

Philips
LCD-skjerm med
SmartImage lite

Svært smal ramme
21,5" (54,6 cm)
MHL

224E5QHAB



Levende bilder med AH-IPS-skjerm

med svært smal ramme, MHL

Denne tiltalende Philips-skjermen med svært smal ramme og AH-IPS-skjerm gir deg utrolig levende fargebilder. Med Mobile HD Link kan du koble til smarttelefonen.

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

Underholdning med Mobile HD Link (MHL)

- Lad den mobile enheten mens du ser på film
- HDMI-klar for Full HD-underholdning
- Ekstra tilbehørs MHL-kabel gir mulighet for avspilling av lyd og video i HD
- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm
- Innebygde stereohøytalere for multimedier

PHILIPS

LCD-skjerm med SmartImage lite
Svært smal ramme 21,5" (54,6 cm), MHL

224E5QHAB/00

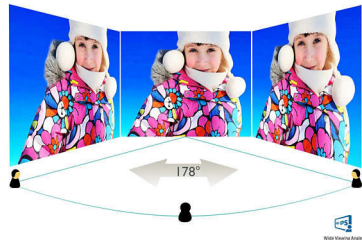
Høydepunkter

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-skjermene. 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.

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-paneler 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

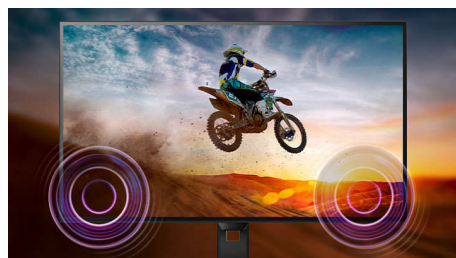
De nye Philips-skjermene bruker paneler med den nyeste teknologien og er designet med en minimalistisk tilnærming ved at tykkelsen på den ytre rammen er begrenset til ca. 2,5 mm. I

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.

Innebygde stereohøytalere



Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

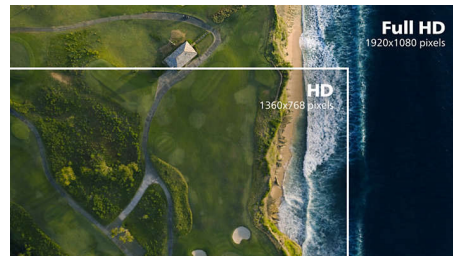
HDMI-klargjort



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-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjermene 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 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

Praktisk VESA-montering

Praktisk VESA-montering

Lad mobile enheter

Lad den mobile enheten mens du ser på film

Ekstra tilbehørs MHL-kabel

Ekstra tilbehørs MHL-kabel gir mulighet for avspilling av lyd og video i HD



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: HDMI (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP), VGA (analog)
- 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: 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
- 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
- SmartResponse (typisk): 5 ms (grå-til-grå)
- MHL: 1080p ved 30 Hz

Praktisk

- Innebygde høyttalere: 5 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, Volum, Inngang, SmartImage Lite
- Skjermspråk: 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: 20,4 W (typ.) (EnergyStar 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: RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

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

Kabinett

- Farge: Svart kirsebær / svart
- Fullfør: Glanset



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 4.1.1

EAN: 87 12581 67577 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

* 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

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