Proiettore Laser

NEC PA803UL





Il proiettore PA803UL NEC è la perfetta combinazione di tecnologia laser, LCD e assenza di filtri!

NEC ha lanciato il primo proiettore laser senza filtri utilizzando la tecnologia LCD.

Con questa combinazione unica, la brillante luminosità dei colori della tecnologia LCD si unisce a una sorgente luminosa laser progettata per operazioni di lunga durata. Inoltre con un processore ottico completamente sigillato non c'è alcun bisogno di filtri. Come risultato i costi vengono enormemente ridotti e, senza polvere a contaminare i pannelli LCD, potrete godervi una luminosità dei colori brillante nel tempo. Oltre a questo il proiettore laser serie PA offre un'incredibile qualità dell'immagine, impressionanti capacità di visualizzazione e possibilità di installazione potenti e rispettose dei costi.

Il proiettore PA803UL è progettato soprattutto per utenti aziendali e per l'educazione superiore, che possono utilizzarlo per dotare di un proiettore grandi sale riunioni, sale conferenze e aule magne.

Per ridurre i vostri costi di installazione, i proiettori possono essere ordinati insieme alla lente standard NP41ZL, che soddisfa i requisiti di proiezione del 90% di tutte le applicazioni!
Codice d'ordine del gruppo: 40001150

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.

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

Regolazione da remoto senza problemi – cambio lenti, focus e zoom motorizzati permettono un'impostazione semplice e flessibile, senza bisogno di dover accedere al proiettore.

Incredibili capacità di visualizzazione – impressionanti capacità di installazione con inclinazione libera e in verticale, regolazione geometrica unica, funzione immagine nell'immagine, funzione tiling, supporto del 3D e combinazione dell'immagine/sovrapposizione basate sulla videocamera fino a 4K.

Cablaggio potente e con un occhio ai costi – con solo dei cavi di rete CAT6, è possibile il trasferimento di contenuti fino a 100m di distanza utilizzando lo standard di connettività HDBaseT. Collega vari proiettori con un'unica fonte e trai beneficio dall'interfaccia unica per il daisy-chain HDBaseT-out.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC PA803UL

Gruppo di prodotti
Proiettore Laser

Codice Prodotto
60004323

Immagine

Tecnologia di proiezione
3LCD tecnologia

Risoluzione nativa
1920 x 1200
(WUXGA)

Formato schermo
16:10

Rapporto di contrasto
2500000:1

Luminosità
8000 Lumen (ca. 80% in Eco Mode), con std. lente opzionale

Lampada
Sorgente di luce laser

Durata della sorgente luminosa [ore]
20000 [1]

Obiettivo
3 opzioni per lenti motorizzate

Adattamento Lente
Motorizzato

Spostamento lente
H:±20, V:+10,-50

Correzione trapezoidale
+/- 40° manuale orizzontale / +/- 40° manuale verticale

Rapporto di proiezione
in base all'ottica selezionata (opz. std. NP41ZL, 1,3-3,02:1)

Distanza di proiezione [m]
0,7 – 50,9

Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]
(ottimale gamma di prestazioni); Massimo: 1.270 / 500"

zoom
Motorizzato

Adattamento focalizzazione
Motorizzato

Risoluzioni supportate

1080i/50/60;
1080p/24/25/30/50/60;
1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA);
2048 x 1080 (2k);
2560 x 1600 (WQXGA);
4096 x 2160 (4k);
480i/50;
480p/60;
576i/50;
576p/50;
720p/50;
720p/60

Frequenza
Orizzontale: analogico 15/24-100 kHz, digitale: 15/24-153 kHz;
Verticale: analogico: 48-120 Hz, digitale: 48-120 Hz

Connettività

Computer analogico
Ingresso: 1 x Mini D-sub 15-pin, compatibile con Component (YPbPr)

Connettori Digitali
Ingresso: 1 x HDBaseT; 1 x Porta Display; 2 x HDMI™ con supporto HDCP 2.2
Uscita: 1 x HDBaseT che supporta HDCP 2.2

Audio
Ingresso: 1 x supporto audio DisplayPort; 1 x supporto audio HDBaseT; 2 x 3,5 mm Stereo Mini Jack per ingresso analogico Computer; 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)

3D Sync
Uscita: 1 x Mini DIN 3pin

Telecomando

Telecomando

3D Setup; Auto Adjust; Controllo Eco Mode; Correzione Geometrica; Correzione trapezoidale; DisplayPort; Edge Blending; Formato immagine; Funzione di fermo; Funzione help; Funzione PBP/POP; Funzione PIP; Gestione sorgenti; HDMI; Immagine Test; Multiscreen; 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]

774 (Normal) / 592 (Eco) / 0.7 (Network Stand-by) / 0.16 (Stand-by)

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (l x a x p) [mm]

580 x 208 x 494 (senza piede o ottica)

Peso [kg]

18,2

Rumore delle ventole [dB (A)]

35 / 45 (Eco / Normale)

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]

5 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

3D attivo; 3D Ready; 3D-Reform™ digitale; AMX Beacon; comandi RS-232; Commutare Passaggio Immagini; Connessione segnale HDBaseT-out; Controllo LAN; Conversione del colore da Rec2020 a Rec709; Correzione geometrica; 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 Edge Blending; Funzione Lens-Shift (V +0.5 max/-0.1 max, H ± 0.3 max.); Funzione Stacking; Funzione Timer; HDBaseT; High Video Image Quality Circuit (Hollywood Quality Video); HTTP controllo browser; Immagine di qualità cinema (CQP - Cinema Quality Picture) per una migliore qualità dell'immagine; Impostazione verticale; installazione versatile; Interfacce a 4K/60Hz; Lampada a Lunga Durata; Memoria Lente; Menu OSD in 27 lingue; Modalità compensazione Multi-Screen; Modalità High Altitude; Modello Test; NaViSet Administrator 2; Opzione Logo Utente; PIP/Side by Side, HDMI-entrata; PJ LINK; Regolazione Sorgente di Luce; Simulazione DICOM; Sistema di sicurezza password; Splitter integrato Mult-Display/Multi-screen; Supporto ai lettori UHD; Supporto HDR10; Telecomando Virtuale

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; Copri cavi (NP11CV); Guida rapida di utilizzo l'uso; Manuale (CD-ROM); Proiettore; Telecomando IR (RD-466E)

Accessori opzionali

Accessori opzionali

3 lenti intercambiabili opzionali; Emettitore radiofrequenza XpanD 3D (AD025-RF-X2); MultiPresenter Stick; Staffe Universali da Soffitto (PJ01UCM, PJ02UCMPF); XpanD Occhiali 3D (X105-RF-X2)

Lenti - motorizzate

NP40ZL (0.79-1.11:1); NP41ZL (1.3-3.02:1); NP43ZL (2.99-5.93:1); NP44ML (0.32:1)

[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.



TUEV Type Approved



RoHS


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