

# NEC MultiSync® EA244WMi

Om code: 60003414 (BK), 60003409 (WH)

NEC LCD 24" Commercial Display



De NEC MultiSync® EA244WMi beschikt over een extreem dun paneel met LED-achterverlichting met IPS-technologie met als resultaat een ultramodern en slank design in combinatie met een premium set van eigenschappen voor het zakelijk kantoorgebruik. Omgevingslicht- en Personensensoren leggen het duurzame productconcept ten uitvoer en bieden tegelijkertijd een verbeterde ergonomie met instelbaarheid op hoogte van 130 mm. Bovendien biedt het display een brede connectiviteit met vier ingangen DisplayPort, HDMI, DVI-D en D-Sub. Dankzij zijn uitstekende IPS-beeldkwaliteit met brede kijkhoeken in een 16:10-schermformaat biedt het een hoog niveau van ergonomisch comfort.

Ideaal voor het bedrijf dat vraagt om stijl en toekomstvaste technologie.

## VOORDELEN

**Set van Eigenschappen voor Perfect Kantoorgebruik** - Geïntegreerde Luidsprekers, hoofdtelefoonaansluiting en USB-hub zorgen voor uitstekende opties voor kantoorcommunicatie.

**Groen Productconcept** - Eco Mode en Meter Koolstofvoetafdruk / Carbon Savings Meter, Omgevingslichtsensor.

**Omgevingslichtsensor** - zorgt dankzij Auto Brightness-functie altijd voor een optimaal helderheidsniveau afhankelijk van de omgevingscondities en die van de beeldinhoud.

**Easy Control** - van max. zes displays in een configuratie met meerdere monitors met ControlSync®-technologie.

**Personensensor** - detecteert de aanwezigheid van een persoon voor het scherm; het display schakelt automatisch aan/uit, afhankelijk van de aanwezigheid van de gebruiker.

**DICOM-simulatie** - voor toepassingen van direct radiologisch onderzoek.

**Gratis Download van Multi-Display Management Software** - met NaViSet Administrator 2 kunt u al uw aangesloten beeldapparatuur vanuit een gecentraliseerde locatie weergeven.



NaViSet  
Administrator 2

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| <b>DISPLAY</b>                 | Panel Technologie                           | IPS TFT con W-LED achterverlichting  |
|                                | Schermgrootte [inch/cm]                     | 24,1 / 61,13   |
|                                | Breedte-hoogteverhouding beeld              | 16:10  |
|                                | Pixelgrootte [mm]                           | 0,270  |
|                                | Helderheid (typ.) [cd/m²]                   | 350  |
|                                | Contrastverhouding (typ.)                   | 1000:1 (25000:1 dynamisch contrast)  |
|                                | Kijkhoek [°]                                | 178 horizontaal / 178 verticaal (typ. bij contrastverhouding 10:1)   |
|                                | Reactietijd (typ.) [ms]                     | 6  |
| <b>SYNKRONISERINGSFREKVENS</b> | Horizontale frequentie [kHz]                | 31,5 - 77  |
|                                | Verticale frequentie [Hz]                   | 56 - 60  |
| <b>RESOLUTIE</b>               | Optimale resolutie                          | 1920 x 1200 bij 60 Hz  |
|                                | Ondersteund                                 | 1920 x 1200; 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   |
| <b>CONNECTIVITEIT</b>          | Digitaal                                    | 1 x Display-poort; 1 x DVI-D (met HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (4 omlaag / 1 omhoog)  |
|                                | Analoog:                                    | 1 x mini D-sub 15 pin  |
| <b>ELEKTRISCH</b>              | Vereiste voeding bij modus [W]              | 16 (Eco modus); 19 (typ.); 29 (max.)   |
|                                | Energiebesparende Modus [W]                 | 0,47   |
|                                | Voeding                                     | interne voeding  |
| <b>OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN</b> | Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]         | +5 tot +35   |
|                                | Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]          | 20 tot 80  |
| <b>ERGONOMIE</b>               | ErgoDesign®: in hoogte instelbare voet [mm] | 130  |
|                                | Schermkanteling / Draaihoek [°]             | -5 tot +30; -170 tot +170  |
|                                | Scherf Roteren [°]                          | 0 naar 90 (landscape-modus naar portrait-modus)  |
| <b>MECHANISCH</b>              | Afmetingen (B x H x D) [mm]                 | 556,2 x 408,9 x 230  |
|                                | Gewicht [kg]                                | 7,5  |
|                                | VESA-montage [mm]                           | 100 x 100  |
| <b>EXTRA FUNCTIES</b>          | Speciale Kenmerken                          | Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; ControlSync®; DICOM voorinstelling; EcoModes; ErgoDesign®: hoogte-instelbare stander (130 mm) met 90° draaiingsmogelijkheid; Human Sensor; Instellingen Personaliseren; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; Omgevingssensor voor geoptimaliseerde helderheidsniveaus; sRGB ondersteuning; Touch-sensortoetsen; USB ver. 2.0 (4 omlaag / 1 omhoog) |
|                                | Kleurenversies                              | Witte voorkant, witte achterkant kast; Zwarte voorkant, zwarte achterkant kast   |
|                                | Kabelbeheer                                 | ja   |
|                                | Kensington-veiligheidsslot                  | ja   |
|                                | Plug & Play                                 | VESA DDC2B; VESA DDCi  |
|                                | Audio                                       | Geïntegreerde luidsprekers (1 W + 1 W); hoofdtelefoonaansluiting   |
|                                | Instelfuncties                              | Audio Volume / Lock-Out; Automatische instelling; Contrast; Control Sync; DV-modus; EcoMode; Fijne instelling (analoog); Helderheid; Human Sensing; Intelligent Power Management; LED Brightness; Monitorinformatie; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Display (OSD) lock-out; one-touch herstel; Regeling kleurtemperatuur; sRGB; Taalkeuze; Timer voor uitschakelen                                |
|                                | Inhoud verzendpakket                        | Control Sync-kabel; DisplayPort-kabel; Monitor; Montagehandleiding; USB-kabel; Voedings snoer  |
|                                | Veiligheid en ergonomie                     | CE; Energy Star 6.0; FCC Class B; GEEA/Energy Label; ISO 9241-307 (pixelfout klasse I); MPR III; PCT/Gost; RoHS; TCO 6.0; TCO Certified Edge Displays 1.2.; technische keuringsdienst ergonomie; TÜV GS; UL/C-UL of+F101 CSA   |
|                                | Garantie                                    | 3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting; optioneel 4. + 5. jaar garantieverlenging  |
| <b>GREEN FEATURES</b>          | Energie-efficiëntie                         | Energie-efficiëntieklasse: A+; Intelligent Power Management; Jaarlijks energieverbruik: 28 kWh (gebaseerd op 4 bedrijfsuren per dag); Omgevingslichtsensor; Personensensor   |
|                                | Ecologische Materialen                      | Handleiding voor download  |
|                                | Ecologische Standaarden                     | Energy Star 6.0; TCO edge  |