

NEC P451W
Professional Projector

Hoja de especificaciones



Es perfecto para salas de reuniones desde medianas hasta grandes, y también para aulas universitarias donde se requiera un rendimiento semiprofesional y con mucho brillo, el P451W es un proyector muy brillante y compacto de formato apaisado, es recomendado para pantallas de hasta 140". Integrar este proyector en cualquier sala es posible gracias a su diseño compacto, al gran zoom óptico de 1.7x, al desplazamiento vertical de la lente y a la corrección Keystone vertical y horizontal, de esta manera se ahorran gastos innecesarios de instalación.

Los clientes que necesitan una conectividad avanzada se benefician del control remoto y la monitorización remota a través de red por cable e inalámbrica (opcional); por tanto, también se soporta la transmisión de contenidos, incluido audio. Un gran número de opciones de entrada le permiten conectarse a todos los tipos de señales de entrada digitales y analógicas.

Beneficios

Proyección asequible en pantallas grandes - ideal para locales grandes corporativos o educativos y auditorios.

Conectividad completa y Media Playback - manténgase al día con la demanda actual de reproducción de contenido, con una amplia gama de interfaces y la reproducción asegurada de todos los formatos más importantes.

Instalación profesional y flexible - las características de una proyección versátil permiten una ubicación simple del proyector, facilita la instalación y ahorrará así costes potenciales de montaje.

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 P451W
Grupo de productos	Professional Projector
Número de orden	60003449

Óptico

Tecnología de proyección	3LCD tecnología
Resolución nativa	1280 x 800 (WXGA)
Ratio de contraste ¹	4000:1
Brillo ¹	4500 Brillo alto / 3600 Normal / 2700 Lúmenes ANSI eco
Lámpara	270 W UHP AC
Vida útil de la fuente de luz [hs]	Modos 6000 Eco / 4000 Normal / 3500 Brillo alto
Lentes	F= 1,7-2,2, f= 17,4-29 mm
Desplazamiento de lente	Desplazamiento vertical de la lente 0 - 0,6
Corrección de la distorsión trapezoidal	H/V +/-30° manual
Factor de proyección	1.3 - 2.2 : 1
Distancia de proyección [m]	0,7 - 14,6
Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas]	Máximo: 762 / 300"; Mínimo: 64 / 25"
zoom	1 - 1,7; Manual
Ajuste de enfoque	Manual
Resoluciones soportadas	Hasta 1920 x 1200- (WUXGA)
Frecuencia	Horizontal: 15-100 kHz (RGB: 24 kHz); Vertical : 50 - 120 Hz

Conectividad

Ordenador analógico	Entrada: 1 x mini D-sub de 15 patillas Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas
Digital	Entrada: 2 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 Jack de 3,5 mm; 1 x Mini Jack estéreo de 3,5 mm para ordenador analógico; 1 x RCA estéreo para video y para video por separado; 2 x audio HDMI 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 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

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 Eco; Control para presentación y mouse; Corrección trapezoidal; Elección de las fuentes de entrada; Función de ayuda; Función de congelación; Función de formato de imagen; ID set; 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] 357 (High Bright) / 292 (Normal) / 231 (Eco) / 10 (Stand-by) / 2.8 (Network Stand-by) / 0.4 (Power Savings Mode)

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	398 x 115 x 282 (sin pies ni lente)
Peso [kg]	4,1
Ruido del ventilador [dB (A)]	30 / 37 (Eco / Normal)

Ergonomía

Seguridad y Ergonomía	CE; ErP; RoHS; TÜV GS
Altavoces [W]	1 x 16 (Mono)

Funciones Adicionales

Características Especiales	Agrandar; Ajuste de lente, vertical +60 %; Bloqueo de teclado; Carbon Savings Meter; Conector de seguridad Kensington; Control de cursor con monitor USB; Control de navegador HTTP; Control remoto de la pantalla; Controlador de red Windows; Corrección de la distorsión en almohada; Corrección manual del color de la pared; Encendido rápido; Encendido y apagado automático; Función de apagado directo; Función de ayuda; Función de control de ID; 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; Modelo de prueba; Modo Auto Eco; Monitor USB incluye audio; NaViSet Administrator 2; Opción WiFi - Plug&Play -; Proyector en red Windows 7 Network; Relación de contraste 4000:1 con iris; simulación DICOM; Sistema de seguridad con contraseña; Software de corrección geométrica; tapa para la lente; Temporizador de apagado; Tono de aviso al cambiar de fuente; Unique Power Saving Functions; Visor USB
----------------------------	---

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Función de silencio de 40% AV; Función ECO con sólo un botón y botón con función de silencio AV; Modo Automático ECO; Modo de ahorro de energía 0,4W
Materiales Ecológicos	Embalaje ECO; Manuales para descargar
Estándares Ecológicos	ErP compatible; RoHS compatible

Garantía

Proyectores	3 años de servicio paneuropeo
Fuente de luz	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 de usuario; Proyector; Sticker de seguridad; Utility software
----------------------	---

Accesorios opcionales

Accesorios opcionales	Aplicación gratuita inalámbrica de Image Utility; Cubre cable (NP03CV); Lámpara de repuesto (NP23LP); Módulo para Wireless LAN (EU: NP06LM; MEA: NP02LM2; Russia: NP02LM3); Suspensor universal para techos (NP01/02/03/04/05UCM)
-----------------------	---

¹ En cumplimiento según ISO21118-2012



CE



ErP



TÜV GS



RoHS

© 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