



LCD monitor s podsvícením LED

- Řada V
- 68,6 cm (27")

273V5QHAB/00

Skvělý LED obraz v živých barvách

se stereo reproduktory

Vychutnejte si zářivý obraz AMVA LED na velkém displeji Philips. Vybaven technologií HDMI a stereofonními reproduktory. Skvělá volba!

Výhody

Živoucí obraz za všech okolností

- AMVA LED pro mimořádně vysoký kontrast a živý obraz s širokým pozorovacím úhlem
- SmartControl Lite umožňuje snadné ladění výkonu displeje
- SmartContrast pro bohaté detaily černé
- Displej 16:9 Full HD pro nejlepší zážitek ze sledování

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

Zobrazení AMVA LED



Zobrazení Philips AMVA LED používá pokročilou technologii vícedoménového vertikálního vyrovnání, která vám poskytuje mimořádně vysoké poměry statického kontrastu pro neobyčejně živý a jasný obraz. I když snadno zvládá standardní kancelářské způsoby použití, je obzvláště vhodné pro fotografie, prohlížení webu, filmy, hry a náročné grafické použití. Technologie optimalizovaného řízení obrazových bodů umožňuje mimořádně široký pozorovací úhel 178/178, takže nabídne jasný obraz i v režimu otočení o 90 stupňů.

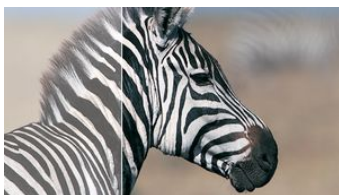
Vestavěné stereo reproduktory

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

16:9 Full HD



Obrazovka Full HD nabízí širokouhlé rozlišení 1920 x 1080p, které představuje nejvyšší rozlišení pro nejlepší kvalitu obrazu. Je plně připravena pro budoucí vylepšení, jelikož podporuje signály s rozlišením 1080p ze všech zdrojů, včetně nejnovějších, např. Blu-ray a pokročilé HD herní konzole. Zpracování signálu je podstatně vylepšeno, aby podporovalo vyšší kvalitu signálu a rozlišení. Poskytuje skvělý obraz s funkcí Progressive Scan bez blikání a s vynikajícím jasnem a barvami.

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 nejjedovatějších 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	AMVA LCD
Typ podsvícení	Systém W-LED
Velikost panelu	68,6 cm (27")
Oblast sledování	597,6 (H) x 336,15 (V)
Poměr stran	16:9
Optimální rozlišení	1 920 x 1 080 při 60 Hz
Reakční doba (typická)	4 ms (šedá-šedá)*
Jas	300 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Kontrastní poměr (typický)	3 000:1
Rozteč obrazových bodů	0,311 x 0,311 mm
Úhel sledování	178° (H) / 178° (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

Vestavěné reproduktory	2 x 2 W
Pohodlí uživatele	Automat./Dolů Jas/Zpět Menu/OK Zapnuto/Vypnuto Hlasitost/Nahoru
Jazyky zobrazení na obrazovce OSD	Brazílská portugálština Čeština Nizozemština Angličtina Fínština Francouzština Němčina Řecká

	Maďarština Itaština Japonská Korejská Poština Portugalská Ruština Zjednodušená čínština Španělština Švédština Tradiční čínština Turečtina Ukrajínština Zámek Kensington Držák standardu VESA (100 x 100 mm) DDC/CI Operační systém Mac OS X Technologie sRGB Windows 7 Windows 8
Další výhody	
Kompatibilita se stand. Plug & Play	
Podstavec	
Sklopné provedení	-5/20 stupeň
Spotřeba	
Zapnuto	26,64 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 6.0)
Pohotovostní režim	0,5 W (typ.)
Režim vypnuto	0,3 W (typ.)
Indikátor napájení	Provoz – bílá
LED	Pohotovostní režim – bílá (blikající)
Napájení	Vestavěné Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz
Rozměry	
Výrobek se stojanem (mm)	646 x 471 x 240 mm
Výrobek bez stojanu (mm)	646 x 398 x 57 mm
Balení v mm (Š x V x H)	698 x 482 x 139 mm
Hmotnost	
Výrobek se stojanem (kg)	4,53 kg

Výrobek bez stojanu (kg)	4 00 kg
Výrobek s obalem (kg)	6,17 kg

Provozní podmínky

Rozsah teplot (provozní)	0 °C až 40°C °C
Rozsah teplot (skladovací)	-20 °C až 60 °C °C
Relativní vlhkost	20 %–80 %
Nadmořská výška	Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
Střední doba mezi poruchami (MTBF)	30,000 hodin

Podpora udržitelného rozvoje

Životní prostředí a energie	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Bez olova Bez rtuti 100 %
Recyklovatelnost obalového materiálu	100 %

Shoda a standardy

Regulační opatření	BSMI Značka CE FCC Třída B GOST PSB SASO SEMKO Certifikát TCO TUV/ISO9241-307 cETLus WEEE
--------------------	---

Skříňka

Barva Dokončení	Černá Lesklé (přední rámeček) / strukturované (zadní kryt)
--------------------	--

* Kably HDMI se liší v závislosti na oblasti a modelu.

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse



Změna údajů vyhrazena
2017, Červenec 7

Version: 5.0.1
EAN: 8712581690007

© 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