



Philips
LCD-skjerm med
SmartImage lite

Svært smal ramme

21,5" (54,6 cm)
AH-IPS

224E5QSB

Levende bilder med AH-IPS-skjerm

med svært smal ramme

Denne tiltalende Philips-skjermen med svært smal ramme og AH-IPS-skjerm gir deg utrolig levende fargebilder.

Elegant utforming

- Overflate med suveren glans og struktur
- Minimalistisk utseende med svært smal ramme
- Praktisk VESA-montering

Utrolig bildekvalitet

- AH-IPS-skjerm gir glimrende bilder med bred visningsvinkel
- SmartImage Lite for en forbedret LCD-seeropplevelse
- TrueVision gir bilder i lab-kvalitet
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder

En grønnere hverdag

- Miljøvennlige materialer som oppfyller internasjonale standarder
- Kvikksølvfri og miljøvennlig skjerm
- Lavt strømforbruk reduserer strømregningene

PHILIPS

Høydepunkter

AH-IPS-teknologi



AH-IPS-skjermene 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-panelet gir AH-IPS-skjermene 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.

Svært smal ramme

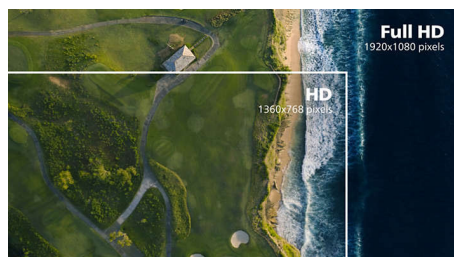
De nye Philips-skjermene bruker paneler med den nyeste teknologien og er designet med en minimalistisk tilnærming ved at tykkelsen på den ytre rammen er begrenset til ca. 2,5 mm. I kombinasjon med en svart matrisestripe i panelet på ca. 9 mm er den totale størrelsen på rammen redusert betraktelig, noe som gir minimalt med distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjermen med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

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.

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.

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.

Suveren glans og struktur

Overflate med suveren glans og struktur

Kvikksølvfri

Philips-skjermene 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.

Miljøvennlige materialer

"Philips bruker bærekraftige og miljøvennlige materialer i skjermene sine. Alle plastdeler til kabinett, metallstrukturer og emballasje bruker 100 % resirkulerbart materiale. På noen utvalgte modeller benytter vi opptil 65 % resirkulert plast. Streng overholdelse av RoHS-standarden sørger for betydelige reduksjon eller fjerning av giftige stoffer som bly. Kvikksølvinnhold i skjermene med CCFL-baklys har blitt betydelig redusert, mens det har blitt fjernet fullstendig fra skjermene med LED-baklys. Besøk Philips på <http://www.asimpleswitch.com/global/> for å finne ut mer.

Praktisk VESA-montering

Praktisk VESA-montering

Lavt strømforbruk

Lavt strømforbruk reduserer strømregningene



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP)
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 21,5 tommer / 54,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: AH-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
- Svartid (typisk): 8 grå-til-grå (BVW) ms
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage Lite
- Effektivt visningsområde: 476,1 (H) x 267,8 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Praktisk

- 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, VESA-montering (100 x 100 mm)

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 18,9 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): 500 x 394 x 213 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 562 x 466 x 106 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 500 x 306 x 47 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 5,01 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,14 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,82 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: TCO-sertifisert, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

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

Kabinett

- Farge: Svart kirsebær / svart
- Fullfør: Glanset

Innholdet i esken:

- Ledninger: VGA, Av/på
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 9.1.1

EAN: 87 12581 67569 1

© 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

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