Proiettore Laser

# NEC P506QL





## Presentazioni perfette 4K UHD con risoluzione elevatissima

Questo proiettore laser al fosforo 4K UHD garantisce una proiezione economicamente vantaggiosa semi-professionale, assicurando una visualizzazione 'priva di pixel' con una luminosità pari a 5.000 ANSI lumen.

Oltre alla sua straordinaria accuratezza delle immagini, il proiettore fornisce una soluzione appetibile conforme al gruppo di rischio 2, riducendo in modo notevole i costi di installazione e funzionamento. Garantisce inoltre un costo totale di proprietà (TCO) ridotto con le sue 20.000 ore di funzionamento perfetto e senza richiedere la sostituzione del filtro. L'ampia varietà di interfacce, che includono HDBaseT e 2 HDMI, assicura possibilità di visualizzazione innovative.

Con la sua eccezionale qualità delle immagini grazie a una risoluzione 'priva di pixel' e il suo design attraente e compatto, il proiettore NEC P506QL si adatta in modo perfetto a presentazioni aziendali, musei e all'istruzione superiore, permettendo alle organizzazioni di realizzare le migliori presentazioni professionali della loro classe.

## Vantaggi

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

**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.

**Eccezionale qualità delle immagini** – un'esperienza di visualizzazione completamente nuova, con un ingresso fino a 4K e supporto HD 3D DLP-Link

**Ambientazione della scena con una chiarezza perfetta** – la risoluzione priva di pixel fornisce informazioni ricche di dettagli su ampie superfici

# Specifications

## Informazioni prodotto

**Nome prodotto**
NEC P506QL

**Gruppo di prodotti**
Proiettore Laser

**Codice Prodotto**
60004812

## Immagine

**Tecnologia di proiezione**
1-Chip - DLP™ tecnologia

**Risoluzione**
3840 x 2160 (4K UHD)

**Formato schermo**
16:9

**Rapporto di contrasto**
500000:1

**Luminosità**
5000 Lumens

**Lampada**
Sorgente di luce laser

**Durata della sorgente luminosa [ore]**
20000 [1]

**Obiettivo**
F= 1,8–2,43, f= 12,1–18,1 mm

**Spostamento lente**
H:±20, V:+60,-60

**Correzione trapezoidale**
+/- 0° manuale orizzontale / +/- 30° manuale verticale

**Rapporto di proiezione**
1,13 – 1,7 : 1

**Distanza di proiezione [m]**
1,6 – 8

**Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]**
Massimo: 787 / 310"; Minimo: 127 / 50"

**zoom**
Manuale; x1,5

**Adattamento focalizzazione**
Manuale

**Risoluzioni supportate**
3840 x 2160 (Risoluzione massima per ingresso digitale)

## Connettività

**Computer analogico**
Ingresso: 1 x mini D-sub 15 pin

**Connettori Digitali**
Ingresso: 1 x HDBaseT; 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

**USB**
1 x Tipo B (per Manutenzione); 1x Type A (USB 2.0 high speed) with 2.0A Power Supply

**3D Sync**
Uscita: 1 x Mini DIN 3pin

**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]**
580 (Normal) / 330 (Eco) / 2 (Network Stand-by) / 0.5 (Stand-by)

## Caratteristiche Meccaniche

**Dimensioni (l x a x p) [mm]**
480 x 158 x 400 (senza piede o ottica)

**Peso [kg]**
11,5

**Rumore delle ventole [dB (A)]**
32 / 35 (Eco / Normale)

**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 10 (mono)

## Caratteristiche Addizionali

**Caratteristiche Particolari**
3D Ready; Auto Power ON/OFF; Blocco Tasti; Carbon Savings Meter; Funzione Control-ID; Funzione di spegnimento alimentazione; Funzione help; Funzione Zoom; HDBaseT; HTTP controllo browser; Impostazione verticale; installazione versatile; Menu OSD in 30 lingue; Modalità di Luminosità Costante; Modello Test; NaViSet Administrator 2; Quick Start; Regolazione Sorgente di Luce; Segnale al cambio di fonte; Simulazione DICOM; Sistema di sicurezza password; Slot di protezione Kensington con password; 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**
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.

ErP RoHS CE TUEV GS TUEV Type Approved

© 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