



Philips
LCD-skärm

B-line

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

271B8QJKEB

Tydliga bilder, effektiva prestanda

för maximal produktivitet

Få ditt bästa arbete gjort med Philips Full HD-skärm på 27 tum. Med kristallklar Full HD får du det utrymme och den skärpa du behöver för att se ditt arbete. Funktioner som höjdjustering, flimmerfri och LowBlue-läge underlättar ansträngningen för ögonen.

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

Egenskaper efter hur du arbetar

- Inbyggda stereohögtalare för multimedia
- Webbkameran fälls upp när du behöver den, fälls in när den inte behövs
- USB 3.0 möjliggör snabba dataöverföringar och laddning av smarttelefoner

Hållbar miljödesign

- Utformad för att uppfylla miljökrav

Utformad för bekväm produktivitet

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

PHILIPS

LCD-skärm
B-line 27-tums (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

Funktioner

IPS-teknik



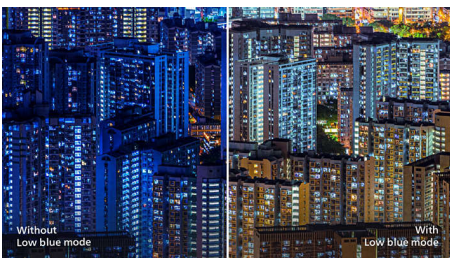
I IPS-skärmar används en avancerad teknik som ger dig ett extra brett synfält på 178/178 grader, vilket gör att du kan se skärmen från nästan vilken vinkel som helst – till och med i 90-gradigt svängläge! Till skillnad från vanliga TN-paneler ger dig IPS-skärmarna otroligt skarpa bilder med livfulla färger, vilket gör den perfekt inte bara för bilder, filmer och webbsurfning, utan även för professionella program som kräver färgprecision och konstant ljusstyrka.

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.

LowBlue-läge



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

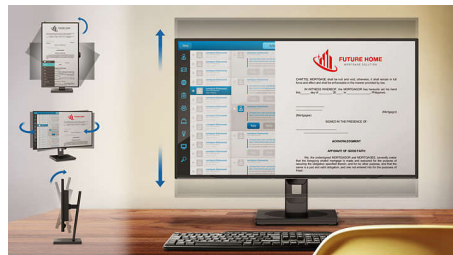
ljus från LED-skärmar orsaka skada på ögonen och påverka synen med tiden. Philips LowBlue-läge har utvecklats för välbefinnandet och inställningen använder smart programvaruteknik för att minska andelen skadligt kortvågigt blått ljus.

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.

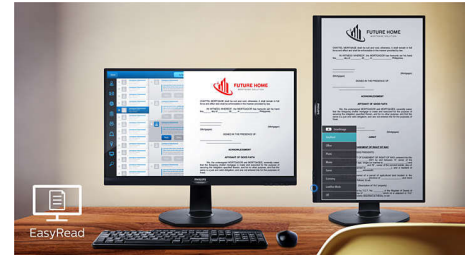
SmartErgoBase



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 höjjusterbara 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.

271B8QJKEB/00

EasyRead-läge



EasyRead-läge för en pappersliknande läsupplevelse

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.

Uppfällbar webbkamera



Webbkameror är bra när du vill ha kontakt med andra och samarbeta i viktiga projekt. Men ibland vill du inte ha en webbkamera på ditt skrivbord. Vår genialiska nya uppfällbara webbkamera fälls upp när det är dags för möten och kan fällas in när den inte används.



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.1 x 2 (1 m/snabbladdning)*, USB 2.0 x 1
- 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
- Färgomfång (normalt): NTSC 78 %*, sRGB 100 %*
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Svarstid (medel): 5 ms (grå till grå)
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage
- Effektivt visningsyta: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Avsökningsfrekvens: 30–83 kHz (H)/50–76 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 82 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 10/8.1/8/7
- Bekväm användning: SmartImage, Ingång, Ljusstyrka, Meny, Ström på/av
- 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)
- Kontrollprogramvara: SmartControl
- Inbyggd webbkamera: FHD-popupkamera på 2.0 megapixel med mikrofon och LED-indikator

Ställning

- Höjdjustering: 150 mm
- Svängarm: -/+ 90 grader
- Swivel: -175/175 grader
- Lutning: -5/30 grader

Effekt

- ECO-läge (eko): 11,5 W (medel)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: Ingen strömförbrukning med nollströmbrytare
- Aktivt läge: 14,99 W (medel) (testmetoden EnergyStar)
- Standbyläge: < 0,5 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: D

Mått

- Förpackning i mm (B x H x D): 699 x 454 x 242 mm
- Produkt utan stativ (mm): 625 x 370 x 51 mm
- Produkt med stativ (maxhöjd): 625 x 552 x 224 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 9,89 kg
- Produkt med stativ (kg): 6,91 kg
- Produkt utan stativ (kg): 4,49 kg

Driftförhållanden

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

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Edge-certifierad, RoHS, WEEE
- Återvunnen plast: 85 %
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %
- Specifika ämnen: PVC-/BFR-fritt hölje, Kvicksilverfri

Uppfyllelse och standarder

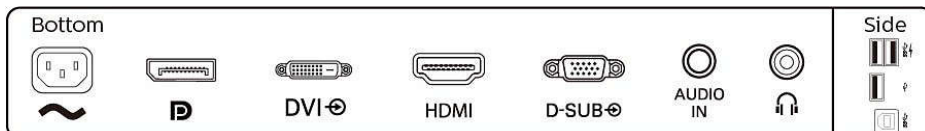
- Myndighetsgodkännande: CE-märke, FCC, klass B, cETLus, CU-EAC, UKRAINSKA, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS

Hölje

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

Förpackningens innehåll:

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



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 75676 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

* Märket och varumärket "IPS" samt tillhörande teknikpatent tillhör respektive ägare.

* Snabbladdning uppfyller USB BC 1.2 normen

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

* NTSC-område baserat på CIE1976

* sRGB-område baserat på CIE1931

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

* Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.