



Philips
Monitor LCD cu iluminare
de fundal cu LED-uri

V Line
18,5"/47 cm

196V3LAB5

Bucurați-vă de imagini excelente cu LED-uri în culori vii

Este o plăcere să folosiți acest afișaj atractiv, subțire. Caracteristicile sale esențiale, cum ar fi SmartContrast, asigură redarea unor imagini foarte strălucitoare, iar difuzoarele stereo vă îmbogățesc experiența multimedia, făcând ca acest afișaj să fie o alegere excelentă!

Calitate excelentă a imaginii

- SmartContrast 10000000:1 pentru detalii negre bogate
- Tehnologie cu LED-uri pentru culori naturale

Design care completează orice interior

- Design atractiv, subțire, strălucitor
- Amprentă mică, pentru a se integra oriunde

Mai ecologic în fiecare zi

- Energy Star pentru eficiență energetică și consum redus
- Afișaj ecologic fără mercur

Trăiți experiența multimedia adevărată

- Difuzoare încorporate pentru un aspect ordonat al biroului

Comoditate sporită

- Reglare ușoară a performanței afișajului cu SmartControl Lite

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.

Difuzoare încorporate

O pereche de difuzoare stereo integrate în dispozitiv. Acestea pot fi difuzoare frontale vizibile sau difuzoare invizibile, orientate în jos, în sus, în spate etc., în funcție de model și design.

Raport SmartContrast 1000000:1



Vă doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini. Procesarea video avansată Philips, combinată cu tehnologia unică extremă de iluminare reglabilă din spate, are ca rezultat imagini vibrante. SmartContrast va crește contrastul cu un nivel superior de negru și randarea exactă a umbrelor și a culorilor întunecate. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt și culori vibrante.

SmartControl Lite

SmartControl Lite este software-ul de control al monitorului de generație următoare cu interfață grafică bazată pe pictograme 3D. Acesta permite utilizatorului să regleze fin majoritatea parametrilor monitorului, cum ar fi culoare, luminozitate, calibrarea ecranului, multi-media, gestionare ID etc. cu mouse-ul.

Fără mercur

Monitoarele 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.

Design atractiv, subțire, strălucitor

Design atractiv, subțire, strălucitor

Amprentă mică

Amprentă mică, pentru a se integra oriunde

Energy Star 5.0

Energy Star este un program de eficiență energetică sponsorizat de US EPA care a fost adoptat de multe alte țări. Certificarea Energy Star asigură că achiziționați un produs care respectă cele mai recente standarde privind eficiența energetică la toate nivelurile operaționale. Monitoarele Philips noi sunt certificate pentru specificațiile Energy Star 5.0 și respectă sau depășesc standardul. De exemplu, în mod inactiv, Energy Star 5.0 necesită un consum electric mai mic de 1 watt, în timp ce monitoarele Philips consumă mai puțin de 0,5 wați. Informații suplimentare se găsesc la www.energystar.gov



Specificații

Conectivitate

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

Imaginelor/Ecran

- Dimensiune ecran: 18,5 inci / 47 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Distanță între pixeli: 0,30 x 0,3 mm
- Rezoluție optimă: 1366 x 768 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: 409,8 (H) x 230,4 (V)
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Windows 7, Mac OS X, sRGB
- Sistem audio încorporat: 1,5 W x 2
- Confort utilizator: Auto/Jos, Volum/Sus, Luminositate/Înapoi, Meniu/OK, Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Turcă
- 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
- Mod pornit: 13,1 W (metodă de testare EnergyStar 5.0)
- Mod Standby: 0,5 W
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 463 x 358 x 204 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 503 x 394 x 100 mm
- Produs fără suport (mm): 463 x 294 x 51 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 4,15 kg
- Produs cu suport (kg): 3,11 kg
- Produs fără suport (kg): 2,82 kg

Condiții de funcționare

- 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: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: BSMI, Siglă CE, FCC, clasa B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL, WEEE

Carcasă

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

