Pantalla de sobremesa

NEC MultiSync EA272F



NEC MultiSync

- In-demand display size – the popular 27.0” display with Full HD resolution is the perfect size for busy office workspaces.
- Clutter-free workspace – Powerful 65W USB Type-C connectivity manages video, audio, power and USB via a single cable.
- Future-proof flexibility – wide connectivity provides high-level flexibility with DP, HDMI, USB Type C, USB A and audio output.
- Easy multi-screen set-up – Daisy-chain multiple display configurations through DisplayPort-out, no additional cables needed.
- Maximum attention to health and well-being – with outstanding ergonomic height adjustment from 0 to 150 mm; built-in Low Blue Light and Flicker-Free technology; plus integrated ambient light sensor.

Especificaciones

Tecnología de panel	AH-IPS LCD with LED backlight
Relación de aspecto	16:9
Brillo (cd/m2)	250
Relación de contraste	1000:1
[AVSpecificationDynamicContrastRatio]	5000:1
Colores de visualización	16.78
Tiempo de respuesta (promedio gris a gris) ms	6
Distancia entre píxeles (mm H/V)	0,311
Temperatura de funcionamiento (oC)	5 to 35
Temperatura de almacenamiento [°C]	-10 to 60
Humedad de almacenamiento [%]	10
Humedad de almacenamiento [%]	85
Peso del producto con soporte (Kg)	9
Montaje (VESA/Número de puntos/Inclinación mm)	100 x 100
Bloqueo Kensington	Sí

Accesorios

Shipping Content	Control Sync cable, Cable DisplayPort, Monitor, Cable de alimentación, Manual de instalación, Guía de configuración, Cable USB, Cable USB-C

Display

Tamaño diagonal (pulg/cm)	27
Tamaño diagonal (pulg/cm)	69
Gama de colores	102 % sRGB, 75.5% AdobeRGB, 72% NTSC

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	31.5 - 83
Frecuencia vertical [Hz]	55 - 75

Resolución

Resolución óptima	1920 x 1080 at 60 Hz
Resolución compatible	1024 x 768 , 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1440 x 900, 1680 x 1050, 1920 x 1080, 640 x 480, 720 x 400 (70 Hz), 800 x 600

Eléctrico

Consumo en modo activado (IEC62087:2012)	15 (Eco Mode 2), 21 (typ.)
Alimentación	0.85 A/0.45 A, 100-240 V, Integrated Power Supply

Ergonomía

Base regulable en altura [mm]	150
Rotación de pantalla [°]	-90 - 90
[AVSpecificationPortraitDimensionsWidthMm]	360
[AVSpecificationPortraitDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationLandscapeDimensionsWidthMm]	610
[AVSpecificationLandscapeDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMinMm]	628
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMaxMm]	652
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMinMm]	377
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMaxMm]	527

Características especiales	DDC/CI compatible, RGB Support, Frame Comp, PJLink Support, Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey, Touch Sensor Keys, USB ver. 3.0 (3 down / 1 up)

Funciones Adicionales

Versión de color	Bisel frontal negro, Carcasa trasera negra, Bisel frontal blanco, Carcasa trasera blanca
Gestión de cables	Sí
Plug & Play	DDC2B/2Bi, EDID Standard, VESA DDC/CI
Audio	Toma de auriculares, Altavoces integrados (1 W + 1 W)
Funciones de ajuste	Volumen de audio / Bloqueo, Ajuste automático, Brillo, Control de temperatura de color, Contraste, Sincronización de control, Modo DV, Modo Eco, Factory Preset, Fine Adjust (analog), Sensores humanos, Gestión inteligente de la energía, Selección de idioma, Información del monitor, NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment), Bloqueo de pantalla (OSD), Recuperación con un toque, Temporizador de apagado, sRGB
Seguridad y ergonomía	CE, EAC, EnergyStar 8.0, ErP, FCC Class B, Flicker-free, ISO 9241-307 (pixel failure class 2), ISO 9241-307 (pixel failure class I), Low Blue Light, PSB, RoHS, TCO 8.0, TÜV Ergonomics, TÜV GS, UL/C-UL or CSA, TCO Edge 2
Garantía limitada del fabricante (años)	3 años de garantía incluida la retroiluminación, Ampliación opcional de 4 a 5 años de garantía

Conectividad

Digital	DisplayPort, DisplayPort out, HDMI, USB ver. 3.1 (3 down / 1 up), USB Type C
Analógico	VGA

Condiciones ambientales

Humedad ambiental de funcionamiento (Mín.) [%]	20
Humedad ambiental de funcionamiento (Máx.) [%]	80

Mecánico

Tamaño del bisel (L/R) mm	1
Tamaño del bisel (U/ mm	1
Tamaño del bisel (L) mm	16

Funciones ecológicas

Eficiencia energética	Ambient light sensor, Auto brightness, Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter, ECOMode, Energy consumption: 15 kWh/1000 h, Energy efficiency class: D, Human sensor, LED backlight technology
Estándares ecológicos	Efficient mechanical design for minimised packaging, Minimal use of harmful material
Materiales ecológicos	ErP compatible, WEEE

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. NEC MultiSync EA272F, 14/9/2026