



Philips
Svängd LCD-skärm med
Ultra Wide-Color

E-line

32 (visningsyta på 31,5 tum/80
cm)
2560 x 1440 (QHD)

328E9FJAB

Enastående färg, ultimata inlevelse

med kristallklara detaljer

Få äkta inlevelse med Philips välvda bildskärmar. Den välvda E line-bildskärmen på 32 tum ger en otroligt uppslukande upplevelse med enastående, kristallklar QHD-bildkvalitet.

Med Ultra Wide-Color får du en färg kvalitet som blåser liv till bilderna.

Funktioner framtagna för dig

- DisplayPort-anslutning för bästa bild
- HDMI garanterar universell digital anslutning
- Inbyggda stereohögtalare för multimedia
- 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

Suverän bildkvalitet

- VA-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- Kristallklara bilder med Quad HD 2 560 x 1 440 bildpunkter
- Ultra Wide-Color ger ett större urval färger för en mer levande bild
- Smidigt spel med AMD FreeSync™-teknik

PHILIPS

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 strålande 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 uppfreskande 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.

Kristallklara bilder



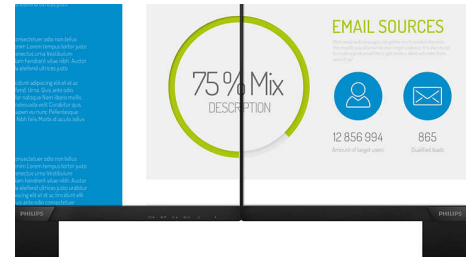
De här skärmarna från Philips ger kristallklara Quad HD-bilder med upplösningen 2 560 x 1 440 eller 2 560 x 1 080. De här nya skärmarna har paneler med höga prestanda och hög bildpunktstäthet som möjliggörs av källor med hög bandbredd som USB-C, DisplayPort och HDMI. Det ger levande bilder och grafik. Oavsett om du är en krävande professionell användare som behöver extremt detaljerad information för CAD-CAM-lösningar, använder 3D-grafikprogram eller är en finansexpert som jobbar med enorma kalkylblad får du kristallklara bilder på skärmarna från Philips.

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 uppfrysning och ultrasnabb svarstid.

UltraNarrow-infattning



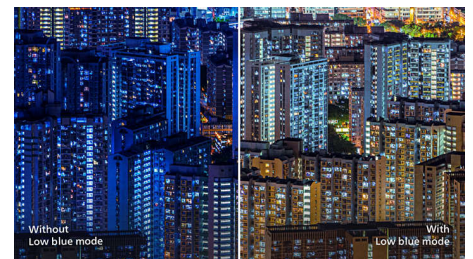
Philips nya skärmar har ultratunna infattningar som ger minimal distraktion och maximalt synfält. Särskilt bra för flerskrämsvisning och visning sida vid sida för exempelvis spelande, grafisk design och professionell användning, och den ultratunna infattningen ger dig en känsla av att använda en enda 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), DisplayPort x 1, HDMI (digital, HDCP)
- Synkingsång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Ingång för datorljud, Hörlur ut

Bild/visning

- Panelstorlek: 31,5 tum/80 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 122,6 %*
- 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: 2 560 x 1 440 vid 75 Hz*
- Effektiv visningsyta: 697,3 (H) x 392,3 (V) - at a 1800 R kurvning*
- Avsökningsfrekvens: 70–115 kHz (H)/48–75 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 93 PPI
- LowBlue-läge
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, dimmighet 25 %
- AMD FreeSync™-teknik

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 3 W x 2
- 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: Intern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: $0,3\text{ W}$ (medel)
- Aktivt läge: 60,35 W (medel)
- Standbyläge: $0,5\text{ W}$ (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: C

Mått

- Produkt med stativ (mm): 713 x 525 x 236 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 827 x 626 x 233 mm
- Produkt utan stativ (mm): 713 x 425 x 52 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 10,45 kg
- Produkt med stativ (kg): 6,78 kg
- Produkt utan stativ (kg): 6,40 kg

Driftförhållanden

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

Hållbarhet

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

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CE-märke, FCC, klass B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, BSMI, PSB, MEPS, CB, cETLus

Hölje

- Färg: svart / silver
- Slutför: Blank

Förpackningens innehåll:

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



Publiceringsdatum
2024-04-20

Version: 8.0.1

EAN: 87 12581 75003 9

© 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 för antingen HDMI-ingång eller DP-ingång.

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

* NTSC-område baserat på CIE1976

* sRGB-område baserat på CIE 1931

* 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.