

PHILIPS

Ultrabred LCD-skjerm

Monitor

E-serien

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

346E2LAE



Enklere tilkoblinger med USB-C

UltraWide-skjermen i E-serien fra Philips har omfattende panorama-grafikk. En WQHD-skjerm med ergonomisk stativ sørger for optimale visningsforhold. Alt-i-ett USB-C-port, innebygd USB-hub og MultiView gir økt produktivitet.

Funksjoner utformet til deg

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- Vippe- og høydejustering for en ideell visningsvinkel
- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig samtidig
- Kabelhåndtering reduserer kabelrot så du får en ryddig arbeidsplass
- LowBlue-modus og flimmerfri visning som er behagelig for øynene

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
- Spill helt enkelt med AMD FreeSync™-teknologi
- SmartImage-spillmodus optimalisert for spillere

Suveren bildekvalitet

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

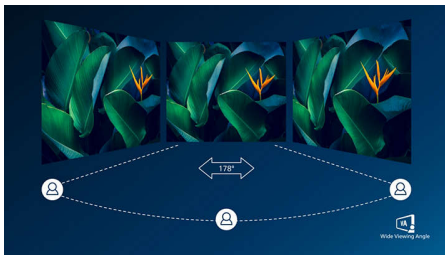
Høydepunkter

USB-C-tilkobling



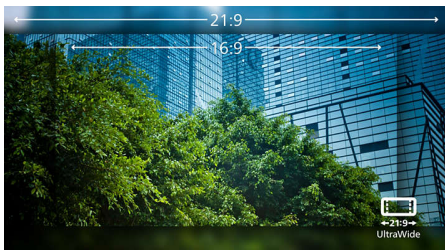
Denne skjermen fra Philips har en USB type-C-kontakt med strømforsyning. Med intelligent og fleksibel strømhåndtering kan du lade den kompatible enheten direkte. Den slanke, vendbare USB-C-kontakten gir deg en enkel tilkobling med én kabel. Du kan se på video med høy oppløsning og overføre data raskt,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

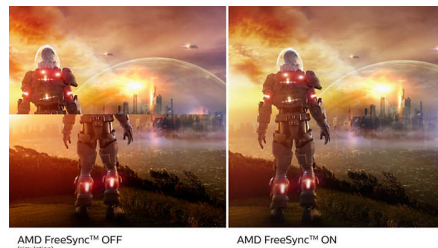
UltraWide CrystalClear-bilder



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 oversiktlig regneark-kolonner. Enten du stiller profesjonelle krav til ekstremt detaljert informasjon i løsninger med datamaskinassistert konstruksjon og produksjon eller du er en finanseksperter som arbeider i enorme regneark, gir Philips-skjermene deg CrystalClear-bilder.

Utrolig Jevn spilling



Når du spiller, skal det ikke stå mellom hakkete spilling eller dårlig bildeoppløsning. Med den nye Philips-skjermen trenger det ikke være slik. Få jevn ytelse uten bildeartefakter ved så å si alle rammehastigheter med AMD FreeSync™-teknologi, rask oppdatering og superrask responstid.

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 spilloplevelsen. Førstevalget til spennende og lynraske spill.

SmartImage-spillmodus



Den nye Philips-spillskjermen har en skjermvisning med rask tilgang som er finjustert for spillere, og som gir deg flere alternativer. FPS-modus (førstepersonsskyting) forbedrer mørke farger i spill, slik at du ser skjulte gjenstander i mørke områder. Racing-modusen tilpasser visningen med raskeste responstid og mange farger samt bildejusteringer. RTS-modusen (sanntidsstrategi) har en spesiell SmartFrame-modus som gjør det mulig å fremheve spesifikke områder og gjøre størrelse- og bildejusteringer. Gamer 1 og Gamer 2 tilbyr personlig tilpassede innstillinger basert på ulike spill, noe som sikrer best mulig ytelse.

LowBlue-modus og flimmerfri

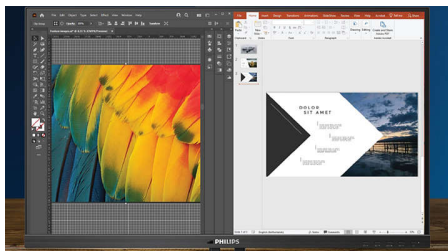


LowBlue-modusen og den flimmerfrie teknologien er utviklet for å redusere belastningen på øynene og tretthet som ofte forårsakes av lange timer foran en skjerm.



Høydepunkter

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.

Innebygde stereohøytalere



Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

Kabelhåndtering



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

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

Skjermstørrelse: 34 tommer / 86,36 cm

Sideforhold: 21:9

LCD-skjermtype: VA LCD

Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system

Pikselavstand: 0,23175 x 0,23175 mm

Lysstyrke: 300 cd/m²

Skjermfarger: 16,7 M (8 biters)

Fargespekter (typisk): NTSC 100,05 %*, sRGB 121,32 %*

Kontrastforhold (typisk): 4000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*

Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10

Bildeforbedring: SmartImage-spill

Maksimal oppløsning: 3440 x 1440 ved 100 Hz*

Effektivt visningsområde: 797,22 (H) x 333,72 (V) mm

Skannefrekvens: 30–160 kHz (H) / 48–100 Hz (V) sRGB

Uten flimring

Pikseltetthet: 109,68 PPI

LowBlue-modus

Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %

MPRT: 1 ms

EasyRead

AMD FreeSync™-teknologi

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang: HDMI 2.0 x 1, Displayport 1.2 x 1, USB-C x 1 (DP Alt-modus, strømforsyning)

Synk-inngang: Separat synk

Lyd (inn/ut): Lyduttgang

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C),

HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)

USB-hub: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps, USB-A nedstrøms x 4 (med én hurtiglading B.C 1.2)

Strømforsyning

Maks. strømforsyning: USB-C 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)

Versjon: USB PD-versjon 3.0

Anvendelighet

Innebygde høyttalere: 3 W x 2

Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7

Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, Volum, Inngang, SmartImage-spill

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: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Av-modus: 0,3 W (typ.)

På-modus: 35 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):

930 x 525 x 186 millimeter

Produkt uten stativ (mm):

817 x 365 x 49 millimeter

Produkt med stativ (maks. høyde):

817 x 491 x 235 millimeter

Vekt

Produkt med emballasje (kg): 10,70 kg

Produkt med stativ (kg): 7,36 kg

Produkt uten stativ (kg): 5,43 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

Resirkulerbar emballasje: 100 %

Bestemte stoffer: Kvikksølvfri, Kabinett uten PVC/BFR

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-merket, FCC klasse B, ICES-003

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 grafikkortet 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 merkbare lysstyrkeendring.

* MPRT er en spilloptimalisert modus. Hvis du slår på MPRT, kan det føre til merkbare 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

* For USB-C-strøm- og ladefunksjonen må den bærbare datamaskinen støtte spesifikasjonene for standard USB-C-strømforsyning. Sjekk brukerveiledningen 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

* 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.

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.

