

Philips Business Monitor
Buet og ultrabredt display
med USB-C-dock

5000-serien

34" (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

34B1U5600CH



Mere enkle daglige rutiner

med pop op-webcam

Denne USB-C-skærm er til visning af video, dataoverførsel og strømforsyning. Det integrerede 5 MP webcam giver skarpe billeder, og med den støjreducerende mikrofon høres du tydeligt. Windows Hello-webcam til hurtig adgang og stærk sikkerhed.

Fremragende ydeevne

- En VA-skærm giver fantastiske billeder med brede betragtningsvinkler
- CrystalClear-billeder med UltraWide QHD 3440 x 1440 pixel

Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- Vippe-, dreje- og højdejustering for at opnå ideel position til visning
- TÜV Eye Comfort certificeret for at reducere træthed i øjnene
- Indbygget KVM-switch, der gør det nemt at skifte mellem kilder
- Webkamera med støjreducerende mikrofon til samarbejde

USB-C-tilslutning med et enkelt kabel

- RJ-45 til USB-C giver nem og sikker netværksforbindelse
- USB 3.2-dataoverførsel med høj hastighed

Udviklet til bæredygtighed

- LightSensor giver perfekt lysstyrke med minimalt strømforbrug
- PowerSensor sparer på op til 80 % af energiomkostningerne

PHILIPS

Buet og ultrabredt display med USB-C-dock
5000-serien 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

34B1U5600CH/00

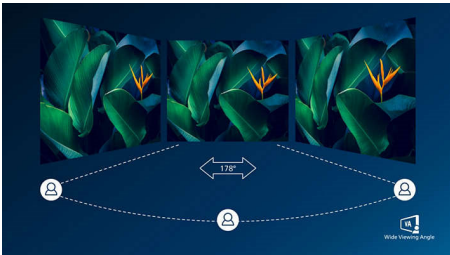
Vigtigste nyheder

USB-C-dock med RJ45



Gør alle eksterne enheder fra skærm til pc enklere ved hjælp af et USB Type-C-stik, der kan dockes med ét kabel, omfatter netværk, videooutput i høj opløsning fra pc til skærm og surfing på internettet uden et ekstra netværkskabel, endda uden LAN-port på din bærbare pc. RJ45-tilslutning via USB-C giver en hurtig og sikker forbindelse, når det er nødvendigt. Hvis du får de hurtigste datahastigheder, kan du overføre data fra en harddisk til din pc hurtigere end nogensinde før. Desuden kan USB-C med strømforsyning endda give dig mulighed for at strømforsyne og oplade din notebook fra skærmen, hvilket eliminerer behovet for ekstra strømkabler.

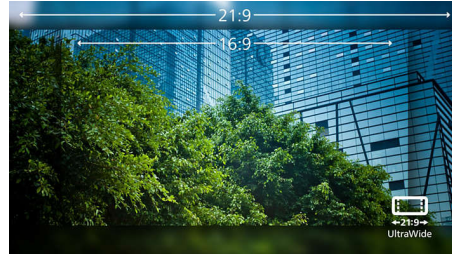
VA-skærm



Philips VA LED-skærm bruger en avanceret vertikal multidomæne-tilpasningsteknologi, som giver dig meget høje statiske kontrastforhold og ekstra levende og klare billeder. Standardkontoropgaver klares nemt, og den er især meget velegnet til fotos, internetsurfing, film, spil og krævende grafiske opgaver. Den optimerede

pixelhåndteringsteknologi giver dig en ekstra bred visningsvinkel på 178/178 grader, så du får skarpe billeder.

UltraWide CrystalClear-billeder



Disse nyeste Philips-skærme leverer CrystalClear, UltraWide Quad HD-billeder med 3440 x 1440 pixel. Takket være højtydende skærme med højt pixeltal og 178/178 brede betragningsvinkler bringer disse nye skærme dine billeder og grafik til live. UltraWide 21:9-formatet sikrer større produktivitet med mere plads til sidestillede sammenligninger og mere overskuelige kolonner i regneark. Uanset om du er en krævende professionel bruger med behov for ekstremt detaljerede oplysninger til CAD-CAM-løsninger eller en økonomisk troldmand, der arbejder med kæmpe regneark, får du altid krystallklare billeder med skærme fra Philips.

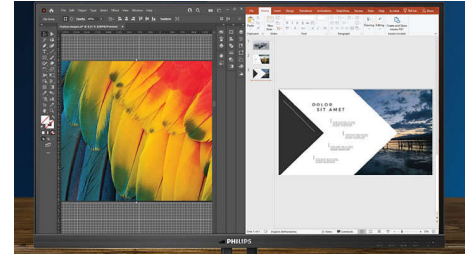
MultiClient integreret KVM



Med en MultiClient integreret KVM-switch kan du styre to separate pc'er med én skærm/tastatur/mus-opsætning. En praktisk knap giver dig mulighed for hurtigt at skifte mellem kilder.

Praktisk ved opsætninger, der kræver dobbelt pc-computerkraft, eller til deling af én stor skærm for at vise to forskellige pc'er.

MultiView-teknologi



Med Philips MultiView-skærmen med ekstra høj opløsning kan du nu opleve en verden af tilslutningsmuligheder. MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning, så du kan arbejde med flere enheder på samme tid, f.eks. en pc og en bærbar pc, hvilket gør komplekse multi-tasking-opgaver til en leg.

Webkamera og støjrreducerende mikrofon



Denne Philips-skærm leveres med indbygget 5 MP webkamera, støjrreducerende mikrofon og højttalere. Det gør den perfekt til at arbejde hjemmefra og til fjernsamarbejde. Webkameraet er certificeret til Windows Hello. Udstyret med avancerede sensorer til ansigtsgenkendelse til Windows Hello™, som nemt logger dig på dine Windows-enheder på mindre end 2 sekunder. Den fysiske kamerakontakt giver ekstra beskyttelse af personlige oplysninger, når det ikke er i brug. Den støjrreducerende mikrofon og de dobbelte indbyggede 5 W højttalere giver klar og tydelig kommunikation.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (opstrøms, DP Alt-tilstand, data, strømforstyrning op til 100 W)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering
- Lyd (indgang/udgang): Kombineret lydudgangs-/mikrofonindgangsstik
- RJ45: Ethernet LAN op til 1G*, Wake on LAN
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- HBR3: HBR 3 (DisplayPort/USB-C)
- USB-hub: USB 3.2 Gen 2/10 Gbps, USB-C opstrøms x 1 (data), USB-A nedstrøms x 4 (med 1 til hurtig opladning B.C 1.2), USB C nedstrøms x1 (data, strømforstyrning 15 W)

Billede/display

- Panelstørrelse: 34"/86,36 cm
- Billedformat: 21:9
- LCD-panel: VA LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,23175 x 0,23175 mm
- Lysstyrke: 350 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M (8-bit)
- Farveskala (typisk): NTSC 100 %*, sRGB 120 %
- Kontrastforhold (typisk): 3.000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Maks. opløsning: HDMI: 3440 x 1440 ved 100 Hz; DP/USB-C: 3440 x 1440 ved 120 Hz
- Effektivt betragtningsområde: 797,22 (L) x 333,72 (V) – ved en 1500R-krumning*
- Scanningsfrekvens: HDMI: 30 - 160 kHz (V)/48 - 100 Hz (L), DP/USB-C: 30 - 190 kHz (L)/48 - 120 Hz (L)
- sRGB
- Delta E: < 2 (til sRGB)

- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 110 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering

Strømforsyning

- Maks. strømforstyrning: USB-C op til 100 W* (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,8 A)
- Version: USB PD, version 3.0

Komfort

- Indbyggede højttalere: 5 W x 2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: SmartImage, Input, Bruger, Menu, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Fransk, Finsk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Portugisisk, Polsk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP-tilstand, 2 x enheder
- Indbygget webkamera: 5,0 megapixel pop op-kamera med mikrofon og LED-indikator (til Windows Hello)
- KVM: Ja (USB-C/USB-C)
- Støjreducering

Stander

- Højdejustering: 180 mm
- Drejeled: -/+180°
- Hældning: -5/25°

Strøm

- ECO-tilstand: 31 W (typ.)
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: Nul watt med AC-kontakt
- Tændt tilstand: 35 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)
- Standby: 0,3 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: G

Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 904 x 525 x 282 mm
- Produkt uden fod (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 807 x 601 x 250 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 15,38 kg
- Produkt med fod (kg): 11,71 kg
- Produkt uden fod (kg): 8,04 kg

Driftsforhold

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

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO-certificeret, RoHS
- Genbrugsplastik: 85%
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: Uden kviksølv, PVC-/BFR-frit kabinet

Specifikationer

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CB, CE-mærke, FCC Klasse B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV Ergo, TUV/GS, TÜV Eye Comfort-certificeret

Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort

- Frontfacit: Sort
- Bagside: Sort

Hvad følger med?

- Kabler: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, USB-C til C/A Y-kabel, strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato
2024-04-12

Version: 2.4.1

EAN: 87 12581 79652 5

© 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

* Radius for displaykrumningens bue i mm

* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse

* NTSC-område baseret på CIE1976

* sRGB-område baseret på CIE1931

* 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-standardspecifikationerne 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 1 G.

* USB-C-strømforsyningen til denne skærm er op til 100 W (typisk 96 W), den maksimale strømforsyning afhænger af din enhed.

* Ved beregning af energibesparelse i forbindelse med PowerSensor er både USB og strømforsyning udeladt.

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

* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.