

Philips
LCD-skärm med
SmartImage Lite

Ultratunn infattning

27-tums (68,6 cm)
MHL

274E5QHAW



Levande bilder med AH-IPS-skärm

med ultratunn infattning och MHL-teknik

Med den här snygga Philips-skärmen med ultratunn infattning och AH-IPS-teknik får du fina, levande färgbilder. Du kan spegla din smarttelefon via Mobile HD Link.

Underhållning med Mobile HD Link (MHL)

- MHL-teknik för mobilt innehåll på stor skärm
- Med en MHL-kabel (tillval) kan du spela upp HD-video och -ljud
- Ladda din mobila enhet medan du tittar på film
- HDMI-klar för Full HD-underhållning
- Enastående stereoljud på 12 watt

Suverän bildkvalitet

- AH-IPS-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- TrueVision garanterar bilder av labbkvalitet
- SmartImage Lite för en förbättrad LCD-tittarupplevelse

Stilren design

- Minimalistisk look med ultratunn infattning
- Snygg, blank yta och struktur
- VESA-montering för ger bekvämlighet

PHILIPS

Funktioner

MHL-teknik



MHL (Mobile High Definition Link) är ett mobilt ljud-/videogränssnitt för direkt anslutning av mobiltelefoner och andra bärbara enheter till högupplösta skärmar. Med en MHL-kabel (tillval) kan du ansluta din MHL-kompatibla mobila enhet till den här stora Philips MHL-skärmen och se dina HD-videoklipp få liv med fullt digitalt ljud. Förutom att njuta av dina mobila spel, foton, filmer och andra appar på storbild kan du samtidigt ladda din mobila enhet så att du aldrig får slut på ström under användning.

AH-IPS-teknik



För AH-IPS-skärmar används en avancerad teknik som ger dig ett extra brett synfält på 178/178 grader. Detta gör att du kan se skärmen från nästan vilken vinkel som helst. Till skillnad från vanliga TN-paneler ger AH-IPS-skärmarna otroligt skarpa bilder med livfulla färger, vilket gör dem perfekta inte bara för bilder, filmer och webbsurfning, utan även för professionella program som kräver färgprecision och konstant ljusstyrka.

Ultratunn infattning

De nya Philips-skärmarna har paneler med den senaste tekniken och en minimalistisk design – infattningen är endast ungefär 2,5 mm. Tillsammans med en inre svart matrisram som är ungefär 9 mm minskas måtten på infattningen avsevärt, vilket ger minimal distraktion och maximalt synfält. Skärmen med den ultratunna infattningen passar särskilt bra för flerskrämsvisning och visning sida vid sida för exempelvis spelande, grafisk design och professionell användning, och den ger dig en känsla av att använda en enda stor skärm.

SmartImage Lite

SmartImage Lite är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på skärmen. Utifrån det scenario du väljer förbättrar SmartImage Lite dynamiskt kontrast, färgmättnad och bild- och videoskarpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning.

Enastående stereoljud på 12 watt

Ett par högkvalitativa stereohögtalare inbyggda i en bildskärm. De kan vara synligt framåtriktade eller osynligt nedåtriktade, uppåtriktade, bakåtriktade osv. beroende på modell och design.

HDMI-klar



En HDMI-klar enhet har all maskinvara som krävs för att ta emot HDMI-indata (High-Definition Multimedia Interface). Med en HDMI-kabel kan du spela upp högkvalitativa digitala video- och ljudsignaler som överförs via

en enda kabel från en dator eller från AV-källor (som digitaldekodrar, DVD-spelare, A/V-mottagare och videokameror).

16:9 Full HD-skärm



Bildkvalitet är viktigt. Vanliga skärmar har kvalitet, men du vill ha mer. Denna skärm har förbättrad Full HD-upplösning på 1920 x 1080 för skarpa detaljer, hög ljusstyrka, otrolig kontrast och realistiska färger som ger en verklighetstrogen bild.

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

TrueVision är en teknik från Philips med avancerade algoritmer för testning och justering av skärmvisningen, vilket ger ett optimalt visningsresultat. Philips garanterar att varje bildskärm med TrueVision lämnar fabriken fininställd med den här processen, så att du får konsekvent hög kvalitet på färg och bild.

Specifikationer

Bild/visning

- LCD-paneltyp: AH-IPS LCD
- Bakgrundsbelysningstyp: WV-LED-system
- Panelstorlek: 27 tum / 68,6 cm
- Effektiv visningsyta: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Bildförhållande: 16:9
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- SmartResponse (medel): 5 ms (grå till grå)
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Bildpunktavstånd: 0,311 x 0,311 mm
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage Lite
- Antal färger: 16,7 M
- Avsökningssfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- MHL: 1080p vid 30 Hz
- sRGB

Anslutningar

- Signalingång: HDMI (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP), VGA (analog)
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Ingång för datorljud, Hörlur ut

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 6 W x 2
- Bekväm användning: Ström på/av, Meny, Volym, Ingång, SmartImage Lite
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Finska, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polska, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås, VESA-montering (100x100 mm)
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Ställning

- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- Aktivt läge: 25,6 W (testmetoden EnergyStar 6.0)
- Standbyläge: 0,5 W (medel)
- Av-läge: 0,3 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mått

- Produkt med stativ (mm): 622 x 470 x 237 mm
- Produkt utan stativ (mm): 622 x 375 x 46 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 667 x 546 x 106 mm

Vikt

- Produkt med stativ (kg): 5,10 kg
- Produkt utan stativ (kg): 4,88 kg
- Produkt med förpackning (kg): 7,14 kg

Driftförhållanden

- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- MTBF: 30 000 timmar

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 6.0, EPEAT Silver, RoHS, Blyfri, Kviksilverfri
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, cETLus, FCC, klass B, GOST, SASO, Semko, TCO 6.0, TUV/ISO9241-307, WEEE

Hölje

- Färg: Vit
- Yta: Blank



Publiceringsdatum
2017-11-16

Version: 4.0.1

12 NC: 8670 000 99707
EAN: 87 12581 67555 4

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* Kräver valfri MHL-certifierad mobil enhet och MHL-kabel (medföljer inte). Fråga din MHL-enhetsåterförsäljare om kompatibilitet.

* Standby-/av-läget för ErP:s lågenergiläge är inte tillgängligt för MHL-enhetens laddningsfunktion

* Märket och varumärket "IPS" samt tillhörande teknikutopent tillhör respektive ägare.