Proiettore Laser

NEC PE455UL





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 PE455UL

Gruppo di prodotti
Proiettore Laser

Codice Prodotto
60004912

Immagine

Tecnologia di proiezione
3LCD tecnologia

Risoluzione nativa
1920 x 1200
(WUXGA)

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.

RoHS TUEV GS ErP TUEV Type Approved CE

© 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