



Philips
IPS LCD-skjerm, LED-
bakkelysning

E-serien
21,5" (54,6 cm)
Full HD-skjerm

227E4QHSD

Høyytelses IPS-skjerm

for glimrende, levende farger

Opplev glimrende LED-bilder på denne brede IPS-skjermen med elegant og slank design. Med funksjoner som HDMI og stereohøytalere er den klar for å underholde deg.

Elegant design

- Elegant og slank utforming som fremhever utsmykningen hjemme
- Moderne berøringskontroller
- Elegant glanset utførelse i svart kirsebær

Suveren bildekvalitet

- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- TrueVision gir bilder i lab-kvalitet
- SmartImage Lite for en forbedret LCD-seeropplevelse
- 16:9 Full HD-skjerm for den beste seeropplevelsen

Opplev multimedia

- HDMI-klar for Full HD-underholdning
- Stereohodetelefonutgang av høy kvalitet

En grønnere hverdag

- Kvikksølvfri og miljøvennlig skjerm
- Lavt strømforbruk reduserer strømregningene

PHILIPS

Høydepunkter

IPS-teknologi



IPS

TN

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 – selv i 90-graders Pivot-modus. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjermer deg svært skarpe bilder med levende farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever nøyaktig fargegjengivelse og jevn lysstyrke hele tiden.

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.

HDMI-klargjort



HDMI-ready

En HDMI-klargjort enhet har all nødvendig maskinvare for å akseptere HDMI-inngang

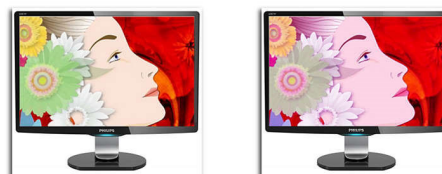
(High-Definition Multimedia Interface). En HDMI-kabel gjør at alle digitale video- og lydsignaler av høy kvalitet overføres gjennom én kabel fra en PC eller flere AV-kilder (inkludert set-top-bokser, DVD-spillere, AV-mottakere og videokameraer).

16:9 Full HD



Denne Full HD-skjermen har en widescreenoppløsning på 1920 x 1080p. Dette er den høyeste oppløsningen for HD-kilder for best mulig bildekvalitet. Den er fullstendig fremtidskompatibel siden den støtter 1080p-signaler fra alle kilder, inkludert de nyeste som Blu-ray og avanserte HD-spillkonsoller. Signalbehandlingen er oppgradert for å støtte denne mye høyere signalkvaliteten og oppløsningen. Den gir strålende Progressive Scan-bilder uten flimmer med suveren lysstyrke og farger.

TrueVision



TrueVision On

TrueVision Off

TrueVision er en eiendomsbeskyttet teknologi fra Philips som bruker avanserte algoritmer for å teste og justere skjermen. Dette gir deg best

mulig visningsytelse. Philips sikrer at TrueVision-skjermene forlater fabrikkens fininnstilt til denne prosessen, slik at du får pålitelig farge- og bildekvalitet.

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.

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.

Slank design

Elegant og slank utforming som fremhever utsmykningen hjemme

Lavt strømforbruk

Lavt strømforbruk reduserer strømregningene

Stereohodetelefon av høy kvalitet

Stereohodetelefonutgang av høy kvalitet

Elegant svart kirsebær

Elegant glanset utførelse i svart kirsebær



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: VGA (analog), HDMI
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): HDMI-lydutgang

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 21,5 tommer / 54,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,248 x 0,248 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage Lite
- Effektivt visningsområde: 475,2 (H) x 267,3 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typisk): 7 ms (grå-til-grå)

Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Brukerkomfort: SmartImage Lite, Inngang, 4:3 / bred, Meny, Strøm på/av
- Skjermsspråk: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Tyrkisk
- 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

- På-modus: 26,3 W (EnergyStar 5.0-testmetode)
- Standby-modus: 0,5 W
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Produkt med stativ (mm): 510 x 398 x 179 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 562 x 475 x 98 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 510 x 314 x 37 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 3,74 kg
- Produkt med stativ (kg): 2,20 kg
- Produkt uten stativ (kg): 1,83 kg

Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: Energy Star 5.0, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Kabinett

- Farge: Svart kirsebær
- Fullfør: Glanset



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 3.0.1

EAN: 87 12581 64730 8

© 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