

NEC M420X

Número de orden: 60003131

NEC M420X Multi-Purpose Projector

Un funcionamiento excelente que al mismo tiempo protege el medio ambiente. Las avanzadas funciones del modo Eco ayudan a reducir los costos operacionales considerablemente sin comprometer la calidad y flexibilidad. El M420X es particularmente ideal para salones de clases y salones de reuniones más grandes.

OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

Obtenga un excelente funcionamiento - sin comprometer la calidad y la facilidad de uso.

Uso intuitivo - de lo más novedoso del modo Eco y tecnología de proyección gracias al diseño centrado en el usuario.

Gran flexibilidad - al posicionar el proyector y costos reducidos para repuestos.

Tranquilidad - gracias a la conectividad orientada al futuro.

Proteja el medio ambiente - mediante la más novedosa tecnología Eco, minimizando su consumo de energía y reemplazos consumibles.

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.



NEC Factory Preset
DICOM
SIMULATION



EXCELENTE RENDIMIENTO

- **Flexibilidad máxima** con un gran zoom óptico de 1.7x
- **Menor costo de Propiedad** gracias a la lámpara de larga vida e intervalos de limpieza de filtro
- **Innovadoras funciones ECO** para reducir el consumo de energía
- **Excelente Conectividad** gracias a las numerosas terminales de conectividad análogas y digitales, así como la capacidad de red
- **Operación fácil e intuitiva** con un diseño centrado en el usuario y tapa para lente



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Agrandar, Barra de seguridad, Bloqueo de teclado, Carbon Savings Meter, Conector de seguridad Kensington, Control RS-232, Control y administración por LAN, Corrección del color de la pared, Corrección Keystone automática y manual (V= +/-30°), Crestron RoomView, Display USB, Encendido/apagado rápido, Función de apagado directo, Gestión de colores, Logotipo del usuario, opcional, Mando a distancia virtual para control directo de PC, Menú de pantalla en 27 idiomas, Modo Auto Eco, Modo de gran altitud, NaViSet Administrator 2, simulación DICOM, Sistema de seguridad con contraseña, tapa para la lente, Transmisión de contenido por red, Visualización por USB para formato JPEG, WLAN opcional



- Eficiencia Energética**

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

100% de envases reciclables; Embalaje ECO; Manuales para descargar
- Estándares Ecológicos**

ErP compatible; RoHs compatible

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC M420X	
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 AC (195 W AC modo Eco)
Duración de la lámpara [h.]	3000 (3500 modo Eco)
Lentes	F= 1,7-2,1, f= 17,5-29 mm
Factor de proyección	1.3 - 2.2 : 1
Distancia de proyección [m]	0,6 - 13,8
Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas]	Máximo: 762 / 300"; Mínimo: 63,5 / 25"
zoom	Manual
Enfoque	Manual
Resoluciones soportadas	1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 576 (SDTV 576p/576i); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 720 x 480 (SDTV 480p/480i); 640 x 480 (VGA/MAC 13"); SDTV 480p/576p
Frecuencia	Horizontal: 15-100 kHz (RGB: 24 kHz- 100 kHz); Vertical : 50 - 120 Hz
CONECTIVIDAD	
Ordenador analógico	Entrada: 2 x Mini D-sub 15 patillas, compatible con componente (YPbPr) Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas
HDMI™	Entrada: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
Video	Entrada: 1 x RCA
S-Video	Entrada: 1 x Mini DIN de 4 patillas
Audio	Entrada: 2 x Jack de 3,5 mm; 2 x RCA estéreo Salida: 1 x 3,5 mm mini jack estéreo (variable)
Control	Entrada: 1 x D-Sub de 9 pines (RS-232) (macho)
LAN	1 x RJ45
USB	1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 rápido de gran velocidad)
Señales de vídeo	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
MANDO A DISTANCIA	
Mando a distancia	Ajuste automático; Ajuste de la imagen; AV Mute; Control para presentación y mouse; Elección de las fuentes de entrada; Freeze; Función de formato de imagen; Help Eco Mode; ID set; Modo gráfico; Regulación de volumen; Zoom digital
ELÉCTRICO	
Alimentación	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Consumo [W]	343 (Normal) / 264 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by)
MECÁNICO	
Medidas (an x al x prof) [mm]	398 x 115 x 282 (sin pies ni lente)
Peso [kg]	3,6
Ruido del ventilador [dB (A)]	30 / 36 (Eco / Normal)
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	5 to 40
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 to 80
Temperatura de almacenamiento [°C]	-10 to 50
Humedad de almacenamiento [%]	20 to 80
ERGONOMÍA	
Seguridad y Ergonomía	CE; ErP; Gost-R; RoHS; TÜV GS
Altavoces [W]	1 x 10 (Mono)
GARANTÍA	
Proyectores	3 years pan-European service
Lámpara	6 meses, máx. 1000 horas
CONTENIDO	
Accesorios incluidos	Cable de red (1,8 m); Cable de señales Mini-D-SUB (1,8 m); Guía de instalación rápida; Mando a distancia por infrarrojo (RD-448E); Manual (CD-ROM); Sticker de seguridad; Utility software
ACCESORIOS OPCIONALES	
Accesorios opcionales	Cubre cable (NP01CV); DisplayNote; Lámpara de repuesto (NP17LP); Módulo para Wireless LAN (NP02LM2)

¹ En cumplimiento según ISO21118-2005