

NEC MultiSync® EA234WMi

Artikelnummer: 60003588 (BK), 60003587 (WH)

NEC LCD 23" Commercial Display

Dank seines äußerst schmalen IPS-Panels mit LED-Hintergrundbeleuchtung verfügt der NEC MultiSync® EA234WMi über ein sehr modernes, schlankes Design und einen erstklassigen Funktionsumfang für den Einsatz im Büro. Umgebungslichtsensor und Human Sensor dienen zur Umsetzung des nachhaltigen Produktkonzepts und mit einer Höhenverstellbarkeit um 130 mm wurde die Ergonomie verbessert. Darüber hinaus bietet der Bildschirm vielseitige Anschlussmöglichkeiten mit drei verschiedenen Eingängen - DisplayPort, HDMI, DVI-D und D-Sub. Seine hervorragende IPS-Bildqualität mit großen Betrachtungswinkeln im Format 16:9 sorgt für ein hohes Maß an Ergonomie und Arbeitskomfort.

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



KLARE VORTEILE

Umgebungslichtsensor - Mittels der Funktion Auto-Helligkeit wird immer das für Umgebungsbeleuchtung und Bildschirminhalt optimale Helligkeitsniveau eingestellt.

Perfekter Funktionsumfang für den Einsatz im Büro - integrierte Lautsprecher, Kopfhörerbuchse und USB-Hub bieten hervorragende Möglichkeiten für die Bürokommunikation.

Das ergonomische Büro - Komplette Höhenverstellbarkeit (130 mm), Schwenk-, Neige- und Pivotfunktion sorgen für die individuelle und passgenaue ergonomische Ausrichtung.

Human Sensor - erkennt die Anwesenheit einer Person vor dem Bildschirm, und schaltet sich automatisch ein- bzw. in den Stand-By Modus bei Abwesenheit.

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

Kompatibel mit NaViSet - für ein umfassendes, netzwerkweites Gerätemanagement und einfachere Wartung per Fernzugriff.

DICOM-Simulation - für Standardanwendungen zum Betrachten radiologischer Aufnahmen.

FULL HD
1080p



LEISTUNGSMERKMALE

- **Äußerst modernes und schlankes Design.** Dank des schlichten Produktdesigns stehen Bild und Funktion im Mittelpunkt.
- **Umgebungslichtsensor und Human Sensor.** Die neuen Sensor-Technologien sorgen für ein perfektes Bild bei minimalem Energieverbrauch.
- **Verbesserte Ergonomie.** Der ergonomische, um 130 mm höhenverstellbare Standfuß gewährt größtmögliche Flexibilität bei der Montage.
- **Integrierte Lautsprecher, Kopfhörerbuchse und USB-Hub** bieten hervorragende Möglichkeiten für die Bürokommunikation.
- **Die neue Control Sync-Funktion** ermöglicht eine Synchronisation über mehrere Bildschirme hinweg.



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

CO₂ Einspar-Anzeige, CO₂ Emmissions-Anzeige, ControlSync®, Customize Setting, DICOM-Simulation, EcoModes, Energy Star 6.0, ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Standfuß (130 mm) mit 90°-Drehfunktion, Human Sensor, LED Backlight Technology, NaViSet Administrator 2, NaViSet® und NaViSet® Administrator kompatibel, sRGB Unterstützung, Touch-Sensortasten, Umgebungslichtsensor für optimierte Helligkeit, USB ver. 2.0 (4 down / 1 up), Windows 8 kompatibel



Energieeffizienz

Umgebungslichtsensor; Human Sensor; intelligentes Power Management

Materialeinsparungen

Handbücher als Download verfügbar

Ökologische Normen

Energy Star 6.0; TCO edge; EPEAT Gold; TCO 6.0

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC MultiSync® EA234WMi

DISPLAY	
Panel Technologie	IPS TFT mit W-LED-Backlight
Größe [Zoll/cm]	23 / 58,4
Screen Aspect Ratio	16:9
Pixelabstand [mm]	0,265
Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]	250
Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1 (25000:1 dynamisches Kontrastverhältnis)
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	6
Farben [Mio.]	16,77
SYNCHRONISATIONSRATE	
Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 83
Bildfrequenz [Hz]	56 - 75
AUFLÖSUNG	
Optimale Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz
Unterstützt	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
KONNEKTIVITÄT	
Digital	1 x DVI-D (mit HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up); 1 x DisplayPort
Analog	1 x Mini D-sub 15 pin
ELEKTRISCH	
Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	22 (typ.); 16 (Eco Mode); 27 (max.)
Energiesparmodus [W]	< 0,5
Stromversorgung	Interne Stromversorgung
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
ERGONOMIE	
Höhenverstellbarer Standfuß [mm]	130
Bildschirmneigung / -drehpunkt / -drehung	-5 bis +30
Bildschirm neigbar / drehbar [°]	-170 bis +170
Bildschirm-Rotation [°]	0 bis 90 (Landschafts- bis Portraitmodus)
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	543,8 x 380,4 x 218
Gewicht [kg]	6,4
VESA Mounting [mm]	100 x 100
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	
Cable Management	ja
Kensington Sicherheitsschloss	ja
Plug & Play	VESA DDCi; VESA DDC2B
Audio	Integrierte Lautsprecher (1 W + 1 W); Kopfhörerbuchse
Einstellungen	Audio Volumen/sperrbar; Auto Adjust; Control Sync; DV-Modus; Ecomode; Farbtemperaturkontrolle; Fine Adjust (analog); Helligkeit; Human Sensing; Intelligent Power Management; Kontrast; LED Helligkeit; Menüsprache; Monitorinformation; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Display (OSD), sperrbar; Power-Off Timer; sRGB; Wiederherstellung der Benutzereinstellungen auf Tastendruck
Lieferumfang	Monitor; Netzkabel; Control Sync Kabel; USB Kabel; Audio Kabel; CD-ROM; Händlerliste; Benutzerhandbuch Signalkabel: VGA-VGA; DVI-D - DVI-D
Sicherheit und Ergonomie	Energy Star 6.0; EPEAT™ Gold; CE; TCO 6.0; TCO Certified Edge Displays 1.2.; TÜV-Ergonomie; TÜV GS; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL oder CSA; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); MPR III; RoHS
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung