



Philips
Svängd LCD-skärm med
Ultra Wide-Color

E-line

24 (visningsyta om 59,9 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

248E9QHSB

Enastående färg, ultimata inlevelse

Få äkta inlevelse med Philips välvda bildskärmar. Den välvda E line-bildskärmen på 24 tum ger en otroligt uppslukande upplevelse med enastående bildkvalitet i Full HD. Med Ultra Wide-Color får du en färgkvalitet som blåser liv i bilderna!

Funktioner framtagna för dig

- HDMI garanterar universell digital anslutning
- Mindre trötta ögon med flickerfree-teknik
- LowBlue-läge för en produktivitet som är skonsam för ögonen
- Smal bildskärm utan ramar

Välvd design inspirerad av världen runt omkring oss

- Svängd skärmdesign för en mer uppslukande upplevelse

Grönare varje dag

- Låg strömförbrukning minskar elkostnaden
- Miljövänliga material som uppfyller viktiga internationella standarder

Suverän bildkvalitet

- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- VA-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- Ultra Wide-Color ger ett större urval färger för en mer levande bild
- Smidigt spel med AMD FreeSync™-teknik

PHILIPS

Svängd LCD-skärm med Ultra Wide-Color
E-line 24 (visningsyta om 59,9 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

248E9QHSB/01

Funktioner

Svängd skärmdesign



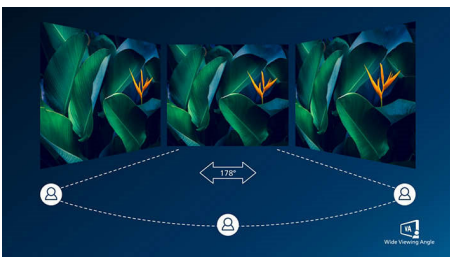
Skärmar för stationära datorer ger en personlig användarupplevelse, som passar en svängd design riktigt bra. Den svängda skärmen ger en behaglig men ändå diskret uppslukningseffekt, som fokuserar på dig vid ditt skrivbord.

Ultra Wide-Color-teknik



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

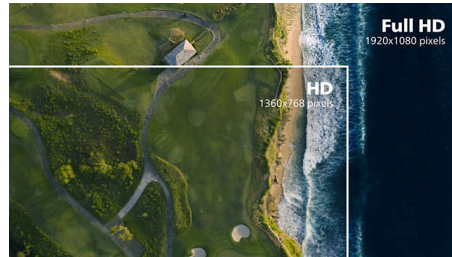
VA-skärm



Philips VA LED-skärm har den avancerade tekniken Multi-domain Vertical Alignment, som ger superhöga statiska kontrastförhållanden för extra levande och klar bild. Vanliga kontorsprogram hanteras

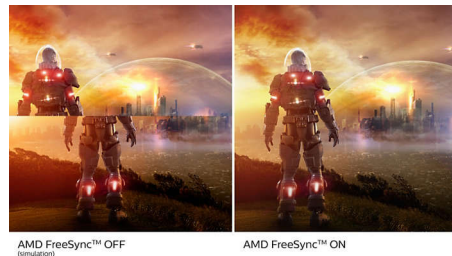
enkelt, men den är särskilt väl lämpad för foton, surfning på nätet, filmer, spel och krävande grafik. Den optimerade tekniken för pixelhantering ger en extra vid betraktningvinkel på 178/178 grader, vilket ger kristallklar bild.

16:9 Full HD-skärm



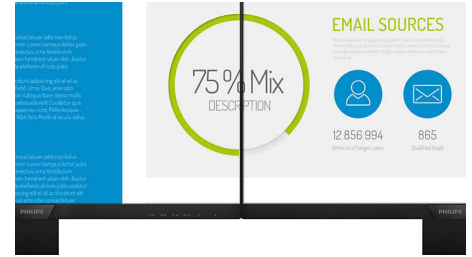
Bildkvalitet är viktigt. Vanliga skärmar har kvalitet, men du vill ha mer. Denna skärm har förbättrad Full HD-upplösning på 1920 x 1080 för skarpa detaljer, hög ljusstyrka, otrolig kontrast och realistiska färger som ger en verklighetstrogen bild.

Ultrasmidigt spel



Spel ska inte vara ett val mellan till hackigt spelupplägg eller trasiga bildramar. Med Philips nya skärm behöver det inte vara. Få stabil, störningsfri prestanda i nästan alla bildhastigheter med AMD FreeSync™-teknik, mjuk snabb uppräschning och ultrasnabb svarstid.

UltraNarrow-infattning



Philips nya skärmar har ultratunna infattningar som ger minimal distraktion och maximalt synfält. Särskilt bra för flerskrämsvisning och visning sida vid sida för exempelvis spelande, grafisk design och professionell användning, och den ultratunna infattningen ger dig en känsla av att använda en enda stor skärm.

Flickerfree-teknik



Den metod som används för att reglera ljusstyrka i bakgrundsbelysta LED-skärmar gör att en del användare ser flimmer på skärmen, vilket är tröttsamt för ögonen. I Philips flickerfree-teknik används en ny lösning för att reglera ljusstyrkan, minska flimret och ge en behagligare upplevelse.

LowBlue-läge



Studier har visat att precis som ultravioletter strålar kan skada ögonen kan kortvägigt blått ljus från LED-skärmar orsaka skada på ögonen och påverka synen med tiden. Philips LowBlue-läge har utvecklats för välbefinnandet och inställningen använder smart programvaruteknik för att minska andelen skadligt kortvägigt blått ljus.



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), HDMI 1.4 x 1
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): HDMI-ljudutgång

Bild/visning

- Panelstorlek: 23,6 tum/59,9 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: VA LCD-skärm
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,272 x 0,272 mm
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Antal färger: 16,7 M
- Färgomfång (normalt): NTSC 102 %*, sRGB 121 %*
- Kontrastförhållande (medel): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Svarstid (medel): 4 ms (grå till grå)*
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage-spel
- Maximal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 75 Hz*
- Effektiv visningsyta: 521,4 (H) x 293,3 (V) – vid 1 500 R kurvning*
- Avsökningsfrekvens: 30–83 kHz (H)/50–76 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 93 PPI
- LowBlue-läge
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %
- AMD FreeSync™-teknik

Bekvämlighet

- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Bekväm användning: Ström på/av, Meny, Ljusstyrka, Ingång, SmartImage-spel
- 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, VESA-montering (100x100 mm)

Ställning

- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: < 0,3 W (medel)
- Aktivt läge: 31,30 W (medel)
- Standbyläge: < 0,5 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: F

Mått

- Produkt med stativ (mm): 537 x 412 x 190 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 601 x 481 x 175 mm
- Produkt utan stativ (mm): 537 x 325 x 37 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 4,87 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,07 kg
- Produkt utan stativ (kg): 2,80 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: RoHS, Kviksilverfri, WEEE
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CE-märke, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, CECP, CB, CEL

Hölje

- Färg: svart / silver
- Slutför: Blank

Förpackningens innehåll:

- kablar: HDMI-kabel, strömsladd
- Skärm med stativ
- Användardokumentation



Publiceringsdatum
2024-04-16

Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 75795 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

* Radie på skärmens svängning i mm

* Den högsta upplösningen fungerar endast för HDMI-ingång.

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

* NTSC-område baserat på CIE1976

* sRGB-område baserat på CIE1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Med ensamrätt. AMD, AMD-logotypen, AMD FreeSync™ och kombinationer därav är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Övriga produktnamn som används i den här publikationen är endast i identifieringssyfte och kan vara varumärken som tillhör sina respektive företag.

* Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.