



Philips Monitor
LCD-skärm

V-line

27-tums (68,6 cm)
2 560 x 1 440 (QHD)

275V8LA

Levande, skarpa bilder utanför gränserna

Philips V line-monitorn med bred betraktningvinkel ger dig en gränslös tittarupplevelse – bra värde med viktiga funktioner. Adaptive-Sync ger jämn videovisning. Funktioner som antireflex, LowBlue-läge, och flimmerfri gör den behaglig för ögonen.

Perfekt designad för ditt utrymme

- VESA-montering ger flexibilitet

Behagligt för ögonen

- EasyRead-läge för en pappersliknande läsupplevelse
- Mindre trötta ögon med flickerfree-teknik
- LowBlue-läge för en produktivitet som är skonsam för ögonen

Upplev äkta multimedia

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

Levande bilder varje gång

- SmartImage-förinställningar för att enkelt optimera bildinställningar
- VA-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- Smidig action med Adaptive-Sync-teknik
- Kristallklara bilder med Quad HD 2 560 x 1 440 bildpunkter

PHILIPS

LCD-skärm
V-line 27-tums (68,6 cm), 2 560 x 1 440 (QHD)

275V8LA/01

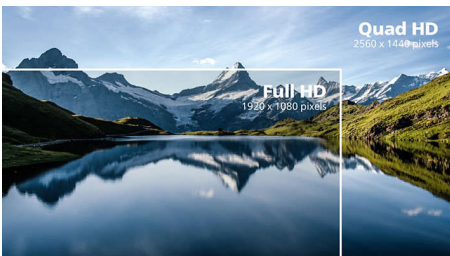
Funktioner

VA-skärm



Philips VA LED-skärm har den avancerade tekniken Multi-domain Vertical Alignment, som ger superhög 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



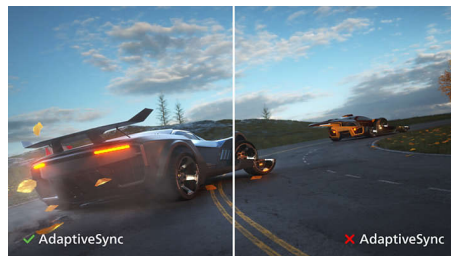
De här skärmarna från Philips ger kristallklara Quad HD-bilder med upplösningen 2 560 x 1 440 eller 2 560 x 1 080. De här nya skärmarna har paneler med höga prestanda och hög bildpunktstäthet som möjliggörs av källor med hög bandbredd som USB-C, DisplayPort och HDMI. Det ger levande bilder och grafik. 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.

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 dynamiskt kontrast, färgmättnad och bild- och videoskärpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning!

Adaptive-Sync-teknik



Spel ska inte vara ett val mellan hackigt spelupplägg och trasiga bildramar. Få stabil, störningsfri prestanda i nästan alla bildhastigheter med Adaptive-Sync-teknik, mjuk snabb uppdatering och ultrasnabb svarstid.

Flickerfree-teknik



Den metod som används för att reglera ljusstyrka i bakgrundsbelysta LED-skärmar gör att en del användare ser flimmar 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 ultravioletta strålar kan skada ögonen kan kortvågigt 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 kortvågigt blått ljus.

Inbyggda stereohögtalare



Ett par högkvalitativa stereohögtalare inbyggda i en bildskärm. De kan vara synligt framåtriktade eller osynligt nedåtriktade, uppåtriktade, bakåtriktade osv. beroende på modell och design.



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1
- Synkingång: Separat synkronisering
- Ljud (ingång/utgång): Audio-utgång
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort)

Bild/visning

- Panelstorlek: 27 tum / 68,6 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: VA LCD-skärm
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,2331 x 0,2331 mm
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Antal färger: 16,7 M
- Kontrastförhållande (medel): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svarstid (medel): 4 ms (GtG)*
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Maximal upplösning: 2 560 x 1 440 vid 75 Hz*
- Effektiv visningsyta: 596,736 (H) x 335,664 (V)
- Avsökningsfrekvens: 30–114 kHz (H)/48–75 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 108,79 PPI
- LowBlue-läge
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %
- EasyRead
- Anpassningsbar synkronisering

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 2 W x 2
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Bekväm användning: Ström på/av, Meny/OK, Volym/Upp, Ingång (ned), SmartImage/tillbaka
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Finnish, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polera, Portugisiska, Ryska, Spanska, kinesiska (förenklad), Svenska, Turkiska, Traditionell kinesiska, Ukrainska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås, VESA-montering (100x100 mm)

Ställning

- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- Strömförsörjning: Inbyggt, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: 0,3 W (medel)
- Aktivt läge: 25,2 W (medel)
- Standbyläge: 0,5 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: F

Mått

- Produkt med stativ (mm): 614 x 458 x 231 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 730 x 453 x 141 mm
- Produkt utan stativ (mm): 614 x 367 x 53 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 6,45 kg
- Produkt med stativ (kg): 4,06 kg
- Produkt utan stativ (kg): 3,61 kg

Driftförhållanden

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

Hållbarhet

- Miljö och energi: RoHS
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %
- Specifika ämnen: Kvicksilverfri, PVC-/BFR-fritt hölje

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CB, FCC, klass B, ICES-003, CE-märke, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Hölje

- Färg: Svart
- Slutför: Strukturerad

Förpackningens innehåll:

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



Publiceringsdatum
2024-05-01

Version: 1.1.1

EAN: 87 12581 79511 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 högsta upplösningen fungerar för antingen HDMI-ingång eller DP-ingång.

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

* Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.