

# PHILIPS

32:9 SuperWide  
kurvet LCD-skjerm

Brilliance

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

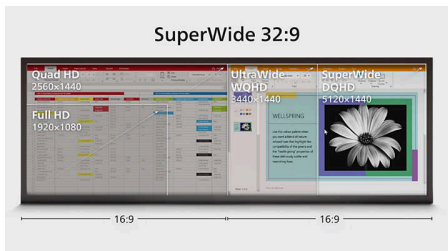
- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig samtidig
- 32:9 SuperWide-skjerm utformet for å erstatte oppsett med flere skjermer
- 1800r kurvet skjerm for en mer omsluttende opplevelse
- Enkel, jevn action med adaptiv synkroniseringsteknologi

### Utviklet med utgangspunkt i deg

- Vipp, drei 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

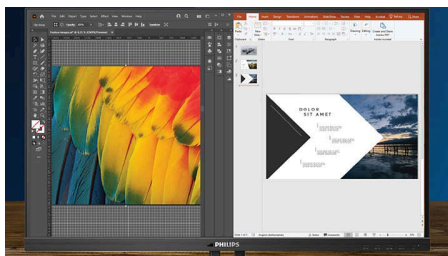
# Høydepunkter

## 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

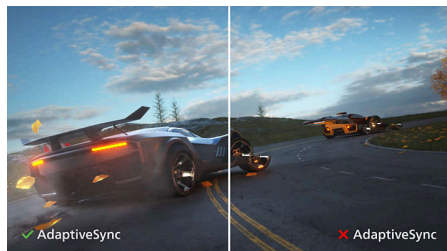


Philips MultiView-skjermens svært høye oppløsning gjør at du nå får en helt ny verden av tilkoblingsmuligheter. MultiView gir aktiv dobbel tilkobling og visning, slik at du kan bruke flere enheter, f.eks. en stasjonær og en bærbar PC samtidig, og få gjort mange ulike oppgaver samtidig.

## 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



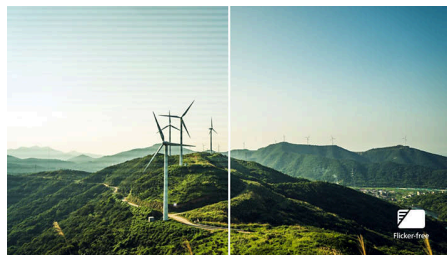
Når du spiller, skal det ikke stå mellom hakkete spilling eller dårlig bildeoppløsning. Få jevn ytelse uten bildeartefakter ved så å si alle rammehastigheter med adaptiv synkroniseringsteknologi, rask oppdatering og superrask responstid.

## 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

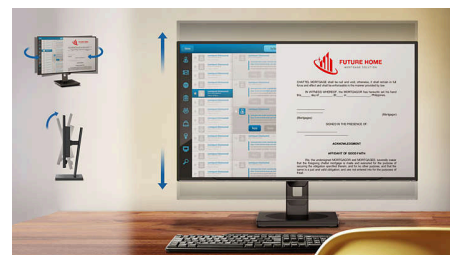
blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

## LowBlue-modus



På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølgelengde 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 bølgelengde.

## 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/m<sup>2</sup>

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 &gt; 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 (VRR)

## Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang: 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



\* Radius i skjermens buede form i mm

\* Den maksimale oppløsningen fungerer for enten HDMI-inngang eller DP-inngang.

\* Svartid som tilsvarer SmartResponse

\* NTSC-område basert på CIE 1976

\* sRGB-område basert på CIE 1931

\* Adobe RGB-dekning basert på CIE1976

\* BT.709-/DCI-P3-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 bilde kvaliteten.

\* 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.