

NEC MultiSync® EA304WMi

Número de orden: 60003494 (BK), 60003495 (WH)

NEC LCD 30" Desktop Display

El MultiSync® EA304WMi de NEC presenta un panel de retroiluminación LED AH-IPS extremadamente fino de 30", con una resolución de 2560x1600, lo que resulta en un diseño súper moderno y fino. Los sensores de luz ambiental y de movimiento refuerzan el concepto de producto sostenible y ofrece al mismo tiempo una ergonomía mejor con 130 mm de altura ajustable. El rendimiento ergonómico de este display es complementado con la excelente calidad de imagen AH-IPS. Finalmente, el display ofrece conectividad para el futuro con cuatro entradas: DisplayPort, DVI-D (Dual Link), HDMI y D-Sub.

OFRECIENDO AUTÉNTICOS 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 altura completamente ajustable (130 mm) y la función de inclinación aseguran el ajuste individual y ergonómico perfecto.

Set de funciones para el uso perfecto en la oficina - Los altavoces integrados, la entrada jack para auriculares y el puerto USB proveen excelentes opciones para la comunicación en la oficina.

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

Sensor de movimiento - detecta la presencia de una persona frente a la pantalla, el display se enciende/apaga automáticamente dependiendo de la presencia del usuario.

DICOM para medicina - para aplicaciones de revisión radiográfica directa.

Descarga gratuita de software de manejo de displays múltiples - con NaViSet Administrator 2 podrá manejar desde un sólo lugar todos sus dispositivos display que estén conectados.



EXCELENTE RENDIMIENTO

- **Diseño súper moderno y fino.** El diseño del producto es discreto y prioriza la imagen de la pantalla y la funcionalidad.
- **Sensores de luz ambiental y de movimiento.** Las nuevas tecnologías en sensores ofrecen una imagen perfecta a un consumo mínimo de energía.
- **Ergonomía mejorada.** El pie ergonómico con ajuste de altura de 130 mm brinda mayor flexibilidad de ajustes.
- **Los altavoces integrados, la entrada jack para auriculares y el puerto USB** proveen opciones excelentes para la comunicación en la oficina.
- **Tecnología ControlSync®** posibilita al usuario controlar hasta 6 unidades en una configuración multi-monitor.



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Ajuste automático del contraste, Carbon Footprint Meter, Carbon Savings Meter, Compatible con Windows 8, Configuración personalizada, ControlSync®, EcoModes, Energy Star 6.0, ErgoDesign®: soporte ajustable en altura (130 mm) con pivotación de 90°, Human Sensor, Imagen a imagen, LED Backlight Technology, Sensor de luz ambiente para un nivel de brillo óptimo, Simulación DICOM, Versátil y fácil de instalar (estándar VESA) con NaViSet y NaViKey



Eficiencia Energética Sensor de luz ambiental; Carbon Footprint Meter / Medidor de huella de carbono; Modo ECO; sensor humano

Materiales Ecológicos Diseño mecánico eficiente para minimizar el empaquetado; Uso mínimo de materiales dañinos

Estándares Ecológicos TCO Edge 1.2; EPEAT Gold; ErP compatible; TCO 6.0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC MultiSync® EA304WMi	
DISPLAY	
Tecnología del panel	AH-IPS GB-R Luz posterior LED
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	29,8 / 75,7
Ratio de aspecto de la pantalla	16:10
Tamaño de píxel [mm]	0,251
Brillo (típ.) [cd/m²]	350
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 [billón]	1.074 (10-bit por color)
FRECUENCIA DE SINCRONIZACIÓN	
Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 83
Frecuencia vertical [Hz]	56 - 75
RESOLUCIÓN	
Resolución óptima	2560 x 1600 a 60 Hz
Soporta	2560 x 1440; 1920 x 1440; 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1280 x 1024; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 640 x 480
CONECTIVIDAD	
Digital	1 x DVI-D; 1 x HDMI; Versión USB 3 (2 arriba / 1 abajo) versión 2 (1 abajo); 1 x puerto de pantalla
Analógico	1 x D-sub de 15 patillas
ELÉCTRICO	
Consumo requerido en modo [W]	63 (típ.); 48 (modo Eco); 83 (max.)
Modo de ahorro de energía [W]	< 0,5
Alimentación	100-120 V/220-0 V; 1 A / 0,5 A; fuente de alimentación interna
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
ERGONOMÍA	
Base regulable en altura [mm]	130
Pantalla inclinable [°]	-5 a +30
Giro de pantalla [°]	-170 a +170
Rotación de pantalla [°]	0 a 90 (modo apaisado o portrait)
MECÁNICO	
Medidas (an x al x prof) [mm]	687 x 473 x 230
Peso [kg]	11
Montaje VESA [mm]	100 x 100
FUNCIONES ADICIONALES	
Versiones	Marco frontal blanco, parte posterior blanco; Marco frontal negro, parte posterior negra
Gestión de Cables	Sí
Conector de seguridad Kensington	Sí
Plug & Play	VESA DDC/CI; DDC2B/2Bi; EDID Estándar
Audio	1 + 1 W (De-activateable); Conector hembra para auriculares
Funciones de ajuste	Ajuste automático; Ajuste fino (analógico); Audio Volume/Lock-Out; Brillo; Contraste; Control de la temperatura del color; Control Sync; EcoMode; Gestión inteligente de consumo; Human Sensing; Información del monitor; Modo DV; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Display (OSD) bloqueable; Recuperación de ajustes presionando un botón; Selección de idioma; sRGB; Temporizador de apagado
Accesorios incluidos	Guía de configuración; Monitor; Cable de alimentación; Cable de Control Sync; Cable de USB; Lista de las agencias comerciales Cable de señal: DisplayPort
Seguridad y Ergonomía	EAC; Energy Star 6.0; EPEAT™ Gold; CE; ErP; TCO 6.0; TCO Certified Edge Displays 1.2.; Ergonomía TÜV; TÜV GS; FCC Class B; UL/C-UL o CSA; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III; RoHS
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)