

NEC UM280Xi (Multi-Pen)

Número de orden: 60003779

NEC Professional Ultra-Short-Throw Projector



Obtenga un rendimiento excelente y cuide el medio ambiente al mismo tiempo. Las funciones ecológicas modernas ayudan a reducir los costes operacionales notablemente sin comprometer la calidad y la flexibilidad. Menos sombra y menos resplandor permiten que el presentador tenga más espacio para ocuparse de su audiencia y mejora la experiencia al usar la solución de bolígrafo multifunción integrado e interactivo.

El UM280Xi (bolígrafo multifunción) es particularmente adecuado para salas de clases y salas de reuniones de pequeñas a medianas.

BENEFICIOS

Interactividad integrada - Soporta el bolígrafo multifunción y la calibración automática.

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

Menos sombra y deslumbramiento - al no estar ante el haz de luz, Ud. tendrá más espacio para interactuar con su público durante la presentación.

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.

Licencia gratuita de DisplayNote para usuarios múltiples - presente, comparta, y colabore con hasta 5 participantes mediante dispositivos múltiples (disponible hasta mayo 2015).



NEC Factory Preset
DICOM
SIMULATION

HDMI
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



ÓPTICO	Tecnología de proyección	3 x 1,6 cm (0,63") panel LCD p-Si con MLA
	Resolución nativa	1024 x 768 (XGA)
	Relación de aspecto	4:3
	Ratio de contraste ¹	3000:1
	Brillo ¹	2800 Lúmenes ANSI (aprox. 75% en Normal, 60% en Eco Mode)
	Lámpara	Modos 230 W Brillo alto / 170 W Normal / 140 W Eco
	Duración de la lámpara [h.]	Modos 8000 Eco / 5000 Normal / 4000 Brillo alto
	Lentes	F= 1.8, f= 4.78 mm
	Factor de proyección	0.36 : 1
	Distancia de proyección [m]	0,11 – 0,51
	Ángulo de proyección [°]	53,1
	Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas]	Máximo: 269,2 / 106"; Mínimo: 160 / 63"
	zoom	Zoom digital x 1,4
	Enfoque	Manual
	Resoluciones soportadas	1920 x 1200 (WUXGA); 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 1024 (MAC 23"); 1280 x 960 (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 480 SDTV 576p/576i; 640 x 480 (VGA/MAC 13")
	Frecuencia	Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); Vertical : 50 – 120 Hz
CONECTIVIDAD	Ordenador analógico	Entrada: 1 x Mini D-sub 15 patillas, compatible con componente (YPbPr) Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas
	HDMI™	Entrada: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
	Video	Entrada: 1 x RCA
	S-Video	Entrada: 1 x Mini DIN de 4 patillas
	Audio	Entrada: 1 x Jack de 3,5 mm; 2 x RCA estéreo; Micrófono Jack 1 x 3,5 mm Salida: 1 x 3,5 mm mini jack estéreo (variable)
	Micrófono	Entrada: 1 x 3,5 mm Mini Jack para sonido estéreo (micrófono dinámico)
	Control	Entrada: 1 x D-Sub de 9 pines (RS-232) (macho)
	LAN	1 x RJ45; WLAN opcional
	USB	1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 rápido de gran velocidad)
	Señales de vídeo	NTSC; NTSC 3.58; 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; Freeze; Función de ayuda; Función de formato de imagen; Help Eco Mode; ID set; Regulación de volumen; Selección directa de fuente; Zoom digital
ELÉCTRICO	Alimentación	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
	Consumo [W]	235 (Normal) / 212 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 304 (Brillo alto)
MECÁNICO	Medidas (an x al x prof) [mm]	378 x 112 x 428 (sin pies ni lente)
	Peso [kg]	5,6
	Ruido del ventilador [dB (A)]	28 / 28 / 35 (Eco / Normal / Brillo alto)
CONDICIONES AMBIENTALES	Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	5 to 40
	Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80 sin condensación
	Temperatura de almacenamiento [°C]	-10 to 50
	Humedad de almacenamiento [%]	20 a 80 sin condensación
ERGONOMÍA	Seguridad y Ergonomía	CE; Gost-R; RoHS; TÜV GS
	Altavoces [W]	1 x 16 (Mono)
FUNCIONES ADICIONALES	Características Especiales	Agrandar; AMX Beacon; Barra de seguridad; Bloqueo de teclado; Carbon Savings Meter; Conector de seguridad Kensington; Corrección del color de la pared; Corrección trapezoidal vertical manual (V= ±10"); Crestron RoomView; Display USB; Encendido y apagado automático; Encendido/apagado rápido; Función de apagado directo; Gestión de colores; Incluye módulo interactivo y bolígrafo; Logotipo del usuario, opcional; Mando a distancia virtual para control directo de PC; Mando a distancia y administración vía LAN y RS232; Menú de pantalla en 29 idiomas; Modelo de prueba; Modo Auto Eco; Modo de gran altitud; NaViSet Administrator 2; PJ LINK; Relación de contraste 3000:1 con iris; simulación DICOM; Sistema de seguridad con contraseña; Temporizador de apagado; Transmisión de contenido por red; Visualización por USB para formato JPEG; WLAN opcional
GREEN FEATURES	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
GARANTÍA	Proyectores	3 years pan-European service
	Lámpara	6 meses, máx. 1000 horas
CONTENIDO	Accesorios incluidos	Cable de red (3 m); Cable de señales Mini D-SUB; Guía de instalación rápida; Kit de montaje para pared NP04WK; Mando a distancia por infrarrojo (RD-448E); Manual (CD-ROM); Módulo interactivo incl. 2 pens (NP03Wi); Sticker de seguridad
ACCESORIOS OPCIONALES	Accesorios opcionales	DisplayNote; Lámpara de repuesto (NP16LP-UM); Módulo para Wireless LAN (NP02LM2/3); Receptor para ratón (NP01MR)

¹ En cumplimiento según ISO21118:2005