

INSTALLATION PROJECTOR

NEC NP4100



Installationsprojektor mit hoher Leuchtstärke - mit erweiterter Garantie bei Daueranwendung (3 Jahre, 24h / 7 Tage die Woche).

- Physikalische Auflösung: 1024 x 768 (XGA)
- Kontrastverhältnis: 2100:1 mit DynamicBlack™
- Leuchtstärke: 6200 ANSI Lumens
- 5 optionale Wechselobjektive mit Schnellverschluss

[illegible]

Wiedergabetechnik	1 x 1,78 cm (0,7") DMD Chip – DLP™ Technologie (Seitenverhältnis 4:3)
Lampe	2-Lampen-System (2 x 280 W AC)
Lampen-Lebensdauer [Std.]	2000 (3000 Eco Mode)
Leuchtstärke ¹	6200 ANSI Lumens (ca. 80% im Eco Mode)
Kontrastumfang ¹	2100:1 mit DynamicBlack™
Objektiv	Standardauslieferung ohne Objektiv
Diagonale: min. / max. [cm]	102 (40") / 1270 (500")
Projektionsentfernung [m]	1,42 – 24,35 (mit NP08ZL)
Projektionsfaktor	1,78 – 2,35 : 1 (mit NP08ZL)
Frequenzgang	Horizontal: 15–90 kHz; vertikal: 50 – 85 Hz
Native Auflösung	1024 x 768 (XGA)
Unterstützte Auflösungen	1600 x 1200 (UXGA); 1400 x 1050 (SXGA+); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 960; 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (Mac); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (Mac); 800 x 600 (SVGA); 640 x 480 (VGA/Mac); 1920 x 1080 (HDTV 1080i@50/60Hz) komprimiert; NTSC; PAL; PAL60; SECAM
Computer Analog	Eingang: 1 x 5BNC, geteilt mit Komponentensignal (YPbPr); Eingang: 1 x Mini D-sub 15-Pin, kompatibel mit Komponente (YPbPr); Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin
Computer Digital	Eingang: 1 x DVI-D (mit HDCP)
Komponente	Eingang: 1 x 3 RCA
Video	Eingang: 1 x RCA
S-Video	Eingang: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Eingang: 2 x RCA Stereo; Eingang: 3 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker; Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker; Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Minibuchse (variable) für Computer , Komponente, Video und S-Video
PC-Steuerung	Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin für externes Kontrollgerät (GPIO); Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin für externes Kontrollgerät
Fernbedienung	Eingang: 1 x 3,5mm Stereo Klinkenstecker; Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker für Leinwandsteuerung
LAN	1 x RJ45, 10/100 base-T
USB	1 x Typ B (für Service)
Videosignale	PAL / PAL60 / NTSC / SECAM / NTSC 4.43 / PAL-N / PAL-M / PAL-B,G,H,I
Audio Funktionen [W]	2 x 3 (stereo)
Zoom- / Fokuseinstellungen	Motorisiert / Motorisiert
Besonderheiten	3fach-Sicherheitssystem; 5 optionale Wechselobjektive mit Schnellverschluss; Direct Power-Off-Funktion; Fernbedienung mit Laserpointer und Maus-Steuerung; frei schwenkbar; Hilfe-Funktion; LAN; Lens-Shift-Funktion (max. H± 0,1, V= 0,5); Plug&Play; Trapezkorrektur (H=±35°, V=±40°)
Fernbedienung	Typ RD432E; Automatische Bildjustierung; Bildausblendung; Bildformat-Funktion; Freeze-Funktion; Hilfe-Funktion; Lampenmodus-Kontrolle; Laserpointer; PC-Mouse-Kontrolle; Seitenkontrolle; Steuerung von Eingangsquellen; Zoom/Focus und Lens Shift Kontrolle
Abmessungen (B x H x T) [mm]	505 x 197 x 385 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	17,5
Stromversorgung	100-120 V/200-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch	690 normaler Dual-Lampenmodus / 365 Normaler Einzellampenmodus / 310 Eco-Einzellampenmodus / 540 Eco Dual Lampen Modus / 30 Netzwerk Stand-by-Modus / 1 Stand-by-Modus
Brennwert	max. 2422 BTU (1 KWh= 3.412,14 British Thermal Unit)
Betriebsgeräusch [dB (A)]	36 Normaler Einzellampenmodus; 32 Eco-Einzellampenmodus; 38 Normal Dual Lampen Modus; 34 Eco Dual Lampen Modus
Sicherheit/Ergonomie	CE; ERP; TÜV GS; RoHS
Garantie	Projektor: 3 Jahre pan-europäischer Service; Lampe: 6 Monate, max 1000 Std.
Lieferumfang	Projektor; IR-Fernbedienung (RD-432E); Netzkabel (3,6 m); Fernbedienungskabel (10 m); 6-Segment-Farbrad; Handbuch in 9 Sprachen; Objektiv-Schutzkappe
Optionales Zubehör	Deckenhalterung (NP06CM); Ersatzlampe (NP12LP); Wechselobjektive: NP10ZL (4,43-8,3:1); Wechselobjektive: NP08ZL (1,78-2,35:1); Wechselobjektive: NP07ZL (1,33-1,79:1); Wechselobjektive: NP09ZL (2,22-4,43:1); Wechselobjektive: NP06FL (0,77:1)



DLP
A TEXAS INSTRUMENTS TECHNOLOGY



NEC Display Solutions Europe GmbH, Landshuter Allee 12-14, D-80637 München
Tel. +49 (0)8999699-0, Fax +49 (0)8999699-500 oder Info-Telefon Deutschland: 0180-5242521 (0,21Euro/Min.)