Produktinformation

Produktbezeichnung	NEC MultiSync® E271N
Produktgruppe	LCD 27" Displays für Büro- und Industrieanwendungen
Artikelnummer	60004496 (BK), 60004633 (WH)

Display

Panel Technologie	IPS TFT mit W-LED-Backlight
Größe [Zoll / cm]	27 / 69
Seitenverhältnis	16:9
Colour Gamuts	102 % sRGB; 75.5% AdobeRGB, 72% NTSC
Pixelabstand [mm]	0,311
Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]	250
Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	6
Farben [Mio.]	16,77

Bildwiederholfrequenz

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

Auflösung

Optimale Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz			
Unterstützt	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1440 x 900;	1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720;	1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400 (70 Hz);	640 x 480

Signaleingänge

Digital	1 x DisplayPort; 1 x HDMI
Analog	1 x VGA

Elektrisch

Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	16 (Eco Mode 1); 20 (typ.); 26 (max.)
Energiesparmodus [W]	0,26
Stromversorgung	0,55 A/0,35 A; 100-240 V; interne Stromversorgung

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
Lagerfeuchtigkeit [%]	10 bis 85
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60

Ergonomie

Höhenverstellbarer Standfuß [mm]	130 (Querformat)
Bildschirm neigbar [°]	- 5 bis 35

Bildschirm-Drehung [°]	170 bis 170
Bildschirm-Rotation [°]	-90 bis 90 (Landschafts- bis Porträtmodus)

Mechanisch

Rahmenbreite [mm]	1 (links und rechts); 1 (oben)
Abmessungen (B x H x T) [mm]	610,4 x 376,9 - 506,9 x 282 (Querformat); Ohne Standfuß: 610,4 x 359,9 x 46,6
Gewicht [kg]	Mit Standfuß: 8,2; Ohne Standfuß: 5,1
VESA Mounting [mm]	100 x 100

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften	DisplayPort; EcoModes
Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite; weiße Frontblende, weiße Gehäuserückseite
Cable Management	ja
Kensington Sicherheitsschloss	ja
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Integrierte Lautsprecher (1 W + 1 W); Kopfhörerbuchse
Einstellungen	Auto Adjust; CO^2 Emmissions-Anzeige / CO^2 Einspar-Anzeige; DV-Modus; Ecomode; Helligkeit; Menüsprache
Lieferumfang	DisplayPort Kabel; Konfigurationshandbuch; Netzkabel; Set-up Manual; VESA Plate; VGA-VGA Kabel
Sicherheit und Ergonomie	CE; EAC; EnergyStar 8.0; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); Low Blue Light; RoHS; TCO 7.0; TCO 8.0; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; WEEE

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz	CO_2 Emmissions-Anzeige / CO_2 Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: C; Energieverbrauch: 13 kWh/1000 Stunden
Ökologische Normen	Energy Star 8.0; RoHS kompatibel; TCO 8.0; WEEE

CE ErP RoHS TCO 8.0 TCO 7.0 TÜV-Ergonomie

TÜV GS

Copyright 2021 Sharp 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. 15.05.2021