

# NEC PA500U

Codice Prodotto: 60003082

NEC PA500U Professional Installation Projector

Un proiettore al top della gamma NEC, un vero strumento di lavoro per applicazioni professionali, con una notevole luminosità, accompagnata dalla migliore flessibilità ed un'eccellente connettività. Grazie ai componenti inorganici impiegati, la vita del prodotto e tempi di funzionamento sono più lunghi e i costi totali di gestione ed investimento sono estremamente ridotti.



## VANTAGGI REALI

**Presentazioni via LAN** senza computer per agevolare ulteriormente le modalità di utilizzo.

**Massima versatilità di installazione** anche in verticale, con funzioni di Geometric Correction Tool, Edge Blending e Stacking.

**Connettività all'avanguardia** grazie alla Display Port.

**Luminosità elevata** per prestazioni ottimali anche in condizioni di luce ambientale forte.

**Costo totale di gestione ridotto** grazie alla durata molto lunga della lampada e ai nuovi componenti organici utilizzati per la costruzione.

**Caratteristiche professionali** come Wide Lens Shift e ottiche intercambiabili molto facili da installare.



## PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- Buona qualità d'immagine perfino in luce ambientale chiara per l'alta luminosità del proiettore e l'eccellente elaborazione dei segnali Hollywood Quality Video.
- Costi d'installazione molto bassi con buona flessibilità d'installazione grazie alla lente 2x con elevata messa a fuoco, spostamento della lente, 360° installazione ribaltabile e design con lente centrata. Sostituire vecchi proiettori d'installazione con costi minimali per la reinstallazione.
- Connessione di rete veloce e facile, incluso tante caratteristiche di rete per trasferimento immagine e completo controllo rete a basso costo con l'aiuto della tecnologia di rete più recente. Questa tecnologia è anche molto adatta alla presentazione senza PC, direttamente dalla rete o dalla memoria USB.
- Godere di bassi costi totali di proprietà con l'aiuto della tecnologia modernissima, display inorganici ed una lampada a lunga durata fino a 4000h, per proteggere così l'ambiente risparmiando riducendo al minimo il consumo d'energia, i materiali di consumo ed anche la frequenza di manutenzione.
- Flessibilità ottimale per quanto riguarda la luminosità usando le innovative funzioni PA integrate di Accatastamento o Edge Blending, se usato in combinazione con altri proiettori PA. Raggiungere entro alcuni minuti una luminosità di non meno di 20.000 ANSI lumen o immagini estremamente larghe con l'applicazione di accatastamento automatico di NEC, che viene inclusa senza spese.



## CARATTERISTICHE PARTICOLARI

3D-Reform™ digitale, Stacking 3D, AMX Beacon, Crestron RoomView, Simulazione DICOM , Funzione di spegnimento alimentazione, Funzione Edge Blending (08.2011), installazione versatile , Correzione geometrica, Funzione help, High Video Image Quality Circuit (Hollywood Quality Video) , Correzione trapezoidale (H= ±35°, V=±30°), LAN, Funzione Lens-Shift (V +0.5 max/-0.1 max, H ± 0.3 max.), Modalità compensazione Multi-Screen , Menu OSD in 27 lingue, Opzione Logo Utente , PJ LINK, Sistema di sicurezza password, Opzione Plug&Play W-LAN , comandi RS-232 , Segnale al cambio di fonte, Funzione Stacking, Funzione Timer, Visualizzatore USB , Telecomando Virtuale , Funzione di correzione Wall Colour, Windows 7 Network Projector, Funzione Windows Media Connect, Windows Network Drive



**Efficienza energetica** "Power Mangement" intelligente

**Materiali ecologici** Imballaggi riciclabili al 100%; Manuali scaricabili in pdf ; Copertura cavo unica opzionale NEC Necycle in bioplastica

**Standard ecologici** ErP compatibile

## SPECIFICHE TECNICHE NEC PA500U

<b>IMMAGINE</b>	
Tecnologia proiettore	3 x 1,93 cm (0,76") p-Si Display LCD inorganico con MLA
Risoluzione nativa	1920 x 1200 (WUXGA)
Luminosità <sup>1</sup>	5000 ANSI Lumen (ca. 80% in Eco Mode), con std. lente opzionale
Rapporto di contrasto <sup>1</sup>	2000:1
Lampada	330 W UHP AC (264 W UHP AC Modalità eco)
Durata lampade [ore]	3000 (4000 Modalità eco)
Obiettivo	5 lenti opzionali attacco di montaggio rapido
Rapporto di proiezione	in base all'ottica selezionata (opz. std. NP13ZL, 1,5-3,02:1)
Distanza di proiezione [m]	0.7 (NP11FL) - 76.4 (NP15ZL)
Dimensioni Schermo (diagonale) [cm]	Minimo: 76 / 30" ; Massimo: 1.270 / 500"
zoom	Manuale (x2 con lente opzionale NP13ZL)
Focus	Manuale
Risoluzioni supportate	1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA); 1080i/60; 1080p/60; 1080i/50; 1080p/50; 720p/60; 720p/50; 576i/50; 576p/50; 480p/60; 480i/50
Frequenza	Orizzontale: 15-108 kHz (RGB: 24 kHz- 108 kHz); Verticale: 48 - 120 Hz
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Computer analogico	Ingresso: 2 x Mini D-sub 15-pin, compatibile con Component (YPbPr) ; 1 x 5BNC, diviso con Segnale a Componenti (YPbPr) Uscita: 1 x mini D-sub 15 pin
Connettori Digitali	Ingresso: 1 x Porta Display; 1x HDMI™ (V.1.3) con supporto HDCP
Video	Ingresso: 1 x RCA
S-Video	Ingresso: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Ingresso: 1 x supporto audio DisplayPort; 1 x supporto audio HDMI ; 3 x 3.5 mm Stereo Mini Jack per ingresso analogico Computer ; 1 x RCA Stereo per Video e S-Video Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile)
Controllo da PC	Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), Rete
USB	2 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta)
Segnali Video	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC443; PALN; PALM
<b>TELECOMANDO</b>	
Telecomando	Auto Adjust; Controllo Eco Mode; DisplayPort; Formato immagine ; Funzione di fermo; Funzione help; Gestione sorgenti ; HDMI; Mute Immagine ; Pagina (su, giù) ; Power (On-OFF) ; Regolazione dell'immagine; Regolazione volume; Selezionare (su, giù, sinistra, destra) ; Zoom digitale
<b>CARATTERISTICHE ELETTRICHE</b>	
Corrente elettrica	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Consumo di Energia [W]	455 Modalità normale; 6 Modalità Stand-by Network ; 0,2 Mode Stand-by
<b>CARATTERISTICHE MECCANICHE</b>	
Dimensioni (l x a x p) [mm]	499 x 144 x 359 (senza piede o ottica)
Peso [kg]	7,8
Rumore delle ventole [dB (A)]	32 / 38 (Eco / Normale)
<b>ACCESSORI OPZIONALI</b>	
Accessori opzionali	Copri cavi (NP02CV) ; Lampada di ricambio (NP21LP); Modulo Wireless LAN NP02LM2 (Europa), NP02LM3 (Russia)
Lenti intercambiabili	NP11FL (0,8:1); NP12ZL (1,19-1,56:1); NP13ZL (1,5-3,02:1); NP14ZL (2,97-4,79:1); NP15ZL (4,7-7,2:1)
<b>ERGONOMIA</b>	
Sicurezza ed ergonomia	CE; ErP; TUEVGS; RoHS
Altoparlanti [W]	1 x 10 (mono)
<b>GARANZIA</b>	
Proiettori	3 years pan-European service
Lampada	6 mesi, max. 1000 ore.
<b>CONTENUTO DELL'IMBALLO</b>	
Contenuto della fornitura	Proiettore; Telecomando IR (RD - 455E) ; Cavo segnale Mini-D-SUB ; Cavo di alimentazione ; Manuale (CD-ROM); Guida rapida di utilizzo & uso ; Manuale di set up Network

<sup>1</sup> Conforme alla normativa ISO21118-2005