



LCD monitor s podsvícením LED

- Řada V
- 21,5" (54,6 cm)

226V4LAB/01

Vychutnejte si fantastický obraz LED v živých barvách

se stereo reproduktory

Vychutnejte si živý obraz LED displeje s atraktivním a lesklým designem. Vybaven stereofonními reproduktory a technologií SmartControl lite. 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 nejlepší zážitek ze sledování

Moderní design

- Atraktivní lesklý design
- Malé rozměry šetří místo
- Držák VESA nabízí flexibilitu

Každý den ekologičtější

- Ekologicky šetrný displej bez rtuti
- Nízká spotřeba energie snižuje výdaje za elektřinu
- Symbol Energy Star pro energetickou účinnost a nízkou spotřebu energie

Vychutnejte si multimédia

- Výkonný zvuk reproduktorů o výkonu 2x2 wattů RMS

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

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

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.

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	21,5" / 54,6 cm
Oblast sledování	476,64 (š) x 268,11 (v)
Poměr stran	16:9
Optimální rozlišení	1 920 x 1 080 při 60 Hz
Reakční doba (typická)	5 ms
Jas	250 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Kontrastní poměr (typický)	1000:1
Rozteč obrazových bodů	0,248 x 0,248 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)
Vstup synchronizace	Samostatná synchronizace Funkce Sync on Green
Vstup/výstup audia	Vstup pro audio z PC

Pohodlí

Vestavěný zvuk	2,0 W x 2
Pohodlí uživatele	Automat./Dolů Jas/Zpět Menu/OK Zapnuto/Vypnuto Hlasitost/Nahoru
Jazyky zobrazení na obrazovce OSD	Angličtina Francouzština Němčina Italština Portugalská Ruština Španělština Zjednodušená čínština Turečtina
Další výhody	Zámek Kensington Držák standardu VESA (100 x 100 mm)
Kompatibilita se stand. Plug & Play	DDC/CI Operační systém Mac OS X Technologie sRGB Windows 7 Windows XP

Podstavec

Sklopné provedení	-5/20 stupeň
-------------------	--------------

Spotřeba

Zapnuto	21,05 W (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)	514 x 388 x 213 mm
Výrobek bez stojanu (mm)	514 x 320 x 48 mm
Balení v mm (Š x V x H)	567 x 396 x 124 mm

Hmotnost

Výrobek se stojanem (kg)	3,34 kg
Výrobek bez stojanu (kg)	3,00 kg
Výrobek s obalem (kg)	4,55 kg

Provozní podmínky

Rozsah teplot (provozní)	0 °C až 40 °C
Rozsah teplot (skladovací)	-20 °C až 60 °C
Relativní vlhkost	20–80 %
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	

Shoda a standardy

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

Skříňka

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

Obsah balení

Monitor se stojanem	ano
Kabely	VGA, napájení
Uživatelská dokumentace	ano



Změna údajů vyhrazena
2018, Září 6

Version: 5.0.1
EAN: 8712581653613

© 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