Proiettore da installazione laser LCD professionale di alta qualità

NEC PV800UL





Proiettore laser LCD conveniente con lenti intercambiabili

Come soluzione di proiezione altamente economica, il modello PV800UL offre una straordinaria flessibilità di installazione, manutenzione ridotta e prestazioni laser di lunga durata, rimanendo allo stesso tempo conveniente e comodamente compatto.

La tecnologia 3LCD genera un colore vivido e brillante, che, con 8000 Lm di luminosità, assicura una percezione visiva straordinaria. È disponibile un'ampia gamma di opzioni con lenti intercambiabili, insieme a numerose caratteristiche professionali di regolazione, per garantire una configurazione perfetta, adeguata all'applicazione.

Il modello PV800UL rappresenta lo strumento di aggiornamento ideale per il passaggio a una tecnologia di emissione di luce laser priva di manutenzione e di lunga durata. Usando lo stesso supporto e le stesse lenti dei proiettori della serie NEC PA basata su lampade, gli operativi possono risparmiare ulteriormente sui costi sfruttando le risorse esistenti. Per la visualizzazione in ampi spazi, il modello PV800UL dispone di un valore straordinario per i settori dell'educazione superiore, per le aziende, il tempo libero e le strutture ospedaliere.

Vantaggi

Più nessun costo di sostituzione lampada – max. 20.000 h di funzionamento senza manutenzione possibile grazie alla Sorgente di Luce Laser.

Ottenere performance eccezionali – senza compromettere la qualità e la versatilità di utilizzo.

Livello di rumorosità basso – grazie a 32dB, la tecnologia silenziosa non vi disturberà durante i vostri meeting.

Impressiona con un contrasto e dei colori vividi – bianco brillante e ampia gamma cromatica con elevato contrasto dinamico.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC PV800UL

Gruppo di prodotti
Proiettore da installazione laser LCD professionale di alta qualità

Codice Prodotto
60005578 (W), 60005601 (B)

Immagine

Tecnologia di proiezione
3LCD tecnologia

Risoluzione nativa
1920 x 1200
(WUXGA)

Formato schermo
16:10

Rapporto di contrasto
3000000:1

Luminosità
8000 LM Normale / 8300 Lm Centre / 7200 Lm Modalità silenziosa; conforme alla normativa ISO21118-2012

Lampada
Sorgente di luce laser

Durata della sorgente luminosa [ore]
20000 [1]

Obiettivo
5 opzioni per lenti manuali; 5 opzioni per lenti motorizzate

Adattamento Lente
Motorizzate e manuali (in base alle lenti)

Spostamento lente
H:±20, V:+50,-10

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

Rapporto di proiezione
in base all'ottica selezionata (opz. std. NP13ZL, 1,46-2,95:1)

Distanza di proiezione [m]
0,7 – 50,9

Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]
Massimo: 1.270 / 500"; Minimo: 101,6 / 40"

zoom
Motorizzate e manuali (in base alle lenti)

Adattamento focalizzazione
Motorizzate e manuali (in base alle lenti)

Risoluzioni supportate

1080i/50/60;	1920 x 1200 (60);	480p/60;
1080p/50/60;	3840 x 2160 (23.8/24/25/29.97/30);	576p/50;
1280 x 768 (60);		720p/60

Frequenza
Orizzontale: analogico 0-0 kHz, digitale: 15/24-100 kHz; Verticale: 50 – 120 Hz

Connettività

Connettori Digitali
Ingresso: 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ con supporto HDCP 1.4

Audio
Ingresso: 1 x supporto audio HDBaseT; 2 x supporto audio HDMI
Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile)

Controllo
Ingresso PC: 1 x 3,5 mm Stereo Mini Jack (Telecomando con Fili); 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), Ethernet

LAN
1 x RJ45

USB
1 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta)

Telecomando

Ingresso
1 x Presa 3,5 mm

Telecomando
Collegamento con Fili / senza Fili; Controllo Zoom/Focus e Lens Shift; Correzione Geometrica; Correzione trapezoidale; Funzione otturatore; Gestione sorgenti; HDMI; ID set; Immagine Test; Mute Immagine; Power (On-OFF); Regolazione dell'immagine; Regolazione volume; Selezionare (su, giù, sinistra, destra); Selezionare ID; Zoom Digitale

Caratteristiche Elettriche

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

Consumo di Energia [W]
467.0 normale / 421.0 modalitá silenziosa / 2.0 stand-by rete / 0.5 stand-by

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (l x a x p) [mm]
499 x 164 x 407 (senza piede o ottica)

Peso [kg]
11,2

Rumore delle ventole [dB (A)]
42 / 32 (Normale / Modalità silenziosa)

Versioni colore
Bianco; Nero

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]
0 to 40

Umidità ambiente (operativa) [%]
da 20 a 80 senza condensazione

Temperatura di stoccaggio [°C]
-10 to 50

Umidità di stoccaggio [%]
da 20 a 80 senza condensazione

Ergonomia

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

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
AMX Beacon; comandi RS-232; Controllo LAN; Correzione trapezoidale (H=±40°, V=±40°); Crestron RoomView; Durata della sorgente luminosa max. 20.000 ore; Funzione di correzione Wall Colour; Funzione di spegnimento alimentazione; Funzione Lens-Shift (V +0.5 max/-0.1 max, H ± 0.2 max.); HDBaseT; HTTP controllo browser; Impostazione verticale; installazione versatile; Memoria Lente; Menu OSD in 27 lingue; Modalità High Altitude; Modello Test; NaViSet Administrator 2; Opzione Logo Utente; PJ LINK; Regolazione Sorgente di Luce; Simulazione DICOM; Sistema di sicurezza password

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
"Power Mangement" intelligente; Durata della sorgente luminosa superiore; Funzione Timer; Inferiore a 0.3W potenza in Stand-By; Timer; Timer ECO

Materiali ecologici
Imballaggi riciclabili al 100%; Manuali scaricabili in pdf

Standard ecologici
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
Cavo di alimentazione; Guida rapida di utilizzo l'uso; Proiettore; Telecomando IR (RD-480E)

Accessori opzionali

Accessori opzionali
10 lenti intercambiabili opzionali; Copri cavi (NP10CV, NP10CV-B); Filtro dell'Aria (NP-06FT); Staffe Universali da Soffitto (PJ01UCM, PJ02UCMPF)

Lenti - motorizzate
NP40ZL (0.79-1.11:1); NP41ZL (1.3-3.02:1); NP43ZL (2.99-5.93:1); NP44ML (0.32:1); NP50ZL (0.6-0.75:1)

Lenti - manuali
NP11FL (0.79:1); NP12ZL (1.16-1.52:1); NP13ZL (1.46-2.95:1); NP14ZL (2.9-4.68:1); NP15ZL (4.59-7.02:1)

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

* This product has been equipped with a laser module and is classified as Class1 of IEC60825-1 Ed3 2014 and is classified as RG2 of IEC62471-5 Ed1 2015 (changing to RG3 with the use of NP15ZL, NP43ZL lens.)
DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE BEAM.



RoHS



TUEV Type Approved


CE



ErP

© 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