

# NEC MultiSync® E224Wi

Artikelnummer: 60003584 (BK), 60003583 (WH)

NEC LCD 21.5" Commercial Display

Der MultiSync® E224Wi ist ein hochwertiger, 21,5" (54,61 cm) großer Monitor im Format 16:9 und verfügt über ein erstklassiges IPS-Panel sowie eine moderne, sparsame LED-Hintergrundbeleuchtung. Er ist mit einem modernen DisplayPort-Anschluss und ergonomischen Einstellungsmöglichkeiten für professionelle Büroanwender ausgestattet. Sein geringer Energiebedarf und die niedrigen Betriebskosten machen ihn zum idealen Bürocomputer für den Einsatz in einem professionellen Umfeld. Dank seiner komfortablen Ergonomie ist er äußerst benutzerfreundlich und trägt zur Steigerung der Produktivität bei.

Der ideale Monitor für leistungsorientierte Büros mit beengten Platzverhältnissen.



## KLARE VORTEILE

**Das ergonomische Büro** - Komplette Höhenverstellbarkeit (110 mm), Schwenk-, Neige- und Pivotfunktion sorgen für die individuelle und passgenaue ergonomische Ausrichtung.

**Eingänge** - Display kann mit zwei digitalen Eingängen (DVI-D, DisplayPort) und einem analogen Eingang verwendet werden.

**Bildschirm** - 21.5 Zoll 16:9 IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung.

**Vesa Mount (100 mm)** - der Bildschirm lässt sich mithilfe verschiedener Montagelösungen befestigen.

**Kostenfreier Download der Steuerungs- und Kontrollsoftware NaViSet Administrator 2** - Zentralisierte Fernwartung aller eingebundenen NEC Displays.



## LEISTUNGSMERKMALE

- Der NEC MultiSync® E224Wi erfüllt die anspruchsvollen Standards von NEC in Bezug auf Umweltverträglichkeit. Entsprechend den Anforderungen der „Green Vision“-Kampagne von NEC werden wiederverwerteter Kunststoff für das Monitorgehäuse und quecksilberfreie Materialien verwendet.
- Die Anschlussmöglichkeiten gewährleisten eine erstklassige Kompatibilität. Mit DisplayPort, DVI-D und analoger Schnittstelle bietet der E224Wi hervorragende Anschlussmöglichkeiten und eine optimale Grundlage für alle Geschäftsanwendungen.
- Dank seiner Höhenverstellbarkeit bis zu 110 mm und seiner Pivot-Funktion lässt sich der Monitor an die individuelle Bedürfnisse anpassen und bietet ein hohes Maß an Benutzerfreundlichkeit. Wegen seiner guten ergonomischen und ökologischen Eigenschaften erhielt der Bildschirm die Zertifizierung TCO 6.0 und wurde mit dem EPEAT-Siegel in Silber ausgezeichnet.
- Der umweltfreundliche Bildschirm erweitert unsere umfassende Produktpalette für Unternehmenskunden. Er hilft dabei, die Betriebskosten während der gesamten Nutzungsdauer des Bildschirms zu senken; seine Funktionen erleichtern die tägliche Arbeit und steigern die Produktivität. Hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis.



**BESONDERE EIGENSCHAFTEN**

21,5" (16:9) Hocheffizientes IPS-Panel mit LED-Hintergrundbeleuchtung spart mehr als 30 % Energie, CO<sub>2</sub> Einspar-Anzeige, CO<sub>2</sub> Emissions-Anzeige, EcoModes, Energy Star 6.0, ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Standfuß (110 mm) mit 90°-Drehfunktion, NaViSet Administrator 2, sRGB Unterstützung, TORO™ Design, Windows 7 kompatibel, Windows 8 kompatibel



**Energieeffizienz** CO<sub>2</sub> Emissions-Anzeige / CO<sub>2</sub> Einspar-Anzeige; ECOMode; LED Backlight Technologie

**Materialeinsparungen** Handbücher als Download verfügbar

**Ökologische Normen** Energy Star 6.0; ErP kompatibel; RoHS kompatibel; TCO 6.0

**TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC MultiSync®E224Wi**

<b>DISPLAY</b>	
Panel Technologie	IPS TFT mit W-LED-Backlight
Größe [Zoll/cm]	21,5 / 54,62
Pixelabstand [mm]	0,248
Leuchtstärke (typ.) [cd/m <sup>2</sup> ]	250
Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	6 (grey-to-grey)
Farben [Mio.]	16,7
<b>SYNCHRONISATIONSRATE</b>	
Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 81,1
Bildfrequenz [Hz]	56 - 76
<b>AUFLÖSUNG</b>	
Optimale Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz
Unterstützt	1680 x 1050; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
<b>KONNEKTIVITÄT</b>	
Digital	1 x DVI-D (mit HDCP); 1 x DisplayPort
Analog	1 x Mini D-sub 15 pin
<b>ELEKTRISCH</b>	
Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	22 (typ.); 16 (Eco Mode); 25 (max.)
Energiesparmodus [W]	0,4
Stromversorgung	100-120 V/220-240 V; 0,45 A/0,25 A; interne Stromversorgung
<b>UMGEBUNGSBEDINGUNGEN</b>	
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
<b>ERGONOMIE</b>	
Höhenverstellbarer Standfuß [mm]	110
Bildschirm neigbar / drehbar [°]	-5 bis +20; -45 bis +45
Bildschirm-Rotation [°]	0 bis 90 (Landschafts- bis Portraitmodus)
<b>MECHANISCH</b>	
Rahmenbreite [mm]	14,7 (links und rechts); 15,8 (oben und unten)
Abmessungen (B x H x T) [mm]	507,4 x 364,5 x 213,9; Ohne Standfuß: 507,4 x 301,1 x 58,5
Gewicht [kg]	5,9
VESA Mounting [mm]	100 x 100
<b>ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN</b>	
Versionen	weiße Frontblende, weißes Gehäuse; Frontrahmen schwarz; Gehäuse schwarz
Cable Management	ja
Kensington Sicherheitsschloss	ja
Plug & Play	VESA DDC2B
Einstellungen	Auto Adjust; CO <sub>2</sub> Emissions-Anzeige / CO <sub>2</sub> Einspar-Anzeige; DV-Modus; Ecomode; Helligkeit; Kontrast; Menüsprache
Lieferumfang	Monitor; Netzkabel Signalkabel: VGA-VGA; DVI-D - DVI-D
Sicherheit und Ergonomie	Energy Star 6.0; EPEAT Silver™; CE; TCO 6.0; TÜV-Ergonomie; TÜV GS; FCC Class B; MPR III; PSB; RoHS
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung