

# NEC MultiSync® EA234WMi

Objednáací kód: 60003588 (BK), 60003587 (WH)

NEC LCD 23" Commercial Display



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 zobrazováním s poměrem 16:9 nabízí vysoký stupeň ergonomického pohodlí.

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

## VÝHOD

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

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

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

**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.

<b>DISPLAY</b>	Technologie panelu	IPS TFT with W-LED backlight
	Velikost obrazovky [palce/cm]	23 / 58.4
	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
<b>SYNCHRONISATION RATE</b>	Barvy [mil.]	16.77
	Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 83
<b>RESOLUTION</b>	Vertikální frekvence [Hz]	56 - 75
	Optimální rozlišení	1920 x 1080 at 60 Hz
<b>CONNECTIVITY</b>	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
	Digitální	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up)
<b>ELECTRICAL</b>	Analog	1 x mini D-sub 15 pin
	Spotřeba energie v módu [W]	16 (Eco Mode); 22 (typ.); 27 (max.)
	Power Savings Mode [W]	< 0.5
<b>ENVIRONMENTAL CONDITIONS</b>	Napájení	interní zdroj napájení
	Operating Temperature [°C]	+5 to +35
<b>ERGONOMICS</b>	Operating Humidity [%]	20 to 80
	Height adjustable stand [mm]	130
	Naklonění [°]	-5 to +30
	Screen Swivel [°]	-170 to +170
<b>MECHANICAL</b>	Screen Rotate [°]	0 to 90 (landscape to portrait mode)
	Rozměry (W x H x D) [mm]	543.8 x 380.4 x 218
	Hmotnost [kg]	6.4
<b>DALŠÍ FUNKCE</b>	VESA montáž [mm]	100 x 100
	Speciální Charakteristika	Ambient light sensor 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	Audio kabel; CD-ROM; Control Sync kabel; Monitor; Napájecí kabel; Sales Office List; USB kabel; Uživatelský manuál Signální kabel: 2 x DVI-D; VGA - VGA
	Bezpečnost a ergonomie	CE; Energy Star 6.0; EPEAT™ Gold; 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
<b>GREEN FEATURES</b>	Energetická účinnost	Ambient light sensor; Human sensor; Intelligent Power Management
	Ekologické materiály	Downloadable manuals
	Ekologické standardy	Energy Star 6.0; EPEAT Gold; TCO 6.0; TCO edge