

# NEC PH1000U

Número de orden: 60003275

NEC PH1000U Professional Installation Projector

El PH1000U, un proyector moderno de instalación con 3 chips, es ideal para instalaciones que demandan mayor resistencia y calidad de imagen única en la más alta resolución.

Cinco lentes de bayoneta opcionales y el apilamiento integrado / marco de instalación hacen de este producto el ideal para alquiler/escenarios, grandes corporaciones, educación superior, salas de conferencia o museos y señalización..



NEC Factory Preset  
**DICOM**  
SIMULATION



## OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

**Presente contenidos cautivantes** - con la resolución WUXGA, niveles de brillo excelentes y gamas de colores, sus espectadores disfrutarán de una experiencia visual sin igual.

**La instalación es fácil, incluso en lugares desafiantes** el desplazamiento de lente motorizado con ajuste vertical y horizontal y la memoria de lente simplifican los ajustes para una instalación perfecta de imagen.

**Conectividad simple** - gracias a la gran cantidad de conectores que se ofrecen con este proyector, incluyendo un innovador terminal de DisplayPort y un host de red, terminales de conexión analógicos y digitales.

**Ahorro de tiempo gracias al control de red** - para ahorrar costes, para el mantenimiento y la gestión adecuados de los contenidos y la programación.

## EXCELENTE RENDIMIENTO

- **Excelente calidad de imagen** incluso en ambientes claros con mucha luz, gracias al gran brillo del proyector y al excelente procesamiento de señal Hollywood Quality Video 10-Bit.
- **La mejor fiabilidad y estabilidad de sistema** gracias a un sistema de 2 lámparas y al gabinete completamente de metal.
- **Muchas funciones de instalación**, como la de desplazamiento de lente motorizado, la memoria de lente, la corrección geométrica flexible, el obturador, la función de apilamiento, la función incorporada de traslape y muchas otras más.
- **Mejor conectividad**, soporta casi toda clase de fuentes de señal, como HDMI e incluso DisplayPort. Es el primer proyector en todo el mundo que soporta módulos slot-in en STv2 OPS, logrando mayor flexibilidad de entrada, como por ejemplo en una placa computadora o interfase HDMI.
- **La tecnología de red más moderna**, permite no sólo muchas maneras de controlar el proyector vía red, si no que facilita además la transferencia de imagen.
- **Mejor resolución WUXGA** y procesamiento de señal Hollywood Quality Video 10-Bit (1.07 mil millones de colores) permite disfrutar de una calidad de imagen hasta en el menor detalle.



## CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Reforma 3D Digital™, Apilamiento 3D, AMX Beacon, Estampado, Crestron RoomView, simulación DICOM, Función de apagado directo, inclinación libre, Corrección geométrica, Función de ayuda, Corrección trapezoidal (H=±40°, V=±30°), Control vía LAN, Memoria de la lente, Función de Cambio de Lente (V -0.4 máx/+0.55 máx, H ± 0.2 máx.), Obturador de lente, Gabinete de metal, Soporte de módulo OPS, Menú de pantalla en 27 idiomas, Logotipo del usuario, opcional, Funciones excelentes de multimedia y de red, PJ LINK, Sistema de seguridad con contraseña, Opción WiFi - Plug&Play -, Powerpoint, Movie, PDF y USB Picture Viewer, Control RS-232, SNMP, Conmutación perfecta, Stacking Function, Modelo de prueba, Proyector en red Windows 7 Network, Función Edge Blending (03.2012)



**Eficiencia Energética** Interruptor de desconexión completa ;  
Administración inteligente de energía

**Estándares Ecológicos** RoHS compatible ; ErP compatible; WEEE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC PH1000U	
<b>ÓPTICO</b>	
Tecnología de reproducción	3-Chip - (0.96") DLP™ Technology
Resolución nativa	1920 x 1200 (WUXGA)
Brillo <sup>1</sup>	11000 ANSI Lumen
Ratio de contraste <sup>1</sup>	2000:1
Lámpara	Sistema de 2 lámparas (2 x 400 W CA)
Duración de la lámpara [h.]	2000
Lentes	5 optional bayonet lenses with lens memory
Distancia de proyección [m]	1.1 (NP25FL) - 74 (NP29ZL)
Tamaño de pantalla (diagonal) [cm]	Mínimo: 203 / 80" ; Máximo: 1.270 / 500"
zoom	Motorizado
Enfoque	Motorizado
Resoluciones soportadas	1920 x 1200; 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: 15-108 kHz (RGB: 24 kHz); Vertical : 48 - 120 Hz
<b>CONECTIVIDAD</b>	
Ordenador analógico	Entrada: 2 x mini D-sub de 15 patillas; 1 x 5BNC, compartido con la señal de componente (YPbPr) Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas
Digital	Entrada: 1 x puerto de pantalla; 1x HDMI™ (V.1.3) soporta HDCP
Video	Entrada: 1 x RCA
S-Video	Entrada: 1 x Mini DIN de 4 patillas
Control por PC	Entrada: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), red
Slot opcional	Entrada: 1 x ranura para STV2 o módulo HD/SD-SDI
USB	2 x Tipo A (USB 2.0 rápido de gran velocidad)
Señales de vídeo	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
<b>MANDO A DISTANCIA</b>	
Entrada:	1 x Jack de 3.5 mm
Mando a distancia	Ajuste automático; Ajuste de la imagen; Alimentación (ON - OFF) ; Control de Modo Eco; Control de la lente completa; Elección de las fuentes de entrada; Función de ayuda; Función de congelación; Función de formato de imagen; Función de obturación; Seleccionar ID; Selección (arriba, abajo, izquierda, derecha) ; Supresión de imagen
<b>ELÉCTRICO</b>	
Alimentación	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
<b>MECÁNICO</b>	
Medidas (an x al x prof) [mm]	558 x 235 x 578 (sin pies ni lente)
Peso [kg]	40
Ruido del ventilador [dB (A)]	45
<b>ACCESORIOS OPCIONALES</b>	
Accesorios opcionales	Cable de enchufe AC (EU:100012932, UK: 100012931, Switzerland: 100012930); Carcasa dura (100012934); Filtro de aire (NP03FT); Lámpara de repuesto (NP22LP); Módulo HD/SD-SDI; Módulo de LAN inalámbrica NP02LM2 (Europa), NP02LM3 (Rusia); STV2 PC; lentes bayoneta 5 opcionales
Lentes intercambiables	NP25FL (0,67:1); NP26ZL (1,39-1,84:1); NP27ZL (1,87-2,56:1); NP28ZL (2,56-4,16:1); NP29ZL (4,16-6,96:1)
<b>ERGONOMÍA</b>	
Seguridad y Ergonomía	CE; ErP; TÜV GS; RoHS
<b>GARANTÍA</b>	
Proyectores	3 years pan-European service
Lámpara	6 meses, máx. 1000 horas
<b>CONTENIDO</b>	
Accesorios incluidos	Proyector; Mando a distancia por infrarrojo (adressable RD - 455E); Soporte; Manual (CD-ROM); Guía de instalación rápida

<sup>1</sup> En cumplimiento según ISO21118-2005