

Philips Monitor  
32:9 SuperWide buet  
LCD-skærm

## P Line

49" (48,8"/124 cm diagonalt)  
5120 x 1440 (dobbelt QHD)

499P9H



# Mange muligheder

med to højtydende skærme i én

Vores prisbelønnede 49" buede 32:9 SuperWide-skærm er som to højtydende skærme i fuld størrelse i én. Produktivitetsforbedrende funktioner som f.eks. USB-C og pop-up-webkamera med Windows Hello giver høj ydeevne og komfort.

### Udvid din horisont

- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- 32:9 SuperWide-skærm udviklet til at erstatte opsætninger med flere skærmer
- 1800r buet skærm for en mere medrivende oplevelse
- Ubesværet og problemfrit handling med adaptiv synkroniseringsteknologi

### Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- Vippe-, dreje- og højdejustering for at opnå ideel position til visning
- Log sikkert på med pop op-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

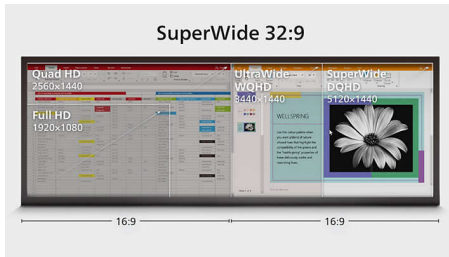
### Mange tilslutningsmuligheder

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

# PHILIPS

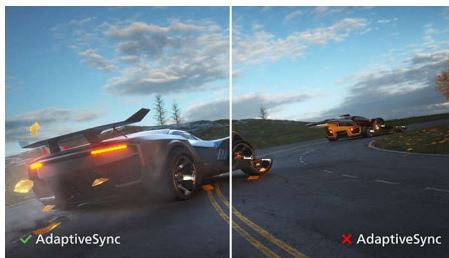
# Vigtigste nyheder

## 32:9 SuperWide



32:9 SuperWide 49" skærm med en opløsning på 5120 x 1440 er udviklet til at erstatte opsætninger med flere skærme til et ekstremt bredskærmsformat. Det er ligesom at have to 27" 16:9 Quad HD-skærme side om side. SuperWide-skærme giver det samme skærmområde som to skærme uden besværlig opsætning.

## Adaptiv synkroniseringsteknologi



Spil bør ikke være et valg mellem sammenhængende gameplay eller ødelagte billeder. Opnå flydende effektivitet uden artefakter ved stort set alle billedhastigheder med adaptiv synkroniseringsteknologi, nem og hurtig opdatering og ekstremt hurtige svartider.

## Indbygget USB-C-dockingstation



Denne Philips-skærm har en indbygget USB type-C-dockingstation med strømforsyning.

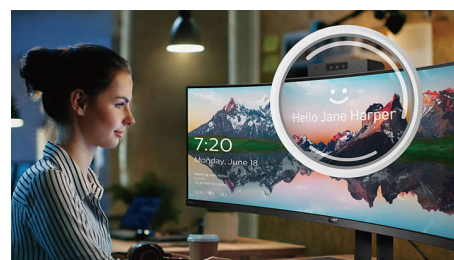
Det slanke USB-C-stik, der kan vendes, giver mulighed for nem dokning med ét kabel. Gør det hele mere enkelt ved at slutte alle dine eksterne enheder såsom tastatur, mus og et RJ-45 Ethernet-kabel til skærmens dockingstation. Du skal blot slutte din bærbare pc til denne skærm med et enkelt USB-C-kabel 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



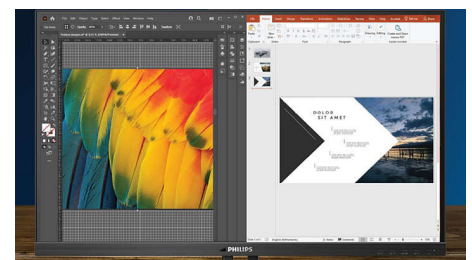
Phillips' innovative og sikre webkamera dukker op, når du har brug for det, og forsvinder sikkert ned i skærmen igen, når du ikke bruger det. Webkameraet er samtidig udstyret med avancerede sensorer til Windows Hello™-ansigtsgenkendelse, som uden besvær logger dig på dine Windows-enheder på mindre end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

## 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.

## 1800r buet skærm

Den innovative, buede skærm giver mindre billedforvrængning, et bredere synsfelt, reduceret genskær og er mere behagelig for øjnene.



# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: DisplayPort 1.4\* x 1, HDMI 2.0 b x 2, USB-C x 1 (opstrøms, strømforsyning op til 90 W)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering
- Lyd (indgang/udgang): Hovedtelefonudgang
- RJ45: Ethernet LAN op til 1G\*, Wake on LAN
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/D/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)
- HBR3: HBR3 (USB-C)
- USB-hub: USB 3.2 Gen 2, USB-B opstrøms x 1, USB-A nedstrøms x 3 (med 1 hurtig opladning B.C 1.2)

## Billede/display

- Panelstørrelse: 48,8"/124 cm
- Billedformat: 32:9
- LCD-panel: VA LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,233 x 0,233 mm
- Lysstyrke: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 1,07B (8 bit + FRC)
- Farveskala (typisk): NTSC 100 %\*, sRGB 122 %\*, Adobe RGB 89 %\*
- Farveskala (min.): BT. 709-dækning: 98 %\*, DCI-P3-dækning: 91 %\*
- Kontrastforhold (typisk): 3.000:1

- SmartContrast: 80.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)\*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R &gt; 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Maks. opløsning: 5120 x 1440 ved 70 Hz\*
- Effektivt betragtningssområde: 1193,5 (vandret) x 335,7 (lodret) mm ved en 1800R-krumning\*
- Scanningsfrekvens: 30-230 kHz (H)/48-70 Hz (V), adaptiv synkronisering (til HDMI/DP)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 109 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 2H, uklarhed 25 %
- SmartUniformity: 97-102 %
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering
- HDR: DisplayHDR 400-certificeret (DP/HDMI)

## 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, 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, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl
- MultiView: PBP (2x enheder)
- Indbygget webkamera: 2,0 megapixel FHD-pop op-kamera med mikrofon og LED-indikator (til Windows 10 Hello)

## Stander

- Højdejustering: 130 mm
- Drejeligt: +/- 20 °
- Hældning: -5~15 °



# Specifikationer

## Strøm

- ECO-tilstand: 43,3 W (typ.)
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: Nul watt med Zero-kontakt
- Tændt tilstand: 41,25 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): 1308 x 384 x 553 mm
- Produkt uden fod (mm): 1194 x 369 x 156 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 1194 x 568 x 303 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 21,48 kg
- Produkt med fod (kg): 15,30 kg
- Produkt uden fod (kg): 11,00 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: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, TCO-certificeret Edge, RoHS, WEEE
- Genbrugsplastik: 85%
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CCC, CECP, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, CE-mærke, FCC Klasse B, PSB, E-standby, UKRAINSK, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV/GS, TUV Ergo, MEPS, CEL, KC, CB

## Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort
- Frontfacet: Sort
- Bagside: Sort

## Hvad følger med?

- Kabler: HDMI-kabel, DP-kabel, USB-A til B-kabel, USB-C til C-kabel, USB-C til A-kabel, strømledning
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato  
2024-03-23

Version: 14.1.1

EAN: 87 12581 75371 9

© 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.
- \* 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
- \* Skærmfarver: 10 bit kan nås med QHD ved 170 Hz med DP-port (DP 10 bit understøtter 4:4:4) og QHD ved 144 Hz med HDMI-port (HDMI 10 bit understøtter 4:2:2/4:2:0).
- \* DisplayPort version 1.4 er til HDR
- \* 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.
- \* Videotransmission via USB-C kræver, at din bærbare pc/enhed understøtter USB-C DP Alt-tilstand
- \* 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.