

Philips
LCD-skjerm med
Quantum Dot-farge

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

276E6ADSS



Levende og naturtro farger

i en elegant design

Farger som du aldri har sett før. Den nye Philips-skjermen i E-serien har Quantum Dot Technology, en avansert nanoteknologi som gir mektige og levende farger.

Elegant design

- Elegant og slank utforming som fremhever utsmykningen hjemme
- Moderne berøringskontroller gjør designen komplett
- Utmerket glanset utførelse som fremhever utsmykningen hjemme

Opplev fengslende multimedia

- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm

Suveren bildekvalitet

- SmartControl Lite: for rask og enkel justering av skjermen
- SmartImage Lite for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- SmartContrast for detaljer i dype svartnivå
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- Bred IPS-ADS-visningsteknologi for nøyaktig bilde- og fargegjengivelse
- Quantum Dot Technology som gir utrolig levende farger
- Profesjonelle fargestandarder 99 % AdobeRGB, 100 % sRGB

PHILIPS

Høydepunkter

Quantum Dot-farge



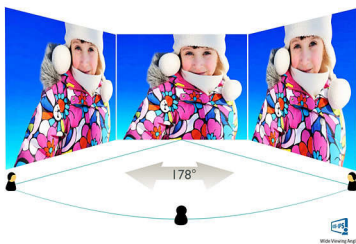
Quantum Dot Technology er en nyskapende teknologi der nanokrystaller av halvleder materialer avgir nøyaktig lys som gir blåere blåfarger, grønnere grønnfarger og rødere rødfarger. LCD-skjermer med Quantum Dot gir bilder med et større spekter av dynamiske farger og en mer naturlig palett. Resultatet – utrolig levende og dynamiske farger.

AdobeRGB



Med fargedekning som følger profesjonell bransjestandard, 99 % Adobe RGB- og 100 % sRGB-fargegamut, kan du være trygg på at fargene er jevne og ekte.

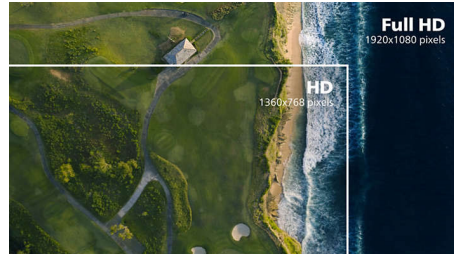
IPS-ADS-teknologi



IPS-ADS-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-ADS-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.

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.

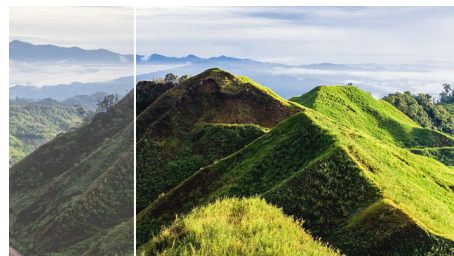
SmartImage Lite

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite er neste generasjon 3D-ikonbaserte GUI-skjermkontrollprogramvare. Ved hjelp av denne kan brukeren finjustere de fleste parameterne på skjermen, som farge, lysstyrke, skjermkalibrering, multimedier, ID-behandling osv. ved hjelp av musen.

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.

MHL-teknologi



Mobile High Definition Link (MHL) er et mobilt grensesnitt for audio/video for å koble mobiltelefoner og andre bærbare enheter direkte til HD-skjermer. En MHL-kabel (ekstra tilbehør) kan enkelt koble MHL-kapable bærbare enheter til denne store Philips MHL-skjermen, slik at du kan se HD-video bli levende med fullstendig digital lyd. Nå kan du ikke bare glede deg over mobile spill, bilder, filmer eller andre applikasjoner på den store skjermen, du kan også lade den mobile enheten samtidig, slik at du aldri går tom for strøm halvveis.

Moderne berøringskontroller



Berøringskontroller er intelligente, berøringsfølsomme ikoner som erstatter knapper som stikker frem, noe som gjør at brukeren kan justere skjermen etter eget ønske. Berøringskontroll gjør at skjermen får et moderne utseende og reagerer på den minste berøring.

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS-ADS-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Fargemetning: Adobe RGB
- 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 Lite
- Effektivt visningsområde: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- MHL: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Adobe RGB

Tilkoblingsmuligheter

- Signallingang: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP)
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): HDMI-lydutgang

Anvendelighet

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, 4:3 / bred, Inngang, SmartImage Lite
- Skjermsspråk: 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: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 25,89 W (typ.) (Energy Star 6.0-testmetode)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Produkt med stativ (mm): 640 x 471 x 235 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 708 x 562 x 125 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 640 x 390 x 48 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 7,04 kg
- Produkt med stativ (kg): 5,33 kg
- Produkt uten stativ (kg): 4,57 kg

Driftsforhold

- Høyde: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- MTBF: 50 000 timer (unntatt bakbelysning) time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 6.0, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CSC, CEL, WEEE, CE-merket, cETLus, FCC klasse B, SEMKO, TCO-sertifisert, TUV Ergo, TUV/GS

Kabinett

- Farge: Hvit/sølv
- Overflate: Glanset



Utgivelsesdato
2024-03-22

Versjon: 6.0.1

EAN: 87 12581 73586 9

© 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

* Denne Philips-skjermen er MHL-sertifisert. Men hvis MHL-enheten ikke kobles til eller ikke fungerer riktig, må du se Vanlige spørsmål for MHL-enheten eller henvende deg direkte til forhandleren. Produsenten av enheten kan ha retningslinjer som krever at du kjøper deres bestemte MHL-kabel eller -adapter for at det skal fungere

* Krever valgfri MHL-sertifisert mobil enhet og MHL-kabel (følger ikke med). Undersøk om MHL-enheten er kompatibel.

* Energibesparingen gjennom hvilemodus/av for ErP fungerer ikke med MHL-ladefunksjonen

* Hvis du vil se en fullstendig liste over MHL-aktiverte produkter, kan du gå til www.mhlconsortium.org

* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse