

NEC MultiSync® EA273WM

Objednávací kód: 60003154 (BK), 60003153

NEC LCD 27" Commercial Display

Model NEC MultiSync® EA273WM je vlajková loď v nové sérii NEC MultiSync® EA a spojuje v sobě vynikající obrazovou kvalitu, ergonomii a malý vliv na životní prostředí. Model NEC MultiSync® EA273WM obsahuje extrémně tenký LED panel se zadním podsvícením, jehož výsledkem je ultramoderní a štíhlý design v kombinaci s prvotřídními funkcemi pro podnikové kancelářské použití. Funkce Ambient Light (okolní osvětlení) a Human Sensors (lidské senzory) podporují koncept trvale udržitelného produktu, přičemž zároveň nabízejí lepší ergonomii a výškové nastavení v rozsahu 130 mm. Kromě toho displej nabízí široké možnosti připojení se čtyřmi vstupy DisplayPort, DVI-D, HDMI a D-Sub.

Ideální pro podnik, který vyžaduje stylovost a technologii použitelnou i v budoucnosti.

POSKYTOVÁNÍ SKUTEČNÝCH VÝHOD

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

Ergonomická kancelář - plně nastavitelná výška (130 mm), natočení, naklopení a otočná funkce zajišťují perfektní individuální ergonomické nastavení.

Green Product Concept - Eco Mode and Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter, Ambient Light Sensor.

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

Image display - 27inch 16:9 TN with LED backlight.

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

Free Download of Multi-Display Management Software - with NaViSet Administrator 2 you can manage all your connected display devices from a centralized location.



VYNIKAJÍCÍ VÝKON

- **Ultramoderní a štíhlý design.** Design výrobku je diskretní a klade důraz na obraz obrazovky a funkce.
- **Funkce Ambient Light a Human Sensors.** Nové technologie senzorů zaručují dokonalý obraz při minimální spotřebě energie.
- **Vylepšená ergonomie.** Ergonomický stojan s možností výškového nastavení v rozsahu 130 mm poskytuje nejlepší flexibilitu nastavení.
- **Integrované reproduktory, konektor pro sluchátka a USB.** Rozbočovač poskytuje vynikající možnosti pro komunikace v kanceláři.
- **Technologie ControlSync®** umožňuje uživatelům v konfiguraci několika monitorů ovládat až šest jednotek.



SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

Ambient light sensor pro optimalizaci jasů, Auto Contrast, Carbon Footprint Meter, Carbon Savings Meter, ControlSync®, Customize Setting, Eco režimy, ErgoDesign®: Height adjustable stand (110 mm) with 90° Pivot features, Human Sensor, kompatibilní s Windows 7, LED Backlight Technology, NaViSet Administrator 2, Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey



Energetická účinnost

Ambient light sensor; Carbon Footprint metr / Carbon Savings metr; ECOMode; Human sensor

Ekologické materiály

Efektivní design s použitím minima obalových materiálů; Minimální používání škodlivých materiálů

Ekologické standardy

ErP

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC MultiSync® EA273WM

DISPLAY	
Technologie panelu	W-LED TN TFT
Velikost obrazovky [palce/cm]	27 / 68.6
Poměr stran obrazovky	16:9
Rozteč bodů [mm]	0.311
Jas (typ.) [cd/m²]	300
Kontrastní poměr (typ.)	1000:1 (25000:1 dynamic contrast ratio)
Pozorovací úhly [°]	160 horizontální / 160 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1); 178 horizontální / 178 vertikální (typ. při kontrastním poměru 5:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	5
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; 1600 x 1200; 1280 x 1024; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 640 x 480
CONNECTIVITY	
Digitální	1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up); 1 x DisplayPort
Analog	1 x mini D-sub 15 pin
ELECTRICAL	
Spotřeba energie v módu [W]	26 (typ.); 17 (Eco Mode)
Power Savings Mode [W]	< 0.5
Napájení	100-120 V/220-240 V; 1 A/0.5 A; interní zdroj napájení
ENVIRONMENTAL CONDITIONS	
Operating Temperature [°C]	+5 to +35
Operating Humidity [%]	30 to 80
ERGONOMICS	
ErgoDesign®: Výšková nastavitelnost stojanu [mm]	130
Naklonění [°]	-5 to +30
Naklonění/ Otočení [°]	-170 to +170
Screen Rotate [°]	0 to 90 (landscape to portrait mode)
MECHANICAL	
Rozměry (W x H x D) [mm]	631.4 x 415 x 230
Hmotnost [kg]	7.2
VESA montáž [mm]	100 x 100
ADDITIONAL FEATURES	
Barevné provedení	White Front Bezel, White Back Cabinet, Černý přední rámeček, černá zadní strana
Cable Management	ano
Bezpečnostní Kensington slot	yes
Plug & Play	VESA DDC/CI; DDC2B/2Bi; EDID Standard
Audio funkce	1W + 1W (De-activateable); Headphone Jack
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	Monitor; Napájecí kabel; Control Sync kabel; USB kabel; Audio kabel; CD-ROM; Sales Office List; Uživatelský manuál Signální kabel: VGA - VGA; DVI-D - DVI-D
Bezpečnost a ergonomie	EPEAT Silver™; EPEAT™ Gold; CE; ErP; TCO 5.2; TÜV Ergonomics; TÜV GS; GEEA/ Energy Label; Energy Star 5.0; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL or CSA; CCC; ISO 9241-307 (pixel failure class I); MPR II/ MPR III; RoHS
Záruka	3 roky záruka vč. podsvitu