

MultiSync® EA234WMi LCD 23" Desktop displej

Produktový list



NEC MultiSync® EA234WMi je vybavený velmi tenkým panelem s LED podsvícením s IPS technologií, díky níž se maximálně moderní a tenký design spojuje s funkcí vysoké kvality a je vhodný na kancelářské účely ve firmách. Okolní osvětlení a lidské senzory prosazují koncept trvale udržitelného produktu, přičemž nabízejí lepší ergonomii při nastavitelné výšce 130 mm. Kromě toho displej nabízí až tři vstupy, a sice port na displej, DVID a D-Sub. Díky vynikající IPS kvalitě obrazu se širokým zobrazením s poměrem 16:9 nabízí vysoký stupeň ergonomického pohodlí.

Ideální pro firmy, které vyžadují styl a technologie připravené na budoucnost.

Výhody

Ergonomická kancelář – úplně nastavitelná výška (130 mm), nakloněná a rovná poloha zajišťují dokonalé individuální ergonomické nastavení.

Souprava pro dokonalé využití do kanceláře – Zabudované reproduktory, sluchátkový konektor a USB rozbočovač poskytují skvělé možnosti pro komunikaci v kanceláři.

Ambient Light Sensor – with Auto Brightness function always sets optimised brightness level according to ambient light and content conditions.

Jednoduché ovládání – až šesti monitorů díky multimonitorové konfiguraci pomocí technologie ControlSync®.

Lidský senzor – detektuje přítomnost osoby před monitorem; displej se automaticky zapíná/vypíná podle toho, zda je uživatel přítomný.

Vesa Mount (100 mm) – umožňuje nainstalovat monitor prostřednictvím různých řešení montáže.

NaViSet Compatible – for comprehensive network-wide asset management and easier remote support.

Simulace DICOM – pro přímé přehledové radiologické aplikace.

Informace o výrobcích

Název výrobku	MultiSync® EA234WMI
Skupina produktů	LCD 23" Desktop displej
Objednací kód	60003588 (BK), 60003587 (WH)

Display

Technologie panelu	IPS TFT with W-LED backlight
Velikost obrazovky [palce/cm]	23 / 58
Poměr stran obrazovky	16:9
Rozteč bodů [mm]	0.265
Jas (typ.) [cd/m²]	250
Kontrastní poměr (typ.)	1000:1 (25000:1 dynamic contrast ratio)
Pozorovací úhly [°]	178 horizontální / 178 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	6
Barvy [mil.]	16.77

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 83
Vertikální frekvence [Hz]	56 - 75

Resolution

Optimální rozlišení	1920 x 1080 at 60 Hz
Podporované rozlišení	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; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 640 x 480

Connectivity

Digitální	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up)
Analog	1 x mini D-sub 15 pin

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]	16 (Eco Mode); 22 (typ.); 27 (max.)
Power Savings Mode [W]	< 0.5
Napájení	interní zdroj napájení

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]	+5 to +35
Operating Humidity [%]	20 to 80

Ergonomics

Height adjustable stand [mm]	130
Naklonění [°]	-5 to +30
Screen Swivel [°]	-170 to +170
Screen Rotate [°]	0 to 90 (landscape to portrait mode)

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]	543.8 x 380.4 x 218
Hmotnost [kg]	6.4
VESA montáž [mm]	100 x 100

Další funkce

Speciální Charakteristika	Ambient light senzor pro optimalizaci jasů; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; ControlSync®; Eco režimy; ErgoDesign®: Height adjustable stand (130 mm) with 90° Pivot features; Human Sensor; Kompatibilní s Windows 8; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; podpora sRGB; Přizpůsobení nastavení; Simulace DICOM; Touch Sensor Keys; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up)
Cable Management	ano
Bezpečnostní Kensington slot	yes
Plug & Play	VESA DDC2B; VESA DDCi
Audio funkce	Headphone Jack; Integrované reproduktory (1 W + 1 W)
Nastavení funkcí	Audio Volume / Lock-Out; Automatické nastavení; Control Sync; DV Mode; Eco mód; Human Sensing; Informace o monitoru; Intelligent Power Management; Jas; Jemné nastavení (analog); Kontrast; LED jas; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); obnova OSD; On-Screen-Display (OSD) lock-out; Ovládání teploty barev; sRGB; Výběr jazyka; Časovač vypnutí (Power-Off)
Obsah balení	Control Sync kabel; DisplayPort kabel; Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; USB kabel
Bezpečnost a ergonomie	CE; EnergyStar 6.0; FCC Class B; ISO 9241-307 (pixel failure class I); MPR III; PCT/Gost; RoHS; TCO 6.0; TCO Certified Edge Displays 1.2.; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL/C-UL or CSA
Záruka	3 roky záruka vč. podsvitu; volitelný 4. + 5-roční prodloužení záruky

Environmentální vlastnosti

Energetická účinnost	Ambient light sensor; Human sensor; Intelligent Power Management; Roční spotřeba energie: 32 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: A
Ekologické materiály	Downloadable manuals
Ekologické standardy	Energy Star 6.0; TCO 6.0; TCO edge



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. 08.09.2017