

NEC PH1400U

Professional Installation Projector

## Hoja de especificaciones



El PH1400U, 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..

### Beneficios

**Contenido de la pantalla que llama la atención** – con resolución WUXGA y excelentes niveles de brillo y de gamas cromáticas, los espectadores podrán disfrutar de una experiencia visual excepcional.

**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.

**Gestión de ahorro del dispositivo** – ahorre esfuerzos al administrar todos los dispositivos conectados de NEC desde un lugar central utilizando la herramienta software NaViSet Administrator 2.

## Información del producto

Nombre del producto	NEC PH1400U
Grupo de productos	Professional Installation Projector
Número de orden	60003442

## Óptico

Tecnología de proyección	Chip-3 - tecnología DLP™
Resolución nativa	1920 x 1200 (WUXGA)
Ratio de contraste <sup>1</sup>	2000:1
Brillo <sup>1</sup>	13500 ANSI Lumen
Lámpara	Sistema de 2 lámparas (2 x 465 W CA)
Vida útil de la fuente de luz [hs]	2500 (3000 modo Eco)
Lentes	6 lentes de bayoneta opcionales con memoria de lente
Distancia de proyección [m]	1,1 (NP25FL) - 74 (NP29ZL)
Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas]	Máximo: 1.270 / 500"; Mínimo: 203 / 80"
zoom	Motorizado
Ajuste de enfoque	Motorizado
Resoluciones soportadas	1000 x 1200 (UXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 640 x 480 (VGA/Mac 13"); 720 x 480 (DVD progressive); 720 x 576 (DVD progressive); 800 x 600 (SVGA); 1152 x 870 (Mac 21"); 1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 832 x 624 (Mac 16"); 1280 x 1024 (SXGA); 1920 x 1200; 480p); 3D: 1920 x 1080
Frecuencia	Horizontal: 15-108 kHz (RGB: 24 kHz); Vertical : 48 - 120 Hz

## Conectividad

Ordenador analógico	Entrada: 1 x 5BNC, compartido con la señal de componente (YPbPr); 2 x mini D-sub de 15 patillas Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas
Digital	Entrada: 1 x BNC 3DSync; 1 x DVI (sincronización 3D BNC); 1 x puerto de pantalla; 1x HDMI™ (V.1.3) soporta HDCP Salida: 1 x BNC 3DSync
Video	Entrada: 1 x RCA
S-Video	Entrada: 1 x Mini DIN de 4 patillas
Control	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	NTSC; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

## Mando a distancia

Entrada:	1 x Jack de 3.5 mm
Mando a distancia	Ajuste automático; Ajuste de la imagen; Alimentación (ON - OFF); Control de la lente completa; Control de Modo Eco; 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

## Eléctrico

Alimentación	200-240 V AC; 50 - 60 Hz
--------------	--------------------------

Consumo [W]	0,5 modo stand-by; 1215 modo lámparas duales normal; 585 Modo ecológico de lámpara simple; 60 modo stand-by por red; 705 Modo normal de lámpara simple; c985 modo lámparas duales eco
-------------	---

## Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	558 x 235 x 578 (sin pies ni lente)
Peso [kg]	39
Ruido del ventilador [dB (A)]	44 modo Eco; 48

## Ergonomía

Seguridad y Ergonomía	CE; ErP; RoHS; TÜV GS
-----------------------	-----------------------

## Funciones Adicionales

Características Especiales	3D activo; AMX Beacon; Conmutación perfecta; Control RS-232; Control vía LAN; Corrección geométrica; Corrección trapezoidal ( $H=\pm 40^\circ$ , $V=\pm 30^\circ$ ); Crestron RoomView; Funciones excelentes de multimedia y de red; Función de apagado directo; Función de ayuda; Función de Cambio de Lente ( $V -0.4 \text{ máx}/+0.55 \text{ máx}$ , $H \pm 0.2 \text{ máx.}$ ); Función Edge Blending; Gabinete completamente de metal; inclinación libre; Logotipo del usuario, opcional; Memoria de la lente; Menú de pantalla en 27 idiomas; Modelo de prueba; NaViSet Administrator 2; Obturador de lente; Opción WiFi - Plug&Play -; PIP/Side by Side, entrada HDMI; PJ LINK; Powerpoint, Movie, PDF y USB Picture Viewer; Proyector en red Windows 7 Network; Reforma 3D Digital™; simulación DICOM; Sistema de seguridad con contraseña; SNMP; Soporte de módulo OPS; Stacking Function
----------------------------	---

## Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Administración inteligente de energía; Interruptor de desconexión completa
Estándares Ecológicos	ErP compatible; RoHS compatible; WEEE

## Garantía

Proyectores	3 años de servicio paneuropeo
Fuente de luz	6 meses, máx. 1000 horas

## Contenido

Accesorios incluidos	Anillo de esponja antipolvo; Cable de red (1,8 m); Guía de instalación rápida; Mando a distancia por infrarrojo (RD - 465E); Manual de usuario; Proyector; Soporte; Tapa antirrobo para la unidad LAN; Tope para cable eléctrico
----------------------	--

## Accesorios opcionales

Accesorios opcionales	Carcasa dura (100012934); Filtro de aire (NP03FT); lentes bayoneta 5 opcionales; Lámpara de repuesto (NP25LP); Módulo para Wireless LAN (EU: NP06LM; MEA: NP02LM2; Russia: NP02LM3); Placa HDSDI 3G; STv2 PC
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); NP32ZL (0,9-1,1:1)

<sup>1</sup> En cumplimiento según ISO21118-2012



© Copyright 2021 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 09.12.2021