



Sharp NEC Display Solutions

Projektoren

SHARP / NEC

ME-Serie | Business-Projektoren

Modell	Native Auflösung	Helligkeit [Lumen]	Kontrastverhältnis	Projektionsentfernung [m]	Technologie
ME383W	WXGA	3800	16000:1	0.9 - 11.6	3LCD
ME403U	WUXGA	4000	16000:1	0.7 - 12.9	3LCD

- Geringe Gesamtbetriebskosten dank langer Lampenlebensdauer und Filteraustauschintervalle
- Geringer Stromverbrauch
- Vorinstallierte NEC MultiPresenter-Funktion für kabellose Präsentation



P-Serie | Professional

Modell	Native Auflösung	Helligkeit [Lumen]	Kontrastverhältnis	Projektionsentfernung [m]	Technologie
P554W	WXGA	5500	20000:1	0.8 - 13.5	3LCD
P554U	WUXGA	5300	20000:1	0.8 - 12.9	3LCD
P603X	XGA	6000	20000:1	0.8 - 13.8	3LCD

- Erschwingliche Projektionslösung für große Leinwände
- Professionelle und flexible Installation
- Zukunftssichere Anschlussmöglichkeiten und Medienwiedergabe



PA-Serie | Installationsprojektoren

Modell	Native Auflösung	Helligkeit [Lumen]	Kontrastverhältnis	Projektionsentfernung [m]	Technologie
PA653U	WUXGA	6500	8000:1	0.7 - 50.9*	3LCD
PA703W	WXGA	7000	8000:1	0.7 - 50.9*	3LCD
PA803U	WUXGA	8000	10000:1	0.7 - 50.9*	3LCD
PA853W	WXGA	8500	10000:1	0.7 - 50.9*	3LCD
PA903X	XGA	9000	10000:1	0.7 - 50.9*	3LCD

- Motorisierte Objektive für anspruchsvolle Umgebungen
- Beeindruckende Visualisierungsmöglichkeiten
- Herausragende Bildqualität selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen



* je nach gewähltem Objektiv

P- | PE-Serie | Professional

Laser

Modell	Native Auflösung	Helligkeit [Lumen]	Kontrastverhältnis	Projektionsentfernung [m]	Technologie
Laser Phosphor					
PE506UL	WUXGA	5200	3 Mio:1	0.75 - 13	3LCD
P547UL ¹	WUXGA	5400	50000:1	0.8 - 12.9	3LCD
P627UL ¹	WUXGA	6200	60000:1	0.8 - 12.9	3LCD

24/7



- Über 20.000 Stunden wartungsfrei dank filterlosem Design
- Hervorragende Bildqualität
- Lautloser Lüfter – nur 22 dB



PV-Serie | Installationsprojektoren

Laser

Modell	Native Auflösung	Helligkeit [Lumen]	Kontrastverhältnis	Projektionsentfernung [m]	Technologie
PV710UL	WUXGA	7100	3 Mio:1	0.7 - 50.9*	3LCD
PV800UL	WUXGA	8000	3 Mio:1	0.7 - 50.9*	3LCD

24/7

- Über 20.000 Stunden wartungsfrei
- Bis zu nur 33 dB im Eco Modus
- Große Objektivauswahl
- In schwarz oder weiß erhältlich



PA-Serie | Installationsprojektoren

Laser

Modell	Native Auflösung	Helligkeit [Lumen]	Kontrastverhältnis	Projektionsentfernung [m]	Technologie
Laser Phosphor					
PA703UL ²	WUXGA	7000	2.5 Mio:1	0.7 - 50.9*	3LCD
PA804UL ^{1, 2}	WUXGA	8200	3 Mio:1	0.7 - 50.9*	3LCD
PA1004UL ^{1, 2}	WUXGA	10000	3 Mio:1	0.7 - 50.9*	3LCD

24/7



- Über 20.000 Stunden wartungsfrei dank filterlosem Design
- Kino-Bildqualität
- 360°-Ausrichtung
- In schwarz oder weiß erhältlich



* je nach gewähltem Objektiv

Modell	Native Auflösung	Helligkeit [Lumen]	Kontrastverhältnis	Projektionsentfernung [m]	Technologie
Laser Phosphor					
PX1004UL ¹	WUXGA	10000	10000:1	0.86 - 118*	1-Chip DLP™
RB Laser					
PX2201UL	WUXGA	20500	10000:1	0.81 - 84*	1-Chip DLP™

24/7



- Über 20.000 Stunden wartungsfrei dank filterlosem Design
- Zukunftssichere Konnektivität und Signalverarbeitung
- Motor. Lens Shift, Zoom, Fokus



PH-Serie | High-End

Modell	Native Auflösung	Helligkeit [Lumen]	Kontrastverhältnis	Projektionsentfernung [m]	Technologie
RB Laser					
PH3501QL	4K	35000	30000:1	2.0 - 50.0*	3-Chip DLP™

24/7 **4K**

- Über 20.000 Stunden wartungsfrei dank filterlosem Design
- Kino-Bildqualität
- Großer Lens Shift und breite Objektivauswahl



* je nach gewähltem Objektiv

ProAssist Software

Bei side-by-side Projektionen oder Edge Blending werden selbst kleinste Abweichungen in Farbe oder Helligkeit als störend empfunden. Projektoren manuell einzeln aufeinander abzustimmen ist schwierig und zeitaufwendig. Mit ProAssist kann jeder Projektor über das Netzwerk justiert werden für ein homogenes Gesamtbild. Farbuniformität, Gammakorrektur, Objektivjustierung und Edge Blending können mit ProAssist in einer einzigen Anwendung angepasst werden.**

**abhängig vom Modell

Gute Gründe für Laserprojektion mit NEC



Die Lasertechnologie hat die Projektion in vielerlei Hinsicht revolutioniert. Leistungsmerkmale wie vertikale Schwenkbarkeit um 360°, Hochformatinstallation und eine spezielle Geometriekorrektur ermöglichen eine flexible Positionierbarkeit und damit eine einfache und kostengünstige Installation des Projektors. Die Auflösung von bis zu 4K mit entsprechender Bandbreite schafft lebendige Farben und Bilder, wie Sie sie bisher noch nicht erlebt haben. Der Umstieg auf Laserprojektion lohnt sich auch wirtschaftlich: Mit der Laserlichtquelle entfällt der Lampenaustausch, und das filterlose, staubgeschützte Design mit internem Flüssigkühlsystem bei DLP- und LCD-Lasertechnologie macht den Luftfilteraustausch überflüssig. So verursachen Laserprojektoren nur minimalen Wartungsaufwand über ihre gesamte Lebensdauer.



Leiser als das Ticken einer Uhr

Das einzigartige Kühlsystem der NEC Laserprojektoren beugt nicht nur dem Verstauben der Geräte vor, sondern reduziert - je nach Modell - Lüftergeräusche auf ein Minimum von bis zu 19 dB im Eco Modus. Damit sind die Projektoren selbst in sehr ruhigen Meetings und Vorlesungen kaum zu hören.

Beste Voraussetzungen für große Formate

Die Projektoren der PX*- und PH-Serie verfügen über eine OPS-Schnittstelle (Open Pluggable Specification) für Einschubcomputer, Bildverarbeitungs- oder Signalschnittstellen, einen HDMI-Ausgang mit Signaldurchschleifung, einen internen Signalsplitter sowie Edge-Blending-Optionen für größere Bildflächen.

* abhängig vom Modell



OPS Slot-In PC

NEC MultiPresenter

Bis zu 16 Geräte gleichzeitig drahtlos verbinden mit der integrierten NEC MultiPresenter-Funktion. Verbinden Sie einfach mittels PIN ein beliebiges Windows-, Mac OS-, Android- oder iOS-Gerät und schon können Sie direkt eine Präsentation starten und Inhalte mit anderen Teilnehmern teilen. Integriert in den Serien ME, PE und P.



NaViSet Administrator 2

Software zur Fernsteuerung von Desktop-Monitoren, Large Format Displays und Projektoren von NEC.

Service Plus

Einrichtung und Wartung leicht gemacht: Unsere Kunden können sich voll auf ihr Geschäft konzentrieren, mit dem guten Gefühl, dass ihre IT-Infrastruktur vom Service Plus-Versprechen gestützt ist:

- 5 Jahre Garantieverlängerung
- Ad-hoc-Garantieverlängerung
- Service für Demontage/Neuinstallation
- 24/7-Nutzung
- Laser-Branding-Service

Vorteile für den Bildungssektor

Da der Bildungssektor seit jeher bei uns im Fokus steht, verfügen viele unsere Projektoren über speziell zugeschnittene Garantie-Optionen. Hier bieten wir auch auf die Projektorlampen eine Garantie von drei Jahren anstelle der üblichen sechs Monate. Außerdem bieten wir interaktive Software-Lösungspakete an, die Sie bei der Zusammenarbeit und dem gemeinsamen Präsentieren unterstützen.
www.education-nec.com

Dieses Dokument wird »wie besehen« ohne Garantie jeglicher Art, weder ausdrücklich noch stillschweigend, zur Verfügung gestellt. Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Rundungsungenauigkeiten möglich.

Die Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH behält sich vor, jederzeit und ohne Ankündigung die in diesem Dokument beschriebenen oder genannten Produkte zu verbessern, zu verändern oder aus dem Sortiment zu nehmen.

Name des Dokuments: Projektoren Pocket Guide
Stand des Dokument: Ausgabe 10, 2023
Datum des Dokuments: 01/23

Für weitere Information besuchen Sie uns unter
www.sharpecdisplays.de