

NEC MultiSync® EA274WMi

Artikelnummer: 60003493 (BK), 60003492 (WH)

NEC LCD 27" Commercial Display



Der NEC MultiSync® EA274WMi verfügt über ein äußerst flaches, 27" (68,58 cm) großes IPS-Panel mit LED-Hintergrundbeleuchtung und eine Auflösung von 2.560 x 1.440. Dadurch wirkt das Design sehr modern und schlank. Umgebungslichtsensor und Human Sensor dienen zur Umsetzung des nachhaltigen Produktkonzepts und mit einer Höhenverstellbarkeit um 130 mm wurde die Ergonomie verbessert. Durch die hervorragende IPS-Bildqualität wird die ergonomische Leistung dieses Bildschirms noch gesteigert. Darüber hinaus bietet der Bildschirm mit vier verschiedenen Eingängen – DisplayPort, DVI-D (Dual Link), HDMI und D-Sub – zukunftssichere Anschlussmöglichkeiten.

Ideal für Unternehmen, die Wert auf die Produktivität ihrer Mitarbeiter legen, formschöne Produkte wünschen und auf bester zukunftssicherer Technologie bestehen.

KLARE VORTEILE

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

Grünes Produktkonzept - ECO-Modus und CO₂ Emissions-Anzeige / CO₂ Einspar-Anzeige, Umgebungslichtsensor.

Bildschirm - 27 Zoll 16:9 IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung.

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

Einfache Steuerung - von bis zu sechs Bildschirmen in einer Multi-Monitor-Konfiguration mit ControlSync®-Technologie.

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

DICOM-Simulation - für Standardanwendungen zum Betrachten radiologischer Aufnahmen.

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



DISPLAY	Panel Technologie	IPS TFT mit W-LED-Backlight
	Größe [Zoll/cm]	27 / 68,5
	Seitenverhältnis	16:9
	Pixelabstand [mm]	0,233
	Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]	350
	Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1 (25000:1 dynamisches Kontrastverhältnis)
	Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
	Reaktionszeit (typ.) [ms]	6
BILDWIEDERHOLFREQUENZ	Farben [Mio.]	16,77
	Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 83
AUFLÖSUNG	Bildfrequenz [Hz]	56 - 75
	Optimale Auflösung	2560 x 1440 bei 60 Hz
SIGNALEINGÄNGE	Unterstützt	2560 x 1440; 1920 x 1440; 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1280 x 1024; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 640 x 480
	Digital	1 x DisplayPort; 1 x HDMI; 1x DVI-D (Dual Link); USB Vers. 3 (1 hoch / 2 niedrig) Vers. 2 (2 niedrig)
ELEKTRISCH	Analog	1 x Mini D-sub 15 pin
	Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	35 (Eco Mode); 47 (typ.); 57 (max.)
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	Energiesparmodus [W]	< 0,5
	Stromversorgung	1,2 A/0,6 A; 100-120 V/220-0 V; Interne Stromversorgung
ERGONOMIE	Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
	Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
MECHANISCH	Höhenverstellbarer Standfuß [mm]	130
	Bildschirm neigbar [°]	-5 bis +30
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	Bildschirm-Drehung [°]	-170 bis +170
	Bildschirm-Rotation [°]	0 bis 90 (Landschafts- bis Portraitmodus)
GREEN FEATURES	Abmessungen (B x H x T) [mm]	639,2 x 417,9 x 230
	Gewicht [kg]	8,7
	VESA Mounting [mm]	100 x 100
	Besondere Eigenschaften	Auto Kontrast; Benutzerdefinierte Einstellungen; CO ₂ Einspar-Anzeige; CO ₂ Emmissions-Anzeige; ControlSync®; DICOM-Simulation; EcoModes; ErgoDesign®. Höhenverstellbarer Standfuß (130 mm) mit 90°-Drehfunktion; Human Sensor; LED Backlight Technology; Picture-by-Picture; Umgebungslichtsensor für optimierte Helligkeit; Vielseitige und leichte Montage (VESA-Normung) mit NaViSet und NaViKey; Windows 8 kompatibel
	Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite; weiße Frontblende, weiße Gehäuserückseite
	Cable Management	ja
	Kensington Sicherheitsschloss	ja
	Plug & Play	DDC2B/2Bi; EDID Standard; VESA DDC/CI
	Audio	1 + 1 W (deaktivierbar); Kopfhörerbuchse
	Einstellungen	Audio Volumen/sperrbar; Auto Adjust; Control Sync; DV-Modus; Ecomode; Farbtemperaturkontrolle; Fine Adjust (analog); Helligkeit; Human Sensing; Intelligent Power Management; Kontrast; Menüsprache; Monitorinformation; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Display (OSD), sperrbar, Power-Off Timer; sRGB; Wiederherstellung der Benutzereinstellungen auf Tastendruck
	Lieferumfang	Control Sync Kabel; DisplayPort-Kabel; Konfigurationshandbuch; Monitor; Netzkabel; USB Kabel
	Sicherheit und Ergonomie	CE; Energy Star 6.0; ErP; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); MPR II/ MPR III; PCT/Gost; RoHS; TCO 6.0; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; UL/C-UL oder CSA
	Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4. + 5. Jahr Garantieverlängerung
	Energieeffizienz	CO ₂ Emmissions-Anzeige / CO ₂ Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: C; Human Sensor; Jährlicher Energieverbrauch: 68 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag); Umgebungslichtsensor
	Materialeinsparungen	effizientes Produktdesign ermöglicht Minimalverpackung; minimale Verwendung schädlicher Materialien
	Ökologische Normen	ErP kompatibel; TCO 6.0; TCO edge