

Philips Brilliance
Monitor LCD

S Line
27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

271S7QJMB



Caracteristici fiabile și esențiale

care asigură eficiența activității sale

Noul monitor S Line are caracteristicile necesare pentru eficiența activității sale.

Performanță excepțională

- Presetări SmartImage pentru setări de imagine ușor de optimizat
- Tehnologie IPS pentru culori bogate și unghiuri de vizualizare largi
- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate
- Afișaj cu margine îngustă pentru un aspect optim

Caracteristici pentru modul în care lucrezi

- Boxe stereo integrate pentru multimedia
- Conexiune DisplayPort pentru elemente vizuale maxime
- HDMI asigură conectivitatea digitală universală

Design ecologic durabil

- Ambalaj 100% reciclabil

Priodat pentru productivitate confortabilă

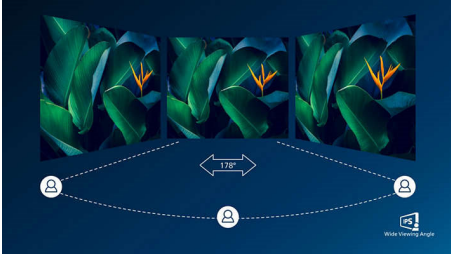
- SmartErgoBase permite reglări ergonomice simple
- Oboseala ochilor redusă cu tehnologia fără scintilații
- Mod LowBlue Mode pentru o productivitate care menajează ochii

PHILIPS

Monitor LCD
S Line 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

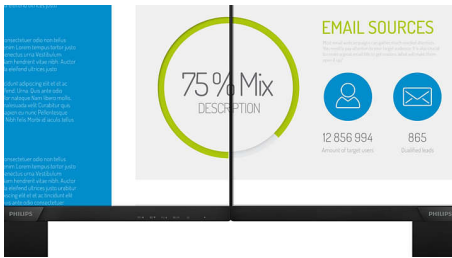
Repere

Tehnologie IPS



Afișajele IPS utilizează o tehnologie avansată care oferă unghiuri extralargi de vizionare, de 178/178 de grade, făcând posibilă vizualizarea afișajului din aproape orice unghi – chiar și în modul de pivotare cu 90 de grade! Spre deosebire de panourile TN standard, afișajele IPS oferă imagini remarcabil de clare în culori vii, ceea ce le face ideale nu numai pentru vizualizarea de fotografii, vizionarea de filme și navigarea pe web, dar și pentru aplicații profesionale care necesită un nivel înalt de acuratețe a culorilor și luminozitate uniformă în orice moment.

Margine extrem de îngustă



Noile afișaje Philips dispun de margini extrem de înguste permițând distrageri minime și dimensiunea de vizionare maxim posibilă. Special conceput pentru configurarea tip cadre sau cu multi-afișaj, cum ar fi jocurile, designul grafic și aplicațiile profesionale, afișajul extrem

de îngust îți dă sentimentul că utilizezi un singur ecran mare.

Afișaj 16:9 Full HD



Calitatea imaginii contează. Afișajele obișnuite oferă calitate, dar îți dorești mai mult. Acest afișaj are rezoluție Full HD 1920 x 1080. Cu Full HD pentru detalii clare îmbinate cu luminozitate mare, contrast incredibil și culori realiste care compun o imagine reală.

SmartImage



SmartImage este o tehnologie exclusivă Philips de vârf care analizează conținutul afișat pe ecran și oferă o performanță de afișare optimizată. Această interfață accesibilă îți permite să selectezi diferite moduri, precum Birou, Fotografie, Film, Joc, Economic etc., pentru a se potrivi aplicației utilizate. În funcție de modul selectat, SmartImage optimizează dinamic contrastul, saturația culorilor și claritatea imaginilor statice și video pentru performanțe de afișare de excepție. Opțiunea

271S7QJMB/01

modului Economic asigură economii importante de energie. Totul în timp real, prin apăsarea unui singur buton!

Mod LowBlue



Studiile au demonstrat că, așa cum razele ultraviolete pot cauza leziuni oculare, și razele de lumină albastră cu lungime redusă de undă provenite de la afișajele cu LED-uri pot cauza leziuni oculare și pot afecta vederea în timp. Dezvoltată pentru confort, setarea de mod LowBlue de la Philips utilizează o tehnologie software inteligentă pentru a reduce lumina albastră dăunătoare, cu lungime de undă redusă.

Tehnologie fără scintilații



Datorită modului în care luminozitatea este controlată în ecranele cu LED-uri și iluminare de fundal, unii utilizatori experimentează scintilații pe ecranele lor, ceea ce cauzează oboseala ochilor. Tehnologia fără scintilații de la Philips aplică o nouă soluție pentru a regla luminozitatea și a reduce și mai mult scintilațiile pentru o vizualizare mai confortabilă.



Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (analogic), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Intrare audio PC, Ieșire căști

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 27 inchi/68,6 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: Tehnologie IPS
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Distanță între pixeli: 0,311 x 0,311 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 250 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 milioane
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 5 ms (gri la gri)*
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage
- Zonă vizualizare efectivă: 597,9 (Î) x 336,3 (V)
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Fără scintilații
- Tratamentul ecranului: Antireflex, 3H, opacitate de 25 %

Confort

- Difuzoare încorporate: 2 W x 2
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort utilizator: SmartImage, Intrare, Volum, Meniu, Activare/Dezactivare, Mod LowBlue
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Finlandeză, Franceză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Portugheză, Poloneză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Suedeză, Chineză tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)
- Software de control: SmartControl

Support

- Ajustare pe înălțime: 115 mm
- Pivotare: 90°
- Rotire: -175/175 grad
- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Mod ECO: 10,9 W (nominală)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-

60 Hz

- Mod Oprit: Zero wați cu comutatorul zero
- Mod pornit: 14,60 W (nominală) (metoda de testare EnergyStar)
- Mod Standby: <0,3 W (tipic)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică: E

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 614 x 513 x 257 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 690 x 458 x 252 mm
- Produs fără suport (mm): 614 x 372 x 56 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 9,69 kg
- Produs cu suport (kg): 7,18 kg
- Produs fără suport (kg): 4,87 kg

Condiții de funcționare

- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C °C
- MTBF: 70.000 ore (fără iluminare de fundal) ore
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): între -20° și 60 °C °C

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certificat TCO, RoHS
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Substanțe specifice: Carcasă fără PVC/BFR, Fără mercur
- Material reciclat: 25%

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: BSMI, cETLus, Siglă CE, FCC, clasa B, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, EAC

Carcasă

- Finalizare: Textură
- Picior: Negru
- Ramă față: Negru
- Capac spate: Negru

Ce este în cutie?

- Cabluri: Cablu D-Sub, cablu HDMI, cablu DP, cablu audio, cablu de alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator



Data apariției 2024-03-29

Versiune: 5.0.1

EAN: 87 12581 74060 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com

* Marcajul cuvântului/marca comercială „IPS” și brevetele și tehnologiile conexe reprezintă proprietatea deținătorilor respectivi.

* Evaluarea EPEAT este valabilă numai unde Philips înregistrează produsul. Accesează <https://www.epeat.net/> pentru statutul de înregistrare din țara ta.

* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse