

NEC MultiSync® E201W

Artikelnummer: 60002820 (BK), 60002818

NEC LCD 20" Commercial Display

Der E201W ist ein energiesparender 20-Zoll Bildschirm im Format 16:9. Er verfügt über eine LED-Hintergrundbeleuchtung, einen DisplayPort-Anschluss und ist vollständig verstellbar. Sein geringer Energieverbrauch und die niedrigen Betriebskosten machen ihn zum idealen Bürocomputer für Einsatz in einem professionellen Umfeld. Hervorragende ergonomische Eigenschaften und durchdachte Funktionen, wie der Umgebungslichtsensor, verleihen ihm Benutzerfreundlichkeit und helfen, die Produktivität zu steigern.

Idealer Standardbildschirm für die Büros großer und mittlerer Unternehmen, denen die Umwelt wichtig ist.



KLARE VORTEILE

Bildschirm - 20 Zoll 16:9 TN mit LED-Hintergrundbeleuchtung.

Eingänge - Display kann mit zwei digitalen Eingängen (DVI-D, DisplayPort) und einem analogen Eingang verwendet werden.

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

Vesa Mount (100 mm) - Bietet verschiedene Montagemöglichkeiten für den Monitor. Der Standfuß verfügt über eine Quick Release-Befestigung zum schnelleren Aufbau.

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

Nachhaltigkeit im Büro - Geringer Energieverbrauch dank LED-Hintergrundbeleuchtung und Umgebungslichtsensor.

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

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



LEISTUNGSMERKMALE

- Der E201W setzt neue Standards bei der Umweltverträglichkeit und dank seines Umgebungslichtsensor ist eine noch höhere Energieersparnis möglich. Der Sensor misst das Umgebungslicht und stellt den Bildschirm dann automatisch auf die optimale Helligkeit ein, ohne dass manuelle Anpassungen erforderlich sind. Entsprechend den Anforderungen der „Green Vision“-Kampagne von NEC werden recycelter Kunststoff für das Monitorgehäuse und quecksilberfreien Materialien verwendet.
- Die Anschlussmöglichkeiten gewährleisten eine erstklassige Kompatibilität. Mit DisplayPort, DVI-D und analoger Schnittstelle bietet der NEC MultiSync® E201W von NEC hervorragende Anschlussmöglichkeiten und eine optimale Grundlage für alle Geschäftsanwendungen.
- Höhenverstellbar bis 110 mm und mit Pivot-Funktion lässt der Monitor sich entsprechend individueller Bedürfnisse ausrichten und bietet ein hohes Maß an Benutzerfreundlichkeit. Dank seiner guten ergonomischen und ökologischen Eigenschaften erhielt der Bildschirm die Zertifizierung TCO 5.0 und wurde mit dem EPEAT-Siegel in Silber ausgezeichnet.
- Der umweltfreundliche Bildschirm stellt eine neue Erweiterung unserer umfassenden Produktpalette für Unternehmenskunden dar. Er hilft die Betriebskosten während der gesamten Nutzungsdauer des Bildschirms zu senken, seine Funktionen erleichtern die tägliche Arbeit und steigern die Produktivität. Sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis.



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

CO₂ Einspar-Anzeige, CO₂ Emissions-Anzeige, Energiekosten-Anzeige, ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Standfuß (110 mm), Schwenkbereich (20°) und Hochformat (90°), NaViSet Administrator 2, Umgebungslichtsensor für optimierte Helligkeit, Umweltverträglichkeit und Ergonomie entsprechen den Standards EPEAT Gold und TCO 5.0



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC MultiSync® E201W

DISPLAY	
Panel Technologie	W-LED TN TFT
Größe [Zoll/cm]	20 / 51
Screen Aspect Ratio	16:9
Pixelabstand [mm]	0,267
Leuchtstärke (typ.) [cd/m ²]	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 (grey-to-grey)
Farben [Mio.]	16,7
SYNCHRONISATIONSRATE	
Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 82,3
Bildfrequenz [Hz]	56 - 75
AUFLÖSUNG	
Optimale Auflösung	1600 x 900 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
KONNEKTIVITÄT	
Digital	1 x DVI-D; 1 x DisplayPort
Analog	1 x Mini D-sub 15 pin
ELEKTRISCH	
Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	25 (typ.); 18 (Eco Mode)
Energiesparmodus [W]	< 0,34
Stromversorgung	100-120 V/220-240 V; 0,6 A/0,35 A; 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]	18,5 (links und rechts); 16 (oben und unten)
Abmessungen (B x H x T) [mm]	477 x 359,3 x 213,9; Ohne Standfuß: 477 x 285,6 x 55
Gewicht [kg]	5,4
VESA Mounting [mm]	100 x 100
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	
Versionen	Silberne Frontblende, weiße Gehäuserückseite; Frontrahmen schwarz; Gehäuse schwarz
Cable Management	ja
Kensington Sicherheitsschloss	ja
Plug & Play	VESA DDC2Bi
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	Monitor; Netzkabel; Benutzerhandbuch Signalkabel: VGA-VGA; DVI-D - DVI-D
Sicherheit und Ergonomie	EPEAT Silver™; EPEAT™ Gold; CE; ErP; TCO 5.0; TÜV-Ergonomie; TÜV GS; GEEA/ Energy label; Energy Star 5.0; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL oder CSA; CCC; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); MPR II/ MPR III
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung