



Monitor LCD cu iluminare de fundal cu LED-uri

- V Line
- 23" (58,4 cm)

236V4LSB/00

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

Bucurați-vă de imagini cu LED-uri vii cu acest afișaj cu design atractiv, lucios. Echipat cu SmartControl Lite, acesta reprezintă o alegere minunată!

Beneficii

Imagini vii, de fiecare dată

- Tehnologie cu LED-uri pentru culori vii, naturale
- Reglare ușoară a performanței afișajului cu SmartControl Lite
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate
- Afișaj 16:9 Full HD pentru cea mai bună experiență de vizionare

Design modern

- Design atractiv, lucios

Caracteristici

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

- Suportul VESA asigură flexibilitate

Mai ecologic în fiecare zi

- Afișaj ecologic fără mercur
- Energy Star pentru eficiență energetică și consum redus
- Consumul redus de energie micșorează facturile la electricitate

reproducere superioară a culorilor datorită luminozității constante pe întregul ecran.

PHILIPS

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.

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.

16:9 Full HD



Acest ecran LCD Full HD are o rezoluție panoramică de 1920 x 1080p, aceasta fiind cea mai ridicată rezoluție care poate fi obținută din surse HD, pentru o calitate ireproșabilă a imaginii. Ecranul este compatibil cu tehnologiile viitoare, acceptând semnal 1080p din orice sursă, inclusiv din cele mai noi console de jocuri HD și Blu-Ray. Procesarea semnalului este mult îmbunătățită, pentru a accepta o calitate a semnalului și o rezoluție mult mai ridicate. Imaginile rezultate în urma scanării progresive sunt complet lipsite de scintilații, cu luminozitate mare și contrast optim.

Specificații

Rețineți că aceasta este o broșură pentru servicii de pre-vânzare. Conținutul acestei broșuri reflectă datele pe care le deținem la data și în țara menționate mai sus. Conținutul acestei broșuri este supus modificării fără notificare. Philips nu acceptă nicio răspundere referitoare la conținutul acestei broșuri.

Imagine/Ecran

Tip de ecran LCD	TFT-LCD
Tip de iluminare de fundal	Sistem W-LED
Dimensiune ecran	23 inch/58,4 cm
Zonă vizualizare efectivă	509,18 (H) x 286,42 (V)
Raport lungime/lățime	16:9
Rezoluție optimă	1920 x 1080 la 60 Hz
Timp de răspuns (uzual)	5 ms
Luminozitate	250 cd/m ²
SmartContrast	10.000.000:1
Raport contrast (uzual)	1000:1
Distanță între pixeli	0,265 x 0,265 mm
Unghi de vizionare	170° (H) / 160° (V) la C/R > 10
Culori afișaj	16,7 m
Frecvență de scanare sRGB	30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
	Da

Conectivitate

Intrare semnal	VGA (Analog) DVI-D (digital, HDCP)
----------------	---------------------------------------

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.

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. Monitoare 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 monitoare Philips consumă mai puțin de 0,5 wați. Informații suplimentare se găsesc la www.energystar.gov

Intrare sincronizare	Sincronizare separată Sincronizare la verde
Confort	
Confort utilizator	Auto/Jos 4:3 Lățime/Sus Luminozitate/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)
Compatibilitate Plug & Play	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows XP

Stand

Înclinare	-5/20 grad
-----------	------------

Umiditate relativă	20 %-80 %
MTBF	30.000 ore

Alimentare

Mod pornit	24,82 W (metodă de testare EnergyStar 5.0)
Mod Standby	0,5 W
Mod Oprit	0,5 W
Indicator LED de funcționare	Funcționare - alb
Sursă de alimentare	Mod standby - alb (intermitent) Încorporat 100-240 V c.a., 50-60 Hz

Durabilitate

Date ecologice și energetice	EnergyStar 5.0 EPEAT Silver RoHS Fără plumb Fără mercur
Material de ambalare reciclabil	100 %

Dimensiuni

Produs cu suport (mm)	549 x 417 x 219 mm
Produs fără suport (mm)	549 x 339 x 48 mm
Ambalaj în mm (l x l x A)	597 x 420 x 131 mm

Conformitate și standarde

Reglementări și standarde	BSMI Siglă CE FCC, clasa B GOST PSB SASO SEMKO Certificat TCO TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE
---------------------------	---

Greutate

Produs cu suport (kg)	3,06 kg
Produs fără suport (kg)	2,82 kg
Produs cu ambalaj (kg)	4,43 kg

Carcasă

Culoare	Negru
Finisaj	Lucios (ramă față) /Textură (capac spate)

Condiții de funcționare

Interval temperatură (operare)	între 0 °C și 40 °C °C
Interval temperatură (stocare)	între -20° și 60 °C °C



Informație ce poate fi modificată
2017, August 3
Version: 1.0.1
EAN: 8712581655877

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V.

www.philips.com