

Philips Monitor  
Buet ultrabred LCD-  
skærm med USB-C

### P Line

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

346P1CRH



## Få styr på alle opgaver i en skarp panoramavisning

Den buede WQHD-skærm med DisplayHDR 400 på Philips Brilliance giver skarp, enestående grafik. USB-C og et sikkert pop-up-webkamera med Windows Hello øger din produktivitet.

#### Fremragende ydeevne

- CrystalClear-billeder med UltraWide QHD 3440 x 1440 pixel
- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid

#### Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- Log sikkert på med pop up-webkamera med Windows Hello™
- DisplayHDR 400 giver en mere naturtro og imponerende billeder
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- LowBlue-tilstand for nem produktivitet, der skåner øjnene

#### Mange tilslutningsmuligheder

- Indbygget USB-C-dockingstation
- Indbygget KVM-switch, der gør det nemt at skifte mellem kilder

#### Udviklet til bæredygtighed

- PowerSensor sparer på op til 70% af energiomkostningerne

# PHILIPS

Buet ultrabred LCD-skærm med USB-C  
P Line 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

346P1CRH/00

## Vigtigste nyheder

### 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 betragtningsvinkler 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.

### 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.

### Indbygget USB-C-dockingstation



Denne Philips-skærm har en indbygget USB type-C-dockingstation med strømforsyning. Det slanke USB-C-stik, der kan vendes, giver mulighed for nem dokning med ét kabel. Gør det hele mere enkelt ved at slutte alle dine eksterne enheder såsom tastatur, mus og et RJ-45 Ethernet-kabel til skærmens dockingstation. Du skal blot slutte din bærbare pc til denne skærm med et enkelt USB-C-kabel for at kunne se video i høj opløsning og overføre data med superhurtig hastighed, mens du tænder for og genoplader den bærbare pc samtidigt.

### 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.

### Windows Hello™ pop op-webkamera



Phillips' innovative og sikre webkamera dukker op, når du har brug for det, og forsvinder sikkert ned i skærmen igen, når du ikke bruger det. Webkameraet er samtidig udstyret med avancerede sensorer til Windows Hello™-ansigtsgenkendelse, som uden besvær logger dig på dine Windows-enheder på mindre end 2 sekunder, 3 gange hurtigere end en adgangskode.

### DisplayHDR 400



VESA-certificeret DisplayHDR 400 giver en betydelig forbedring i forhold til normale SDR-skærme. I modsætning til andre "HDR-kompatible" skærme producerer ægte DisplayHDR 400 forbløffende lysstyrke, kontrast og farver. Ved hjælp af global dæmpning og en maks. lysstyrke på op til 400 nit vækkes billederne til live med bemærkelsesværdige højdepunkter, samtidig med at det er muligt at vise dybere og mere detaljerede nuancer af sort. Det giver en bedre palet af fyldige nye farver og giver en visuel oplevelse, der stimulerer dine sanser.



WQHD



MultiView



USB-C Docking



MultiClient  
Integrated KVM



Windows Hello



VESA CERTIFIED  
DisplayHDR™ 400



Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen 2 x 1 (opstrøms, strømforsyning op til 90 W)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering
- Lyd (indgang/udgang): Hovedtelefonudgang
- RJ45: Ethernet LAN op til 1 G\*: Wake on LAN
- Signaludgang: DisplayPort-udgang (DP, USB-C)\*
- USB:: USB-C x 1, USB-B x 1 (opstrøms), USB 3.2 x 4 (nedstrøms med 1 hurtig opladning B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)
- HBR3: HBR3 (USB-C)

## 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: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 16,7 M
- Farveskala (typisk): NTSC 98%\*, sRGB 120%\*, Adobe RGB 88%\*
- Farveskala (min.): BT. 709-dækning: 96%\*; DCI-P3-dækning: 90%\*
- Kontrastforhold (typisk): 3.000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)\*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R & 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Maks. opløsning: 3440 x 1440 @ 100 Hz\*
- Effektivt betragtningssområde: 797,2 (H) x 333,7 (V) - ved en 1500 R-krumning\*
- Scanningsfrekvens: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 110 PPI
- LowBlue-tilstand

- Skærmbelægning: Antireflekterende, 2H, uklarhed 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering
- HDR: DisplayHDR 400-certificeret (DP/HDMI)
- KVM

## USB

- Strømforsyning: USB PD, version 3.0
- Superhurtig hastighed: Data- og videooverførsel
- DP: Indbygget DisplayPort Alt-tilstand
- Maks. strømforsyning via USB-C: 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)
- USB-C: Stikforbindelse, der kan vendes

## Komfort

- Indbyggede højttalere: 5 W x 2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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: 2,0 megapixel FHD-pop op-kamera med mikrofon og LED-indikator (til Windows 10 Hello)

## Stander

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

## Strøm

- ECO-tilstand: 33 W (typ.)
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: Nul watt med Zero-kontakt
- Tændt tilstand: 34,1 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)
- Standby: < 0,5 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): 15,48 kg
- Produkt med fod (kg): 11,65 kg
- Produkt uden fod (kg): 7,95 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\*, RoHS
- Genbrugsplastik: 35 %
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: Uden kviksølv, PVC-/BFR-frit kabinet

# Specifikationer

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CB, cETLus, FCC Klasse B, CE-mærke, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UKRAINSK, CCC, CEL, RCM

## Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort

- Frontfacit: Sort
- Bagside: Sort

## Hvad følger med?

- Kabler: HDMI-kabel, DP-kabel, USB-C/A Y-kabel, strømledning
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato  
2024-04-24

Version: 10.0.2

EAN: 87 12581 76219 3

© 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](http://www.philips.com)

- \* Radius for displaykrumningens bue i mm
- \* Den maksimale opløsning fungerer for enten USB-C-, DP- eller HDMI-indgang.
- \* Når du tilslutter til USB-C og din pc ikke understøtter HBR3, skal du skifte USB-hub-indstilling til USB 2.0, hvorefter opløsningen vil understøtte 3440 x 1440 ved 100 Hz.
- \* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse
- \* BT, 709 / DCI-P3-dækning baseret på CIE1976
- \* NTSC-område baseret på CIE1976
- \* sRGB-område baseret på CIE1931
- \* Adobe RGB-dækning baseret på CIE1976
- \* 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.
- \* DisplayPort version 1.4 er til HDR
- \* Videotransmission via USB-C kræver, at din bærbare pc/enhed understøtter USB-C DP Alt-tilstand
- \* 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.
- \* Maksimalt antal eksterne skærme, der kan understøttes: 1 ved hjælp af USB-C, 2 ved hjælp af DP
- \* Den maksimale opløsning på den eksterne skærm afhænger af båndbreddebegrænsningen.
- \* Når din skærm er tilsluttet med USB-C, og pc'en understøtter HBR3, kan du have MST-funktionen med den maksimale opløsning på 3440 x 1440 ved 60 Hz på den primære skærm og 1920 x 1080 ved 60 Hz på den sekundære skærm. Hvis ikke, skal du ændre USB-indstillingen for den primære skærm til USB 2.0 via OSD-indstilling for at få MST-funktionen
- \* Når MST er over DP, skal både den primære og sekundære skærm indstilles til udvidet DP ud-tilstand via skærmens OSD-indstilling, og den maksimale opløsning på både den primære og den sekundære skærm kan kun være 3440 x 1440 ved 60 Hz.
- \* 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.