



Philips
4K Ultra HD LCD-skjerm

E-serien

27" (68,6 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB

Fantastiske bilder i et elegant design

Philips 27" 4K UHD-skjermen har en utrolig skarp bildekvalitet. Med 4K UHD-kvalitet og bred visningsvinkel ser du det samme klare og realistiske bildet, uansett hvor du sitter foran skjermen. Bildet er uten flimring, så du blir mindre sliten i øynene, selv om du sitter lenge foran skjermen.

Funksjoner utformet til deg

- HDMI for rask digital tilkobling
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig samtidig

En grønnere hverdag

- Lavt strømforbruk reduserer strømregningene
- Miljøvennlige materialer oppfyller viktige internasjonale standarder

Elegant design

- Elegant og slank utforming som fremhever utsmykningen hjemme
- Smal ramme for et sømløst utseende

Suveren bildekvalitet

- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)-oppløsning for presisjon

PHILIPS

4K Ultra HD LCD-skjerm
E-serien 27" (68,6 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

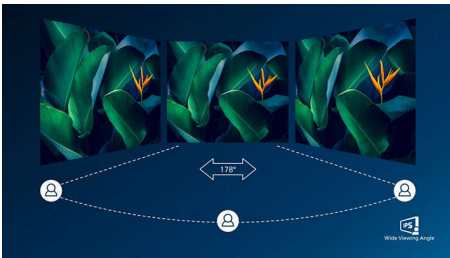
Høydepunkter

UltraClear 4K UHD-oppløsning



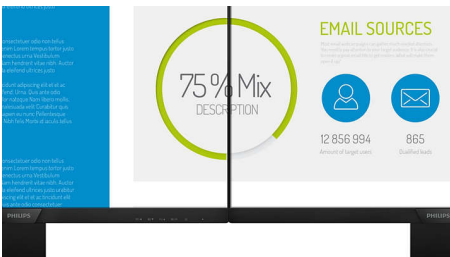
Disse skjermene fra Philips benytter seg av paneler med høy ytelse og leverer bilder i UltraClear, 4 K UHD-oppløsning (3840 x 2160 piksler). Enten du behøver svært detaljerte bilder til CAD-løsninger, bruker programmer med 3D-grafikk eller jobber med enorme regneark, vil skjermene fra Philips gi liv til bildene og grafikken din.

IPS-teknologi



IPS-skjermene 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-skjermene deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør dem perfekte for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke hele tiden.

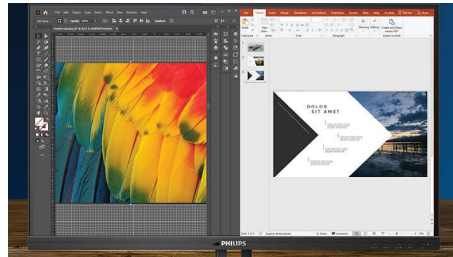
Svært smal ramme



De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med

distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjermene med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

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.

HDMI-klar



Få fargesterke bilder og god lyd kvalitet med én enkelt kabeltilkobling. En HDMI-klargjort enhet har all nødvendig maskinvare for å akseptere HDMI-inngang (High-Definition Multimedia Interface). HDMI-kabelen gjør at alle digitale video- (opptil 4K-/UHD-oppløsning ved 60 Hz) og lyd signaler av høy kvalitet overføres jevnt gjennom én kabel fra en PC eller flere AV-kilder (inkludert set-top-bokser, DVD-spillere, AV-mottakere og videokameraer).

27E8VJSB/01

Flimringsfri teknologi



På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermene 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-skjermene 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.

Miljøvennlige materialer

Philips bruker bærekraftige og miljøvennlige materialer i skjermene sine. Alle plastdeler til kabinett, metallstrukturer og emballasje bruker 100 % resirkulerbart materiale. På noen utvalgte modeller benytter vi opptil 65 % resirkulert plast. Streng overholdelse av RoHS-standarder sørger for betydelig reduksjon eller fjerning av giftige stoffer som bly. Kvikksølvinnhold i skjermene med CCFL-baklys har blitt betydelig redusert, mens det har blitt fjernet fullstendig fra skjermene med LED-baklys.



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): Lydutgang

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,155 x 0,155 mm
- Optimal oppløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 350 cd/m²
- Skjermfarger: Støtter 1,07 milliarder farger
- Fargegamut (typisk): NTSC 91 %*, sRGB 109 %*
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage-spill
- Effektivt visningsområde: 596,74 (H) x 335,66 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 59–61 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 163 PPI
- LowBlue-modus
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %

Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, Lysstyrke, 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
- MultiView: PIP/PBP-modus, To enheter

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: < 0,3 W (typ.)

- På-modus: 19,51 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: < 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: F

Mål

- Produkt med stativ (mm): 613 x 466 x 189 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 660 x 523 x 135 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 613 x 374 x 41 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 6,53 kg
- Produkt med stativ (kg): 4,84 kg
- Produkt uten stativ (kg): 4,23 kg

Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: 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 bakbelysning) time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8,0, RoHS, Kvikksølvfri, TCO-sertifisert, WEEE
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, BSMI, EPA, CCC, CECP, VCCI, ICES-003, cETLus, MEPS, CEL, CB, UKRAINSK

Kabinett

- Farge: Svart/kanonbronse
- Fullfør: Glanset

Innholdet i esken:

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



Utgivelsesdato
2024-04-25

Versjon: 9.0.1

EAN: 87 12581 75367 2

© 2024 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.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse

* NTSC-område basert på CIE 1976

* sRGB-område basert på CIE 1931

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.