

## Hoja de especificaciones



### Ilumine sus clases y reuniones

El P554U de NEC brinda luminosidad de hasta 5.300 ANSI lúmen a sus espacios de reuniones y de aprendizaje. Disfrute del funcionamiento fluido durante cinco años\* con un mantenimiento bajo, una lámpara de larga vida y el panel LCD con protección antipolvo patentado de NEC. El P554U de NEC es el reemplazo perfecto para los modelos anteriores porque ofrece las mismas opciones de montaje, y gracias al amplio alcance del zoom, resulta fácil ajustar la proyección a la pantalla existente. La tecnología LCD brinda colores naturales con un contraste alto y al mismo tiempo el desplazamiento amplio horizontal y vertical de la lente ofrecen mucha flexibilidad en la instalación. Además, con su bajo consumo de energía, el P554U de NEC presenta un coste total de propiedad (TCO) bajo y le ayudará a reducir su huella de carbono.

Para lograr reuniones y clases más eficientes y colaborativas, súmele la opción MultiPresenter de NEC ;para poder compartir contenidos desde hasta 16 dispositivos! No necesitará ninguna fuente adicional de energía ya que el dispositivo se alimenta por ranura USB.

\*con un funcionamiento de 8 horas diarias, 200 días al año

### Beneficios

**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.

**Alto brillo** - para el mejor funcionamiento en ambientes muy luminosos

**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.

**Menos costo total de propiedad** - Gracias a la lámpara de larga vida y a los largos intervalos para cambio de filtro.

**Reemplazo rentable** - de las instalaciones existentes con los modelos P de NEC para lograr mejores imágenes para sus clases y sus presentaciones sin modificar el montaje de pared.

## Información del producto

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Nombre del producto | NEC P554U              |
| Grupo de productos  | Professional Projector |
| Número de orden     | 60004329               |

## Óptico

|  |   |
|--|---|
| Tecnología de proyección                           | 3LCD tecnología   |
| Resolución nativa                                  | 1920 x 1200 (WUXGA)   |
| Ratio de contraste <sup>1</sup>                    | 20000:1   |
| Brillo <sup>1</sup>                                | 5300 Normal / 3200 Lúmenes ANSI eco; 5600 Lúmenes Centre      |
| Lámpara  | 330 W UHP AC  |
| Vida útil de la fuente de luz [hs]                 | 4000 (8000 modo Eco)  |
| Lentes   | F= 1,5-2,08, f= 17,2-27,7 mm                                  |
| Desplazamiento de lente                            | H:±0,15, V:+0,55,-0   |
| Corrección de la distorsión trapezoidal            | +/- 15° horizontal manualmente / +/- 30° vertical manualmente |
| Factor de proyección                               | 1.2 - 2 : 1   |
| Distancia de proyección [m]                        | 0,8 - 12,9  |
| Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas] | Máximo: 762 / 300"; Mínimo: 76 / 30"                          |
| zoom   | 1 - 1,6; 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<br>Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas  |
| Digital             | Entrada: 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync) con HDCP  |
| Vídeo               | Entrada: 1 x RCA   |
| Audio               | Entrada: 1 x Mini Jack estéreo de 3,5 mm para ordenador analógico; 1 x RCA estéreo para vídeo y para vídeo por separado; 2 x audio HDMI<br>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 A (USB 2.0 rápido de gran velocidad); 1 x Tipo B  |
| 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]  | 431 (Normal) / 277 (Eco) / 2.1 (Network Stand-by) / 0.17 (Stand-by) |

## Mecánico

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Medidas (an x al x prof) [mm] | 420 x 133 x 322 (sin pies ni lente) |
| Peso [kg]                     | 4,8                                 |
| Ruido del ventilador [dB (A)] | 34 / 37 (Eco / Normal)              |

## 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; ErP; RoHS; TÜV GS |
| Altavoces [W]         | 1 x 20 (Mono)         |

## Funciones Adicionales

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Características Especiales | Agrandar; Bloqueo de teclado; Carbon Savings Meter; Conector de seguridad Kensington; Control de navegador HTTP; 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 Cambio de Lente (V 0 máx/55 máx, H ± 15 máx.); Función de control de ID; 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; NaViSet Administrator 2; Relación de contraste 20000:1 con iris; simulación DICOM; Sistema de seguridad con contraseña; Temporizador de apagado; Unique Power Saving Functions |
|----------------------------|--|

## Funciones ecológicas

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Eficiencia Energética | 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; Utility software |
|----------------------|---|

## Accesorios opcionales

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Accesorios opcionales | Cubre cable (NP12CV); Lámpara de repuesto (NP44LP); MultiPresenter Stick; Suspensor universal para techos (PJ01UCM) |
|-----------------------|---|

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



RoHS



ErP



TüV GS



CE

© 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. 03.12.2021