



Philips
LCD-skjerm

E-serien

27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

272E1SA

Rett og slett fantastisk

27-tommersskjermen i E-serien gir deg fantastiske bilder og en elegant design når du vil ha en stilfull oppgradering på arbeidsplassen. Opplev krystallklare Full HD-bilder og jevn action med AMD FreeSync-teknologi.

Suveren bildekvalitet

- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- 1 ms (MPRT) rask respons for skarpt bilde og jevn spilling
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- Spill helt enkelt med AMD FreeSync™-teknologi
- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- SmartImage-spillmodus optimalisert for spillere

Funksjoner utformet til deg

- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- HDMI sikrer universelle digitale tilkoblingsmuligheter
- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter

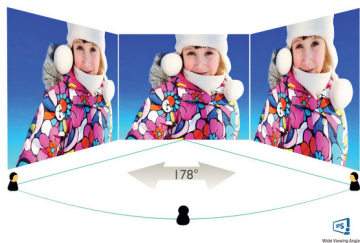
En grønnere hverdag

- Kvikksølvfri og miljøvennlig skjerm

PHILIPS

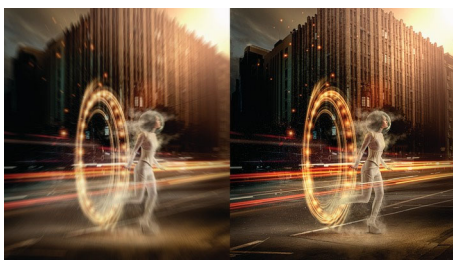
Høydepunkter

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.

1 ms MPRT rask respons



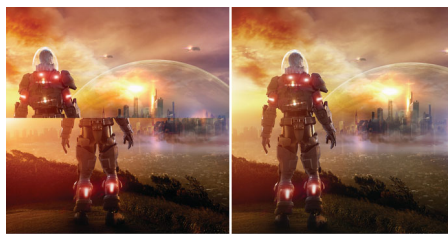
MPRT (motion picture response time) er en mer intuitiv måte å beskrive responstid på, som refererer til varigheten fra å se uskarpt støy til klare og skarpe bilder. Philips-skjermen til spilling med 1 ms MPRT fjerner effektivt etterslep og uskarphet, og gir nøyaktig og presis grafikk for å forbedre spilloplevelsen.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

16:9 Full HD-skjerm



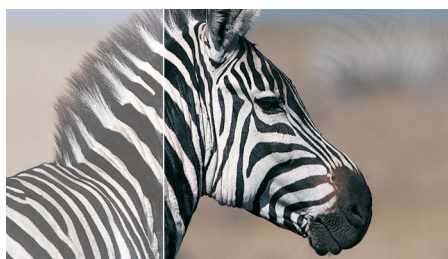
Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

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.

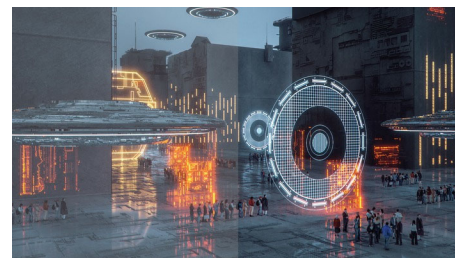
SmartContrast



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.

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.

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- LCD-skjermtype: IPS-teknologi
- AMD FreeSync™-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- Effektivt visningsområde: 597,9 (H) x 336,3 (V) mm
- Sideforhold: 16:9
- Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*
- Pikseltetthet: 82 PPI
- Svartid (typisk): 1 ms (MPRT)
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Pikselavstand: 0,311 x 0,311 mm
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage-spill
- Fargegamut (typisk): NTSC 86%*, sRGB 101%*
- Skjermfarger: 16,7 M
- Skannefrekvens: 30–160 kHz (H) / 48–76 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- LowBlue-modus

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
- 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 10/8.1/8/7

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- På-modus: 26,5 W (typ.)
- Standby-modus: < 0,5 W (typ.)
- Av-modus: < 0,3 W (typ.)
- Energimerkeklasse: F
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mål

- Produkt med stativ (mm): 613 x 461 x 195 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 613 x 368 x 42 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 655 x 511 x 118 millimeter

Vekt

- Produkt med stativ (kg): 3,96 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,27 kg
- Produkt med emballasje (kg): 5,85 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: RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kabinett

- Farge: Svart
- Overflate: Struktureret

Innholdet i esken:

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



Utgivelsesdato
2021-03-12

Versjon: 4.0.1

12 NC: 8670 001 60534
EAN: 87 12581 75993 3

© 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.