Professional Projector

NEC VE281

Affordable projection with essential features, the VE281 is designed to provide brilliant display of information in meeting and conference rooms. Thanks to its compact size and light weight and vertical keystone correction it is also very suitable for mobile applications in changing environments. In addition this projector has strong eco credentials with long lamp life, low power consumption and auto power off.

Beneficios

Nuevas e innovadoras funciones Eco – para reducir el consumo de energía.

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

Dispositivos esenciales para facilitar el uso – 2800 lúmenes ANSI y contraste 3000:1 para tamaños de pantalla recomendados de hasta 120".

Bajos costes de propiedad – la lámpara tiene vida útil de hasta 6000hs, bajo consumo de energía.

Versátil y móvil – compacto y de peso liviano, con HDMI y altavoz integrado de 7W.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto
NEC VE281

Grupo de productos
Professional Projector

Número de orden
60003620

Óptico

Tecnología de proyección
Chip-1 - tecnología DLP™

Resolución nativa
800 x 600 (SVGA)

Ratio de contraste
3000:1

Brillo
2800 Lumen (aproximadamente 75% modo Eco)

Lámpara
200 W AC (160 W AC modo Eco)

Vida útil de la fuente de luz [hs]
4000 (6000 modo Eco)

Lentes
F= 2,41–2,55, f= 21,8–24 mm

Factor de proyección
1.93 – 2.16 : 1

Distancia de proyección [m]
1,18 – 13,2

Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas]
Máximo: 762 / 300"; Mínimo: 76 / 30"

zoom
Manual

Ajuste de enfoque
Manual

Resoluciones soportadas
1024 x 768 (XGA);
1152 x 870 (MAC 21");
1280 x 1024 (SXGA);
1280 x 720 (HDTV 720p);
1400 x 1050 (SXGA);
1600 x 1200 (UXGA);
1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50);
640 x 480 (VGA/Mac 13");
720 x 480 (DVD progressive);
720 x 480 SDTV 480p;
720 x 576 (DVD progressive);
800 x 600 (SVGA);
832 x 624 (MAC 16")

Frecuencia
Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz); Vertical : 50 – 120 Hz

Conectividad

Ordenador analógico
Entrada: 1 x Mini D-sub 15 patillas, compatible con componente (YPbPr)

Digital
Entrada: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)

Video
Entrada: 1 x RCA

Audio
Entrada: 1 x Jack de 3,5 mm

Control
Entrada: 1 x D-Sub de 9 pines (RS-232) (macho)

Señales de vídeo
NTSC; 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 de lámpara; Control para presentación y mouse; Elección de las fuentes de entrada; Función de ayuda; Función de congelación; Función de formato de imagen; HDMI; Página (arriba, abajo); Regulación de volumen; Selección (arriba, abajo, izquierda, derecha); Supresión de imagen

Eléctrico

Alimentación
100-200 V AC; 50 - 60 Hz

Consumo [W]
0,4 modo stand-by; 206 Modo Eco; 250 modo Normal

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]
260 x 89,5 x 247 (sin pies ni lente)

Peso [kg]
2,3

Ruido del ventilador [dB (A)]
33 / 35 (Eco / Normal)

Ergonomía

Seguridad y Ergonomía
CE; ErP; RoHS; TUEV Type Approved

Altavoces [W]
1 x 7 (Mono)

Funciones Adicionales

Características Especiales
Carbon Savings Meter; Corrección manual del color de la pared; Corrección trapezoidal vertical manual (V= ±40°); Función de apagado directo; Función de ayuda; Función de Timer; Logotipo del usuario, opcional; Menú de pantalla en 27 idiomas; Modo Auto Eco; receptor para ratón; Sistema de seguridad con contraseña; Tono de aviso al cambiar de fuente; Unique Power Saving Functions

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética
Administración inteligente de energía; Consumo de energía reducido. Sólo 0,4W en stand-by; Función ECO con sólo un botón y botón con función de silencio AV; Modo Automático ECO; Programador ECO; Vida útil más larga de la fuente de luz

Materiales Ecológicos
100% de envases reciclables; Embalaje ECO; Manuales para descargar

Estándares Ecológicos
ErP compatibile; RoHs compatibile

Garantía

Proyectores
2 años de servicio paneuropeo

Fuente de luz
6 meses, máx. 1000 horas

Contenido

Accesorios incluídos
Cable de red; Cable de señales Mini D-SUB; Guía de instalación rápida; Mando a distancia por infrarrojo (adressable RD - 448E); Manual (CD-ROM); Proyector

Accesorios opcionales

Accesorios opcionales
Gafas 3D DLP-Link (NP02GL); Receptor para ratón (NP01MR)

RoHS compliant — RoHS
CE — CE
ErP COMPLIANT — ErP
TÜVRheinland CERTIFIED — TUEV Type Approved

© Copyright 2026 Sharp 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 especifi caciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 24.09.2026