

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.

Suveren bildekvalitet

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

Bra for spilling

- Spill helt enkelt med AMD FreeSync™-teknologi
- 1 ms (MPRT) rask respons for skarpt bilde og jevn spilling
- SmartImage-spillmodus optimalisert for spillere

Funksjoner utformet til deg

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

PHILIPS

Full HD LCD-skjerm
E-serien 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

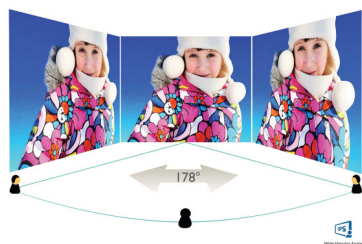
Høydepunkter

Firesidig uten rammer



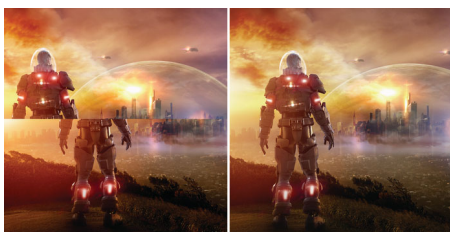
Med denne praktisk talt rammeløse skjermen får du et minimalistisk utseende og en ekspansiv seeropplevelse med et minimum av 4-siders innfatninger. Øk produktiviteten, og fokuser på de levende bildene med sømløse visjoner. Betydelig bredformat uten distraksjon, selv med oppsett med flere skjermer i dreiemodus.

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



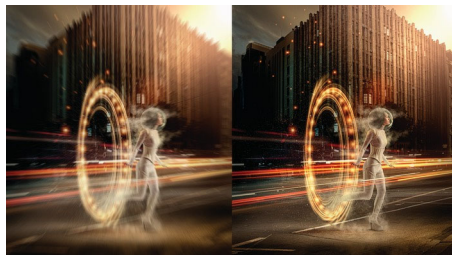
AMD FreeSync™ OFF (simulation)

AMD FreeSync™ ON

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 til spilling 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.

272E2FA/00

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.

Kabelhåndtering



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



4-sided
Frameless



IPS
Wide Viewing
Angle



AMD
FreeSync



Fast Response
1 ms MPRT



SmartImage™
Game



Flicker-free



LowBlue Mode



EasySelect



Built-in Speaker



HDMI™
HIGH SPEED HDMI WITH HDCP 1.4

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

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

Tilkoblingsmuligheter

- Signallingang: 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
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, Volum, Inngang, SmartImage-spill
- 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)
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/7

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

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

Mål

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

Vekt

- Produkt med stativ (kg): 4,76 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,43 kg
- Produkt med emballasje (kg): 7,02 kg

Driftsforhold

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

Bærekraft

- 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:

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



Utgivelsesdato
2021-03-12

Versjon: 4.3.2

12 NC: 8670 001 67751
EAN: 87 12581 76762 4

© 2021 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

* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.

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

* 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.

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.