Proiettore Laser

# NEC PE455WL





## Silenzio essenziale per presentazioni accattivanti

Meno rumorosa del ticchettio di un orologio, la proiezione silenziosa di NEC assicura che gli occhi e le orecchie di tutti i presenti si concentrino sul presentatore e non vengano distratti da nessun rumore fastidioso.

Costruita sulla pluripremiata serie P, la nuova serie PE offre tutti i vantaggi corrispondenti, ma è rivolta a un utente più attento ai costi. A sostegno di pratiche lavorative di collaborazione, la funzione integrata e potenziata MultiPresenter consente presentazioni wireless e la condivisione dello schermo con un massimo di 16 dispositivi contemporaneamente, subito pronto all'uso per la vostra sala riunioni. Una tecnologia all'avanguardia, capace di elaborare 4.000 input a 30Hz.

Progettati per una manutenzione a zero in aule e sale conferenze, la sorgente laser a lunga durata e il processore ottico sigillato consentono alla brillantezza della tecnologia 3 LCD di splendere fino a 20.000 ore di prestazione visiva ottimizzata.

## Vantaggi

**Non è necessaria alcuna manutenzione del filtro** – un processore LCD laser ottico completamente sigillato permette di avere una struttura senza filtri. Si mantiene una luminosità dei colori brillante e i costi di manutenzione non saranno più una voce nei vostri budget.

**Livello di rumorosità basso** – grazie a 22dB, la tecnologia silenziosa non vi disturberà durante i vostri meeting.

**Gestione innovativa degli input** – grazie a un'elaborazione degli input a 4K@30 Hz.

**Gruppo di rischio 2** – in virtù della conformità del gruppo di rischio 2, non sono prescritte misure di sicurezza necessarie.

**Installazione Professionale e Flessibile** – caratteristiche versatili di proiezione permettono il posizionamento semplice del proiettore, rendendo l'installazione facile e risparmiando eventuali costi di set up.

# Specifications

## Informazioni prodotto

**Nome prodotto**
NEC PE455WL

**Gruppo di prodotti**
Proiettore Laser

**Codice Prodotto**
60004913

## Immagine

**Tecnologia di proiezione**
3LCD tecnologia

**Risoluzione nativa**
1280 x 800 (WXGA)

**Formato schermo**
16:10

**Rapporto di contrasto**
500000:1

**Luminosità**
4500 Lumens

**Lampada**
Sorgente di luce laser

**Durata della sorgente luminosa [ore]**
20000 [1]

**Obiettivo**
F= 1,5–2,1, f= 17,2–27,6 mm

**Spostamento lente**
H:±29, V:+60,-0

**Correzione trapezoidale**
+/- 30° manuale orizzontale / +/- 30° manuale verticale

**Rapporto di proiezione**
1,23 – 2 : 1

**Distanza di proiezione [m]**
0,8 – 13,5

**Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]**
Massimo: 762 / 300"; Minimo: 76,2 / 30"

**zoom**
Manuale; x1,6

**Adattamento focalizzazione**
Manuale

**Risoluzioni supportate**

| | | |
|---|---|---|
| 1920x1200 (Risoluzione massima di input analogico); | 3840 x 2160 (Risoluzione massima per ingresso digitale); | 3840x2160 @ 30hz digital |

## Connettività

**Computer analogico**
Ingresso: 1 x mini D-sub 15 pin

**Connettori Digitali**
Ingresso: 2 x HDMI™ che utilizza HDCP (tecnologia di protezione da copia)

**Audio**
Ingresso: 1 x 3,5 mm Stereo Mini Jack per ingresso analogico Computer; 2 x audio HDMI
Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile)

**Controllo**
Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (maschio)

**LAN**
1 x RJ45; WLAN opzionale

**USB**
1 x Tipo B (per Manutenzione); 1x Type A (USB 2.0 high speed) with 2.0A Power Supply

**Signali Video**
NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL60; PALM; PALN; SECAM

## Telecomando

**Telecomando**
Auto Adjust; Controllo Eco Mode; Controllo mouse opzionale e funzione Viewer; Correzione trapezoidale; Formato immagine; Funzione di fermo; Funzione help; Gestione sorgenti; ID set; Mute Immagine; Pagina (su, giù); Power (On-OFF); Regolazione dell'immagine; Regolazione volume; Selezionare (su, giù, sinistra, destra); Zoom digitale

## Caratteristiche Elettriche

**Corrente elettrica**
100-240 V AC; 50 - 60 Hz

**Consumo di Energia [W]**
308 (Normal) / 222 (Eco) / 1.8 (Network Stand-by) / 0.3 (Stand-by)

## Caratteristiche Meccaniche

**Dimensioni (l x a x p) [mm]**
480 x 122 x 407 (senza piede o ottica)

**Peso [kg]**
9,7

**Rumore delle ventole [dB (A)]**
22 / 24 / 27 (Eco / Normale / Massima Luminosità)

**Versioni colore**
Bianco

## Condizioni ambientali

**Temperatura ambiente (operativa) [°C]**
5 to 40

**Umidità ambiente (operativa) [%]**
20 to 80

**Temperatura di stoccaggio [°C]**
-10 to 50

**Umidità di stoccaggio [%]**
20 to 80

## Ergonomia

**Sicurezza ed ergonomia**
CE; EAC; ErP; RoHS; TUEV GS; TUEV Type Approved

**Altoparlanti [W]**
1 x 20 (mono)

## Caratteristiche Addizionali

**Caratteristiche Particolari**
Auto Power ON/OFF; Blocco Tasti; Carbon Savings Meter; Controllo mouse con display USB; Funzione Control-ID; Funzione di spegnimento alimentazione; Funzione help; Funzione MultiPresenter; Funzione Zoom; HTTP controllo browser; Impostazione verticale; installazione versatile; Menu OSD in 30 lingue; Modalità di Luminosità Costante; Modello Test; NaViSet Administrator 2; Opzione Logo Utente; Opzione Plug&Play W-LAN; Quick Start; Regolazione Sorgente di Luce; Segnale al cambio di fonte; Simulazione DICOM; Sistema di sicurezza password; Slot di protezione Kensington con password; Telecomando Virtuale; Unique Power Saving Functions; Visualizzatore USB

## Caratteristiche Ecologiche

**Materiali ecologici**
Imballo ECO; Manuali scaricabili in pdf

**Standard ecologici**
compatibile RoHs; ErP compatibile

## Garanzia

**Proiettori**
3 anni di garanzia paneuropea

**Sorgente di Luce**
3 anni o 10000h (quello che viene prima)

## Contenuto dell'imballo

**Contenuto della fornitura**
2x AAA Batteries; Cavo di alimentazione (1,8 m); Cavo segnale Mini-D-SUB (1,8 m); Guida rapida di utilizzo l'uso; Manuale utente; Proiettore; Security Sticker; Telecomando IR (477E); Utility software

## Accessori opzionali

**Accessori opzionali**
Modulo Wireless LAN (NP05LM2; NP05LM4; NP05LM5); Staffe Universali da Soffitto (PJ01UCM, PJ02UCMPF)

[1] 50% del livello di luminosità iniziale al termine della durata utile specificata del laser a una temperatura ambiente di 25 gradi

* Questo prodotto è stato dotato di un modulo laser ed è classificato di Classe 1 come da IEC60825-1 Ed3 2014 nonché come RG2 conformemente alla IEC62471-5 Ed1 2015.
NON GUARDARE DIRETTAMENTE IL RAGGIO.

CE | TUEV Type Approved | ErP | TUEV GS | RoHS

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 24.09.2026