

Philips
LCD-skjerm

E-serien

22 (21,5" / 54,6 cm diag.)
Full HD (1920 x 1080)

227E7QDSB



Levende farger, skarpe detaljer

i en elegant design

Denne glimrende skjermen med god innsynsvinkel gir deg levende farger og skarpe detaljer i en elegant design som tar seg godt ut både hjemme og på kontoret.

Suveren bildekvalitet

- AH-IPS-skjerm gir glimrende bilder med bred visningsvinkel
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- SmartContrast for detaljer i dype svartnivå
- SmartImage Lite for enkle optimaliserte bildeinnstillinger

Elegant design

- Smal ramme fra side til side for et sømløst utseende
- Veksleknapp for EasySelect-meny for rask tilgang til meny på skjermen
- Elegant og slank utforming som fremhever utsmykningen hjemme

Opplev fengslende multimedia

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

En grønnere hverdag

- Lavt strømforbruk reduserer strømregningene
- Kvikksølvfri og miljøvennlig skjerm

PHILIPS

LCD-skjerm
E-serien 22 (21,5" / 54,6 cm diag.), Full HD (1920 x 1080)

Høydepunkter

AH-IPS-teknologi



AH-IPS-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 AH-IPS-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.

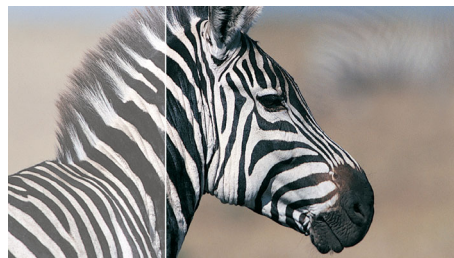
Flimringsfri teknologi



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.

SmartContrast

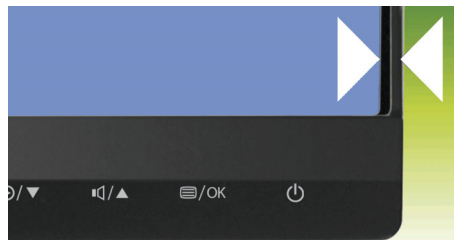


SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når 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.

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.

Svært smal ramme

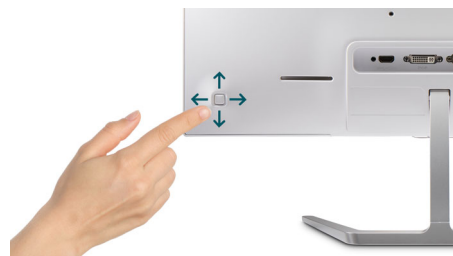


De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjermer med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende

227E7QDSB/00

oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

Veksleknapp for EasySelect-meny



Den diskrete plasserte veksleknappen for EasySelect-meny gjør at du raskt og enkelt kan justere skjerminnstillingene i menyen på skjermen.

MHL-teknologi



Mobile High Definition Link (MHL) er et mobil 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.

Kvikksølvfri

Philips-skjermer med LED-bakbelysning inneholder ikke kvikksølv, et av de giftigste naturlige stoffene som påvirker mennesker og dyr. Dette reduserer skjermens påvirkning på miljøet gjennom hele levetiden, fra produksjon til avhending.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- LCD-skjermtype: AH-IPS LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Skjermstørrelse: 21,5 tommer / 54,6 cm
- Effektivt visningsområde: 476,06 (H) x 267,79 (V)
- Sideforhold: 16:9
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Svartid (typisk): 14 (grå-til-grå) ms
- SmartResponse (typisk): 5 ms (grå-til-grå)
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Pikselavstand: 0,248 x 0,248 mm
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Uten flimring
- Bildeforbedring: SmartImage Lite
- Skjermfarger: 16,7 M
- Skanrefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- MHL: 1080p ved 30 Hz
- sRGB

Tilkoblingsmuligheter

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

Anvendelighet

- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, Volum (HDMI-lyduttgang), Inngang, SmartImage Lite
- OSD-språk: 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)
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- På-modus: 17,04 W (typ.) (Energy Star 6.0-

testmetode)

- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mål

- Produkt med stativ (mm): 499 x 398 x 213 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 499 x 306 x 50 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 567 x 455 x 124 millimeter

Vekt

- Produkt med stativ (kg): 2,96 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,71 kg
- Produkt med emballasje (kg): 4,85 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 (unntatt bakbelysning) time(r)

Bærekraft

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

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, VCCI, C-Tick, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, PSB, TCO-sertifisert

Kabinett

- Farge: Svart
- Overflate: Glanset



Utgivelsesdato
2017-08-04

Versjon: 2.0.1

12 NC: 8670 001 37292
EAN: 87 12581 73949 2

© 2017 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 AH-IPS og relaterte teknologipatenter tilhører sine respektive eiere.

* Smart svartid er den optimale verdien fra enten GtG- eller GtG (BW)-tester.