

Philips Brilliance
32:9 SuperWide kurvet
LCD-skjerm

P-serien

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

498P9



Mange muligheter

med to skjermer med høy ytelse i én

Den prisbelønte 49" buede 32:9 SuperWide-skjermen vår er som to skjermer i full størrelse med høy ytelse i én. Produktivitetsfremmende funksjoner som flere tilkoblinger og integrert KVM gir ytelsen og anvendeligheten du forventer.

Utvid horisontene

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

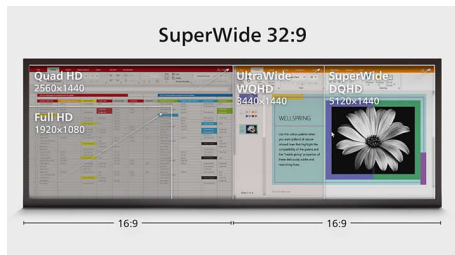
Utviklet med utgangspunkt i deg

- Vipp, dreii og juster høyden for en ideell visningsvinkel
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- Integrert KVM-bryter gjør det enkelt å bytte mellom kilder

PHILIPS

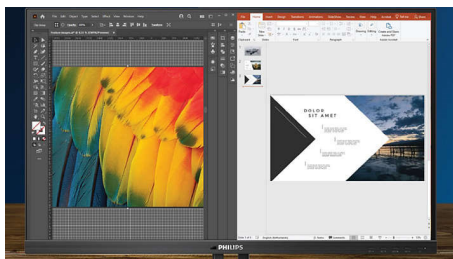
Høydepunkter

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.

MultiView-teknologi

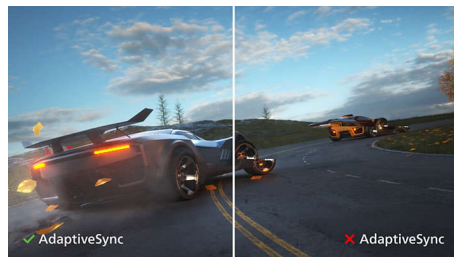


Philips MultiView-skjermens svært høye oppløsning gjør at du nå får en helt ny verden av tilkoblingsmuligheter. MultiView gir aktiv dobbel tilkobling og visning, slik at du kan bruke flere enheter, f.eks. en stasjonær og en bærbar PC samtidig, og få gjort mange ulike oppgaver samtidig.

1800r kurvet skjerm

Den nyskapende kurvede skjermen gir mindre forvrengning av bildet, et bredere synsfelt, redusert gjenskinn og er mer komfortabel for øynene.

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.

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.

Flimringsfri teknologi



På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer på, opplever noen

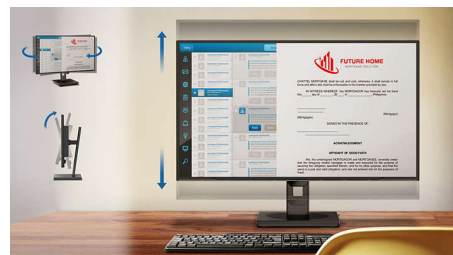
brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

LowBlue-modus



På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølglengde fra LED-skjermer kan forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue er utviklet for velvære og benytter seg av en intelligent programvareteknologi for å redusere skadelig blått lys med kort bølglengde.

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.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 48,8 tommer / 124 cm
- Sideforhold: 32:9
- LCD-skjermtype: VA LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,233 x 0,233 mm
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Skjermfarger: 1,07 B (8 biter + FRC)
- Fargespekter (typisk): NTSC 100 %*, sRGB 122 %*, Adobe RGB 89 %*
- Fargegamut (min.): BT. 709-dekning: 98 %*, DCI-P3-dekning: 91 %*
- Kontrastforhold (typisk): 3000 : 1
- SmartContrast: 80000000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Maksimal oppløsning: 5120 x 1440 ved 70 Hz*
- Effektivt visningsområde: 1193,5 (H) x 335,7 (V) ved en 1800R-kurve*
- Skannefrekvens: 30–140 kHz (H) / 48–70 Hz (V), adaptiv synkronisering (for HDMI/DP)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 109 PPI
- LowBlue-modus
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering

Tilkoblingsmuligheter

- Signallingang: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 b x 2
- Synk-inngang: Separat synk
- Lyd (inn/ut): Hodetelefonutgang
- USB: USB 3.2 x 2 (oppstrøms), USB 3.2 x 4 (nedstrøms med x 1 hurtiglading B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)

Anvendelighet

- Innebygde høyttalere: 5 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brukerkomfort: SmartImage, Inngang, Bruker, Meny, Strøm på/av
- Skjermpråk: 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)
- Kontrollprogramvare: SmartControl
- MultiView: PBP (to enheter)

Stativ

- Høydejustering: 130 millimeter

- Dreining: +/- 20 grader
- Vippe: -5~15 grader

Drift

- ØKO-modus: 41,7 W (typ.)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: Null watt med Zero-bryteren
- På-modus: 43,9 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: 0,3 W
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: G

Mål

- Emballasje i mm (B x H x D): 1308 x 384 x 553 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 1194 x 369 x 156 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 1194 x 568 x 303 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 21,22 kg
- Produkt med stativ (kg): 15,20 kg
- Produkt uten stativ (kg): 10,90 kg

Driftsforhold

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

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8,0, EPEAT*, RoHS, TCO-sertifisert
- Resirkulert plast: 35 %
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CB, EPA, FCC klasse B, ICES-003, CE-merket, CU-EAC, cETLus, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, UKRAINSK

Kabinett

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

Innholdet i esken:

- Ledninger: HDMI-kabel, DP-kabel, strømledning
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2024-11-02

Versjon: 8.0.1

EAN: 87 12581 76734 1

© 2024 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-inngang eller DP-inngang.
* Svartid som tilsvarende SmartResponse
* NTSC-område basert på CIE 1976
* sRGB-område basert på CIE 1931
* BT.709/DCI-P3-dekning basert på CIE1976
* Adobe RGB-dekning basert på CIE1976
* Skjermfarger: 10-biters kan nås med QHD ved 170 Hz med DP-port (DP 10-biters støtter 4 : 4 : 4) og QHD ved 144 Hz med HDMI-port (HDMI 10-biters støtter 4 : 2 : 2 / 4 : 2 : 0).
* 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.
* 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.