

PHILIPS

Full HD LCD-skjerm

E-serien

27 " (68,6 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

272E2FA



Opplev ekte farger og bilder uten begrensninger

Den nye Philips-skjermen i E-serien med 4-siders smal kant og kabelsystemdesign gjør arbeidsplassen betydelig stiligere. Opplev skarpe bilder i full HD, 1 ms og AMD FreeSync™-teknologi for jevn spilling.

Funksjoner utformet til deg

- Veksleknapp for EasySelect-meny for rask tilgang til meny på skjermen
- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- Kabelhåndtering reduserer kabelrot så du får en ryddig arbeidsplass

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

- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- Firesidig skjerm uten rammer

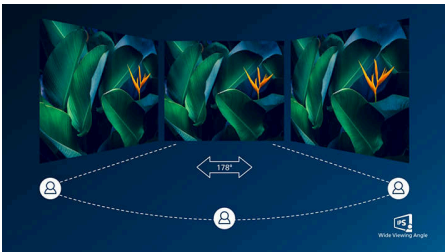
Høydepunkter

Firesidig uten rammer



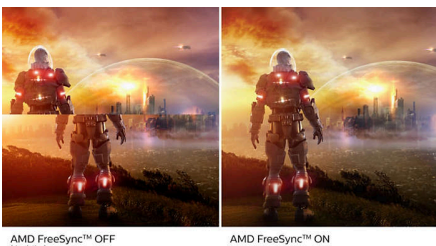
Med denne praktisk talt rammeløse skjermen får du et minimalistisk utseende og en ekspansiv seeropplevelse med et minimum av 4-siders innfatninger. Øk produktiviteten, og fokuser på de levende bildene med sømløse visjoner. Betydelig bredformat uten distraksjon, selv med oppsett med flere skjermer i dreiemodus.

IPS-teknologi



IPS-skjermer bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjermer deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke hele tiden.

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 spillopplevelsen. 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.

Flimringsfri teknologi



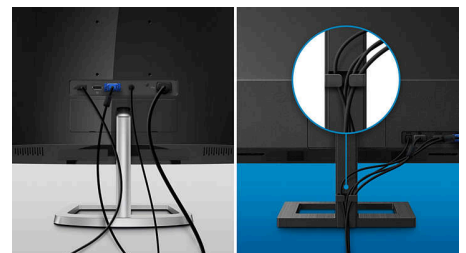
På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer 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.

Kabelhåndtering



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



Høydepunkter

Veksleknapp for EasySelect-meny



Den diskrete plasserte veksleknappen for EasySelect-meny gjør at du raskt og enkelt kan justere skjerminnstillingene i menyen på skjermen.

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.

SmartContrast



SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når økonomimodus velges, justeres kontrasten og bakgrunnsbelysningen fininnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
Sideforhold: 16:9
LCD-skjermtype: IPS-teknologi
Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
Pikselavstand: 0,3114 x 0,3114 mm
Lysstyrke: 350 cd/m²
Skjermfarger: 16,7 M
Fargespekter (typisk): NTSC 97,4 %*, sRGB 113,1 %*
Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Svartid (typisk): 4 ms (grått til grått)*
Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Bildeforbedring: SmartImage-spill
Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*
Effektivt visningsområde: 597,89 (H) x 336,31 (V) mm
Skannefrekvens: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V) sRGB
Uten flimring
Pikseltetthet: 82 PPI
LowBlue-modus
Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
MPRT: 1 ms
EasyRead
AMD FreeSync™-teknologi

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang: VGA (analog), DisplayPort x 1, HDMI (digital, HDCP)
Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Anvendelighet

Innebygde høyttalere: 3 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-spill
Skjerspråk: 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)

Stativ

Vippe: –5/20 grader

Drift

Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Av-modus: 0,3 W
På-modus: 15,15 W (ty.) (EnergyStar-testmetode)
Standby-modus: 0,5 W
LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
Energimerkeklasse: E

Mål

Emballasje i mm (B x H x D): 678 x 504 x 153 millimeter
Produkt uten stativ (mm): 614 x 354 x 38 millimeter
Produkt med stativ (maks. høyde): 614 x 462 x 234 millimeter

Vekt

Produkt med emballasje (kg): 7,02 kg
Produkt med stativ (kg): 4,76 kg
Produkt uten stativ (kg): 3,43 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: EnergyStar 8,0, TCO-sertifisert, RoHS, Kvikksølvfri
Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

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

Kabinett

Farge: Svart
Overflate: Strukturert

Innholdet i esken:

Ledninger: HDMI-kabel, strømledning
Skjerm med stativ
Brukerdokumentasjon

