Philips
LED-bakgrundsbelyst
LCD-skärm

E-line
24 (visningsyta om 23,6 tum/59,9 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

247E6QDAD

Levande färger, skarpa detaljer

i en elegant design

Den här strålande IPS ADS-skärmen erbjuder fantastisk bildkvalitet förpackat i en elegant design för att ge ett ljust och fräscht lyft åt ditt hem eller kontor.

Elegant design
- Tunn, elegant design som passar in i ditt hem
- Fantastisk blank yta i svart körsbär
- Moderna pekkontroller kompletterar designen

Suverän bildkvalitet
- SmartControl Lite: För snabba och enkla skärminställningar
- SmartImage Lite för att enkelt optimera bildinställningar
- SmartContrast för rika, svarta nivådetaljer
- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- IPS-ADS-bred synfältsteknik för bild- och färgprecision

Upplev uppslukande multimedia
- Inbyggda 3 x 2 watt RMS-högtalare
- HDMI-klar för Full HD-underhållning
- MHL-teknik för mobilt innehåll på stor skärm

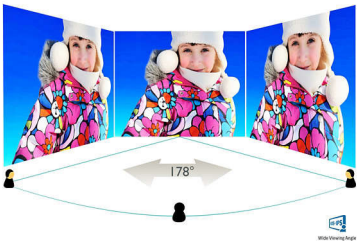
PHILIPS

LED-bakgrundsbelyst LCD-skärm
E-line 24 (visningsyta om 23,6 tum/59,9 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

247E6QDAD/00

Funktioner

IPS-ADS-teknik



I IPS-ADS-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 IPS-ADS-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.

16:9 Full HD-skärm

Full HD-skärmen har en widescreen-upplösning på 1920 x 1080p. Det är den högsta upplösningen för HD-källor för bästa möjliga bildkvalitet. Den är helt framtidssäkrad eftersom den har funktioner för 1080p-signaler från alla källor, inklusive de senaste som Blu-ray och avancerade HD-spelkonsoler. Signalbearbetningen har uppgraderats för att fungera med den här mycket högre signalkvaliteten och -upplösningen. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger.

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite är nästa generations programvara för 3D-ikonbaserad GUI-bildskärmskontroll. Det gör att användaren kan finjustera de flesta parametrarna på bildskärmen, till exempel färg, ljusstyrka, skärmkalibrering, multimedia, ID-hantering osv. med musen.

SmartContrast

SmartContrast är en teknik från Philips som analyserar det du tittar på, automatiskt justerar färgerna samt kontrollerar bakgrundsljusets intensitet så att kontrasten dynamiskt förbättras. På så sätt får du bästa möjliga digitala bilder och videor, och du drar även nytta av det när du spelar spel där mörka nyanser visas. När du väljer ekonomiläget justeras kontrasten och bakgrundsljudet finjusteras, vilket ger en perfekt visning av de program du använder dagligen på kontoret samtidigt som energiförbrukningen sänks.

Moderna pekkontroller

Pekkontroller är intelligenta, beröringskänsliga ikoner som ersätter utstickande knappar. Användaren kan ställa in skärmen enligt önskemål. Pekkontrollerna reagerar på minsta beröring och gör att skärmen känns modern.

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.

Smidig design

Tunn, elegant design som passar in i ditt hem

Fantastisk svart körsbär

Fantastisk blank yta i svart körsbär

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).

Wide Viewing Angle · Full HD 1080p · SmartImage Lite · SmartControl lite · Touch control · MHL · HDMI · HDMI · Hg Free

LED-bakgrundsbelyst LCD-skärm
E-line 24 (visningsyta om 23,6 tum/59,9 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

247E6QDAD/00

Specifikationer

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

Bild/visning
- Panelstorlek: 23,6 tum/59,9 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS-ADS LCD
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,2715 x 0,2715 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Antal färger: 16,7 M
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Svarstid (medel): 5 ms (grå till grå)
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage Lite
- Effektiv visningsyta: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Avsökningsfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P vid 60 Hz

Bekvämlighet
- Inbyggda högtalare: 3 W x 2
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Bekväm användning: Ström på/av, Meny, Volym, Ingång, SmartImage Lite
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Finnish, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polera, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås

Ställning
- Lutning: -5/20 grader

Effekt
- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: 0,3 W (medel)
- Aktivt läge: 16,23 W (medel) (testmetoden EnergyStar 6.0)
- Standbyläge: 0,5 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

Mått
- Produkt med stativ (mm): 561 x 429 x 212 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 598 x 490 x 100 mm
- Produkt utan stativ (mm): 561 x 347 x 43 mm

Vikt
- Produkt med förpackning (kg): 4,90 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,65 kg
- Produkt utan stativ (kg): 3,27 kg

Driftförhållanden
- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C °C
- MTBF: 50 000 timmar (exklusive bakgrundsbelysning) timmar
- Relativ luftfuktighet: 20–80 % %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C °C

Hållbarhet
- Miljö och energi: EnergyStar 6.0, RoHS, Kvicksilverfri
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder
- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, cETLus, FCC, klass B, GOST, PSB, SASO, Semko, TUV/ISO9241-307, WEEE

Hölje
- Färg: Svart körsbär
- Slutför: Blank

Publiceringsdatum
2024-04-27

Version: 3.1.2

EAN: 87 12581 72987 5

© 2024 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

* Den här Philips-skärmen är MHL-certifierad. Om din MHL-enhet inte kan anslutas eller inte fungerar som den ska bör du titta i dokumentationen för MHL-enheten eller vända dig till butiken där du köpte den. Det kan hända att du måste köpa en MHL-kabel eller adapter av ett visst märke för att enheten ska fungera
* 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
* En fullständig lista över MHL-aktiverade produkter finns på www.mhlconsortiun.org
* Märket och varumärket "IPS" samt tillhörande teknikpatent tillhör respektive ägare.
* Svarstidsvärde lika med SmartResponse