



Buet LCD-skjerm med Ultra Wide-Color

- E-serien
- 32 (31,5" / 80 cm diag.)
- Quad HD (2560 x 1440)

328E9FJAB/00

Fantastiske farger, oppslukende opplevelse

med krystallklare detaljer

Bli oppslukt av Philips Curved-skjermene. Den buede skjermen på 32" i E-serien gir deg en svært oppslukende opplevelse med en fantastisk, krystallklar QHD-bildekvalitet. Ultra Wide-Color har en fargekvalitet som gir liv til bildene.

Fordeler

[Buet design med inspirasjon fra hele verden](#)

- Skjerm med buet design for en mer oppslukende opplevelse

[Suveren bildekvalitet](#)

- Ultra Wide-Color – et større fargespekter skaper et livligere bilde
- VA-skjermen gir utrolige bilder med brede visningsvinkler
- Crystalclear-bilder med Quad HD 2560 x 1440 piksler
- Spill helt enkelt med AMD FreeSync™-teknologi

[Funksjoner utformet til deg](#)

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

PHILIPS

Funksjoner

Skjerm med buet design



Skjermer 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.

Crystalclear-bilder

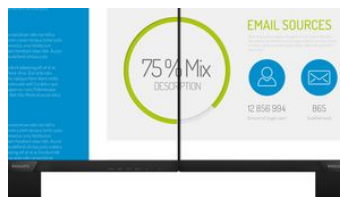
Disse nyeste Philips-skjermene leverer Crystal Clear, Quad HD-bilder med 2560 x 1440 eller 2560 x 1080 piksler. Disse nye skjermene bruker paneler med høy ytelse og svært høy pikseltetthet. Dette er et resultat av kilder med høy båndbredde som DisplayPort, HDMI eller Dual link DVI. Slik gir disse skjermene liv til bilder og grafikk. Enten du stiller profesjonelle krav til ekstremt detaljert informasjon i løsninger med datamaskinassistert konstruksjon og produksjon, du bruker programmer med 3D-grafikk eller du er en finanseksperter som arbeider i enorme arbeidsark, gir Philips-skjermene deg Crystal Clear-bilder.

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.

Svært smal ramme



De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjermer 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.

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.

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.

HDMI-klargjort



En HDMI-klargjort enhet har all nødvendig maskinvare for å akseptere HDMI-inngang (High-Definition Multimedia Interface). En HDMI-kabel gjør at alle digitale video- og lydsignaler av høy kvalitet overføres gjennom én kabel fra en PC eller flere AV-kilder (inkludert set-top-bokser, DVD-spillere, AV-mottakere og videokameraer).

DisplayPort-tilkobling



DisplayPort

DisplayPort er en digital kobling fra PC til skjerm uten konvertering. Med høyere ytelse enn DVI-standarden er den fullt kapabel til å støtte kabler på

15 meter med en dataoverføringshastighet på 10,8 Gbps/sek. Med denne høye ytelsen uten ventetid får du de raskeste bildene og oppdateringene – noe som gjør DisplayPort til det beste valget ikke bare for vanlige kontorer og hjemmebruk, men også for krevende spill, filmer, videoredigering og mye mer. Takket være forskjellige adaptere tar den også hensyn til at flere enheter skal kunne fungere sammen.

spesifikasjoner

Vær oppmerksom på at dette er et hefte før salg. Innholdet i heftet representerer den kunnskapen vi har per dags dato og landet nevnt ovenfor. Innholdet i dette heftet kan endres uten varsel. Philips påtar seg ikke noe erstatningsansvar når det gjelder innholdet i dette heftet.

Bilde/skjerm

LCD-skjermtype	VA LCD
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	31,5" / 80 cm
Skjermbelegg	Antirefleksbelegg, Haze 25 %
Effektivt visningsområde	697,3 (H) x 392,3 (V) – ved en 1800R-kurve*
Sideforhold	16:9
Maksimal oppløsning	2560 x 1440 ved 75 Hz*
Pikseltetthet	93 PPI
Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*
Lysstyrke	250 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	3000 : 1
SmartContrast	20 000 000 : 1
Pikselavstand	0,272 x 0,272 mm
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
Uten flimring	Ja
Bildeforbedring	SmartImage-spill
Fargegamut (typisk)	NTSC 102 %*, sRGB 122,6 %*
Skjermfarger	16,7 M
Skannefrekvens	70–115 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
LowBlue-modus	Ja
FreeSync	Ja
sRGB	Ja

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang	VGA (analog) DisplayPort 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 Lysstyrke Inngang SmartImage-spill
OSD-språk	Portugisisk (Brasil) Tsjekkisk Nederlandsk Engelsk Finsk Fransk Tysk Gresk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Polsk Portugisisk Russisk Forenklet kinesisk Spansk

Andre praktiske funksjoner
Plug & Play-kompatibilitet

Svensk
Tradisjonell kinesisk
Tyrkisk
Ukrainsk
Kensington-lås
VESA-montering (100 x 100 mm)
DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10/8.1/8/7

Stativ

Vippe –5/20 grader

Drift

På-modus 60,35 W (typ.)
Standby-modus < 0,5 W (typ.)
Av-modus < 0,3 W (typ.)
Energimerkeklasse C
LED-indikator for strøm
Strømforsyning Drift – hvit
Standby-modus – hvit (blinkende)
Intern
100–240 V AC, 50–60 Hz

Mål

Produkt med stativ (mm) 713 x 525 x 236 millimeter
Produkt uten stativ (mm) 713 x 425 x 52 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D) 827 x 626 x 233 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg) 6,78 kg
Produkt uten stativ (kg) 6,40 kg
Produkt med emballasje (kg) 10,45 kg

Driftsforhold

Temperaturområde (drift) 0 °C til 40 °C °C
Temperaturområde (lagring) –20 til 60 °C °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 bakkelysning)
time(r)

Bærekraft

Miljøvennlighet og energiforbruk RoHS
Blyfri
Kvikksølvfri
WEEE
Resirkulerbar emballasje 100 %

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger

CE-merket
FCC klasse B
CU-EAC
TUV/ISO9241-307
RCM
BSMI
PSB
MEPS
CB
cETLus

Kabinett

Farge
Overflate

Svart/sølv
Glanset

Innholdet i esken

Skjerm med stativ
Ledninger
Brukerdokumentasjon

Ja
HDMI-kabel, strømledning
Ja

* 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

* 2015 Advanced Micro Devices, Inc. Med enerett. AMD, AMD Arrow-logoen, FreeSync og kombinasjoner av disse er varemerker som tilhører Advanced Micro Devices, Inc. Andre navn er bare til informasjon og kan være varemerker som tilhører sine respektive eiere.

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.



data kan endres
2018, November 17

Version: 6.0.1
EAN: 8712581750039

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerkene eies av Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com