

Philips Monitor
Buet Full HD LCD-skjerm

E-serien

24 (23,6" / 59,9 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

241E1SCA



Rett og slett oppslukende

Den buede 24-tommers skjermen i E-serien gir en virkelig oppslukende opplevelse i en stilfull design. Opplev klare bilder i Full HD og jevn action med AMD FreeSync-teknologi.

Funksjoner utformet til deg

- HDMI sikrer universelle digitale tilkoblingsmuligheter
- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene

Buet design med inspirasjon fra hele verden

- Skjerm med buet design for en mer oppslukende opplevelse

En grønnere hverdag

- Kvikksølvfri og miljøvennlig skjerm

Suveren bildekvalitet

- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- VA-skjermen gir utrolige bilder med brede visningsvinkler
- SmartImage-spillmodus optimalisert for spillere
- Spill helt enkelt med AMD FreeSync™-teknologi

PHILIPS

Buet Full HD LCD-skjerm
E-serien 24 (23,6" / 59,9 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

241E1SCA/01

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.

VA-skjerm



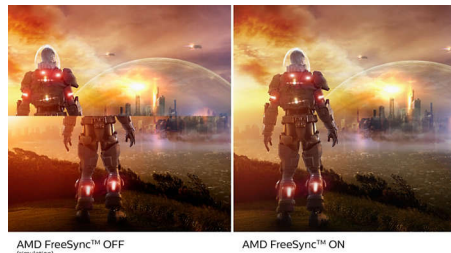
VA LED-skjermen fra Philips bruker avansert multidomeneteknologi for vertikal justering som gir deg svært høye, statiske kontrastforhold for ekstra levende og klare bilder. Mens vanlige kontorprogrammer brukes enkelt, passer den svært godt til bilder, nettsurfing, filmer, spill og krevende grafiske programmer. 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.

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.

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.

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.



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

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

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 23,6 tommer / 59,9 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: VA LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,272 x 0,272 mm
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Fargegamut (typisk): NTSC 83,87 %*, sRGB 100,78 %*
- Kontrastforhold (typisk): 3000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage-spill
- Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*
- Effektivt visningsområde: 521,4 (H) x 293,3 (V) mm – ved en 1500R-kurve*
- Skanrefrekvens: 30–85 kHz (H) / 48–76 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 93 PPI
- LowBlue-modus
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- 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-spill
- 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, VESA-montering (100 x 100 mm)

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: $\leq 0,3\text{ W}$ (typ.)
- På-modus: 27,9 W (typ.)
- Standby-modus: $\leq 0,5\text{ W}$ (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: E

Mål

- Produkt med stativ (mm): 536 x 413 x 202 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 595 x 475 x 154 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 536 x 322 x 66 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 5,37 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,54 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,86 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
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kvikksølvfri, Kabinett uten PVC/BFR

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, CU-EAC, TUV-BAUART

Kabinett

- Farge: Svart
- Fullfør: Strukturert

Innholdet i esken:

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



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 4.0.1

EAN: 87 12581 75938 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 bare for HDMI-inngang.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse

* 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.