Philips
IPS LCD-skjerm, LED-bakbelysning

E-serien

23" (58,4 cm)
MHL-teknologi

237E4QHAD

Høyytelses IPS-skjerm

med MHL-teknologi

Opplev underholdning i stor størrelse fra den bærbare enheten. Denne nye Philips-skjermen med Mobile HD Link-teknologi gjør det mulig å se på HD-videoer eller annet innhold direkte fra den bærbare MHL-enheten mens den lades.

Elegant design

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

Suveren bildekvalitet

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

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
- Kraftig lyd med 2 x 2 watts (RMS) høyttalere

PHILIPS

IPS LCD-skjerm, LED-bakbelysning
E-serien 23" (58,4 cm), MHL-teknologi

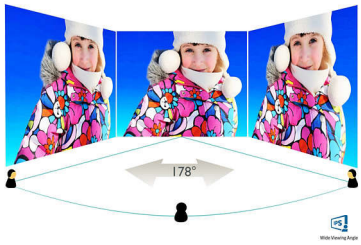
237E4QHAD/01

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-skjermer. 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.

IPS-teknologi



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 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.

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 stereohøyttalere

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

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 fabrikken 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.

Slank design

Elegant og slank utforming som fremhever utsmykningen hjemme

Elegant svart kirsebær

Elegant glanset utførelse i svart kirsebær

Ekstra tilbehørs MHL-kabel

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

Lad mobile enheter

Lad den mobile enheten mens du ser på film

MHL Mobile High-Definition Link
IPS Wide Viewing Angle
SmartImage Lite
HDMI High-Definition Multimedia Interface
Full HD 1080p
TrueVision
Touch control
Hg Free
Built-in Speaker

IPS LCD-skjerm, LED-bakbelysning
E-serien 23" (58,4 cm), MHL-teknologi

237E4QHAD/01

Spesifikasjoner

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

Bilde/skjerm
- Skjermstørrelse: 23 tommer / 58,4 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,265 x 0,265 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: 509,18 (H) x 286,41 (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: 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
- Skjermspråk: 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: 28,6 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): 547 x 420 x 193 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 600 x 500 x 100 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 547 x 335 x 37 millimeter

Vekt
- Produkt med emballasje (kg): 4,17 kg
- Produkt med stativ (kg): 2,82 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,52 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, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Kabinett
- Farge: Svart kirsebær
- Fullfør: Glanset

Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 3.0.1

EAN: 87 12581 64717 9

© 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.