



LCD-skärm med SmartImage Lite

- Ultratunn infattning
- 27-tums (68,6 cm)
- MHL

274E5QHAW/00

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.

Fördelar

Underhållning med Mobile HD Link (MHL)

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

Suverän bildkvalitet

- AH-IPS-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- SmartImage Lite för en förbättrad LCD-tittarupplevelse

- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- TrueVision garanterar bilder av labbkvalitet

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 spel, 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 videoskärpa 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 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

Tänk på att det här är en broschyr före försäljning. Innehållet i den här broschyren är korrekt så vitt vi känner till enligt ovan nämnda datum och land. Innehållet i den här broschyren kan komma att ändras utan föregående meddelande. Philips tar inget ansvar för innehållet i den här broschyren.

Bild/visning

LCD-paneltyp	AH-IPS LCD
Bakgrundsbelysningstyp	W-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/m ²
Kontrastförhållande (medel)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Bildpunktavstånd	0,311 x 0,311 mm
Synfältsvinkel	178° (H)/178° (V)

Bildförbättring	vid C/R > 10
Antal färger	SmartImage Lite
Avsökningsfrekvens	16,7 M
MHL	30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
sRGB	1080p vid 30 Hz
	Ja

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
	Polera
	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 °C
Temperaturintervall (förvaring)	-20 °C till +60 °C °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

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

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

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



data som kan komma att
ändras
2017, Juli 13
Version: 4.0.1
EAN: 8712581675554

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärkena tillhör Koninklijke Philips N.V. eller respektive ägare.

www.philips.com