



Philips  
IPS LCD-skjerm, LED-  
bakkelysning

### E-serien

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

227E4QHAD

## Høyytelses IPS-skjerm

med stereohøytalere

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

#### Opplev multimedia

- Kraftig lyd med 2 x 2 watts (RMS) høyttalere
- HDMI-klar for Full HD-underholdning

#### 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



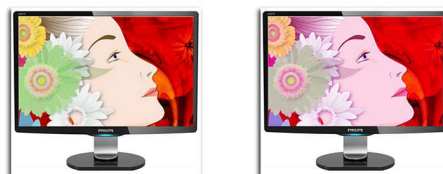
HDMI-ready

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).

## Innebygde stereohøytalere

Nå kan du nyte alle multimedier og sosiale programmer med stereolyd. Disse innebygde høytalere ikke bare høres bra ut, men hjelper deg også med å bli kvitt kabelrot og gir deg mer plass på skrivebordet.

## 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

## 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): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

## 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/m<sup>2</sup>
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 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

- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Brukerkomfort: SmartImage Lite, Inngang, Meny, Strøm på/av, Volum
- 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: 26,5 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 64734 6

© 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](http://www.philips.com)