

Monitor sobremesa

# NEC MULTISYNC EA242F



## NEC MultiSync

- In-demand display size – the popular 23.8" display with Full HD resolution is the perfect size for busy office workspaces.
- Future-proof flexibility – wide connectivity provides high-level flexibility with DP, HDMI, USB Type C, USB A and audio output.
- Clutter-free workspace – Powerful 65W USB Type-C connectivity manages video, audio, power and USB via a single cable.
- Easy multi-screen set-up – Daisy-chain multiple display configurations through DisplayPort-out, no additional cables needed.
- Maximum attention to health and well-being – including ergonomic height adjustment; built-in Low Blue Light and Flicker-Free technology; plus integrated ambient light sensor.

# Especificaciones

Tecnología de panel	IPS TFT with W-LED backlight
Relación de aspecto	16:9
Brillo (cd/m <sup>2</sup> )	250
Relación de contraste	1000:1
[AVSpecificationDynamicContrastRatio]	5000:1
Colores de visualización	16.78
Tiempo de respuesta (promedio gris a gris) ms	5
Distancia entre píxeles (mm H/V)	0,275
Viewing Angle [°]	178
Base regulable en altura [mm]	150
Rotación de pantalla [°]	0 - 90
[AVSpecificationPortraitDimensionsWidthMm]	319
[AVSpecificationPortraitDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationLandscapeDimensionsWidthMm]	538
[AVSpecificationLandscapeDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMinMm]	556
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMaxMm]	615
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMinMm]	337
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMaxMm]	487
Eficiencia energética	Ambient light sensor, Energy consumption: 13 kWh/1000 h, Energy efficiency class: D, Human sensor
Estándares ecológicos	ErP compatible, RoHS compatible, WEEE
<b>Accesorios</b>	
Shipping Content	Control Sync cable, Cable DisplayPort, Monitor, Cable de alimentación, Manual de instalación, Cable USB, Cable USB-C
Digital	DisplayPort, DisplayPort out, HDMI, USB ver. 3.1 (3 down / 1 up), USB Type C
Análogo	D-sub 15 pin
Tamaño del bisel (L/R) mm	1
Tamaño del bisel (U/ mm	1
Tamaño del bisel (L) mm	16
Frecuencia horizontal [kHz]	31.5 - 83
Frecuencia vertical [Hz]	50 - 75
Peso del producto con soporte (Kg)	7

Versión de color	Bisel frontal negro, Carcasa trasera negra
Gestión de cables	True
Plug & Play	DDC2B/2Bi, VESA DDC/CI, VESA DDC2Bi
Audio	Altavoces integrados (1 W + 1 W)
Funciones de ajuste	Advanced NTAA (Advanced Non-Touch-Auto-Adjustment)
Seguridad y ergonomía	CE, EAC, EnergyStar 8.0, ErP, FCC Class B, Flicker-free, ISO 9241-307 (pixel failure class I), Low Blue Light, PSB, RoHS, TCO 8.0, TÜV Ergonomics, TÜV GS, UL/C-UL or CSA, WEEE
Garantía limitada del fabricante (años)	3 años de garantía incluida la retroiluminación, 1er a 3er año de garantía opcional para uso ininterrumpido, Ampliación opcional de 4 a 5 años de garantía
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, 720 x 480, 720 x 576, 800 x 600
Temperatura de funcionamiento (oC)	5 - 35
Temperatura de almacenamiento [°C]	-10 - 60
Humedad de almacenamiento [%]	10
Humedad de almacenamiento [%]	85
Tamaño diagonal (pulg/cm)	24
Tamaño diagonal (pulg/cm)	60
Gama de colores	101.6 % sRGB, 75.3% AdobeRGB, 72% NTSC
Consumo en modo activado (IEC62087:2012)	15 (Eco Mode 2), 21 (typ.)
Alimentación	0.9 A/0.5 A, 100-240 V, Internal Power Supply
Montaje (VESA/Número de puntos/Inclinación mm)	100 x 100
Bloqueo Kensington	True
Humedad ambiental de funcionamiento (Mín.) [%]	20
Humedad ambiental de funcionamiento (Máx.) [%]	80

