

# NEC NP4000

Artikelnummer:	50032330
Wiedergabetechnik:	1 x 1,78 cm (0,7") DMD Chip – DLP™ Technologie
Lampe:	2-Lampen-System (2 x 260 WAC)
Lampen-Lebensdauer:	4.000 Std. (5.000 Std. Eco Mode)***
Leuchtstärke:	5.000 ANSI-Lumen (4.200 ANSI-Lumen Eco Mode)
Kontrastumfang:	2.500:1 mit DynamicBlack™
Objektive:	NP06FL (0,77:1), NP07ZL (1,33–1,79:1), NP08ZL (1,78–2,35:1), NP09ZL (2,22–4,43:1), NP10ZL (4,43–8,3:1), Standardauslieferung ohne Objektiv
Minimale Diagonale:	102 cm (40")
Maximale Diagonale:	1.270 cm (500")
Projektionsentfernung:	1,42–24,35 m (NP08ZL)
Projektionsfaktor:	1,78–2,35:1 (NP08ZL)
Frequenzgang:	Horizontal: 15, 31–90 kHz, vertikal: 50–85 Hz
Optimale Auflösung:	1.024 x 768 (XGA)
Weitere Auflösungen:	1.600 x 1.200 (UXGA), 1.400 x 1.050 (SXGA+), 1.280 x 1.024 (SXGA), 1.152 x 870 (Mac), 1.920 x 1.080 (HDTV 1.080i@50/60Hz), 1.280 x 720 (HDTV 720p) interpolierte Signale, 1.024 x 768 (XGA), 800 x 600 (SVGA), 832 x 624 (Mac), 640 x 480 (VGA/Mac), 768 x 576 (PAL 15,6 kHz), 640 x 480 (NTSC 15,7 kHz), 720 x 483 (SDTV 480p), 756 x 557 (SDTV 557p)
Ein-/Ausgangs-Anschlüsse:	
RGB Analog	1 Eingang: Mini D-SUB, 15-pin, Komponentensignal (YPbPr) 1 Eingang: 5BNC, Komponentensignal (YPbPr) 2 Eingänge: Audio 3,5 mm Stereo Klinkestecker
RGB Digital	1 Eingang: Mini D-SUB, 15-pin 1 Eingang: DVI-D mit HDCP
Komponenten	1 Eingang: Audio 3,5 mm Stereo Klinkestecker 1 Eingang: 3 x Cinch (R/G/B)
Video	1 Eingang: Audio 2 x Cinch
S-Video	1 Eingang: Cinch
Audio Ausgang	1 Eingang: Audio 2 x Cinch (L/R) 1 Eingang: DIN 4-pin (Hoseidenbuchse)
LAN	1 Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinkestecker regelbar für Computer 1, 2, 3 (DVI), Komponenten, S-Video, Video
PC-Kontrolle (RS-232)	1 Eingang: RJ45, 10/100 base-T 1 Eingang: D-SUB, 9-pin 1 Eingang Fernbedienung 1: D-SUB, 9-pin für externe Steuerungen (GPIO) 1 Eingang Fernbedienung 2: 3,5 mm Stereo Klinkestecker 1 Ausgang: 3,5 mm Stereo Klinkestecker für Leinwandsteuerung
USB	1 Eingang: B-Type für Service
Fernsehnormen:	PAL/PAL60/NTSC/SECAM/NTSC 4.43/ PAL-N/PAL-M/PAL-B,G,H,I
Audio-Funktionen:	2 x 3 W Stereo-Lautsprecher
Fokuseinstellung:	Motorisiert
ZoomEinstellung:	Motorisiert
Besonderheiten:	Lens Shift (max. 0,5 V, 0,1 H), 5 optionale Wechselobjektive mit Schnellverschluss, Direct Power-Off-Funktion, Sicherheitssystem, Fernbedienung mit Laserpointer, Trapezkorrektur (H= ±27°, V= ±40°), RS-232 Steuerung, Hilfe-Funktion, stapelbar, Plug&Play
Fernbedienung (RD432E):	Laserpointer, Zoom-/Fokus- und Lens Shift-Kontrolle, Steuerung von Eingangsquellen, automatische Bildjustierung, digitale Ausschnittsvergrößerung, Präsentationsblätter-Funktion (vor/zurück), Mute-, Freeze-, Bildformat-, Maus- und Hilfe-Funktion, IR-/LAN-Funktion
Abmessungen (B x H x T):	505 x 197 x 385 mm (ohne Füße u. Optik)
Gewicht:	16,2 kg/17 kg (mit NP08ZL)
Stromversorgung:	100–120/200–240 V AC/50–60 Hz
Leistungsverbrauch:	625 W (Stromspar-Mode), max. 2.027 BTU (1 kWh = 3.412,14 British Thermal Unit)
Betriebsgeräusch:	<33 dB (A)*
Sicherheit/Ergonomie:	CE, TÜV GS
Garantie:	Gerät: 3 Jahre europaweiter Vor-Ort Service (Austausch-Service), erweiterte Garantie für Daueranwendungen**
Lieferumfang:	Projektor, Fernbedienung (RD 432E), 6-Segment-Farbrad, Netzkabel (3,6 m), Fernbedienungskabel (10 m), Objektivschutzkappe, Handbuch und Kurzanleitung in 6 Sprachen, CD-ROM mit NEC Projektor User Supportware
Optionales Zubehör:	Ersatzlampe (NP04LP), Objektive: NP06FL (0,77:1), NP07ZL (1,33–1,79:1), NP08ZL (1,78–2,35:1), NP09ZL (2,22–4,43:1), NP10ZL (4,43–8,3:1), Deckenhalterung
Lieferbar ab:	Mai 2007

\* Eco Mode \*\* Bitte beachten Sie unsere Garantiebedingungen im Internet unter: [www.de.nec.de](http://www.de.nec.de) \*\*\* Eco Mode mit 2 Lampen  
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand: Februar 2007

- **Physikalische Auflösung: 1.024 x 768 (XGA)**
- **Max. Auflösung: 1.600 x 1.200 (UXGA) komprimiertes Signal**
- **Leuchtstärke: 5.000 ANSI-Lumen**
- **Kontrast: 2.500:1 (mit DynamicBlack™)**
- **2 Farbräder für verschiedene Anwendungen**
- **2-Lampen-System**
- **Motorisierter Lens Shift (vertikal und horizontal)**
- **Motorisierter Zoom und Fokus**
- **5 optionale Wechselobjektive mit Schnellverschluss**
- **Direct-Power-Off-Funktion**
- **Höchste Bildqualität (BrilliantColour™)**
- **Trapezkorrektur (H= ±27°, V= ±40°)**
- **Sicherheits-System**
- **Fernbedienung mit Laserpointer und Maussteuerung**
- **5.000 Std. Lampen-Lebensdauer \*\*\***
- **3 Jahre Garantie; erweiterte Garantie für Daueranwendungen \*\***



Peripherals  
Plasma-Monitore

NEC Deutschland GmbH  
Reichenbachstr. 1  
D-85737 Ismaning

Deutschland  
Info-Telefon:  
0180/5969699  
(0,12 EUR/Min.)

Österreich/Schweiz  
+49(0)89-962 74-0

[www.de.nec.de](http://www.de.nec.de)

Empowered by Innovation

**NEC**