

PHILIPS

WQHD-skærm med
USB-C

Curved Business monitor

3000 Series

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U3600C



Nytænkning af workflow- produktivitet

Denne skærm handler om kvalitet. Med WQHD-opløsning, Smart KVM-kontakt og USB-C til RJ45-tilslutning er det den ideelle mulighed for at skifte mellem kilder og oprette forbindelse til internettet uden at gå på kompromis med billedkvaliteten.

Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- Vippe-, dreje- og højdejustering for at opnå ideel position til visning
- Eyesafe-certificeret beskyttelse mod blå lys og farvenøjagtighed
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- Buet displaydesign for en mere medrivende oplevelse
- SmartKVM: Så du nemt kan skifte mellem kilder.
- SoftBlue-teknologi: til behagelig visning

USB-C-tilslutning med et enkelt kabel

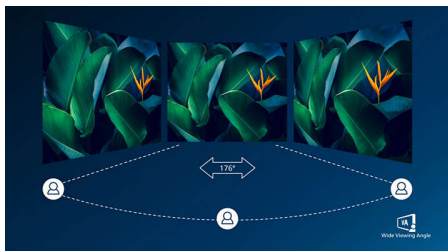
- RJ-45 til USB-C giver nem og sikker netværksforbindelse
- USB 3.2-dataoverførsel med høj hastighed

Enestående billedkvalitet

- En VA-skærm giver fantastiske billeder med bred betragtningsvinkel
- 1,07 milliarder farver, som gør det muligt at opnå jævne farveovergange og detaljer

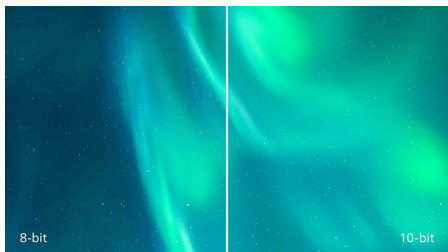
Vigtigste nyheder

VA-skærm



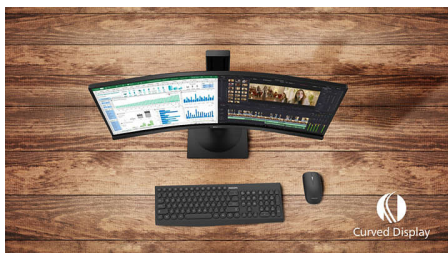
Philips VA LED-skærm bruger en avanceret, lodret tilpasningsteknologi, som giver dig meget høje statiske kontrastforhold og ekstra levende og klare billeder. Standardkontoropgaver klares nemt, og den er især meget velegnet til fotos, internetsurfing, film, spil og krævende grafiske opgaver. Den optimerede pixelhåndteringsteknologi giver dig en ekstra bred visningsvinkel på 176/176 grader, så du får skarpe billeder.

10 bit farver



10 bit-displayet leverer en fyldig farvedybde med 1,07 milliarder farver og 12 bit intern behandling, så bløde, naturlige farver kan genskabes uden overgange og farvebånd.

Buet displaydesign



Computerskærme tilbyder en personlig oplevelse, som passer meget godt til et buet design. Den buede skærm giver en behagelig og samtidigt fordybende effekt, der sætter dig i centrum ved dit bord.

Indbyggede stereohøjtalere



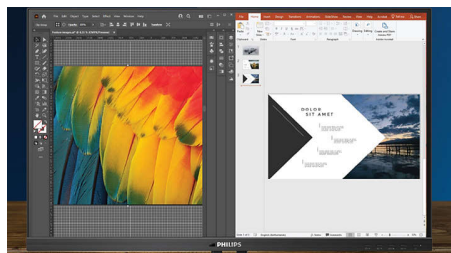
Et par stereohøjtalere i høj kvalitet indbygget i en skærm. De kan være fremadrettede eller usynlige nedadrettede, opadrettede, bagudrettede osv. afhængigt af model og design.

TUV Rheinland Eyesafe - RPF® 40



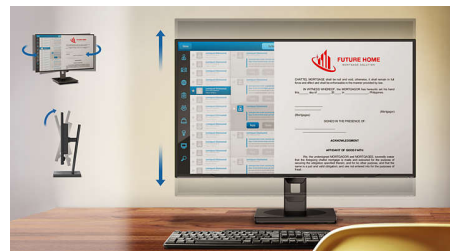
Philips-skærme overholder TÜV Rheinland Eyesafe-standarden for at beskytte dig effektivt mod langvarig eksponering for blå lys. Det altid aktive filter mod blå lys hjælper ikke blot med at reducere digital belastning af øjnene, men garanterer også farveintegritet.

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.

Compact Ergo Base



Compact Ergo Base er en brugervenlig skærmfod fra Philips, som kan vippes, drejes og højdetilpasses, så enhver bruger kan indstille skærmen efter sit personlige behov.

SmartKVM



I modsætning til den traditionelle indbyggede KVM-skærmknap giver SmartKVM mulighed for at skifte mellem kilder med et tryk på en knap på tastaturet. Når alle enheder er korrekt tilsluttet, kan brugere nemt skifte mellem kilder ved at trykke på "Ctrl"-tasten tre gange.

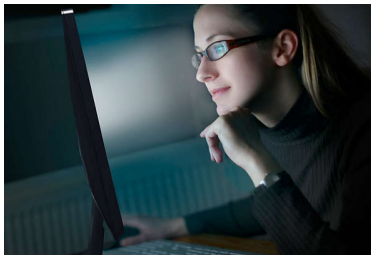
Flimmerfri teknologi



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

Vigtigste nyheder

SoftBlue-teknologi



SoftBlue LED-teknologien kombineret med skærmens panel med svagt blåt lys er en effektiv løsning, der hjælper med at reducere de negative helbredseffekter, der forårsages af høj eksponering for blåt lys. I skærmens panel er lysforholdet reduceret med næsten 50 procent, samtidig med at SoftBlue LED-teknologien reducerer de skadelige blå lysstråler, der udsendes fra skærmen. SoftBlue LED-

teknologien er testet og certificeret af TÜV Rheinland Eyesafe® for sin effektivitet med hensyn til at reducere udledningen af blåt lys.

Dataoverførsel med høj hastighed

USB 3.2-dataoverførsel med høj hastighed

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.

Specifikationer

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

Optimal opløsning: 3440 x 1440 ved 60 Hz

Lysstyrke: 300 cd/m²

Skærmfarver: 1,07 mia. (10 bit)

Farveskala (typisk): NTSC-område: 104 %, sRGB-område: 120 %*

Kontrastforhold (typisk): 3500:1

SmartContrast: 50.000.000:1

Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)*

Betragtningsvinkel: 178° (V)/178° (L), ved C/R > 10

Billedforbedring: SmartImage

Maks. opløsning: 3440 x 1440 ved 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 ved 120 Hz (DP/USBC)

Effektivt betragtningsområde: 797,22 (L) x

333,72 (V) – ved en 1500R-krumning*

Scanningsfrekvens: HDMI: 30K - 160 KHz (V)/48 -

100 Hz (L), DP/USB-C: 30-190 KHz (V)/48 - 120 Hz (L)

sRGB

SoftBlue

Flimmerfri

Pixeltæthed: 110 PPI

Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %

EasyRead

Adaptiv synkronisering

EyeSafe

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1
USB-C x 1 (opstrøms, DP Alt-tilstand, data, strømforsyning)

Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn

Lyd (indgang/udgang): Lydudgang x 1

RJ45: Ethernet LAN (10M/100M/1G)

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)

HBR3

USB-hub: USB3.2, Gen1, 5G, opstrøms: USB-C1 (fuld)/USB-B nedstrøms: USB-A x 4 (med 1 x hurtig opladning B.C 1.2)

Strømforsyning

Maks. strømforsyning: Op til 90 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/4,5 A

Version: USB PD, version 3.0

Komfort

Indbyggede højttalere: 5 W x 2

Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10

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, Hovedtelefonkrog, VESA-beslag (100 x 100 mm)

Kontrolsoftware: SmartControl

MultiView: 2 x enheder, PIP/PBP-tilstand

SmartKVM: Ja (USB-C/USB-B)*

Stander

Højdejustering: 180 mm

Drejeligt: -/+180 °

Hældning: -5/30 °

Strøm

ECO-tilstand: 20,2 W (typisk)

Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz

Slukket: 0,3 W (typisk)

Tændt tilstand: 28,19 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)

Standby: 0,3 W (typisk)

LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Klasse for energimærke: D

Mål

Indpakning i mm (B x H x D): 930 x 525 x 188 mm

Produkt uden fod (mm): 807 x 369 x 107 mm

Produkt med holder (maks. højde): 807 x 575 x 287 mm

Specifikationer

Vægt

Produkt med emballage (kg): 15,35 kg

Produkt med fod (kg): 10,401 kg

Produkt uden fod (kg): 7,82 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: EPEAT*, RoHS, Energy Star

Genbrugsplastik: 85%

Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

Specifikt hovedindhold: Uden kviksilver,

PVC-/BFR-frit kabinet

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler: CB, CE-mærke, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, TCO-certificeret, TCO-certificeret Edge, EAC, EAC ROHS, MEPS, CEL, CCC, CECP, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, eyesafe® CERTIFIED 2.0, TÜV Rheinland Low Blue Light (hardwareløsning)

Kabinet

Finish: Tekstur

Fod: Sort

Frontfacets: Sort

Bagside: Sort

Hvad følger med?

Kabler: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, USB-C til

C-kabel, strømkabel

Skærm med stander

Brugerdokumentation



* Radius for displaykrumningens krumning i mm
* Svartidsværdi svarende til SmartResponse
* NTSC-område baseret på CIE1976, sRGB-område baseret på CIE1931.
* Brugere kan nu skifte kilder nemmere end nogensinde før med den nyeste SmartKVM-funktion: Brugere kan blot trykke på "ctrl"-tasten tre gange, bytte hovedbilledet og/eller underbilledet på PIP og trykke på genvejstasten nederst til højre på skærmen. Bemærk, at genvejstasten er tilgængelig i Windows- og MacOS-systemer.
* 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 1 G.
* 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.
* Produkter og tilbehør, der er angivet i denne folder, kan variere fra land til land og fra region til region.