

Monitor LCD cu SmartControl Lite

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

233V5QHABP/00



Imagini LED minunate în culori vii

cu difuzoare stereo

Bucură-te de imagini vii PLS cu LED-uri pe acest afișaj Philips. Echipat cu HDMI și difuzoare stereo, reprezintă o alegere minunată!

Beneficii

Imagini vii, de fiecare dată

- Tehnologie extralată PLS LED pentru acuratețea culorilor și a imaginii
- 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

- Boxe stereo integrate pentru multimedia

- Compatibil HDMI pentru divertisment Full-HD

Alegere excelentă

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

PHILIPS

Caracteristici

Tehnologie PLS



Afișajele PLS utilizează o tehnologie avansată care vă oferă unghiuri extralarge de vizualizare de 178/178 de grade, făcând posibilă vizualizarea afișajului din aproape orice unghi – chiar și în modul pivot la 90 de grade! Spre deosebire de panourile TN standard, afișajele PLS vă oferă imagini remarcabil de clare în culori vii, ceea ce le face ideale nu numai pentru vizualizarea de fotografii, filme și pentru navigarea pe Web, dar și pentru aplicații profesionale care necesită un nivel înalt de acuratețe a culorilor și luminozitate uniformă în orice moment.

Difuzoare stereo încorporate

O pereche de boxe stereo de calitate înaltă integrate în monitor. Acestea pot fi vizibile frontal sau invizibile în partea inferioară, posterioară etc., în funcție de model și design.

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.

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	LCD PLS
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)	12 (gri-la-gri) 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	178° (O) / 178° (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	Intrare audio PC Ieșire căști

Confort

Difuzoare încorporate	2 W x 2
Confort utilizator	Auto/Jos Luminozitate/Înapoi Meniu/OK Activare/Dezactivare Volum/Sus
Limbi OSD	Portugheză braziliană Cehă Olandeză Engleză

Alte avantaje	Finlandeză
	Franceză
Compatibilitate Plug & Play	Germană
	Greacă
	Maghiară
	Italiană
	Japoneză
	Coreeană
	Poloneză
	Portugheză
	Rusă
	Spaniolă
	Chineză simplificată
	Suedeză
	Chineză tradițională
	Turcă
	Ucraineană
	Blocare Kensington
	Suport VESA (100x100 mm)
	DDC/CI
	Mac OS X
	sRGB
	Windows 7
	Windows 8
Stand	
Înclinare	-5/20 grad
Alimentare	
Mod pornit	20,27 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)	547 x 416 x 219 mm
Produs fără suport (mm)	547 x 340 x 53 mm
Ambalaj în mm (lxlxA)	600 x 415 x 118 mm
Greutate	
Produs cu suport (kg)	3,82 kg
Produs fără suport (kg)	3,40 kg
Produs cu ambalaj (kg)	5,25 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
Material de ambalare reciclabil	100 %
Conformitate și standarde	
Reglementări și standarde	BSMI Siglă CE cETLus FCC, clasa B GOST PSB SASO SEMKO Certificat TCO TUV/ISO9241-307 WEEE
Carcasă	
Culoare	Negru
Finisaj	Linia cefei (ramă față) /Textură (capac spate)



Informație ce poate fi modificată
2017, August 2
Version: 2.0.2
EAN: 8712581727956

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

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

www.philips.com