

NEC MultiSync® EA241F
LCD 23.8" Monitores para empresas

Hoja de especificaciones



NEC MultiSync® EA241F con marco ultrafino - FHD de 23.8 pulgadas con conectividad completa

La pantalla de escritorio de 23.8 pulgadas de NEC incluye las características necesarias para maximizar la productividad de la oficina. Esto incluye sus capacidades visuales sobresalientes, su ergonomía líder en su clase y su gama completa de conectividad que le permite conectar la pantalla a las plataformas existentes.

La nueva pantalla está ingresando al mercado de pantallas más exigente en términos de tamaño. El aspecto elegante del EA241F lo hace ideal para el uso en múltiples pantallas al mismo tiempo que agrega un toque de elegancia al espacio de la oficina. El diseño de bisel estrecho de tres lados reduce su huella sin incluir el tamaño de la pantalla. La pantalla también garantiza la mejor ergonomía de su clase que cumple con todas las normas de seguridad. La altura se ajusta desde el nivel de escritorio hasta 150 mm, lo que lo pone en sintonía con los nuevos estándares para un espacio de trabajo ergonómico.

Beneficios

Tamaño de pantalla bajo demanda - el popular 23.8 "con resolución Full HD es el tamaño perfecto para espacios de trabajo ocupados en oficinas.

El mejor en forma y en función - el diseño para el futuro con un marco súper fino de 3 caras de disponible en negro o blanco, complementa el interior fresco de la oficina profesional.

La atención máxima a la salud y el bienestar - el increíble ajuste ergonómico de altura de 0 hasta 150 mm; las tecnologías integradas Low Blue Light y Flicker-Free buenas para los ojos; más el sensor de luz ambiental integrado, todo se combina para poder ofrecer la instalación perfecta a medida e individual y mejorar así la productividad.

Consumo de energía de ajuste automático - los sensores de movimiento y de luz ambiental ajustan el brillo del monitor de acuerdo a la presencia del usuario y a las condiciones de iluminación en la sala para poder minimizar el consumo de energía.

Control fácil de los monitores múltiples - Gestione los ajustes de hasta 5 monitores en una configuración de monitores múltiples a través del monitor principal gracias a la tecnología ControlSync®.

Información del producto

Nombre del producto	NEC MultiSync® EA241F
Grupo de productos	LCD 23.8" Monitores para empresas
Número de orden	60004786 (BK), 60004787 (WH)

Display

Tecnología del panel	IPS TFT con retroiluminación W-LED
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	24 / 60,47
Ratio de aspecto de la pantalla	16:9
Gamas de colores	101.6 % sRGB; 75.3% AdobeRGB, 72% NTSC
Tamaño de píxel [mm]	0,275
Brillo (típ.) [cd/m²]	250
Ratio de contraste (típ.)	1000:1 (5000:1 ratio de contraste dinámico)
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	5 (gris a gris)
Colores [millones]	16.78 (6-bit por color)

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 83
Frecuencia vertical [Hz]	50 - 75

Resolución

Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz			
Soporta	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720;	1280 x 960; 1440 x 900; 1680 x 1050;	1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400;	720 x 480; 720 x 576; 800 x 600

Conectividad

Digital	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI; 1 x puerto de pantalla; USB versión 3.1 (3 abajo / 1 arriba)
Analógico	1 x D-sub de 15 patillas

Eléctrico

Consumo requerido en modo [W]	11 (modo Eco 2); 15 (envío); 47 (max.)
Modo de ahorro de energía [W]	0,31
Alimentación	0,9 A / 0,5 A; 100-240 V; fuente de alimentación interna

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
Humedad de almacenamiento [%]	10 a 85
Temperatura de almacenamiento [°C]	-10 a 60

Ergonomía

Base regulable en altura [mm]	150 (modo horizontal)
Pantalla inclinable [°]	-5 a 35
Giro de pantalla [°]	-170 a 170
Rotación de pantalla [°]	0 a 90 (modo apaisado o portrait)

Mecánico

Ancho del marco [mm]	0,8 (izquierda/derecha/arriba); 15,8 (abajo)
Medidas (an x al x prof) [mm]	319,1 x 555,6 - 615,4 x 250 (modo portrait); 537,7 x 336,6 - 486,6 x 250 (modo horizontal)
Peso [kg]	Con base: 6,1; Sin base: 3,6
Montaje VESA [mm]	100 x 100 (puntos 4)

Funciones adicionales

Versiones	Marco frontal blanco, parte posterior blanco; Marco frontal negro, parte posterior negra
Gestión de Cables	sí
Plug & Play	DDC2B/2Bi; VESA DDC/CI; VESA DDC2Bi
Audio	Altavoces integrados (1 W + 1 W)
Funciones de ajuste	NTAA avanzado (Advanced Non-Touch-Auto-Adjustment)
Accesorios incluidos	Cable de alimentación; Cable de Control Sync; Cable de USB; Cable DisplayPort; Monitor; Set-up Manual
Seguridad y Ergonomía	CE; EAC; EnergyStar 8.0; Ergonomía TÜV; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; WEEE
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight); 4. + 5. año de extensión opcional de garantía; garantía opcional del 1er al 3er año de uso 24/7

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Clase de eficiencia energética: C; Consumo de energía: 11 kWh/1000 horas; Sensor de luz ambiental; sensor humano
Estándares Ecológicos	Energy Star 8.0; ErP compatible; RoHS compatible; TCO 8.0; WEEE



TCO 8.0



RoHS



CE



TÜV GS



Ergonomía
TÜV



ErP

© Copyright 2023 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

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. 10.01.2023