



LCD monitor s funkcí SmartControl Lite

- Řada V
- 60 cm (23,6")

243V5LHAB/00

Skvělý LED obraz v živých barvách

se stereo reproduktory

Vychutnejte si živý LED obraz displeje Philips. Vybaven technologií HDMI a stereofonními reproduktory. Skvělá volba!

Výhody

Živoucí obraz za všech okolností

- LED technologie pro živé barvy
- SmartControl Lite umožňuje snadné ladění výkonu displeje
- SmartContrast pro bohaté detaily černé
- Displej 16:9 Full HD pro čistý obraz plný detailů

Vychutnejte si multimédia

- Vestavěné stereo reproduktory pro multimédia

- HDMI ready displej pro zábavu v rozlišení Full-HD

Skvělá volba

- Ekologicky šetrný displej bez rtuti
- Kompaktní design šetří prostor
- Držák VESA nabízí flexibilitu

PHILIPS

Vlastnosti

Technologie LED

Bílé LED diody jsou polovodičová zařízení, která se rychle rozsvítí na plný a rovnoměrný jas, čímž zkracují dobu přípravy na provoz. LED diody neobsahují rtuť, což umožňuje ekologicky šetrný proces recyklace a likvidace. LED diody umožňují lepší ovládání stmívání LCD podsvícení a výsledkem je mimořádně vysoký kontrastní poměr. Díky stálé úrovni jasu na celé obrazovce také nabízejí dokonalou reprodukci barev.

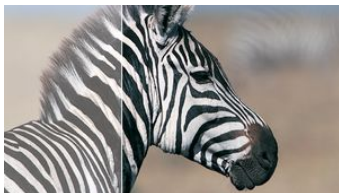
Vestavěné stereo reproduktory

Dva vysoce kvalitní stereofonní reproduktory zabudované do přístroje. V závislosti na modelu a provedení můžou být viditelně umístěny zepředu, neviditelně zespo, shora nebo zezadu.

SmartControl Lite

SmartControl Lite je software nové generace pro ovládání monitorů, jehož grafické uživatelské rozhraní je založeno na 3D ikonách. Umožňuje uživateli doladit pomocí myši většinu parametrů monitoru, například barvu, jas, kalibraci obrazovky, multimédia, ID management atd.

SmartContrast



SmartContrast je technologie Philips, která analyzuje zobrazovaný obsah, automaticky nastavuje barvy a řídí intenzitu podsvícení k dynamickému zvýšení kontrastu pro nejlepší digitální fotografie a video nebo hraní her, když jsou zobrazovány tmavé tóny. Pokud zvolíte režim Economy, bude nastaven kontrast a jemně doladěno podsvícení pro přesné zobrazení každodenních kancelářských aplikací a pro snížení spotřeby.

Displej 16:9 Full HD



Na kvalitě obrazu záleží. Běžné displeje poskytují kvalitu, ale vy očekáváte víc. Tento displej nabízí vylepšené rozlišení Full HD 1920 x 1080. Díky rozlišení Full HD zajišťujícímu ostrý detail a vysokému jasů vzniká neuvěřitelný kontrast a realistické barvy, které dodají obrazu na opravdovosti.

HDMI Ready



Zařízení HDMI-ready má veškerý potřebný hardware pro příjem obsahu přes multimediální rozhraní s vysokým rozlišením (HDMI). Kabel HDMI umožňuje přenos vysoce kvalitního digitálního videa a audia přes jediný kabel z počítače nebo jakéhokoli množství AV zdrojů (včetně set-top boxů, DVD přehrávačů, AV přijímačů a videokamer).

Bez rtuti

Monitory Philips s LED podsvícením neobsahují rtuť, jednu z nejedovatějších přírodních látek, která škodí lidem i zvířatům. Díky tomu je snížen dopad na životní prostředí po celou dobu životního cyklu displeje od výroby až po likvidaci.

Specifikace

Upozorňujeme, že toto je předprodejní letáček. Letáček obsahuje aktuální dostupné informace v rámci výše zmíněných zemí. Obsah letáčku lze měnit bez předchozího upozornění. Společnost Philips nepřijímá žádnou odpovědnost za obsah tohoto letáčku.

Obraz/displej

typ LCD panelu	TFT-LCD
Typ podsvícení	Systém W-LED
Velikost panelu	23,6" / 59,9 cm
Oblast sledování	521,28 (H) x 293,22 (V)
Poměr stran	16:9
Optimální rozlišení	1 920 x 1 080 při 60 Hz
Reakční doba (typická)	1 ms GtG*
Jas	250 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Kontrastní poměr (typický)	1000:1
Rozteč obrazových bodů	0,272 x 0,272 mm
Úhel sledování	170° (H) / 160° (V) - C/R > 10
Barevnost displeje	16,7 milionu
Snímková frekvence	30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
Technologie sRGB	Ano

Možnosti připojení

Vstup signálu	VGA (analogový) DVI-D (digitální, HDCP) HDMI (digitální, HDCP)
Vstup synchronizace	Samostatná synchronizace Funkce Sync on Green
Vstup/výstup audia	Vstup pro audio z PC Výstup pro sluchátka

Pohodlí

Vestavěný zvuk	2,0 W x 2
Pohodlí uživatele	Automat./Dolů Jas/Zpět Menu/OK Zapnuto/Vypnuto Hlasitost/Nahoru Brazilská portugalština Čeština Nizozemština Angličtina Fínština Francouzština Němčina Řecká Maďarština Italština Japonská Korejská Polština Portugalská Ruština Španělština Zjednodušená čínština Švédština Turečtina Tradiční čínština Ukrajnština

Další výhody	Zámek Kensington Držák standardu VESA (100 x 100 mm)	Relativní vlhkost	20–80 %
Kompatibilita se stand. Plug & Play	DDC/CI Operační systém Mac OS X Technologie sRGB Windows 7 Windows 8	Nadmořská výška	Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
		Střední doba mezi poruchami (MTBF)	50 000 hodin (bez podsvícení) hodin
Podstavec			
Sklopné provedení	-5/20 stupeň	Podpora udržitelného rozvoje	
Spotřeba			
Zapnuto	19,18 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 6.0)	Životní prostředí a energie	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Bez olova Bez rtuti 100 %
Pohotovostní režim	0,5 W (typ.)	Recyklovatelnost obalového materiálu	100 %
Režim vypnuto	0,3 W (typ.)	Shoda a standardy	
Indikátor napájení LED	Provoz – bílá	Regulační opatření	BSMI Značka CE cETLus FCC Třída B GOST PSB SASO SEMKO Certifikát TCO TUV/ISO9241-307 WEEE
Napájení	Pohotovostní režim – bílá (blikající) Vestavěné Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz		
Rozměry			
Výrobek se stojanem (mm)	551 x 420 x 220 mm		
Výrobek bez stojanu (mm)	551 x 344 x 52 mm		
Balení v mm (Š x V x H)	600 x 415 x 118 mm		
Hmotnost			
Výrobek se stojanem (kg)	3,66 kg	Skříňka	
Výrobek bez stojanu (kg)	3,22 kg	Barva	Černá
Výrobek s obalem (kg)	5,00 kg	Dokončení	Lesklé (přední rámeček) / strukturované (zadní kryt)
Provozní podmínky			
Rozsah teplot (provozní)	0 °C až 40 °C	Obsah balení	
Rozsah teplot (skladovací)	-20 °C až 60 °C	Monitor se stojanem	ano
		Kabely	VGA, audio, napájení
		Uživatelská dokumentace	ano

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse



Změna údajů vyhrazena
2017, Listopad 15

Version: 7.0.1
EAN: 8712581689469

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com