



Monitor LCD cu SmartControl Lite

- V Line
- 27" (68,6 cm)

273V5LHSB/01

Imagini LED minunate în culori vii

Bucurați-vă de imagini vii cu LED-uri pe acest afișaj Philips mare. Echipat cu HDMI și 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

Bucurați-vă de performanțele multimedia

- Compatibil HDMI pentru divertisment Full-HD

Alegere excelentă

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

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 reproducere superioară a culorilor datorită luminozității constante pe întregul ecran.

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 culorile, luminozitatea, calibrarea ecranului, multi-media, gestionare ID etc. cu mouse-ul.

PHILIPS

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.

Compatibil HDMI



Un echipament compatibil HDMI dispune de toate dispozitivele hardware necesare pentru a accepta o intrare Interfață multimedia de înaltă definiție (HDMI). Cablul HDMI permite transmiterea semnalelor digitale video și audio de înaltă calitate printr-un singur cablu de la un PC sau de la orice număr de surse AV (inclusiv set-top box-uri, DVD playere, receptoare A/V și camere video).

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.

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	27 inch / 68,6 cm
Zonă vizualizare efectivă	597,88 (H) x 336,31 (V)
Raport lungime/lățime	16:9
Rezoluție optimă	1920 x 1080 la 60 Hz
Timp de răspuns (uzual)	5 ms
SmartResponse (uzual)	1 ms (gri la gri)
Luminozitate	300 cd/m ²
SmartContrast	10.000.000:1
Raport contrast (uzual)	1000:1
Distanță între pixeli	0,311x 0,311 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) HDMI (digital, HDCP)
Intrare sincronizare	Sincronizare separată Sincronizare la verde
Intrare/ieșire audio	Ieșire audio HDMI

Confort

Confort utilizator	Auto/Jos 4:3 Lățime/Sus Luminozitate/Înapoi Meniu/OK Activare/Dezactivare
Limbi OSD	Portugheză braziliană Cehă Olandeză

Engleză
Finlandeză
Franceză
Germană
Maghiară
Italiană
Japoneză
Coreeană
Poloneză
Portugheză
Rusă
Chineză simplificată
Spaniolă
Suedează
Turcă
Ucraineană
Blocare Kensington
Suport VESA (100x100 mm)
DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 7
Windows 8

Alte avantaje

Compatibilitate Plug & Play

Stand

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

Alimentare

Mod pornit	18,15 W (nominal) (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
Mod Standby	0,5 W (nominal)
Mod Oprit	<0,3 W (nominală)
Indicator LED de funcționare	Funcționare - alb
Sursă de alimentare	Mod standby - alb (intermitent)
	Încorporat
	100-240 V c.a., 50-60 Hz

Dimensiuni

Produs cu suport (mm)	646 x 471 x 240 mm
-----------------------	--------------------

Produs fără suport (mm)	646 x 398 x 57 mm
Ambalaj în mm (l x l x A)	698 x 482 x 139 mm

Material de ambalare reciclabil	100 %
---------------------------------	-------

Conformitate și standarde

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

Carcasă

Culoare	Negru
Finisaj	Linia cepei (ramă față)/Textură (capac spate)

Ce este în cutie?

Monitor cu suport	da
Cabluri	VGA, alimentare
Documentație utilizator	da

Greutate

Produs cu suport (kg)	4,53 kg
Produs fără suport (kg)	4,00 kg
Produs cu ambalaj (kg)	6,17 kg

Condiții de funcționare

Interval temperatură (operare)	între 0 °C și 40 °C °C
Interval temperatură (stocare)	între -20° și 60 °C °C
Umiditate relativă	20 %-80 %
Altitudine	Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
MTBF	30.000 ore

Durabilitate

Date ecologice și energetice	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Fără plumb Fără mercur
------------------------------	---

* Timpul de răspuns Smart are valoare optimă atât pentru testele GtG, cât și pentru GtG (BW).



Informație ce poate fi modificată
2017, August 2
Version: 5.0.1
EAN: 8712581689902

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

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

www.philips.com