



LCD monitor s funkcí SmartControl Lite

- Řada V
- 24 (23,8"/60,5 cm úhlopř.)

240V5QDAB/00

Skvělý LED obraz v živých barvách

se stereo reproduktory

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

Výhody

Živoucí obraz za všech okolností

- Technologie širokého sledování IPS-ADS přináší přesný obraz i barvy
- Displej 16:9 Full HD pro čistý obraz plný detailů
- SmartContrast pro bohaté detaily černé
- SmartControl Lite umožňuje snadné ladění výkonu displeje

Vychutnejte si multimédia

- HDMI ready displej pro zábavu v rozlišení Full-HD

- Výkonný zvuk reproduktorů o výkonu 2x2 wattů RMS

Skvělá volba

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

PHILIPS

Vlastnosti

Technologie IPS-ADS



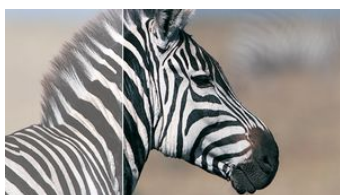
Displeje IPS-ADS využívají pokročilou technologii, která přináší zvláště široké úhly sledování 178/178 stupňů: displej lze tedy sledovat téměř z libovolného úhlu. Na rozdíl od standardních panelů TN poskytují displeje IPS-ADS pozoruhodně ostrý obraz se živoucími barvami, takže jsou ideální nejen pro fotografie, filmy a procházení internetu, ale lze je využít i pro profesionální aplikace, které za všech okolností vyžadují přesné barvy a konzistentní jas.

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.

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.

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.

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).

Vestavěné stereo reproduktory

Nyní si můžete vychutnat všechna svá multimédia a sociální aplikace ve stereofonním zvuku. Tyto vestavěné reproduktory nejen skvěle znějí, ale také vám odpomohou od změti externích kabelů a ušetří cenné místo na pracovním stole.

Bez rtuti

Monitory Philips s LED podsvícením neobsahují rtuť, jednu z nejděsivějších 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	IPS-ADS LCD
Typ podsvícení	Systém W-LED
Velikost panelu	60,5 cm (23,8")
Oblast sledování	527,04 (š) x 296,46 (v)
Poměr stran	16:9
Optimální rozlišení	1 920 x 1 080 při 60 Hz
Reakční doba (typická)	5 ms (GtG)*
Jas	250 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Kontrastní poměr (typický)	1000:1
Rozteč obrazových bodů	0,275 x 0,275 mm
Úhel sledování	178° (H) / 178° (V) - C/R > 10
Barevnost displeje	16,7 milionu
Snímková frekvence	30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
Technologie sRGB	Ano

Možnosti připojení

Vstup signálu	VGA (analogový) DVI-D (digitální, HDCP) HDMI (digitální, HDCP)
---------------	--

Vstup synchronizace	Samostatná synchronizace
Vstup/výstup audia	Funkce Sync on Green Vstup pro audio z PC Výstup pro sluchátka

Pohodlí

Vestavěné reproduktory	2 x 2 W
Pohodlí uživatele	Zapnuto/Vypnuto Menu/OK Jas/Zpět Hlasitost/Nahoru Automat./Dolů Brazilská portugalská Čeština Nizozemština Čeština Fínština Francouzština Němčina Řecká Maďarština Italština Japonská Korejská

Další výhody	Polština		Provozní podmínky	Rozsah teplot (provozní)	0 °C až 40 °C °C
	Portugalská			Rozsah teplot (skladovací)	-20 °C až 60 °C °C
	Ruština			Relativní vlhkost	20%-80 %
	Španělština			Nadmořská výška	Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
	Zjednodušená čínština			Střední doba mezi poruchami (MTBF)	50 000 hodin (bez podsvícení) hodin
	Švédština				
	Turečtina				
	Tradiční čínština				
	Ukrajinština				
	Zámek Kensington				
Kompatibilita se stand. Plug & Play	Držák standardu VESA (100 x 100 mm)				
	DDC/CI				
	Operační systém Mac OS X				
	Technologie sRGB				
	Windows 7				
	Windows 8.1				
Podstavec					
Sklopné provedení	-5/20 stupeň				
Spotřeba					
Zapnuto	19,23 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 6.0)				
Pohotovostní režim	0,5 W (typ.)				
Režim vypnuto	0,5 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)	553 x 420 x 219 mm				
Výrobek bez stojanu (mm)	553 x 343 x 55 mm				
Balení v mm (Š x V x H)	600 x 415 x 118 mm				
Hmotnost					
Výrobek se stojanem (kg)	4,09 kg				
Výrobek bez stojanu (kg)	3,69 kg				
Výrobek s obalem (kg)	5,36 kg				
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	Značka CE FCC Třída B Certifikát TCO cETLus TUV/ISO9241-307 BSMI PSB C-tick UKRAJINŠTINA EPA	
Skříňka					
			Barva	Černá	
			Dokončení	Lesklé (přední rámeček) / strukturované (zadní kryt)	
Obsah balení					
			Monitor se stojanem	ano	
			Kabely	VGA, audio, napájení	
			Uživatelská dokumentace	ano	

* Označení „IPS“ / ochranná známka a související patenty technologií patří příslušným vlastníkům.

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

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse



Změna údajů vyhrazena
2018, Září 7

Version: 3.0.1
EAN: 8712581732486

© 2018 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