Proiettore Laser

NEC PH1202HL





Il nuovo luminoso NEC PH1202HL, un proiettore 3DLP laser d'installazione fornisce tutti i vantaggi associati alla più recente sorgente di luce laser. Non essendo necessaria la sostituzione della lampada, non è richiesta la manutenzione e viene garantita una lunga durata. Grazie al raggiungimento di un eccellente gamma di colori e delle immagini estremamente dettagliate ad alta risoluzione, il laser è la sorgente di luce del futuro.

Indirizzato all'ambiente molto esigente per grandi eventi, il nuovo NEC PH1202HL crea un'alta luminosità, superprotezione antipolvere e caratteristiche d'installazione professionali **per una prestazione di proiezione superiore in installazioni per noleggio/spettacoli, istruzione superiore, musei, grandi aziende e pannelli informativi.**

Vantaggi

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

Arrivare in modo semplice ad una grande immagine – max. 4K interface, loop-through segnale d'uscita HDMI, divisore segnale integrato e funzione edge blending rendono possibili grandi immagini di presentazione senza dispositivi esterni. Grazie alla funzione PiP possono essere visualizzate sorgenti addizionali.

Eccellente qualità d'immagine – esperienza di visualizzazione completamente nuova, alta luminosità, segnale d'entrata max. 4k e tecnologia d'elaborazione immagine e colore unica basata sul più recente scaler chip.

Supporto molto ampio di applicazioni – proiezione in modalità verticale, installazione ribaltabile del 360°, adattamento geometrico unico e supporto 3D offrono ineguagliate possibilità d'installazione.

Superprotezione antipolvere – Lo scambiatore di calore ed il motore ottico completamente sigillato brevettati di NEC offrono continuamente prestazioni ottimali in un ambiente difficile per noleggio/spettacoli.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC PH1202HL

Gruppo di prodotti
Proiettore Laser

Codice Prodotto
60003902

Immagine

Tecnologia di proiezione
3-Chip - DLP™ tecnologia

Risoluzione nativa
1920 x 1080
(1080p)

Rapporto di contrasto
10000:1

Luminosità
12000 lumen, con lente std. opzionale

Lampada
Sorgente di luce laser

Durata della sorgente luminosa [ore]
20000 [1]; 30000 in modalità long-life

Obiettivo
6 lenti baionetta opzionali

Rapporto di proiezione
in base all'ottica selezionata

Distanza di proiezione [m]
1,4 – 74,7

Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]
Massimo: 1.524 / 600"; Minimo: 152 / 60"

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: 24-120 Hz

Connettività

Computer analogico
Ingresso: 1 x 5BNC, diviso con Segnale a Componenti (YPbPr); 1 x mini D-sub 15 pin

Connettori Digitali
Ingresso: 1 x DisplayPort con supporto HDCP; 1 x HDBaseT; 1 x HDMI™ che utilizza HDCP (tecnologia di protezione da copia)
Uscita: 1 x HDMI con supporto HDCP

Video
Ingresso: condivisione 1 x BNC R

S-Video
Ingresso: condivisione 1 x BNC G/B

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

Option Slot
Ingresso: 1 x Slot per moduli OPS opzionali

USB
1 x Type A (USB 2.0 supporto ad alta velocità per mouse)

3D Sync
Uscita: 1 x Mini DIN 3pin

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

Telecomando

Ingresso
1 x Presa 3,5 mm

Telecomando
Auto Adjust; AV Mute; Collegamento con Fili / senza Fili; Complete controllo della Lente; Controllo Eco Mode; Controllo Input; Correzione Geometrica; Correzione trapezoidale; Funzione di fermo; Funzione help; Funzione otturatore; Funzione PIP; Immagine Test; Info Diretto; Power (On-OFF); Pulsanti Illuminati; Regolazione dell'immagine; Selezionare (su, giù, sinistra, destra); Selezionare ID; Selezione Fonte Diretta; Selezione On/Off sullo Schermo; Zoom digitale

Caratteristiche Elettriche

Corrente elettrica
200-240 V AC; 50 - 60 Hz

Consumo di Energia [W]
1392 Modalità normale; 752 Modalità eco

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (l x a x p) [mm]
680 x 333 x 860 (senza piede o ottica)

Peso [kg]
68

Rumore delle ventole [dB (A)]
43 / 47 (Eco / Normale)

Versioni colore
Nero

Ergonomia

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

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
3D-Reform™ digitale; AMX Beacon; comandi RS-232; Correzione geometrica; Correzione trapezoidale (H=±40°, V=±40°); Crestron RoomView; Funzione di correzione Wall Colour; Funzione di spegnimento alimentazione; Funzione Edge Blending (Build In); Funzione Lens-Shift (V +0,5 max/-0,5 max, H ± 0,11 max.); Funzione Stacking; Funzione Timer; HDBaseT; Immagine di qualità cinema (CQP - Cinema Quality Picture) per una migliore qualità dell'immagine; Impostazione verticale; installazione versatile; Interfaccia 4 K; LAN; Menu OSD in 27 lingue; Modalità compensazione Multi-Screen; NaViSet Administrator 2; Opzione Logo Utente; Pieno supporto 3D HDMI; 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 modulo OPS; Telecomando Virtuale

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Sorgente di luce laser

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; Manuale (CD-ROM); Manuale di set up Network; Proiettore; Telecomando IR (RD - 465E); Utility software

Accessori opzionali

Accessori opzionali
DLP-Link occhiali 3D (VolfoniFit); Emettitore radiofrequenza XpanD 3D (AD025-RF-X1); XpanD Occhiali 3D (X105-RFX2)

Lenti intercambiabili
NP-9LS08ZM1 (0,9-1,35:1); NP-9LS12ZM1 (1,27-1,82:1); NP-9LS13ZM1 (1,42-2,23:1); NP-9LS16ZM1 (1,71-2,87:1); NP-9LS20ZM1 (2,25-4,18:1); NP-9LS40ZM1 (4,31-6,77:1)

Moduli Slot-in OPS
Digital Signage Player; Modulo HD/SD-SDI; Ricevitore HDBaseT; Slot-in PC

[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 RG3 conformemente alla IEC62471-5 Ed1 2015.
NON GUARDARE DIRETTAMENTE IL RAGGIO.

CE



TUEV Type Approved



RoHS



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