

Monitor LCD cu SmartControl Lite

- V Line
- 23,6" / 60 cm

243V5LHSB/01



Imagini LED minunate în culori vii

Bucurați-vă de imagini vii cu LED-uri pe acest afișaj Philips. 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
- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate
- Reglare ușoară a performanței afișajului cu SmartControl Lite
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate

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.

PHILIPS

Afișaj 16:9 Full HD

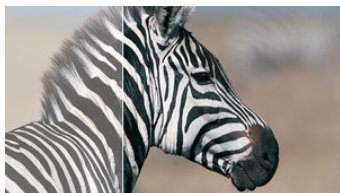


Calitatea imaginii contează. Afișajele obișnuite oferă calitate, dar îți dorești mai mult. Acest afișaj are rezoluție Full HD 1920 x 1080. Cu Full HD pentru detalii clare îmbinate cu luminozitate mare, contrast incredibil și culori realiste care compun o imagine reală.

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 afișezi, 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.

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	23,6 inch / 59,9 cm
Zonă vizualizare efectivă	521,28 (O) x 293,22 (V)
Raport lungime/lățime	16:9
Rezoluție optimă	1920 x 1080 la 60 Hz
Timp de răspuns (nominal)	5 ms
SmartResponse (uzual)	1 ms (gri la gri)
Luminozitate	250 cd/m ²
SmartContrast	10.000.000:1
Raport de contrast (nominal)	1000:1
Distanță între pixeli	0,272 x 0,272 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 (analogic) DVI-D (digital, HDCP) HDMI (digital, HDCP)
Intrare sincronizare	Sincronizare separată

Sincronizare la verde

Confort

Confort utilizator

Limbi OSD

Alte avantaje

Auto/Jos
4:3 Lățime/Sus
Luminozitate/Înapoi
Meniu/OK
Activare/Dezactivare
Portugheză braziliană
Cehă
Olandeză
Engleză
Finlandeză
Franceză
Germană
Greacă
Maghiară
Italiană
Japoneză
Coreeană
Poloneză
Portugheză
Rusă
Spaniolă
Chineză simplificată
Suedeză
Turcă
Chineză tradițională
Ucraineană
Blocare Kensington

Compatibilitate Plug & Play	Suport VESA (100x100 mm) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8	Umiditate relativă Altitudine MTBF	20 %-80 % Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m) 50.000 (fără lumină de fundal) ore
Durabilitate			
Suport		Date ecologice și energetice	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Fără plumb Fără mercur 100 %
Înclinare	-5/20 grad	Material de ambalare reciclabil	
Conformitate și standarde			
Alimentare		Reglementări și standarde	BSMI Siglă CE cETLus FCC, clasa B GOST PSB SASO SEMKO Certificat TCO TUV/ISO9241-307 WEEE
Mod pornit	18,59 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 Mod standby - alb (intermitent)		
Sursă de alimentare	Încorporat 100-240 V c.a., 50-60 Hz		
Dimensiuni			
Produs cu suport (mm)	551 x 420 x 220 mm	Carcasă	
Produs fără suport (mm)	551 x 344 x 52 mm		
Ambalaj în mm (lxlxA)	600 x 415 x 118 mm		
Greutate			
Produs cu suport (kg)	3,66 kg	Culoare	Negru
Produs fără suport (kg)	3,22 kg	Finisaj	Linia cefei (ramă față) /Textură (capac spate)
Produs cu ambalaj (kg)	5,00 kg	Ce este în cutie?	
Condiții de funcționare			
Interval temperatură (operare)	între 0 °C și 40 °C °C		
Interval temperatură (depozitare)	între -20° și 60 °C °C	Monitor cu suport	da
		Cabluri	VGA, alimentare
		Documentație utilizator	da

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



Informație ce poate fi modificată
2018, Septembrie 7
Version: 5.0.1
EAN: 8712581689384

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

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