

NEC MultiSync® EA193Mi  
LCD 19" Monitores para empresas

## Hoja de especificaciones



El EA193Mi es un monitor de última tecnología de 19" y formato convencional de 5:4 con los mejores paneles IPS y lo último en tecnología de retroiluminación LED que ahorra energía. Éste ofrece la más novedosa conectividad DisplayPort y es completamente ajustable en cuanto a la ergonomía. El bajo consumo de energía y los bajos costes operacionales hacen que este display sea perfecto para el uso profesional en oficinas. El excelente confort ergonómico y las funciones inteligentes, como el sensor de luz ambiental, facilitan el uso del display y ayudan a incrementar la productividad.

### Beneficios

**Sensor de luz ambiental** - Con función de brillo automático, brindando siempre el nivel de brillo óptimo de acuerdo a la luz del ambiente y a las condiciones del contenido.

**Oficina ergonómica** - la capacidad total de ajuste de altura (110 mm), la inclinación y el modo horizontal aseguran la configuración ergonómica individual perfecta.

**Concepto ecológico del producto** - Modo Eco, medidor de carbono y sensor / Carbon Savings Meter de luz ambiental.

**Entrada** - El display puede ser utilizado con dos entradas digitales (DVI-D, DisplayPort) y una análoga.

**Montaje Vesa (100 mm.)** - Permite instalar el monitor mediante diferentes soluciones de montaje, el pie cuenta con un dispositivo de desenganche rápido para una instalación en poco tiempo.

## Información del producto

Nombre del producto	NEC MultiSync® EA193Mi
Grupo de productos	LCD 19" Monitores para empresas
Número de orden	60003586 (BK), 60003585 (WH)

## Display

Tecnología del panel	IPS TFT con retroiluminación W-LED
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	19 / 48
Ratio de aspecto de la pantalla	5:4
Tamaño de píxel [mm]	0,293
Brillo (típ.) [cd/m <sup>2</sup> ]	250
Ratio de contraste (típ.)	1000:1
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	6
Colores [millones]	16,77

## Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 81,1
Frecuencia vertical [Hz]	56 - 75

## Resolución

Resolución óptima	1280 x 1024 a 60 Hz			
Soporta	1280 x 960;	1152 x 870;	832 x 624;	640 x 480
	1280 x 768;	1152 x 864;	800 x 600;	
	1280 x 720;	1024 x 768;	720 x 400;	

## Conectividad

Digital	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x puerto de pantalla
Analógico	1 x mini D-sub de 15 patillas

## Eléctrico

Consumo requerido en modo [W]	10 (modo Eco); 14 (típ.); 18 (max.)
Modo de ahorro de energía [W]	0,35
Alimentación	0,45 A / 0,25 A; 100-120 V/220-240 V; Fuente de energía incorporado

## Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80

## Ergonomía

ErgoDesign®: Base regulable en altura [mm]	110
Pantalla inclinable [°]	-5 a 20

Pantalla inclinable / Giratoria -45 a 45  
[°]

Rotación de pantalla [°] 0 a 90 (modo apaisado o portrait)

## Mecánico

Ancho del marco [mm] 15

Medidas (an x al x prof) [mm] 408 x 386,4 x 213,9; Sin base: 408 x 338 x 65

Peso [kg] 5,9; Sin base: 3,9

Montaje VESA [mm] 100 x 100

## Funciones adicionales

Características Especiales 19" (5:4) La pantalla IPS de alta eficiencia con iluminación LED ahorra más del 30 % de energía; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; Compatible con Windows 7; Compatible con Windows 8; Diseño TORO™; ErgoDesign®: soporte ajustable en altura (110 mm) con pivotación de 90°; LUT de 10-bit; Sensor de luz ambiente para un nivel de brillo óptimo; Simulación DICOM; Soporte sRGB

Versiones Bisel frontal plateado; caja trasera blanca; Marco frontal negro, parte posterior negra

Gestión de Cables sí

Conector de seguridad Kensington Sí

Plug & Play DDC2B/2Bi; EDID Estándar; VESA DDC/CI

Audio 1 + 1 W (De-activateable)

Funciones de ajuste Ajuste automático; Ajuste fino (analógico); Brillo; Contraste; Control de la temperatura del color; EcoMode; Gestión inteligente de consumo; Información del monitor; LED Brightness; Modo DV; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Display (OSD) bloqueable; Selección de idioma; sRGB; Temporizador de apagado

Accesorios incluidos Cable 1 x DVI-D; Cable de alimentación; Cable de VGA-VGA; Guía de configuración; Monitor

Seguridad y Ergonomía CE; EnergyStar 8.0; Ergonomía TÜV; ErP; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III; PCT/Gost; RoHS; TCO 8.0; TÜV GS; UL/C-UL o CSA

Garantía 3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)

## Funciones ecológicas

Eficiencia Energética Clase de eficiencia energética: D; Consumo de energía: 10 kWh/1000 horas; Tecnología de la luz de fondo LED

Estándares Ecológicos Energy Star 8.0; ErP compatible; RoHS compatible; TCO 8.0



Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 28.11.2021