

NEC PX803UL

Artikelnummer: 60004009 (BK), 60004010 (WH)

NEC Laserprojektor



Der PX803UL - einfach installieren und entspannt zurücklehnen. Mit einer erstklassigen blauen Laserdiode als Lichtquelle, einem hochwertigen Phosphor-Rad und ohne dass ein Filtertausch notwendig ist, kann der Projektor problemlos bis zu 20.000 Stunden betrieben werden. Gemeinsam mit dem geringen Gesamtenergieverbrauch sorgen diese Merkmale für eine herausragende Zuverlässigkeit und günstige Gesamtbetriebskosten, wie sie beispielsweise bei dauerhaften Digital-Signage-Installationen oder in Museen gefragt sind.

Dank der hervorragenden 4k-Signalverarbeitung liefert der Projektor Bilder in bester Kinoqualität und das insbesondere auf großen Leinwänden. Bei Erweiterung um ein optional erhältliches neues Ultra-Kurzstanzobjektiv eignet sich dieses Modell auch perfekt für den Verleih/Veranstaltungen, Hochschulen und große Installationen in Unternehmen.

Eine perfekt an Ihre individuellen Bedürfnisse angepasste Gesamtlösung, die Ihnen wertvolle Zeit und Geld spart. Eine sichere Investition in die Zukunft.



KLARE VORTEILE

Ressourcensparend - Bis zu 20.000 Stunden wartungsfreier Betrieb dank Laserlichtquelle, filterlosem staubgeschütztem Design und internem Flüssigkühlsystem.

Problemlose Installation - Dank einer Auswahl an Weitwinkel-Wechselobjektiven und der Möglichkeit, Objektive von Fremdanbietern zu verwenden (befragen Sie hierzu bitte Ihren NEC-Händler vor Ort) sind individuelle Installationen und ein einfacher Austausch vorhandener Installationsprojektoren möglich.

Hervorragende Bildqualität - Dank seiner großen Helligkeit, dem bis zu 4K Eingangssignal sowie der einzigartigen Bild- und Farbverarbeitungstechnologie, die auf dem aktuellen Skalierungschip von NEC beruht, bietet der Projektor ein ganz neues Seherlebnis.

Großformatige Bilder, ganz unkompliziert - Nutzen Sie den OPS-Slot für interne Player, den HDMI-Ausgang mit Signaldurchschleifung, den internen Signalsplitter und die Edge-Blending-Funktion, um große Bilder zu präsentieren.

Ein Maximum an Flexibilität - Die Montage mit Neigungsverstellung um 360 Grad in jede Richtung, die spezielle Geometriekorrektur, der Bild-im-Bild-Modus und die 3D-Unterstützung eröffnen beispiellose Installationsmöglichkeiten für jeden Anwendungsbereich.

Kostensparendes Gerätemanagement - Mit der Software NaViSet Administrator 2 senken Sie den Administrationsaufwand, indem Sie sämtliche angeschlossenen Geräte von NEC von einem zentralen Standort aus verwalten.

OPTISCH	Projektionstechnik	1-Chip - DLP™ Technologie	
	Native Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)	
	Seitenverhältnis	16:10	
	Kontrastumfang ¹	10000:1	
	Leuchtstärke ¹	8000 ANSI Lumen, mit optionalem Standardobjektiv	
	Lampe	Laserlichtquelle	
	Lampen-Lebensdauer [Std.]	20000	
	Objektiv	8 optionale Wechselobjektive	
	Lens-Shift	H:±0.15, V:+0.5,-0.3	
	Trapezkorrektur	+/- 40° manuell horizontal / +/- 40° manuell vertikal	
	Projektionsfaktor	Je nach Optik	
	Projektionsentfernung [m]	0,86 – 118	
	Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]	Maximum: 1.270 / 500"; Minimum: 100 / 40"	
	Zoom	Motorisiert	
	Fokuseinstellungen	Motorisiert	
	Unterstützte Auflösungen	4096 x 2160 (4k); 2560 x 1600 (WQXGA); 2048 x 1080 (2k); 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA); 1080i/50/60; 1080p/24/25/30/50/60; 720p/60; 720p/50; 576i/50; 576p/50; 480p/60; 480i/50	
	Frequenzgang	Horizontal: analog: 15/24-100 kHz, digital: 15/24-153 kHz; Vertikal: analog: 48-120 Hz, digital: 24-120 Hz	
	ANSCHLÜSSE	Computer Analog (VGA)	Eingang: 1 x 5BNC, geteilt mit Komponentensignal (YPbPr); 1 x Mini D-sub 15 pin
		Digital	Eingang: 1 x HDBaseT; 1 x DisplayPort-Ausgang mit HDCP-Unterstützung; 1 x HDMI™ mit Unterstützung für HDCP Ausgang: 1 x HDMI mit HDCP-Unterstützung
Video		Eingang: 1 x BNC, R-Kanal	
S-Video		Eingang: 1 x BNC, G/B-Kanal	
Steuerung		Eingang: 1 x 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse (kabelgebundene Fernbedienung); 1 x D-Sub, 9-polig (RS-232), Ethernet; 1 x kombinierter Ethernet-/HDBaseT-Anschluss	
Option Slot		Eingang: 1 x Slot für optionale OPS-Module	
USB		1 x Typ A (USB 2.0-Anschluss mit Hi-Speed-Unterstützung für die Maus)	
3D Sync		Ausgang: 1 x Mini-DIN 3-polig	
Videosignale		NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM	
FERNBEDIENUNG		Eingang:	1 x 3,5mm Stereo Klinkenstecker
	Fernbedienung	Auswahlfunktion Seitenverhältnis; Auto Adjust; AV Mute; Beleuchtete Tasten; Bildjustierung; Direkte Quellenauswahl; Direktinfo; Ein-/Aus-Wahl auf dem Bildschirm; Eingangssignalsteuerung; Freeze-Funktion; Hilfe-Funktion; ID-Auswahl; Kabelgebundene / kabellose Anbindung; Komplette Objektivsteuerung; Lens Shutter; PIP-Funktion; Projektor (Ein/Aus); Regler für den Eco-Modus; Stufenlose digitale Bildausschnittsvergrößerung; Testbild	
ELEKTRISCH	Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz	
	Stromverbrauch [W]	850 Normal Mode	
MECHANISCH	Abmessungen (B x H x T) [mm]	500 x 211 x 577 (ohne Füße u. Optik)	
	Gewicht [kg]	28	
	Betriebsgeräusch [dB (A)]	35 / 40 (ECO / Normal)	
	Versionen	Schwarz; Weiß	
ERGONOMIE	Sicherheit/Ergonomie	CE; ErP; RoHS; TÜV GS	
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	Besondere Eigenschaften	360° vertikal schwenkbar; 4K-Schnittstelle; AMX Beacon; Crestron RoomView; DICOM Simulation; Digitale 3D-Reform™; Direct Power-Off-Funktion; Edge Blending Funktion (Build In); Einstellung der Lichtquelle; geometrische Korrektur; HDBaseT; Hochformatmodus; Höchste Bildqualität dank Verarbeitung von Bildern in Kinoqualität (CQP); Interner Verteiler für Multi-Display-/Multi-Leinwand-Funktion; LAN; manuelle Wandfarbkorrektur; Multi-Screen-Kompensationsmodus; NaViSet Administrator 2; OnScreen Menü in 27 Sprachen; optionales Benutzer-Logo; Passwort-Sicherheitssystem; PIP/Side by Side, HDMI-Eingang; PJ LINK; RS-232 Steuerung; Stacking Funktion; Timer Funktion; Umfassende 3D-HDMI-Unterstützung; Unterstützung von OPS-Modulen; Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel	
GREEN FEATURES	Energieeffizienz	Laserlichtquelle	
	Materialeinsparungen	100% recycelbare Verpackung; Handbücher als Download verfügbar	
	Ökologische Normen	ErP kompatibel	
GEWÄHRLEISTUNG	Projektoren	3 Jahre europaweiter Kundendienst	
	Lichtquelle	3 Jahre oder 10000h (was zuerst eintritt)	
LIEFERUMFANG	Lieferumfang	Handbuch (CD-ROM); IR-Fernbedienung (RD - 465E); Kurzanleitung; Netzkabel; Netzwerkinstallationshandbuch; Projektor; Utility Software	
OPTIONALES ZUBEHÖR	Optionales Zubehör	3D-Brille mit DLP-Link-Technologie (VolFonFit); Transportkoffer; Universelle Deckenbefestigungen (NP70CM); XpanD-3D-Brille (X105-RFX2); XpanD-3D-Funkfrequenzsender (AD025-RF-X1)	
	Wechselobjektive	NP16FL (0,76:1); NP17ZL (1,25-1,79:1); NP18ZL (1,73-2,27:1); NP19ZL (2,22-3,67:1); NP20ZL (3,6-5,4:1); NP21ZL (5,3-8,3:1); NP31ZL (0,79-0,98:1); NP39ML (0,38:1)	
	OPS-Einschubmodule	Digital-Signage-Player; Einschubcomputer; HD-/SD-SDI-Modul; HDBaseT-Empfänger	

¹ In Einhaltung ISO21118-2012

50 % der anfänglichen Helligkeit am Ende der angegebenen Lebensdauer des Lasers.

Dieses Gerät ist mit einem Lasermodul ausgestattet und in Klasse 2 laut IEC-Norm 60825-1 „Sicherheit von Lasereinrichtungen“ eingestuft.
BLICKEN SIE NIEMALS DIREKT IN DEN LICHTKEGEL.