

Philips Brilliance
LCD-skärm

S-line

27-tums (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

271S7QJMB



Pålitliga och viktiga funktioner

som gör verksamheten effektiv

Den nya S Line-bildskärmen med de rätta funktionerna för effektiva affärer.

Enastående prestanda

- SmartImage-förinställningar för att enkelt optimera bildinställningar
- IPS-teknik som ger fullständiga färger och breda visningsvinklar
- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- Smal bildskärm utan ramar

Egenskaper efter hur du arbetar

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

Hållbar miljödesign

- 100 % återvinningsbar förpackning

Utformad för bekväm produktivitet

- SmartErgoBase ger användaranpassade, ergonomiska justeringar
- Mindre trötta ögon med flickerfree-teknik
- LowBlue-läge för en produktivitet som är skonsam för ögonen

PHILIPS

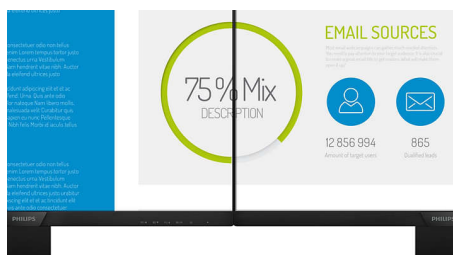
Funktioner

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 och med i 90-gradigt svängläge! Till skillnad från vanliga TN-paneler ger dig IPS-skärmarna 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.

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.

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.

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!

LowBlue-läge



Studier har visat att precis som ultraviolettera strålar kan skada ögonen kan kortvågigt blått

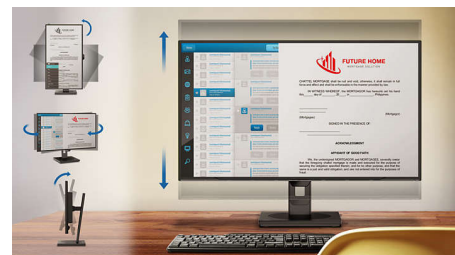
ljus från LED-skärmar orsaka skada på ögonen och påverka synen med tiden. Philips LowBlue-läge har utvecklats för välbefinnandet och inställningen använder smart programvaruteknik för att minska andelen skadligt kortvågigt blått ljus.

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.

SmartErgoBase



SmartErgoBase är ett skärmstativ med kabelhantering som ger ergonomisk och behaglig visning. Du kan vrida, luta och rotera stativet i olika vinklar för att säkerställa maximal komfort. Det höjdjusterbara stativet garanterar optimal visningsnivå och minskar de fysiska påfrestningarna under en lång arbetsdag. Kabelhanteringen ger minskat kabeltrassel och gör det enklare för dig att hålla ordning på arbetsplatsen.

Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Ingång för datorljud, Hörlur ut

Bild/visning

- Panelstorlek: 27 tum / 68,6 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS-teknik
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Antal färger: 16,7 M
- 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: 597,9 (H) x 336,3 (V)
- Avsökningsfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %

Bekvämlighet

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

Ställning

- Höjjustering: 115 mm
- Svängarm: 90 grader
- Swivel: -175/175 grader
- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- ECO-läge (eko): 10,9 W (medel)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100–240 V AC, 50–60

Hz

- Av-läge: Ingen strömförbrukning med nollströmbrytare
- Aktivt läge: 14,60 W (medel) (testmetoden EnergyStar)
- Standbyläge: <0,3 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: E

Mått

- Produkt med stativ (mm): 614 x 513 x 257 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 690 x 458 x 252 mm
- Produkt utan stativ (mm): 614 x 372 x 56 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 9,69 kg
- Produkt med stativ (kg): 7,18 kg
- Produkt utan stativ (kg): 4,87 kg

Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C
- MTBF: 70 000 timmar (exklusive bakgrundsbelysning) timmar
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO-certifierad, RoHS
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %
- Specifika ämnen: PVC-/BFR-fritt hölje, Kvicksilverfri
- Återvunnet material: 25 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, cETLus, CE-märke, FCC, klass B, Semko, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, EAC

Hölje

- Slutför: Struktur
- Fot: Svart
- Främre infattning: Svart
- Bakre hölje: Svart

Förpackningens innehåll:

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



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 74059 7

© 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.

* EPEAT-betyget är endast giltigt där Philips registrerar produkten. Gå till <https://www.epeat.net/> om du vill se registreringsstatus för ditt land.

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse