

LCD 22" Displays für Büro- und Industrieanwendungen

NEC MultiSync® E223W



Dank seines äußerst schmalen Panels mit LED-Hintergrundbeleuchtung verfügt der MultiSync® E223W von NEC über ein sehr modernes, schlankes Design und einen perfekten Funktionsumfang für den typischen Einsatz im Büro. Der Bildschirm bietet eine Höhenverstellbarkeit um 110 mm und verfügt mit drei Eingängen – DisplayPort, DVI-D und D-Sub – über vielseitige Anschlussmöglichkeiten.

Ideal für Unternehmen, die Wert auf Stil und zukunftsichere Technologie legen.

Vorteile

Bildschirm – 22 Zoll 16:10 TN mit LED-Hintergrundbeleuchtung.

Das ergonomische Büro – komplette Höhenverstellbarkeit (110 mm), Neige- und Flat-Funktion sorgen für eine individuelle und passgenaue ergonomische Ausrichtung.

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.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC MultiSync® E223W

Produktgruppe
LCD 22" Displays für Büro- und Industrieanwendungen

Artikelnummer
60003334 (BK), 60003335 (WH)

Display

Panel Technologie
W-LED TN TFT

Größe [Zoll / cm]
22 / 56

Seitenverhältnis
16:10

Pixelabstand [mm]
0,282

Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]
250

Kontrastverhältnis (typ.)
1000:1 (25000:1 dynamisches Kontrastverhältnis)

Betrachtungswinkel [°]
170 horizontal / 160 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1); 178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 5:1)

Reaktionszeit (typ.) [ms]
5

Farben [Mio.]
16,7

Bildwiederholfrequenz

Horizontalfrequenz [kHz]
31,5 - 82,3

Bildfrequenz [Hz]
56 - 75

Auflösung

Optimale Auflösung
1680 x 1050 bei 60 Hz

Unterstützt

1024 x 768;	1280 x 960;	1440 x 900;
1280 x 1024;	1360 x 768;	1680 x 1050;
1280 x 720;	1366 x 768;	640 x 480;
1280 x 768;	1400 x 1050;	800 x 600

Signaleingänge

Digital
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (mit HDCP)

Analog
1 x Mini D-sub 15 pin

Elektrisch

Leistungsverbrauch in Betrieb [W]
12 (Eco Mode); 17 (typ.); 24 (max.)

Energiesparmodus [W]
0,35

Stromversorgung
1 A/0,5 A; 100-120 V/220-240 V; interne Stromversorgung

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]
+5 bis +35

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]
20 bis 80

Ergonomie

Höhenverstellbarer Standfuß [mm]
110

Bildschirm neigbar / drehbar [°]
-5 bis +20; -45 bis +45

Bildschirm-Rotation [°]
0 bis 90 (Landschafts- bis Porträtmodus)

Mechanisch

Rahmenbreite [mm]
13,9 (links und rechts); 15,8 (oben und unten)

Abmessungen (B x H x T) [mm]
503,5 x 383,3 x 213,9

Gewicht [kg]

5,6

VESA Mounting [mm]

100 x 100

Zusätzliche Funktionen**Besondere Eigenschaften**

CO₂ Einspar-Anzeige; CO₂ Emissions-Anzeige; EcoModes; ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Standfuß (110 mm) mit 90°-Drehfunktion; NaViSet Administrator 2; sRGB Unterstützung; Touch-Sensortasten; Windows Vista zertifiziert

Versionen

schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite; weiße Frontblende, weiße Gehäuserückseite

Cable Management

ja

Kensington Sicherheitsschloss

ja

Plug & Play

DDC2B/2Bi; VESA DDC/CI

Einstellungen

Auto Adjust; DV-Modus; Ecomode; Farbtemperaturkontrolle; Fine Adjust (analog); Helligkeit; Intelligent Power Management; Kontrast; LED Helligkeit; Menüsprache; Monitorinformation; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Display (OSD), sperrbar; Power-Off Timer; sRGB

Lieferumfang

1 x DVI-D Kabel; Konfigurationshandbuch; Monitor; Netzkabel; VGA-VGA Kabel

Sicherheit und Ergonomie

CE; ErP; FCC Class B; GEEA/Energy label; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); MPR II/ MPR III; PCT/Gost; RoHS; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; UL/C-UL oder CSA

Garantie

3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

umweltfreundliche Eigenschaften**Energieeffizienz**

CO₂ Emissions-Anzeige / CO₂ Einspar-Anzeige; ECOMode; intelligentes Power Management; LED Backlight Technologie

Materialeinsparungen

Handbücher als Download verfügbar



GEEA/Energy label



FCC Class B



MPR II/ MPR III



ErP



CE



TÜV-Ergonomie



RoHS



TÜV GS



PCT/Gost

Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwareramen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten.
Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 24.09.2026