



Philips
Buet LCD-skjerm med
Ultra Wide-Color

E-serien

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

278E8QJAB

Svært buet, svært fargerik

Farger som du aldri har sett før. Denne glimrende skjermen med god innsynsvinkel og Ultra Wide-Color gir mektige og levende farger i en buet og omsluttende design, for dine beste kreasjoner.

Funksjoner utformet til deg

- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter
- HDMI-klar for Full HD-underholdning
- Innebygde stereohøytalere for multimedier

Buet design med inspirasjon fra hele verden

- Skjerm med buet design for en mer oppslukende opplevelse

Elegant design

- Elegant og slank utforming som fremhever utsmykningen hjemme

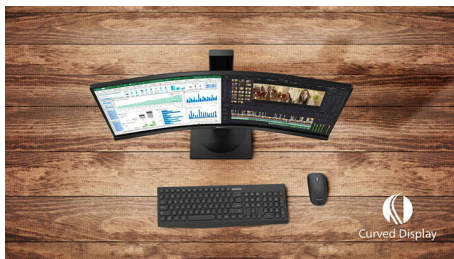
Suveren bildekvalitet

- SmartImage Lite for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- SmartContrast for detaljer i dype svartnivå
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- VA-skjermen gir utrolige bilder med brede visningsvinkler
- Ultra Wide-Color – et større fargespekter skaper et livligere bilde

PHILIPS

Høydepunkter

Skjerm med buet design



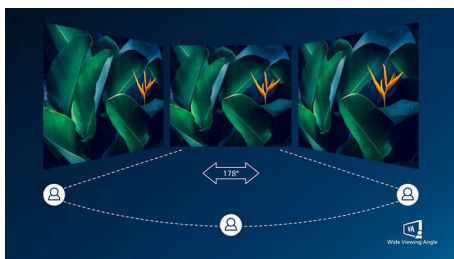
Skjerner til stasjonære datamaskiner gir en personlig brukeropplevelse, og derfor passer en buet design svært godt. Den buede skjermen er både behagelig å se på og har en oppslukende effekt rettet mot deg som sitter rett foran skjermen.

Ultra Wide-Color-teknologi



Ultra Wide-Color-teknologien gir et bredere fargespekter som skaper et klarere bilde. Ultra Wide-Color med bredere fargegamut produserer mer naturlige grønnfarger, livlige rødfarger og dypere blåfarger. Gi medieunderholdning, bilder og til og med produktivitet mer levende og klare farger med Ultra Wide-Color-teknologi.

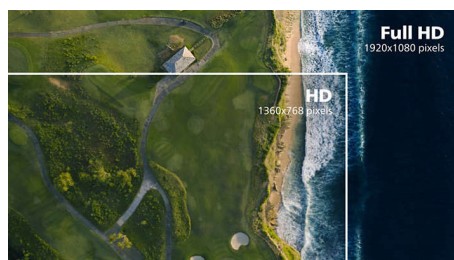
VA-skjerm



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.

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.

Flimringsfri teknologi

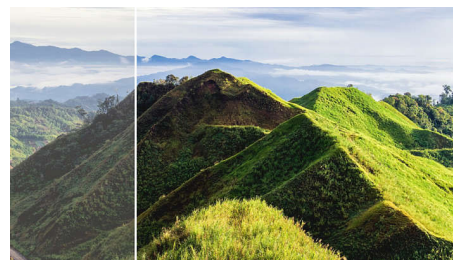


På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer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

SmartImage Lite

SmartImage Lite er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips, som analyserer innholdet som vises på skjermen. Basert på et oppsett du velger, kan SmartImage Lite dynamisk forbedre kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse – i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

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.

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.

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

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

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtypen: VA LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,311 x 0,311 mm
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Fargegamut (typisk): NTSC 104 %, sRGB 130 %*
- Kontrastforhold (typisk): 3000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage Lite
- Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*
- Effektivt visningsområde: 597,9 (H) x 336,3 (V) – ved en 1800 R-kurve*
- Skannefrekvens: 54–84 kHz (H) / 49–75 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- AMD FreeSync™-teknologi

Praktisk

- 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 Lite
- Skjermspråk: 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

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Av-modus: 0,5 W
- På-modus: 31,8 W (typ.)
- Standby-modus: 0,5 W
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: B

Mål

- Produkt med stativ (mm): 620 x 470 x 189 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 730 x 539 x 186 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 620 x 365 x 68 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 7,02 kg
- Produkt med stativ (kg): 4,80 kg
- Produkt uten stativ (kg): 4,57 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: RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, CECF, BSMI, cETLus

Kabinett

- Farge: Svart
- Fullfør: Glanset

Innholdet i esken:

- Ledninger: D-sub-kabel, HDMI-kabel, lyd-kabel, strømledning
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2024-05-07

Versjon: 4.0.1

EAN: 87 12581 74894 4

© 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

* Radius i skjermens buede form i mm
* Den maksimale oppløsningen fungerer for enten HDMI-inngang eller DP-inngang.
* Svartid som tilsvarer SmartResponse
* NTSC-område basert på CIE 1976
* sRGB-område basert på CIE 1931