



Philips Brilliance
Buet UltraWide LCD-
skjerm med USB-C

P-serien

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

Brilliance

346P1CRH

Mestre alle oppgavene med en klar panoramautsikt

Den buede Philips Brilliance WQHD-skjermen med DisplayHDR 400 gir skarpe og enestående bilder. Med USB-C og et sikkert popup-webkamera med Windows Hello øker du produktiviteten din.

Strålende ytelse

- CrystalClear-bilder med UltraWide QHD 3440 x 1440 piksler
- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig
- Enkel, jevn action med adaptiv synkroniseringsteknologi

Optimale tilkoblingsmuligheter

- Innebygd USB-C-dokkingstasjon
- Integrert KVM-bryter gjør det enkelt å bytte mellom kilder

Utviklet med utgangspunkt i deg

- Logg på sikkert med pop-up-webkameraet med Windows Hello™
- DisplayHDR 400 for mer naturtro, fargerik grafikk
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene

Designet for bærekraft

- PowerSensor sparer opptil 70 % på strømkostnadene

PHILIPS

Buet UltraWide LCD-skjerm med USB-C P-serien 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

Høydepunkter

UltraWide CrystalClear-bilder

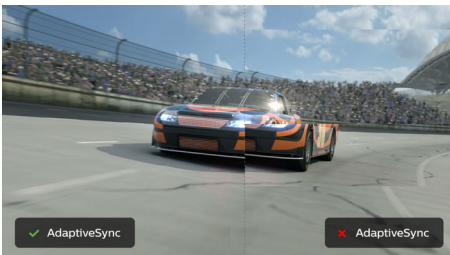


Disse Philips-skjermene leverer CrystalClear, UltraWide Quad HD-bilder med 3440 x 1440 piksler. De nye skjermene bruker paneller med høy ytelse, svært høy pikseltetthet og 178/178-graders bred visning. Slik gir de liv til bilder og grafikk. UltraWide 21:9-formatet sørger for økt produktivitet ved å gi mer plass til sidestilte sammenligninger og mer oversiktlige regnearkkolonner. Enten du stiller profesjonelle krav til ekstremt detaljert informasjon i løsninger med datamaskinassistert konstruksjon og produksjon eller du er en finanseksperter som arbeider i enorme regneark, gir Philips-skjermene deg CrystalClear-bilder.

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.

Adaptiv synkroniseringsteknologi



Når du spiller, skal det ikke stå mellom hakkete spilling eller dårlig bildeoppløsning. Få jevn ytelse uten bildeartefakter ved så å si alle rammehastigheter med adaptiv synkroniseringsteknologi, rask oppdatering og superrask responstid.

Innebygd USB-C-dokkingstasjon



Denne Philips-skjermen har en innebygd USB type C-dokkingstasjon med strømforsyning. Den slanke, vendbare USB-C-kontakten gjør at du kan dokke enkelt med én kabel. Gjør ting enklere ved å koble til eksterne enheter som tastatur, mus og RJ-45-Ethernetkabelen til skjermens dokkingstasjon. Bare koble den bærbare PC-en og skjermen sammen med én USB-C-kabel for å se på video med høy oppløsning og overføre data raskt, mens du samtidig slår på og lader den bærbare PC-en.

Integrert KVM for flere kilder



Den integrerte KVM-bryteren for flere kilder gjør at du kan kontrollere to ulike PC-er med ett oppsett av skjerm, mus og tastatur. En praktisk knapp gjør at du raskt kan veksle mellom kilder. Dette er praktisk med oppsett som krever kraften fra to PC-er eller at man deler én stor skjerm for to ulike PC-er.

Windows Hello™ pop-up-webkamera



Philips' nyskapende og sikre webkamera spretter opp når du trenger det, og trekkes

346P1CRH/00

sikkert inn i skjermen når du ikke bruker det. Webkameraet er også utstyrt med avanserte sensorer for Windows Hello™-ansiktsgjenkjenning, som på en praktisk måte logger deg på Windows-enheter på mindre enn to sekunder. Det er tre ganger raskere enn et passord.

DisplayHDR 400



VESA-sertifiserte DisplayHDR 400 gir en betydelig oppgradering fra normale SDR-skjermene. I motsetning til andre «HDR-kompatible» skjermene produserer DisplayHDR 400 utrolig lysstyrke og kontrast og flotte farger. Global dimming og svært høy lysstyrke opptil 400 nits gjør at bildene blir levende med merkbare høydepunkter, mens du også får dypere svarte farger med flere nyanser. Den gjengir en fyldigere palett med nye farger, som gir en visuell opplevelse som engasjerer sansene dine.

Flimringsfri teknologi



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



USB-C Docking



Curved UltraWide



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



MultiClient Integrated KVM



Windows Hello



VESA Certified DisplayHDR 400



PowerSensor

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- LCD-skjermtype: VA LCD
- Adaptiv synkronisering
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Skjermstørrelse: 34 tommer / 86,36 cm
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 2H, Haze 25 %
- Effektivt visningsområde: 797,2 (H) x 333,7 (V) – ved en 1500 R-kurve*
- Sideforhold: 21:9
- Maksimal oppløsning: 3440 x 1440 ved 100 Hz*
- Pikseltetthet: 110 PPI
- Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 3000 : 1
- SmartContrast: 80 000 000 : 1
- Pikselavstand: 0,23175 x 0,23175 mm
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Skjermfarger: 16,7 M
- Fargegamut (min.): BT. 709-dekning: 96 %*, DCI-P3-dekning: 90 %*
- Fargegamut (typisk): NTSC 98 %*, sRGB 120 %*, Adobe RGB 88 %*
- HDR: DisplayHDR 400-sertifisert (DP/HDMI)
- Skannefrekvens: 30–160 kHz (H) / 48–100 Hz (V)
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- Uten flimring
- LowBlue-modus
- EasyRead
- KVM

Tilkoblingsmuligheter

- Signalingang: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen 2 x 1 (oppstrøms, av/på kapasitet på inntil 90 W)
- Signalutgang: DisplayPort-utgang (DP, USB-C)*
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)
- USB: USB-C x 1, USB-B x 1 (oppstrøms), USB 3.2 x 4 (nedstrøms med 1 hurtigladning B.C 1.2)
- Lyd (inn/ut): Hodetelefonutgang
- RJ45: Ethernet LAN opptil 1 G*, Wake On Lan
- Synk-inngang: Separat synk

USB

- USB-C: Vendbar kontaktplass
- Høy hastighet: Data- og videooverføring
- DP: Innebygd Display Port Alt-modus
- Strømforsyning: USB PD-versjon 3.0
- USB-C 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)

Anvendelighet

- Innebygde høyttalere: 5 W x 2
- Innebygd web-kamera: FHD-kamera med 2,0 megapiksler, mikrofon og LED-indikator (for Windows 10 Hello)
- MultiView: PIP/PBP-modus*, To enheter
- Brukerkomfort: SmartImage, Inngang, Bruker, Meny, Strøm på/av
- Kontrollprogramvare: SmartControl
- Skjermespråk: 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, VESA-montering (100 x 100 mm)
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stativ

- Høydejustering: 180 millimeter
- Dreining: -180/180 grader
- Vippe: -5 ~ 25 grader

Drift

- ØKO-modus: 33 W (typ.)
- På-modus: 34,1 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: < 0,5 W (typ.)
- Av-modus: Null watt med Zero-bryteren
- Energimerkeklasse: B, G
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mål

- Produkt med stativ (maks. høyde): 807 x 601 x 250 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 807 x 367 x 110 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 930 x 525 x 282 millimeter

Vekt

- Produkt med stativ (kg): 11,65 kg
- Produkt uten stativ (kg): 7,95 kg
- Produkt med emballasje (kg): 15,86 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8,0, EPEAT*, RoHS
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Resirkulert plast: 35 %
- Bestemte stoffer: Kvikksølvfri, Kabinett uten PVC/BFR

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CB, EPA, cETLus, FCC klasse B, CE-merket, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UKRAINSK, CCC, CEL, RCM

Kabinett

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

Innholdet i esken:

- Skjerm med stativ
- Ledninger: HDMI-kabel, DP-kabel, USB-C-/A Y-kabel, strømledning
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2021-03-10

Versjon: 6.0.1

12 NC: 8670 001 62662
EAN: 87 12581 76219 3

© 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

* Radius i skjermens buede form i mm

* Den maksimale oppløsningen fungerer for enten HDMI-, DP- eller USB-C-inngang.

* Når du kobler til USB-C og hvis PC-en ikke støtter HBR3, kan du sette innstillingen for USB-hub til USB 2.0. Da støttes oppløsningen 3440 x 1440 @ 100 Hz.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse
* BT.709-/DCI-P3-dekning basert på CIE1976

* NTSC-område basert på CIE 1976

* sRGB-område basert på CIE 1931

* Adobe RGB-dekning basert på CIE1976

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

* DisplayPort 1.4-versjonen er for HDR

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

* 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.

* Maksimalt antall eksterne skjermer som kan støttes: 1 ved å bruke USB-C, 2 ved å bruke DP

* Den maksimale oppløsningen for ekstern skjerm avhenger av båndbreddebegrensningen.

* Når skjermen er koblet til med USB-C og PC-en støtter HBR3, støtter MST-funksjonen en maksimal oppløsning på 3440 x 1440 @ 60 Hz på primærskjermen og 1920 x 1080 @ 60 Hz på sekundærskjermen. Hvis ikke endrer du USB-innstillingen på primærskjermen til USB 2.0 via OSD-innstillingen for å få MST-funksjonen

* Med MST over DP må både primær- og sekundærskjermen være satt til utvidet modus for DP-utgang, og den maksimale oppløsningen for begge skjermene må være 3440 x 1440 @ 60 Hz.

* 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.