



#### Monitor LCD cu SmartControl Lite

- V Line
- 23,6" / 60 cm

243V5LHAB/01

## Imagini LED minunate în culori vii

cu difuzoare stereo

Bucurați-vă de imagini vii cu LED-uri pe acest afișaj Philips mare. Fiind echipat cu HDMI și difuzoare stereo, 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 imagini clare și detaliate

#### 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

### 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

### 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.

### 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.

## 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 (uzual)	5 ms
SmartResponse (uzual)	1 ms (gri la gri)
Luminozitate	250 cd/m <sup>2</sup>
SmartContrast	10.000.000:1
Raport contrast (uzual)	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

### 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, receive 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.

### Conectivitate

Intrare semnal	VGA (Analog) DVI-D (digital, HDCP) HDMI (digital, HDCP)
Intrare sincronizare	Sincronizare separată Sincronizare la verde
Intrare/ieșire audio	Intrare audio PC Ieșire căști

### Confort

Sistem audio încorporat	2,0W x 2
Confort utilizator	Auto/Jos Luminozitate/Înapoi Meniu/OK Activare/Dezactivare Volum/Sus Portugheză braziliană Cehă Olandeză Engleză Finlandeză
Limbi OSD	

	Franceză Germană Greacă Maghiară Italiană Japoneză Coreeană Poloneză Portugheză Rusă Spaniolă Chineză simplificată Suedeză Turcă Chineză tradițională Ucraineană Blocare Kensington Suport VESA (100x100 mm)	Produs cu ambalaj (kg)	5,00 kg
Alte avantaje	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8	<b>Condiții de funcționare</b>	
Compatibilitate Plug & Play		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
<b>Stand</b>		<b>Durabilitate</b>	
Înclinare	-5/20 grad	Date ecologice și energetice	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Fără plumb Fără mercur
<b>Alimentare</b>		Material de ambalare reciclabil	100 %
Mod pornit	19,18 W (nominal) (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)	<b>Conformitate și standarde</b>	
Mod Standby	0,5 W (nominal)	Reglementări și standarde	BSMI Siglă CE cETLus FCC, clasa B GOST PSB SASO SEMKO Certificat TCO TUV/ISO9241-307 WEEE
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		
<b>Dimensiuni</b>		<b>Carcasă</b>	
Produs cu suport (mm)	551 x 420 x 220 mm	Culoare	Negru
Produs fără suport (mm)	551 x 344 x 52 mm	Finisaj	Linia cefei (ramă față) /Textură (capac spate)
Ambalaj în mm (LxIxA)	600 x 415 x 118 mm	<b>Ce este în cutie?</b>	
<b>Greutate</b>		Monitor cu suport	da
Produs cu suport (kg)	3,66 kg	Cabluri	VGA, audio, alimentare
Produs fără suport (kg)	3,22 kg	Documentație utilizator	da

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



Informație ce poate fi modificată  
2017, August 3  
Version: 4.0.1  
EAN: 8712581689476

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

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)