



Philips Brilliance
32:9 SuperWide kurvet
LCD-skjerm

P-serien

49 (48,8" / 124 cm diag.)
5120 x 1440 (Dual QHD)

Brilliance

499P9H



Mange muligheter

med to skjermer med høy ytelse i én

Vår prisbelønte 49" kurvede 32:9 SuperWide-skjerm er som to skjermer i full størrelse med høy ytelse i én. Produktivitetsfremmende funksjoner som USB-C og popup-webkamera med Windows Hello leverer ytelse og anvendelighet du forventer.

Utvid horisontene

- 32:9 SuperWide-skjerm utformet for å erstatte oppsett med flere skjermer
- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig
- 1800r kurvet skjerm for en mer omsluttende opplevelse
- Enkel, jevn action med adaptiv synkroniseringsteknologi

Optimale tilkoblingsmuligheter

- Innebygd USB-C-dockingstasjon
- 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
- Vipp, drei og juster høyden for en ideell visningsvinkel
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene



reddot award 2018
winner

PHILIPS

32:9 SuperWide kurvet LCD-skjerm
P-serien 49 (48,8" / 124 cm diag.), 5120 x 1440 (Dual QHD)

499P9H/00

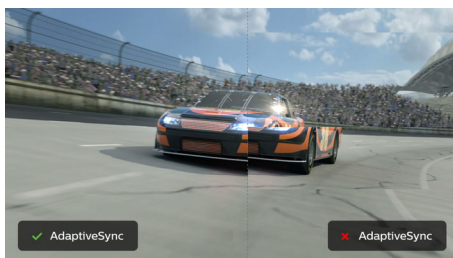
Høydepunkter

32:9 SuperWide



32:9 SuperWide 49" skjermen med 5120 x 1440 oppløsning er utformet for å erstatte oppsett med flere skjermer og gi massivt bredformat. Det er som å ha to 27" 16:9 Quad HD-skjermer side ved side. SuperWide-skjermer har skjermområde for to skjermer uten det innviklede oppsettet.

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 ramme-hastigheter med adaptiv synkroniseringsteknologi, rask oppdatering og superrask responstid.

Innebygd USB-C-dockingstasjon



Denne Philips-skjermen har en innebygd USB type C-dockingstasjon med strømforsyning.

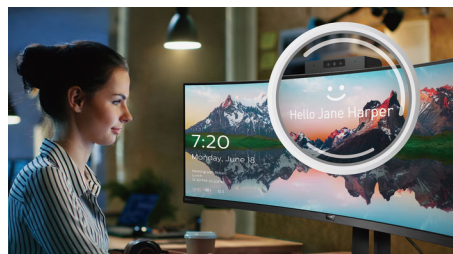
Den slanke, vendbare USB-C-kontakten gjør at du kan dokke enkelt med én kabel. Gjør ting enklere ved å koble til eksterne enheter som tastatur, mus og RJ-45-Ethernetkabelen til skjermens dokkingstasjon. Bare koble den bærbare PC-en og skjermen sammen med én USB-C-kabel for å se på video med høy oppløsning 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 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-skjermer. I motsetning til andre «HDR-kompatible» skjermer 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 giengir en fyldigere palett med nye farger, som gir en visuell opplevelse som engasjerer sansene dine.

iF-utforming



iF-designprisen er et kvalitetsmerke for fremragende design og et symbol forbrukere kan stole på.

Philips Brilliance 49" SuperWide kurvet skjerm gir det ultimate innen bildegjengivelse og skjermformat og maksimal brukervennlighet



reddot award 2018
winner

Red Dot

Red Dot betyr at produktet er blant det beste innen design og virksomhet. Oppgaven med å plassere denne store skjermen på et stativ og få lignende fremtoning, blir gjort på en eksemplarisk måte. Resultatet er at skjermen ser ut som en kunstnerisk enhet



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Adaptiv synkronisering
- LCD-skjermtype: VA LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Skjermstørrelse: 48,8 tommer / 124 cm
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 2H, Haze 25 %
- Effektivt visningsområde: 1193,5 (H) x 335,7 (V) ved en 1800R-kurve*
- Sideforhold: 32:9
- Maksimal oppløsning: 5120 x 1440 ved 70 Hz*
- Pikseltetthet: 109 PPI
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 3000 : 1
- SmartContrast: 80 000 000 : 1
- Pikselavstand: 0,233 x 0,233 mm
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Uten flimring
- Bildeforbedring: SmartImage
- Skjermfarger: 16,7 M
- Fargegamut (min.): BT. 709-dekning: 99,67%*, DCI-P3-dekning: 94,62%*
- Fargegamut (typisk): NTSC 103 %*, sRGB 121 %*, Adobe RGB 91 %*
- HDR: DisplayHDR 400-sertifisert (DP/HDMI)
- Skannefrekvens: 30–230 kHz (H) / 48–70 Hz (V), adaptiv synkronisering (for HDMI/DP)
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- Delta E: < 2
- sRGB
- LowBlue-modus
- EasyRead

Tilkoblingsmuligheter

- Signalingang: DisplayPort 1.4* x 1, HDMI 2.0 b x 2, USB-C 3.1 Gen 2 x 1 (oppstrøms, av/på kapasitet på inntil 65 W)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)
- USB: USB 3.1 x 1 (oppstrøms), USB 3.1 x 3 (nedstrøms med x 1 hurtiglagring B.C 1.2)
- Lyd (inn/ut): Hodetelefonutgang
- RJ45: Ethernet LAN opptil 1G*
- Synk-inngang: Separat synk

USB

- USB-C: Vendbar kontaktplugg
- Høy hastighet: Data- og videooverføring
- DP: Innebygd Display Port Alt-modus
- Strømforsyning: USB-PD-versjon 2.0
- USB-C maks. strømforsyning: Opptil 65 W (5 V / 3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20 V / 3,25 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: PBP (to enheter)
- Brukerkomfort: SmartImage, Inngang, Bruker, Meny, Strøm på/av
- Kontrollprogramvare: SmartControl
- Skjermsspråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, 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: 130 millimeter
- Dreining: -/+ 20 grader
- Vippe: -5~10 grader

Drift

- ØKO-modus: 43,3 W (typ.)
- På-modus: 41,25 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: 0,3 W (typ.)
- Av-modus: Null watt med Zero-bryteren
- Energimerkeklasse: 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): 1194 x 568 x 303 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 1194 x 369 x 156 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 1308 x 384 x 553 millimeter

Vekt

- Produkt med stativ (kg): 15,30 kg
- Produkt uten stativ (kg): 11,00 kg
- Produkt med emballasje (kg): 21,48 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: EnergyStar 8,0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Resirkulert plast: 85 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR,

Kvikksølvfri

Samsvar og standarder

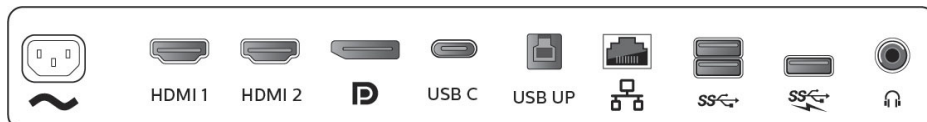
- Juridiske godkjenninger: CCC, CECP, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, CE-merket, FCC klasse B, PSB, E-standby, UKRAINSK, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, MEPS, CEL, KC, CB, EPA

Kabinett

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

Innholdet i esken:

- Skjerm med stativ
- Ledninger: HDMI-kabel, DP-kabel, USB-A-til-USB-B-kabel, USB-C-til-USB-C-kabel, USB-C-til-USB-A-kabel, strømledning
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2021-03-12

Versjon: 8.0.1

12 NC: 8670 001 56528
EAN: 87 12581 75371 9

© 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.

* 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

* DisplayPort 1.4-versjonen er for HDR

* 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.

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

* Hvis Ethernet-tilkoblingen virker sakte, åpner du skjermen 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 bostedlandet ditt.

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.