

NEC P420X

Número de orden: 60003081

NEC P420X Professional Projector

Obtenga una excelente calidad de imagen y excelentes funciones para red. Las funciones avanzadas Eco ayudan a disminuir los costos de operación y servicio. Debido al alto nivel de brillo y a la flexibilidad excelente en la instalación, el P420X es la mejor solución para salas de reuniones más grandes y aulas universitarias.

OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

Desplazamiento de lente vertical - Para una instalación muy sencilla y el mejor rendimiento óptico.

Funciones innovadoras de red - para el mejor rendimiento en red.

Visualizador PowerPoint y PDF - para presentaciones sin ordenador.

Excelente conectividad - Gracias a numerosas terminales de conexión analógica y digital.

Nuevas e innovadoras funciones Eco - para reducir el consumo de energía.

Menos costo total de propiedad - Gracias a la lámpara de larga vida y a los largos intervalos para cambio de filtro.

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.

Licencia gratuita de DisplayNote Presenter - podrá presentar, compartir y trabajar con participantes múltiples a través de dispositivos múltiples (disponible hasta marzo 2014). Para más información, visite www.displaynote-nec.com.



EXCELENTE RENDIMIENTO

- **Más brillo** además del mejor rendimiento y la mejor conectividad
- **Bajo costo de instalación** gracias a la gran flexibilidad del desplazamiento vertical de la lente y la capacidad de zoom de la lente. Es una excelente solución para el reemplazo de proyectores de instalación pasada.
- **Red.** Disfrute de la manera más simple de conectividad en red y transmisión de contenido vía red, ahorrando así costos mediante un control y monitoreo completo del proyector utilizando lo último en tecnología de red.
- **Función Visualizador de Proyector.** Utilice la función especial de visualizador de proyector para presentaciones directas de archivos PowerPoint, archivos PDF, imágenes o películas directamente de la memoria USB o por red prescindiendo de un ordenador para las presentaciones.



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Ajuste de lente, vertical +50%, Carbon Savings Meter, Control remoto de la pantalla, Controlador de red Windows, Corrección manual del color de la pared, Corrección trapezoidal vertical manual (V= ±30°), Display USB, FREE DisplayNote Presenter, Función de apagado directo, Función de ayuda, Función de Timer, Función Windows Media Connect, Logotipo del usuario, opcional, Mando a distancia virtual para control directo de PC, Menú de pantalla en 27 idiomas, Modo Auto Eco, NaViSet Administrator 2, Opción WiFi - Plug&Play -, PIP/Side by Side, entrada HDMI, Proyector en red Windows 7 Network, receptor para ratón, simulación DICOM, Sistema de seguridad con contraseña, Software de corrección geométrica, Tono de aviso al cambiar de fuente, Unique Power Saving Functions, Visor USB, 100% de envases reciclables, Función ECO con sólo un botón y botón con función de silencio AV, Modo Automático ECO, Función de silencio de 75% AV, Manuales para descargar, Programador ECO, RoHS compatible, Embalaje ECO, Administración inteligente de energía, ErP compatible, Más vida de la lámpara, Consumo de energía reducido. Sólo 0,4W en stand-by



Eficiencia Energética Función ECO con sólo un botón y botón con función de silencio AV; Modo Automático ECO; Función de silencio de 75% AV; Programador ECO; Administración inteligente de energía; Más vida de la lámpara; Consumo de energía reducido. Sólo 0,4W en stand-by

Materiales Ecológicos 100% de envases reciclables; Manuales para descargar; Embalaje ECO

Estándares Ecológicos RoHS compatible; ErP compatible

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC P420X

ÓPTICO	
Tecnología de reproducción	3 x 1,6 cm (0,63") panel LCD p-Si con MLA
Resolución nativa	1024 x 768 (XGA)
Ratio de contraste ¹	2000:1
Brillo ¹	4200 ANSI Lumen (aproximadamente 75% modo Eco)
Lámpara	265 W UHP AC (195 W UHP AC modo Eco)
Duración de la lámpara [h.]	3000 (3500 modo Eco)
Lentes	F= 1,7–2,07, f= 17,4–29 mm
Factor de proyección	1.3 – 2.2 : 1
Distancia de proyección [m]	0,6 – 13,8
Tamaño de pantalla (diagonal) [cm]	Mínimo: 64 / 25"; Máximo: 762 / 300"
zoom	1 - 1,2
Enfoque	Manual
Resoluciones soportadas	1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 1600 x 1200 (UXGA); 1400 x 1050 (SXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (Mac 21"); 1024 x 768 (XGA) comprimido; 832 x 624 (Mac 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 (DVD progressive); 720 x 480 (DVD progressive); 720 x 480 (SDTV 480p); 640 x 480 (VGA/Mac 13")
Frecuencia	Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz); Vertical : 50 – 120 Hz
CONECTIVIDAD	
Ordenador analógico	Entrada: 2 x Mini D-sub 15 patillas, compatible con componente (YPbPr); 2 x mini D-sub de 15 patillas Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas
HDMI™	Entrada: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync) con HDCP
Video	Entrada: 1 x RCA
S-Video	Entrada: 1 x Mini DIN de 4 patillas
Audio	Entrada: 1 x audio HDMI; 2 x Mini Jack estéreo de 3,5 mm para ordenador analógico; 1 x RCA estéreo para video y para video por separado Salida: 1 x 3,5 mm mini jack estéreo (variable)
Control por PC	Entrada: 1 x D-Sub de 9 pines (RS-232) (macho)
USB	2 x Tipo A (USB 2.0 rápido de gran velocidad)
Señales de video	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
MANDO A DISTANCIA	
Mando a distancia	Ajuste automático; Ajuste de la imagen; Alimentación (ON - OFF); Ampliación digital continuada de recortes de imagen; Control de modo de lámpara; Control para presentación y mouse; Elección de las fuentes de entrada; Función de ayuda; Función de congelación; Función de formato de imagen; HDMI; Página (arriba, abajo); Regulación de volumen; Selección (arriba, abajo, izquierda, derecha); Supresión de imagen
ELÉCTRICO	
Alimentación	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Consumo [W]	343 modo Normal; 264 Modo Eco; 9 modo stand-by por red; 0,4 modo stand-by
MECÁNICO	
Medidas (an x al x prof) [mm]	398 x 282 x 115 (sin pies ni lente)
Peso [kg]	3,9
Ruido del ventilador [dB (A)]	30 / 36 (Eco / Normal)
ERGONOMÍA	
Seguridad y Ergonomía	CE; ErP; TÜV GS; RoHS
Altavoces [W]	1 x 10 (Mono)
GARANTÍA	
Proyectores	3 years pan-European service
Lámpara	6 meses, máx. 1000 horas
CONTENIDO	
Accesorios incluidos	Proyector; Mando a distancia por infrarrojo (adressable RD - 448E); Cable de señales Mini D-SUB; Cable de red; Manual (CD-ROM); Guía de instalación rápida
ACCESORIOS OPCIONALES	
Accesorios opcionales	Cubre cable (NP01CV); Lámpara de repuesto (NP17LP); Módulo para Wireless LAN (NP02LM2 (Europe), NP02LM3 (Russia))

¹ En cumplimiento según ISO21118-2005