

MultiSync® E171M

LCD 17" Commercial Display / Display für Büro- und Industrieanwendungen

Datenblatt



Der E171M ist ein 17" (43,18 cm) großer Bildschirm im herkömmlichen 5:4-Format mit einer modernen, sparsamen LED-Hintergrundbeleuchtung. Er verfügt über hervorragende Anschlussmöglichkeiten und ist ergonomisch verstellbar. Sein geringer Energiebedarf und die niedrigen Betriebskosten machen ihn zum idealen Bürocomputer für den Einsatz in einem professionellen Umfeld. Dank seiner komfortablen Ergonomie ist der Monitor äußerst benutzerfreundlich und trägt zur Steigerung der Produktivität bei.

Vorteile

Günstig und umweltfreundlich – niedriger Energieverbrauch mit neuester W-LED Backlight-Technologie, EcoMode-Funktion und CO2 Emmissions-Anzeige / CO2 Einspar-Anzeige.

Eingänge – Der Bildschirm verfügt über einen digitalen Eingang (DVI-D) und einen analogen Eingang.

Das ergonomische Büro – Die umfassende Höhenverstellbarkeit (50 mm), Schwenk-, Neige- und Pivotfunktion sorgen für die individuelle und passgenaue ergonomische Ausrichtung.

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

Produktinformation

Produktbezeichnung	MultiSync® E171M
Produktgruppe	LCD 17" Commercial Display / Display für Büro- und Industrieanwendungen
Artikelnummer	60003582 (BK), 60003581 (WH)

Display

Panel Technologie	TN mit W-LED-Hintergrundbeleuchtung
Größe [Zoll / cm]	17 / 43
Pixelabstand [mm]	0,264
Leuchtstärke (typ.) [cd/m ²]	250
Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1
Betrachtungswinkel [°]	170 horizontal / 160 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1); 170 horizontal / 170 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 5:1)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	5
Farben [Mio.]	16,7

Bildwiederholfrequenz

Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 81,1
Bildfrequenz [Hz]	56 - 76

Auflösung

Optimale Auflösung	1280 x 1024 bei 60 Hz
Unterstützt	1280 x 960; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480

Signaleingänge

Digital	1 x DVI-D
Analog	1 x Mini D-sub 15 pin

Elektrisch

Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	14 (typ.); 19 (max.); 9 (Eco Mode)
Energiesparmodus [W]	< 0,4
Stromversorgung	0,4 A/0,2 A; 100-120 V/220-240 V; Interne Stromversorgung

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80

Ergonomie

ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Fuß [mm]	50
Bildschirm neigbar [°]	-5 bis +20

Mechanisch

Rahmenbreite [mm]	14,2
Abmessungen (B x H x T) [mm]	368 x 358,5 x 230
Gewicht [kg]	4,2
VESA Mounting [mm]	100 x 100

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften	CO ₂ Einspar-Anzeige; Das hocheffiziente, 17" große Panel im Format (5:4) mit weißer LED-Hintergrundbeleuchtung spart mehr als 30 % Strom; NaViSet Administrator 2; Rapid Response Technologie; Vielseitige Installation (VESA-Standard) mit integrierten Lautsprechern (1+1 W); Windows 8 kompatibel
Versionen	silberne Frontblende, schwarze Gehäuserückseite; silberne Frontblende, weiße Gehäuserückseite
Cable Management	ja
Kensington Sicherheitsschloss	ja
Plug & Play	DDC2B/2Bi; EDID Standard; VESA DDC/CI
Audio	Integrierte Lautsprecher (1 W + 1 W); Kopfhörerbuchse
Einstellungen	Auto Adjust; Farbtemperaturkontrolle; Fine Adjust (analog); Helligkeit; Kontrast; Lautstärke; Menüsprache; Monitorinformation; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Display (OSD), sperrbar
Lieferumfang	Audio Kabel; Konfigurationshandbuch; Monitor; Netzkabel Signalkabel: VGA-VGA
Sicherheit und Ergonomie	CE; EAC; EnergyStar 6.0; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); MPR II/ MPR III; RoHS; TCO 6.0; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; UL/C-UL oder CSA
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: A; Jährlicher Energieverbrauch: 21 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag); LED Backlight Technologie
Ökologische Normen	Energy Star 6.0; ErP kompatibel; RoHS kompatibel; TCO 6.0



Copyright 2018 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 26.01.2018