

MultiSync® E233WM

NEC LCD 23" Commercial Display / Display für Büro- und Industrieanwendungen

Datenblatt



E233WM – Dieser Monitor passt einfach immer!!

Wenn es nur immer so einfach wäre. Der E233WM lässt sich ganz nach Ihren persönlichen Vorlieben einstellen. Ermüdungsfreies sowie produktiveres Arbeiten wird durch die flexiblen ergonomischen Einstellmöglichkeiten unterstützt. Hier bieten der höhenverstellbare Standfuß, das bewegliche Drehgelenk sowie die horizontale und vertikale Bildschirmausrichtung die mit Sicherheit passende Bildschirmposition.

Die gut lesbare und augenschonende Bilddarstellung des hochauflösenden Monitors überzeugt darüber hinaus dadurch dass störende Spiegelungen auf der Oberfläche vermieden werden. Somit sind alle Voraussetzungen für bessere Arbeitsergebnisse und zufriedenere Anwender geschaffen - immer unter dem Aspekt des individuellen Gesundheitsschutzes.

Stecken Sie Ihre Energie komplett in Ihre Arbeit, denn der E233WM schont mit seinem um 50% niedrigeren Stromverbrauch im Eco-Mode nicht nur die Umwelt sondern auch Ihren Geldbeutel.

Vorteile

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

Ökologie und Ergonomie – gemäß aktuellster Standards einschließlich TCO 6.0 und ISO 6-0.

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

Produktinformation

Produktbezeichnung	MultiSync® E233WM
Produktgruppe	NEC LCD 23" Commercial Display / Display für Büro- und Industrieanwendungen
Artikelnummer	60003806 (BK), 60003807 (WH)

Display

Panel Technologie	W-LED TN TFT
Größe [Zoll / cm]	23 / 58,42
Seitenverhältnis	16:9
Pixelabstand [mm]	0,265
Leuchtstärke (typ.) [cd/m ²]	250
Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1 (25000:1 dynamisches Kontrastverhältnis)
Betrachtungswinkel [°]	170 horizontal / 160 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1); 176 horizontal / 170 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 5:1)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	5 (grey-to-grey)
Farben [Mio.]	16,7

Bildwiederholfrequenz

Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 81,1
Bildfrequenz [Hz]	56 - 76

Auflösung

Optimale Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz
Unterstützt	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1152 x 864; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480

Signaleingänge

Digital	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D
Analog	1 x Mini D-sub 15 pin

Elektrisch

Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	19 (Eco Mode); 24 (typ.)
Energiesparmodus [W]	< 0,35
Stromversorgung	0,6 A/0,35 A; 100-120 V/220-240 V; interne Stromversorgung

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80

Ergonomie

ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Fuß [mm]	110
Bildschirmneigung / -drehpunkt / -drehung	-5 bis +20 / -45 bis +45
Bildschirm-Rotation [°]	0 bis 90 (Landschafts- bis Porträtmodus)

Mechanisch

Rahmenbreite [mm]	16,4 (links und rechts); 16,8 (oben und unten)
Abmessungen (B x H x T) [mm]	544,3 x 374,5 x 213,9; Ohne Standfuß: 544,3 x 322,2 x 53,3
Gewicht [kg]	5,7
VESA Mounting [mm]	100 x 100

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften	ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Standfuß (110 mm), Schwenkbereich (20°) und Hochformat (90°)
Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite; weiße Frontblende, weiße Gehäuserückseite
Cable Management	ja
Kensington Sicherheitsschloss	ja
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Integrierte Lautsprecher (1 W + 1 W)
Einstellungen	Auto Adjust; Auto Helligkeit; DV-Modus; Ecomode; Energiekosten-Anzeige; Expansion Mode; Farbsteuerung; Helligkeit; IPM-Einstellungen; Kontrast; LED Helligkeit; Menüsprache; Position; Power-Off Timer; Werkseinstellung
Lieferumfang	Konfigurationshandbuch; Monitor; Netzkabel Signalkabel: 1 x DVI-D; VGA-VGA
Sicherheit und Ergonomie	CE; EnergyStar 6.0; ErP; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); PCT/Gost; TCO 6.0; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; UL/C-UL oder CSA
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: B; Jährlicher Energieverbrauch: 43 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag)
Ökologische Normen	TCO 6.0



Copyright 2016 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 15.08.2016