.

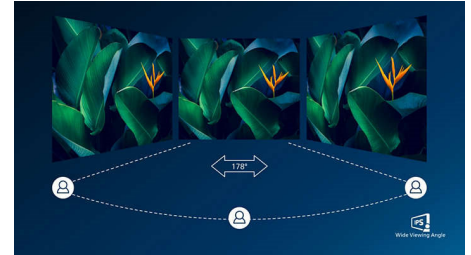
Krystalklare billeder



Disse nye Philips-skærme leverer krystalklare Quad HD-billeder i 2560 x 1440 eller 2560 x 1080 pixel. Ved at udnytte højtydende paneler med høj pixel-tæthed, der understøttes af kilder med stor båndbredde som f.eks. USB-C, DisplayPort og HDMI, vil disse nye skærme gøre dine billeder og din grafik levende. Uanset om du er en krævende professionel bruger, der har brug for meget detaljerede oplysninger til CAD-CAM-løsninger, om du bruger grafiske 3D-, eller om du er en økonomisk troldmand, der arbejder med kæmpestore regneark, så

giver Philips-skærmene dig krystalklare billeder.

IPS-teknologi



IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel – selv i 90-graders pivottilstand! I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så den ikke alene er perfekt til fotos, film og søgning på nettet, men også til professionelle applikationer, der stiller krav om nøjagtige farver og ensartet lysstyrke til enhver tid.

Flimmerfri teknologi



På grund af den særlige styring af lysstyrke på LED-baggrundsbelyste skærme oplever nogle brugere flimrer på skærmen, hvilket gør øjnene trætte. Philips' flimmerfrie teknologi anvender en ny løsning til at regulere lysstyrke og reducere flimret, så du får en mere behagelig oplevelse.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: VGA (analog), DVI-Dual-link (digital, HDCP), DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4 x 1, USB-C 3.1 Gen 1 x 1 (opstrøms, strømforsyning op til 60 W), USB 3.1 x 3 (nedstrøms, 1 m/hurtig opladning)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang
- RJ45: Ethernet LAN op til 1G*

Billede/display

- Panelstørrelse: 25 tommer/63,4 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: IPS-teknologi
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,216 x 0,216 mm
- Optimal opløsning: 2560 x 1440 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 350 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M (True 8-bit)
- Farveskala (typisk): NTSC 90%*, sRGB 109%*
- Kontrastforhold (typisk): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningssområde: 552,96 (H) x 311,04 (V)
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %

USB

- Strømforsyning: USB PD, version 1.0
- Superhurtig hastighed: Data- og videooverførsel
- DP: Indbygget DisplayPort Alt-tilstand
- Maks. strømforsyning via USB-C: Op til 60 watt (5 V/3 A, 8 V/3 A, 12 V/3 A, 20 V/3 A)
- USB-C: Stikforbindelse, der kan vendes

Komfort

- Indbyggede højttalere: 2 W x 2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: SmartImage, Lydstyrke, Input, Menu, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl

Stander

- Højdejustering: 130 mm
- Akse: 90 °
- Drejeled: -65/65 °
- Hældning: -5/20 °

Strøm

- ECO-tilstand: < 18,9 W (typ.)
- Strømforsyning: Ekstern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: < 0,3 W (typ.)
- Tændt tilstand: < 23 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 7.0)
- Standby: < 0,5 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: B

Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 625 x 421 x 290 mm
- Produkt uden fod (mm): 571 x 344 x 55 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 571 x 511 x 244 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 10,20 kg
- Produkt med fod (kg): 7,00 kg
- Produkt uden fod (kg): 4,66 kg

Driftsforhold

- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- Temperaturinterval (drift): 0-40°C °C
- Relativ fugtighed: 20 % -80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C
- MTBF (testet): 70.000 (ekskl. baggrundsbelysning)

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 7.0, EPEAT*, TCO-certificeret Edge, RoHS, WEEE
- Genbrugsplastik: 65 %
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CE-mærke, FCC Klasse B, VCCI, SEMKO, cETLus, CU-EAC, CECP, TUV Ergo, TUV/GS

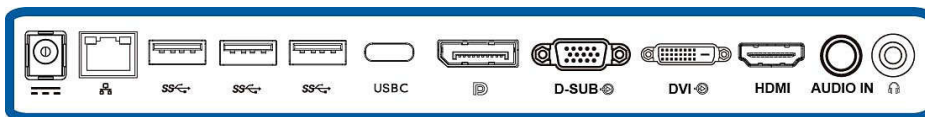
Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort
- Frontfacets: Sort
- Bagside: Sort

Hvad følger med?

- Kabler: D-Sub-kabel, DP-kabel, USB-C til USB-C-

- kabel, USB-C til USB-A-kabel, lyd kabel, strøm kabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



I/O back panel connector diagram



Udgivelsesdato
2024-04-26

Version: 9.1.1

EAN: 87 12581 73739 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com

* "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.

* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse

* NTSC-område baseret på CIE1976

* sRGB-område baseret på CIE 1931

* Videotransmission via USB-C kræver, at din bærbare pc/enhed understøtter USB-C DP Alt-tilstand

* Aktiviteter som skærmdeling, online-streaming af video og lyd over internettet kan påvirke dit netværks ydeevne. Din hardware, netværksbåndbredde og dens ydeevne afgør den overordnede lyd- og videokvalitet.

* For USB-C-strøm- og opladningsfunktion skal din bærbare pc/enhed understøtte USB-C-standard-specifikationerne for strømforsyning. Læs i brugervejledning til den bærbare pc, eller bed producenten om flere oplysninger.

* Hvis din Ethernet-forbindelse virker langsom, skal du åbne OSD-menuen og vælge USB 3.0 eller nyere, der kan understøtte LAN hastigheder op til 1G.

* EPEAT-klassificering er kun gyldig, hvis Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for at se dit lands registreringsstatus.

* Viste notebook, tastatur og mus er udelukkende medtaget som illustration og ikke inkluderet i produktet.

* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.