

PHILIPS

LCD-skärm

Monitor

V-line

22 (visningsyta om 21,5 tum)

1920 x 1080 (Full HD)

220V8L5



Levande, skarpa bilder utanför gränserna

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

Perfekt designad för ditt utrymme

- Kompakt design sparar utrymme
- VESA-montering ger flexibilitet

Behagligt för ögonen

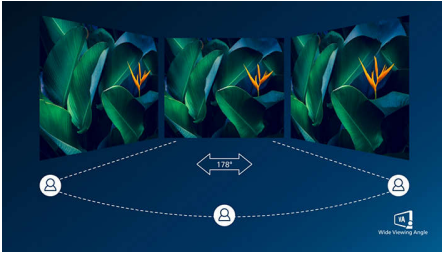
- EasyRead-läge för en pappersliknande läsoplevelse
- Mindre trötta ögon med flickerfree-teknik
- LowBlue-läge för en produktivitet som är skonsam för ögonen

Levande bilder varje gång

- SmartContrast för fylliga svarta detaljer
- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- SmartImage-förinställningar för att enkelt optimera bildinställningar
- VA-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar

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 betraktningssvinkel 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.

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

Flickerfree-teknik



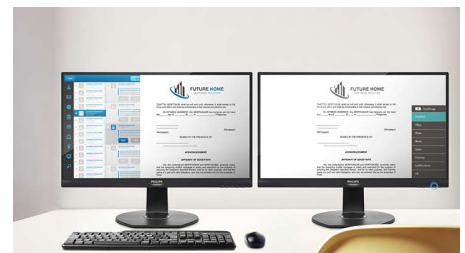
Den metod som används för att reglera ljusstyrka i bakgrundsbelysta LED-skärmar gör att en del användare ser flimmer på skärmen, vilket är tröttsamt för ögonen. I Philips flickerfree-teknik används en ny lösning för att reglera ljusstyrkan, minska flimret och ge en behagligare upplevelse.

LowBlue-läge



Studier har visat att precis som 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.

EasyRead-läge



EasyRead-läge för en pappersliknande läsupplevelse



Monitor

LCD-skärm

220V8L5/00

Specifikationer

Bild/visning

Panelstorlek: 21,5 tum/54,6 cm

Bildförhållande: 16:9

LCD-paneltyp: VA LCD-skärm

Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system

Bildpunktavstånd: 0,2493 x 0,241 mm

Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz

Ljusstyrka: 250 cd/m²

Antal färger: 16,7 M

Kontrastförhållande (medel): 3000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Svarstid (medel): 4 ms (GtG)*

Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10

Bildförbättring: SmartImage

Effektiv visningsyta: 478,656 (H) x 260,28 (V)

Avsökningfrekvens: 30–85 kHz (H)/48–75 Hz

(V)

sRGB

Flimmerfri

Bildpunktstäthet: 102 PPI

LowBlue-läge

Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %

EasyRead

Anslutningar

Signalingång: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP)

Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt

Bekvämlighet

Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Bekväm användning: Ström på/av, Meny/OK, Ljusstyrka/UP, 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: 20,45 W (medel)

Standbyläge: 0,5 W (medel)

Power LED-indikator: Användning - vit,

Standbyläge - vit (blinkande)

Energiklass: E

Mått

Produkt med stativ (mm): 493 x 369 x 220 mm

Förpackning i mm (B x H x D): 565 x 440 x 111 mm

Produkt utan stativ (mm): 493 x 286 x 44 mm

Vikt

Produkt med förpackning (kg): 3,97 kg

Produkt med stativ (kg): 2,71 kg

Produkt utan stativ (kg): 2,31 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: RoHS

Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Specifika ämnen: Kvicksilverfri, PVC-/BFR-fritt hölje

Uppfyllelse och standarder

Myndighetsgodkännande: CB, TUV/GS, TUV

Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-märke, FCC, klass B,

ICES-003

Hölje

Färg: Svart

Yta: Strukturerad

Förpackningens innehåll:

kablar: D-sub-kabel, nätkabel

Skärm med stativ

Användardokumentation

