



Philips Moda
Tunn skärm med Ultra
Wide-Color

C-line

24 (visningsyta om 60,5 cm)
Full HD-skärm (1920 x 1080)

245C7QJSB

Ultra Wide-Color i supertunn design

Moda-skärm med Ultra Wide-Color ger suverän grafik och är vår tunnaste skärm hittills. Den tunna skärmen ser bra ut på skrivbordet och består av förstklassiga material. Ultra Wide-Color-skärmen från kant-till-kant gör att bilderna ser bättre ut än någonsin tidigare.

Suverän design

- EasySelect-menyknapp för snabb menyåtkomst på skärmen
- Minimalistisk look med ultratunn infattning
- Supertunn för ett elegant utseende

Upplev uppslukande multimedia

- HDMI-klar för Full HD-underhållning
- DisplayPort-anslutning för bästa bild

Suverän bildkvalitet

- SmartImage-förinställningar för att enkelt optimera bildinställningar
- SmartContrast för rika, svarta nivådetaljer
- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- IPS LED-bred synfältsteknik för bild- och färgprecision
- Mindre trötta ögon med flickerfree-teknik
- Ultra Wide-Color ger ett större urval färger för en mer levande bild

PHILIPS

Tunn skärm med Ultra Wide-Color
C-line 24 (visningsyta om 60,5 cm), Full HD-skärm (1920 x 1080)

Funktioner

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.

Supertunn för ett elegant utseende



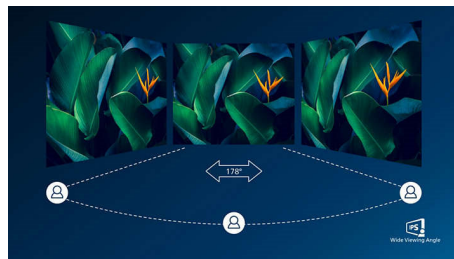
Vår nya skärm är otroligt tunn! Den supertunna profilen ger en minimalistisk look som är snygg i hemmet och på skrivbordet.

Ultra Wide-Color-teknik



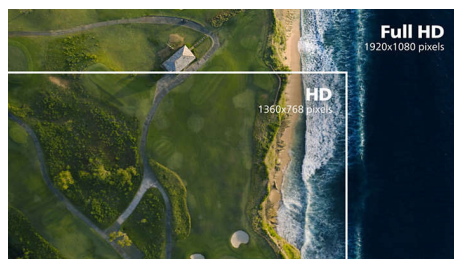
Ultra Wide-Color-tekniken ger ett bredare spektrum av färger för en mer strålande bild. Ultra Wide-Colors bredare "color gamut" (färgomfång) ger mer verklighetstrogna gröna nyanser, livfulla röda nyanser och djupare blå nyanser. Gör medieunderhållning, bilder och till och med produktiviteten mer levande med uppfriskande färger från Ultra Wide-Color-tekniken.

IPS-teknik



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

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.

Flickerfree-teknik



Den metod som används för att reglera ljusstyrka i bakgrundsbelysta LED-skärmar gör att en del användare ser flimmar på skärmen,

245C7QJSB/00

vilket är tröttsamt för ögonen. I Philips flickerfree-teknik används en ny lösning för att reglera ljusstyrkan, minska flimret och ge en behagligare upplevelse.

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.

SmartImage



SmartImage är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på skärmen och ger dig optimerade skärmprestanda. Det användarvänliga gränssnittet ger dig möjlighet att välja olika lägen som kontor, foto, film, spel, ekonomi osv., efter det program som används. Baserat på det valet optimerar SmartImage dynamisk kontrast, färgmättnad och bild- och videoskärpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning!



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DisplayPort 1.2, HDMI (digital, HDCP)
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Audio-utgång

Bild/visning

- Panelstorlek: 23,8 tum
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS-teknik
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,274 x 0,274 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Antal färger: 16,7 M
- Färgomfång (normalt): NTSC 106 %*, sRGB 127 %*
- 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
- Effektiv visningsyta: 527,04 (H) x 296,46 (B)
- Avsökningsfrekvens: 54–88 kHz (H)/48–75 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 92,56 PPI

Bekvämlighet

- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Bekväm användning: Meny/OK, Ingång/upp, SmartImage/återgå, Volym/ned, Ström på/av
- 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
- Kontrollprogramvara: SmartControl

Ställning

- Lutning: -5/20 grader grader

Effekt

- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: 0,3 W (medel)
- Aktivt läge: 13,65 W (medel) (testmetoden EnergyStar 7.0)
- Standbyläge: 0,3 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

Mått

- Produkt med stativ (mm): 541 x 412 x 197 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 603 x 484 x 245 mm
- Produkt utan stativ (mm): 541 x 323 x 31 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 5,30 kg
- Produkt med stativ (kg): 2,87 kg

Driftförhållanden

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

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 7.0, RoHS, Kvicksilverfri
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CE-märke, FCC, klass B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE

Hölje

- Slutför: Blank
- Främre infattning: Svart
- Bakre hölje: Grå

Förpackningens innehåll:

- kablar: D-sub-kabel, HDMI-kabel, nätkabel
- Skärm med stativ
- Användardokumentation



Publiceringsdatum
2024-04-05

Version: 7.0.2

EAN: 87 12581 74156 3

© 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

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

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

* NTSC-område baserat på CIE1976

* sRGB-område baserat på CIE 1931