

PHILIPS

Ultrabred LCD-skjerm

E-serien

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

346E2CUAE



Enklere tilkoblinger med USB-C

Den buede UltraWide-skjermen fra Philips i E-serien gir omfattende panorama-grafikk. En WQHD-skjerm med ergonomisk stativ sørger for optimale visningsforhold. Alt-i-ett USB-C og MultiView sørger for produktivitet.

Funksjoner utformet til deg

- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- Vippe- og høydejustering for en ideell visningsvinkel
- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig samtidig
- Kabelhåndtering reduserer kabelrot så du får en ryddig arbeidsplass

Tilkobling med én enkelt USB-C-kabel

- Koble til en bærbar PC med én USB-C-kabel

Bra for spilling

- 1 ms (MPRT) rask respons for skarpt bilde og jevn spilling
- AMD FreeSync™ Premium; god og jevn spilling

Suveren bildekvalitet

- VA-skjermen gir utrolige bilder med brede visningsvinkler
- CrystalClear-bilder med UltraWide QHD 3440 x 1440 piksler

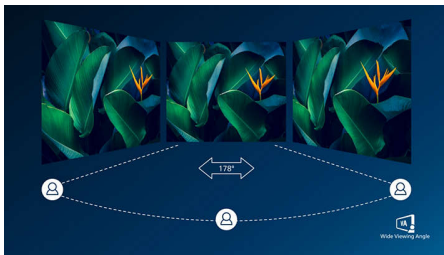
Høydepunkter

USB-C-tilkobling



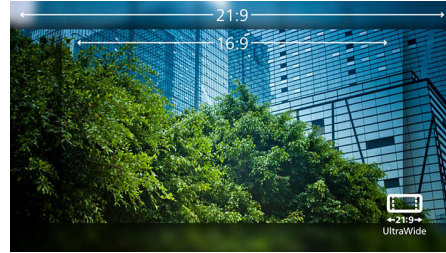
Denne skjermen fra Philips har en USB type-C-kontakt med strømforsyning. Med intelligent og fleksibel strømhåndtering kan du lade den kompatible enheten direkte. Den slanke, vendbare USB-C-kontakten gir deg en enkel tilkobling med én kabel. Du kan se på video med høy oppløsning og overføre data raskt, mens du samtidig slår på og lader den kompatible enheten.

VA-skjerm



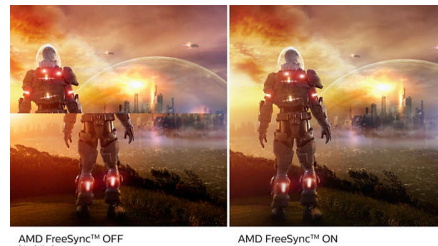
VA LED-skjermen fra Philips bruker avansert multidomeneteknologi for vertikal justering som gir deg svært høye, statiske kontrastforhold for ekstra levende og klare bilder. Mens vanlige kontorprogrammer brukes enkelt, passer den svært godt til bilder, nettsurfing, filmer, spill og krevende grafiske programmer. Den optimaliserte pikselhåndteringsteknologien gir 178/178-graders visning i ekstra vid vinkel, noe som gir skarpe bilder.

UltraWide CrystalClear-bilder



Disse Philips-skjermene leverer CrystalClear, UltraWide Quad HD-bilder med 3440 x 1440 piksler. De nye skjermene bruker paneler med høy ytelse, svært høy pikseltetthet og 178/178-graders bred visning. Slik gir de liv til bilder og grafikk. UltraWide 21:9-formatet sørger for økt produktivitet ved å gi mer plass til sidestilte sammenligninger og mer oversiktlige regnearkkolonner. Enten du stiller profesjonelle krav til ekstremt detaljert informasjon i løsninger med datamaskinassistent konstruksjon og produksjon eller du er en finanseksperter som arbeider i enorme regneark, gir Philips-skjermene deg CrystalClear-bilder.

AMD FreeSync™ Premium



Når du spiller, skal det ikke stå mellom hakkete spilling eller dårlig bildeoppdateringsfrekvens. AMD FreeSync™ Premium gir seriøse spillere en god og jevn spillopplevelse med maksimal ytelse.

Det er ikke inngått noen kompromisser – spill trygt med høy oppdateringshastighet og liten ventetid.

1 ms MPRT rask respons



MPRT (motion picture response time) er en mer intuitiv måte å beskrive responstid på, som refererer til varigheten fra å se uskarpt støy til klare og skarpe bilder. Philips-skjermen med 1 ms MPRT fjerner effektivt etterslep og uskarphet, og gir nøyaktig og presis grafikk for å forbedre spillopplevelsen. Førstevalget til spennende og lynraske spill.

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 Mode



Multiview



USB-C

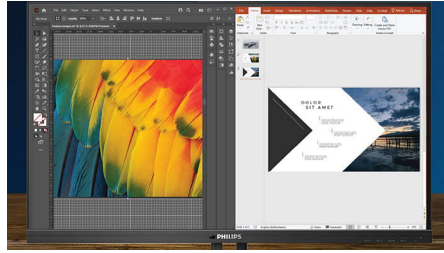
Høydepunkter

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.

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.

Kabelhåndtering



Kabelhåndtering er et system som gir deg en ryddig arbeidsplass ved at du får orden på kablene og ledningene som enhetene dine bruker.



Wide Viewing
Angle



WQHD



Fast Response
1ms MPRT



Flicker-free



LowBlue Mode

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

Skjermstørrelse: 34 tommer / 86,36 cm
Sideforhold: 21:9
LCD-skjermtype: VA LCD
Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
Pikselsvandstand: 0,23175 x 0,23175 mm
Lysstyrke: 300 cd/m²
Skjermfarger: 1,07 milliarder (8-biters + FRC)
Fargespekter (typisk): NTSC 99,5 %*, sRGB 121,3 %*
Kontrastforhold (typisk): 3000 : 1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*
Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Bildeforbedring: SmartImage
Maksimal oppløsning: 3440 x 1440 ved 100 Hz*
Effektivt visningsområde: 797,22 (H) x 333,72 (V) mm – ved en 1500R-kurve*
Skannefrekvens: 30–160 kHz (H) / 48–100 Hz (V) sRGB
Uten flimring
Pikseltetthet: 110 PPI
LowBlue-modus
Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
MPRT: 1 ms
EasyRead
AMD FreeSync™-teknologi: Førsteklasses

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1
Synk-inngang: Separat synk
Lyd (inn/ut): Lydutgang
USB:: USB-C x 1, USB 3.2 x 4 (nedstrøms med 1 hurtiglading B.C 1.2)

USB

Strømforsyning: USB PD-versjon 3.0
Høy hastighet: Data- og videooverføring
DP: Innebygd Display Port Alt-modus
USB-C maks. strømforsyning: Opptil 65 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 / 3,25 A)

Anvendelighet

Innebygde høyttalere: 5 W x 2
Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, Volum, Inngang, SmartImage

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)
MultiView: PIP/PBP-modus, To enheter

Stativ

Høydejustering: 100 millimeter
Vippe: –5/20 grader

Drift

Strømforsyning: Intern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Av-modus: 0,3 W (typ.)
På-modus: 49,7 W (typ.)
Standby-modus: 0,5 W (typ.)
LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
Energimerkeklasse: F

Mål

Emballasje i mm (B x H x D): 980 x 500 x 224 millimeter
Produkt uten stativ (mm): 807 x 367 x 110 millimeter
Produkt med stativ (maks. høyde): 807 x 495 x 257 millimeter

Vekt

Produkt med emballasje (kg): 13,06 kg
Produkt med stativ (kg): 10,05 kg
Produkt uten stativ (kg): 7,83 kg

Driftsforhold

Høyde: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
Temperaturområde (drift): 0 til 40 °C
MTBF: 50 000 timer (unntatt bakkelysning) time(r)
Relativ luftfuktighet: 20–80 %
Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C

Bærekraftighet

Miljøvennlighet og energiforbruk: RoHS, EPEAT*, Energy Star, TCO-sertifisert
Resirkulerbar emballasje: 100 %
Bestemte stoffer: Kvikksølvfri, Kabinett uten PVC/BFR

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-merket, FCC klasse B, ICES-003, UKRAINSK, CEC, EAC, MEPS, PSB, UKCA, EMF

Kabinett

Farge: Svart
Overflate: Strukturert

Innholdet i esken:

Ledninger: USB-C-kabel til USB-C-kabel, strømledning
Skjerm med stativ
Brukerdokumentasjon

- * Den maksimale oppløsningen fungerer for enten HDMI-inngang eller DP-inngang.
- * For å få den beste utskriftsytelsen må du alltid sørge for at grafikkkortet kan oppnå den maksimale oppløsningen og oppdateringshastigheten til denne Philips-skjermen.
- * Svartid som tilsvarer SmartResponse
- * MPRT er laget for å justere lysstyrken for reduksjon av uskarphet, og kan derfor ikke justere lysstyrken når MPRT er slått på. For å redusere uskarpheten i bevegelser vil LED-bakgrunnsbelysningen synkroniseres med skjermoppdateringen, noe som kan føre til en merkbart lysstyrkeendring.
- * MPRT er en spilloptimalisert modus. Hvis du slår på MPRT, kan det føre til merkbart flimring på skjermen. Vi anbefaler at du slår den av når du ikke bruker spillfunksjonen.
- * NTSC-område basert på CIE 1976
- * sRGB-område basert på CIE 1931
- * 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Med enerett. AMD, AMD Arrow-logoen, FreeSync™ og kombinasjoner av disse er varemerker som tilhører Advanced Micro Devices, Inc. Andre produktnavn i denne publikasjonen er kun til identifikasjonsformål og kan være varemerker som tilhører sine respektive eiere.
- * 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
- * EPEAT-vurdering er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for registreringsstatus i bostedslandet ditt.
- * Produktene og tilbehøret som står oppført i dette pakningsvedlegget, kan variere etter land og region.
- * Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.

