

Philips
Monitor LCD

S Line

22 (diagonală de 21,5"/54,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

223S5LSB



Caracteristici esențiale, performanță eficientă

pentru productivitate maximă

Afișajul cu LED de la Philips, care utilizează o carcasă fără PVC și BFR, este ideal pentru productivitate ecologică

Imagini vii, de fiecare dată

- Tehnologie cu LED-uri pentru culori vii, naturale
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate
- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate

Alegere excelentă

- Designul compact economisește spațiu
- Afișaj ecologic fără mercur
- Suportul VESA asigură flexibilitate

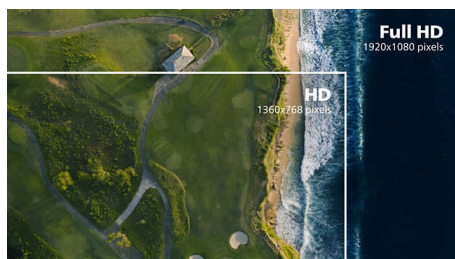
PHILIPS

Repere

Tehnologie cu LED-uri

LED-urile albe sunt dispozitive robuste, care produc o strălucire completă și constantă mai rapid, economisind durata de pornire. LED-urile nu conțin mercur, ceea ce permite procesul ecologic de reciclare și scoatere din uz. LED-urile permit un control mai bun al luminii de fundal pentru LCD, rezultând un raport de contrast foarte înalt. De asemenea, oferă o reproducere superioară a culorilor datorită luminozității constante pe întregul ecran.

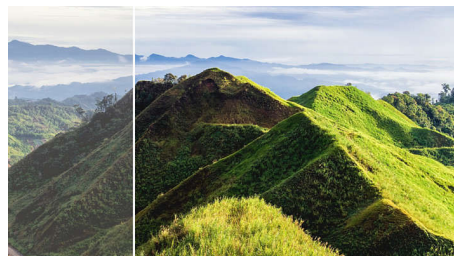
Afișaj 16:9 Full HD



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.

SmartContrast



SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișați, reglând automat culorile și controlând intensitatea luminii de fundal pentru îmbunătățirea dinamică a contrastului, în vederea obținerii celor mai bune imagini digitale și clipuri video sau pentru jocurile în care sunt afișate nuanțe întunecate. La selectarea modului Economic, contrastul este ajustat, iar iluminarea de fundal este reglată fin pentru afișarea precisă a

aplicațiilor zilnice de birou și pentru un consum redus de energie.

Fără mercur

Monitoare Philips cu iluminare de fundal cu LED-uri nu conțin mercur, una dintre cele mai toxice substanțe naturale, care afectează oamenii și animalele. Acest lucru reduce impactul afișajului asupra mediului pe întregul ciclu de viață, de la fabricare până la scoaterea din uz.

Designul compact economisește spațiu

Designul compact economisește spațiu

Suport VESA

Suportul VESA asigură flexibilitate



Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (analogic), DVI-D (digital, HDCP)
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 21,5 inch / 54,6 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Distanță între pixeli: 0,248 x 0,248 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminositate: 250 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 m
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 5 ms
- Unghi de vizionare: 170° (H) / 160° (V), la C/R > 10
- Zonă vizualizare efectivă: 476,64 (orizontală) x 268,11 (verticală)
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Confort utilizator: Activare/Dezactivare, Meniu/OK, Luminositate/Înapoi, 4:3 Lățime/Sus, Auto/Jos
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Finlandeză, Franceză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Poloneză, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Suedeză, Chineză tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)

Suport

- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz

- Mod Oprit: 0,5 W (nominal)
- Mod pornit: 15,3 W (nominală) (metodă de testare EnergyStar 7.0)
- Mod Standby: 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 503 x 376 x 213 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 555 x 414 x 107 mm
- Produs fără suport (mm): 503 x 316 x 50 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 3,87 kg
- Produs cu suport (kg): 2,61 kg
- Produs fără suport (kg): 2,35 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
- MTBF: 30.000 ore
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): între -20° și 60 °C

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: RoHS, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: Siglă CE, FCC, clasa B, EAC, SEMKO, BSMI, cETLus, TUV/ISO9241-307, WEEE

Carcasă

- Culoare: Negru
- Finalizare: Linia cefei (ramă față) /Textură (capac spate)

Ce este în cutie?

- Cabluri: VGA, alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator

