

PHILIPS

WQHD-skjerm med
USB-C

Curved Business
monitor

3000-serien

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U3600C



Omdefinert arbeidsflytproduktivitet

Denne skjermen har virkelig kvalitet. Med WQHD-oppløsning, Smart KVM-bryter og USB-C til RJ45-tilkobling er dette det ideelle alternativet for å bytte mellom kilder og koble til Internett uten at det går på bekostning av bildekvaliteten.

Utviklet med utgangspunkt i deg

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig samtidig
- Vipp, dreii og juster høyden for en ideell visningsvinkel
- Eyesafe-sertifisert fargenøyaktighet og beskyttelse mot blått lys
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- Skjerm med buet design for en mer oppslukende opplevelse
- Smart KVM: for enkel veksling mellom kilder.
- SoftBlue-teknologi: For behagelig visning

Tilkobling med én enkelt USB-C-kabel

- RJ-45 til USB-C gir enkel nettverkstilkobling med sikkerhet
- Høy USB 3.1-dataoverføringshastighet

Suveren bildekvalitet

- VA-skjerm gir utrolige bilder med bred visningsvinkel
- 1,07 millioner farger for jevne fargegraderinger og detaljer

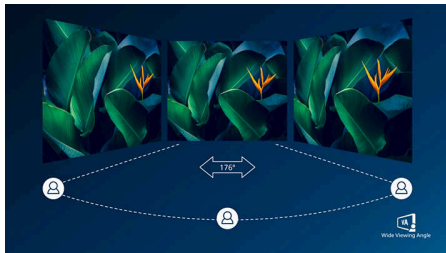
Curved Business monitor

WQHD-skjerm med USB-C

34B2U3600C/00

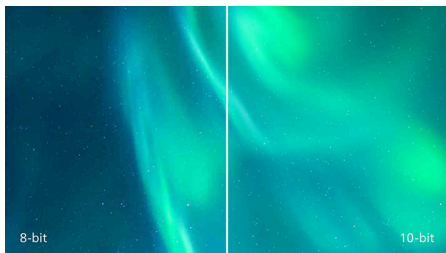
Høydepunkter

VA-skjerm



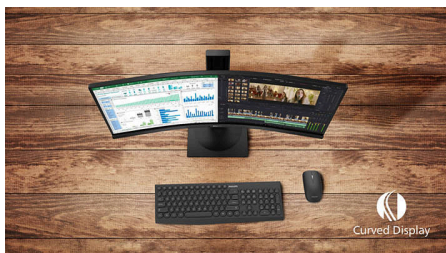
VA LED-skjermen fra Philips bruker avansert teknologi for vertikal justering som gir deg svært høye, statiske kontrastforhold for ekstra levende og klare bilder. Mens vanlige kontorprogrammer brukes enkelt, passer den svært godt til bilder, nettsurfing, filmer, spill og krevende grafiske programmer. Den optimaliserte pikselbehandlingsteknologien gir 176/176-graders visning i ekstra vid vinkel, noe som gir skarpe bilder.

10-biters farger



10-bitersskjermen gir fylldig fargedybde med 1,07 millioner farger og 12-biters intern behandling for å lage jevne, naturlige farger uten graderinger og fargeringer.

Skjerm med buet design



Skjerner til stasjonære datamaskiner gir en personlig brukeropplevelse, og derfor passer en buet design svært godt. Den buede skjermen er både behagelig å se på og har en oppslukende effekt rettet mot deg som sitter rett foran skjermen.

Innebygde stereohøytalere



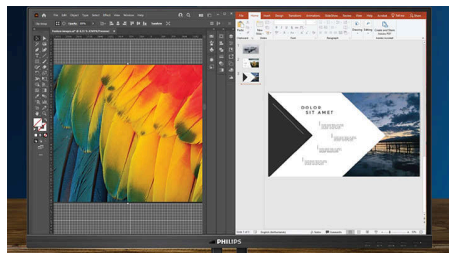
Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

TUV Rheinland Eyesafe – RPF[®] 40



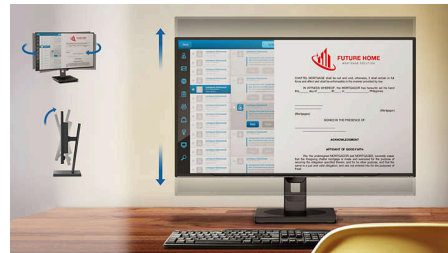
Philips-skjermen oppfyller TUV Rheinland Eyesafe[®]-standarden for å beskytte deg mot det blå lyset som du utsettes for over lang tid. Det blå lysfilteret som alltid er på bidrar ikke bare til å redusere belastningen på øynene, men også til å garantere fargeintegritet.

MultiView-teknologi



Philips MultiView-skjermens svært høye oppløsning gjør at du nå får en helt ny verden av tilkoblingsmuligheter. MultiView gir aktiv dobbel tilkobling og visning, slik at du kan bruke flere enheter, f.eks. en stasjonær og en bærbar PC samtidig, og få gjort mange ulike oppgaver samtidig.

Kompakt Ergo-base



Den kompakte Ergo-basen er en Philips-skjermbase som kan vippes, dreies og høydejusteres, slik at hver bruker kan plassere skjermen for størst mulig komfort og effektivitet.

Smart KVM



I motsetning til den tradisjonelle innebygde KVM-skjermknappen gjør Smart KVM det mulig å veksle mellom kilder med et tastetrykk på tastaturet. Når alle enhetene er koblet til på riktig måte, kan brukerne enkelt veksle mellom kilder ved å trykke på Ctrl-tasten tre ganger.

Flimringsfri teknologi



På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer 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.



Wide Viewing Angle



Curved Display



Built-in Speaker



eyesafe
CERTIFIED



RPF 40



Multiview



Compact Ergo
Base



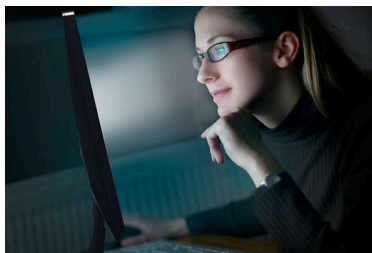
Flicker-free



SoftBlue
Technology

Høydepunkter

SoftBlue-teknologi



SoftBlue LED-teknologi, kombinert med monitorens lavblå lyspanel, er en effektiv løsning for å redusere de ugunstige helseeffektene forårsaket av høy eksponering for blått lys. På denne skjermens panel reduseres lysmengden med nesten 50 prosent, mens SoftBlue LED-teknologien virker samtidig ved å redusere skadelige blålysstråler fra skjermen. SoftBlue LED-teknologien er i tillegg testet og sertifisert

av TUV Rheinland Eyesafe® for dens virksomhetsgrad i å redusere blått lys.

Høy dataoverføringshastighet

Høy USB 3.1-dataoverføringshastighet

USB-C-dokking med RJ45



Forenkler alle eksterne enheter, fra skjerm til PC, ved hjelp av USB Type-C-kontakt med én kabel, inkludert nettverk, videovisning med høy

oppløsning fra PC til skjerm og surfing på Internett uten en ekstra nettkabel, selv uten LAN-port på den bærbare PC-en. RJ45-tilkobling via USB-C gir en rask og sikker tilkobling ved behov. Med den raskeste datahastigheten kan du overføre data fra en harddisk til PC-en raskere enn noen gang. I tillegg kan USB-C med strømforsyning til og med gi deg muligheten til å forsyne og lade den bærbare PC-en via skjermen, noe som fjerner behovet for ekstra strømkabler.



Wide Viewing Angle



CurvedDisplay



Built-in Speaker



eyesafe
CERTIFIED

40
RPF 40



Multiview



CompactErgo
Base

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

Skjermstørrelse: 34 tommer / 86,36 cm
Sideforhold: 21:9
LCD-skjermtype: VA LCD
Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
Pikselsvandstand: 0,23175 x 0,23175 mm
Optimal oppløsning: 3440 x 1440 ved 60 Hz
Lysstyrke: 300 cd/m²
Skjermfarger: 1,07 mrd (10-biters)
Fargespekter (typisk): NTSC-område: 104 %, sRGB-område: 120 %*
Kontrastforhold (typisk): 3500:1
SmartContrast: 50 000 000:1
Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*
Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Bildeforbedring: SmartImage
Maksimal oppløsning: 3440 x 1440 ved 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 ved 120 Hz (DP/USB-C)
Effektivt visningsområde: 797,22 (H) x 333,72 (V) – ved en 1500R-kurve*
Skannefrekvens: HDMI: 30K–160 kHz (H) / 48–100 Hz (V), DP/USB-C: 30K–190 kHz (H) / 48–120 Hz (V)
sRGB
SoftBlue
Uten flimring
Pikseltetthet: 110 PPI
Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
EasyRead
Adaptiv synkronisering
EyeSafe

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (oppstrøms, DP Alt-modus, data, PD)
Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
Lyd (inn/ut): Lydutgang 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, oppstrøms: USB-C1 (Full) / USB-B; nedstrøms: USB-A x 4 (med x 1 hurtiglading B.C 1.2)

Strømforsyning

Maks. strømforsyning: Opptil 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
Versjon: USB PD-versjon 3.0

Anvendelighet

Innebygde høyttalere: 5 W x 2
Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10
Brukerkomfort: SmartImage, Inngang, Bruker, Meny, Strøm på/av
Skjermpråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Fransk, Finsk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Portugisisk, Polsk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Tradisjonell kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, Øretelefonkrok, VESA-montering (100 x 100 mm)
Kontrollprogramvare: SmartControl
MultiView: To enheter, PIP/PBP-modus
Smart KVM: Ja (USB-C / USB-B)*

Stativ

Høydejustering: 180 millimeter
Dreining: -/+ +180 grader
Vippe: -5/30 grader

Drift

ØKO-modus: 20,2 W (typ.)
Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Av-modus: 0,3 W (typ.)
På-modus: 28,19 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
Standby-modus: 0,3 W (typ.)
LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
Energimerkeklasse: D

Mål

Emballasje i mm (B x H x D): 930 x 525 x 188 millimeter
Produkt uten stativ (mm): 807 x 369 x 107 millimeter
Produkt med stativ (maks. høyde): 807 x 575 x 287 millimeter

Vekt

Produkt med emballasje (kg): 15,35 kg
Produkt med stativ (kg): 10,401 kg
Produkt uten stativ (kg): 7,82 kg

Driftsforhold

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

Bærekraftighet

Miljøvennlighet og energiforbruk: EPEAT*, RoHS, Energy Star
Resirkulert plast: 85 %
Resirkulerbar emballasje: 100 %
Bestemte stoffer: Kvikksølvfri, Kabinett uten PVC/BFR

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger: CB, CE-merket, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, TCO-sertifisert, TCO Certified Edge, EAC, EAC ROHS, MEPS, CEL, CCC, CECP, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, eyesafe-SERTIFISERT 2.0, TÜV Rheinland Low Blue Light (maskinvareløsning9)

Kabinett

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

Innholdet i esken:

Ledninger: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, USB-C til C-kabel, strømledning
Skjerm med stativ
Brukerdokumentasjon

* Radius i skjermens buede form i mm

* Svartid som tilsvarer SmartResponse

* NTSC-område basert på CIE1976, sRGB-område basert på CIE1931

* Brukere er nå i stand til å bytte kilder enklere enn noensinne med den nyeste SmartKVM-funksjonen: Brukere kan bare klikke på ctrl-tasten tre ganger, bytte hovedbildet og / eller underbilde på PIP, og trykke på hurtigtasten nederst til høyre på skjermen. Vær oppmerksom på at hurtigtastefunksjonen er tilgjengelig for Windows- og macOS-systemer.

* For Videooverføring via USB-C må den bærbare PC-en / enheten din støtte USB-C DP Alt-modus

* 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.

* For USB-C-strøm- og ladefunksjonen må den bærbare datamaskinen støtte spesifikasjonene for standard USB-C-strømforsyning. Sjekk brukerhåndboken for den bærbare PC-en eller produsenten for å få mer informasjon.

* Hvis Ethernet-tilkoblingen virker sakte, åpner du skjermmenyen og velger USB 3.0 eller en høyere versjon som støtter LAN-hastigheten til 1G.

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

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.

* Produktene og tilbehøret som står oppført i dette pakningsvedlegget, kan variere etter land og region.

