



LCD-skjerm med SmartImage lite

- Svært smal ramme
- 21,5" / 54,6 cm
- MHL

224E5QDAB/00

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.

Fordeler

Underholdning med Mobile HD Link (MHL)

- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm
- HDMI-klar for Full HD-underholdning
- Utmerket stereolyd på 10 watt
- Lad den mobile enheten mens du ser på film
- Ekstra tilbehørs MHL-kabel gir mulighet for avspilling av lyd og video i HD

Utrolig bildekvalitet

- AH-IPS-skjerm gir glimrende bilder med bred visningsvinkel

- 16:9 Full HD-skjerm for den beste seeropplevelsen
- TrueVision gir bilder i lab-kvalitet
- SmartImage Lite for en forbedret LCD-seeropplevelse

Elegant utforming

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

PHILIPS

Funksjoner

MHL-teknologi



Mobile High Definition Link (MHL) er et mobilt grensesnitt for audio/video for å koble mobiltelefoner og andre bærbar enheter direkte til HD-skjermer. En MHL-kabel (ekstra tilbehør) kan enkelt koble MHL-kapable bærbar 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.

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).

Utmerket stereolyd på 10 watt

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.

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



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 flimrer med suveren lysstyrke og 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.

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 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.

spesifikasjoner

Vær oppmerksom på at dette er et hefte før salg. Innholdet i heftet representerer den kunnskapen vi har per dags dato og landet nevnt ovenfor. Innholdet i dette heftet kan endres uten varsel. Philips påtar seg ikke noe erstatningsansvar når det gjelder innholdet i dette heftet.

Bilde/skjerm

LCD-skjermtype	AH-IPS LCD
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	21,5 tommer / 54,6 cm
Effektivt visningsområde	476,1 (H) x 267,8 (V)
Sideforhold	16:9
Optimal oppløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz
SmartResponse (typisk)	5 ms (grå-til-grå)
Lysstyrke	250 cd/m ²

Kontrastforhold (typisk)	1000 : 1
SmartContrast	20 000 000 : 1
Pikselavstand	0,248 x 0,248 mm
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
Bildeforbedring	SmartImage Lite
Skjermfarger	16,7 M
Skannefrekvens	30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
MHL	1080p ved 30 Hz
sRGB	Ja

Tilkoblingsmuligheter

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

Anvendelighet

Innebygde høyttalere	5 watt x 2
Brukerkomfort	Strøm på/av Meny Volum Inngang SmartImage Lite
OSD-språk	Portugisisk (Brasil) Tsjekkisk Nederlandsk Norsk Finsk Fransk Tysk Gresk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Polsk Portugisisk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Tradisjonell kinesisk Tyrkisk Ukrainsk
Andre praktiske funksjoner	Kensington-lås
Plug & Play-kompatibilitet	VESA-montering (100 x 100 mm) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

Stativ

Vippe	–5/20 grader
-------	--------------

Drift

På-modus	17,46 W (typ.) (EnergyStar 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)	500 x 394 x 213 millimeter
Produkt uten stativ (mm)	500 x 306 x 47 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D)	562 x 466 x 106 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg)	3,14 kg
Produkt uten stativ (kg)	2,82 kg
Produkt med emballasje (kg)	5,01 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	30 000 time(r)

Bærekraftighet

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

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger	BSMI CE-merket FCC klasse B GOST SASO SEMKO TCO 6.0 TUV/ISO9241-307 WEEE
-------------------------	--

Kabinett

Farge	Svart kirsebær / svart
Overflate	Glanset

- * 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
- * Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.
- * Smart svartid er den optimale verdien fra enten GtG- eller GtG (BW)-tester.



data kan endres
2017, Juli 28
Version: 2.0.1
EAN: 8712581704988

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerkene eies av Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com