

MultiSync® E245Wmi LCD 24" Desktop displej

Produktový list



Kombinace maximální přizpůsobivosti zdravotně nezávadného výkonu

Nastavování monitoru podle vlastních potřeb nebylo nikdy jednodušší, intuitivnější nebo zdravější než s displejem MultiSync® E245Wmi. K zajištění pohody uživatelů zabudovaná technologie Low Blue Light Plus filtruje nebezpečné emise modrého světla a technologie Flicker-Free odstraňuje jakékoliv blikání. Zrak uživatelů je chráněn a zároveň je zabezpečeno věrné barevné zobrazení displeje ze všech úhlů pohledu. Vysoce flexibilní možnosti ergonomického nastavení, včetně nastavení výšky, sklonu a otáčení, jakož i vertikální a horizontální orientace zobrazení, mají za následek zabezpečení příjemnějšího a produktivnějšího pracovního prostředí. LED podsvícení panelu s technologií PLS podporuje vysoký jas s hodnotou 250 cd/m², jakož i přesné barvy ze všech úhlů pohledu, a to při nižších nákladech na spotřebu energie. Velká zobrazovací plocha s rozměrem více než 60 cm s poměrem stran 16:10 je jako stvořená pro efektivní zpracovávání obrovského množství informací.

Výhody

Ochrana očí před únavou a poškozením zraku – Integrovaná technologie Low Blue Light Plus filtruje nebezpečné emise modrého světla a technologie Flicker-Free odstraňuje jakékoliv blikání podsvícení, čímž chrání vaše oči proti vzniku šedého zákalu a degeneraci makuly bez zhoršování věrného barevného zobrazení displeje.

Ergonomická kancelář – plně nastavitelná výška (110 mm) wraz z możliwością zmiany orientacji ekranu (pivot), pochyleń (tilt) i obrotu w poziomie (swivel) pozwalają na doskonałe dostosowanie monitora do ergonomicznych wymagań użytkownika.

Jednoduchá manipulace – manipulace s většími monitory může být těžkopádná, ale integrovaná rukojeť představuje pohodlnou pomůcku pro manipulaci, čímž se snižuje možnost poškození přední povrchu LCD.

Highly flexible connectivity – display can be used with two digital (DVI-D, DisplayPort) and one analogue input.

Vynikající kvalita obrazu – technologie PLS zaručuje nejlepší zážitek ze sledování a ostré zobrazení obrazu z jakéhokoli pozorovacího úhlu.

Minimalizace spotřeby energie – achieve minimum 20% carbon footprint savings using the 50% brightness setting in Eco Mode measurable through the Carbon Footprint meter.

Bezplatné stažení softwaru pro správu vícenásobného zobrazení – s programem NaViSet Administrator 2 můžete spravovat všechna připojená zobrazovací zařízení z centralizovaného umístění.

Informace o výrobcích

Název výrobku	MultiSync® E245WMI
Skupina produktů	LCD 24" Desktop displej
Objednací kód	60004148 (WH), 60004113 (BK)

Display

Technologie panelu	PLS TFT s W-LED podsvícením
Velikost obrazovky [palce/cm]	24 / 61
Poměr stran obrazovky	16:10
Rozteč bodů [mm]	0.270
Jas (typ.) [cd/m²]	250
Kontrastní poměr (typ.)	1000:1
Pozorovací úhly [°]	178 horizontální / 178 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	6 (grey-to-grey)
Barvy [mil.]	16.7

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 77
Vertikální frekvence [Hz]	56 - 60

Resolution

Optimální rozlišení	1920 x 1200 at 60 Hz
Podporované rozlišení	1920 x 1200; 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 768; 1024 x 768; 800 x 600; 640 x 480

Connectivity

Digitální	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (with HDCP)
Analog	1 x mini D-sub 15 pin

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]	16 (Eco Mode); 21 (typ.); 24 (max.)
Power Savings Mode [W]	0.26
Napájení	100-120 V/220-240 V; integrované napájení

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]	+5 to +35
Operating Humidity [%]	20 to 80
Storage Humidity [%]	10 to 85
Storage Temperature [°C]	-10 to 60

Ergonomics

Height adjustable stand [mm]	110
Naklonění/ Otočení [°]	-5 to +20; -45 to +45
Screen Rotate [°]	0 to 90 (landscape to portrait mode)

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]	17.8 (top and bottom); 17.9 (left and right)
Rozměry (W x H x D) [mm]	556.2 x 394.2 x 213.9; Without stand: 556.2 x 361.6 x 58.6
Hmotnost [kg]	5.9

Další funkce

Speciální Charakteristika	24" (16:10) Highly efficient IPS panel with LED backlight saves more than 30 % energy; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; Eco režimy; ErgoDesign®: Height adjustable stand (110 mm) with 90° Pivot features; Kompatibilní s Windows 7 and 8; NaViSet Administrator 2; podpora sRGB; TORO™ Design
Barevné provedení	White Front Bezel, White Back Cabinet; Černý přední rámeček, černá zadní strana
Cable Management	ano
Bezpečnostní Kensington slot	yes
Plug & Play	VESA DDC2B
Audio funkce	Headphone Jack; Integrované reproduktory (1 W + 1 W)
Nastavení funkcí	Automatické nastavení; Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter; DV Mode; Eco mód; Jas; Kontrast; Výběr jazyka
Obsah balení	Audio kabel; Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením Signální kabel: [value1] x DVI-D; VGA - VGA
Bezpečnost a ergonomie	CE; EAC; EnergyStar 7.0; FCC Class B; ISO 9241-307 (pixel failure class I); MPR III; PSB; RoHS; TCO 7.0; TÜV GS
Záruka	3 roky záruka vč. podsvitu
Volitelné příslušenství	Konzola Mini-PC

Environmentální vlastnosti

Energetická účinnost	Carbon Footprint metr / Carbon Savings metr; ECOMode; LED backlight technology; Třída energetické účinnosti: A+
Ekologické materiály	Downloadable manuals
Ekologické standardy	Energy Star 6.0; ErP; RoHS compliant; TCO 6.0; WEEE



This document is © 2017 NEC Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers. All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 09.09.2017