Empowered by Innovation NEC

NEC DISPLAY SOLUTIONS

MEHRZWECK- UND KURZDISTANZPROJEKTOREN

U-SERIE | M-SERIE | UM-SERIE | UMi-SERIE

Mehr Aufmerksamkeit, bessere Leistungen

Interaktive Projektionslösungen für intelligenteres Lernen und wirkungsvollere Präsentationen

NEC Display Solutions bietet mit den Standard-, Breitbild- und Kurzdistanzprojektoren der M-, U- und UM-Serie in verschiedenen Lichtstärken für jede Anwendung das passende Gerät. Die Modelle zeichnen sich durch bewährte Innovationen von NEC aus, wie 75% AV-Mute, den dynamischen ECO-Modus sowie eine längere Lampenlebensdauer. Zudem verfügen sie über erweiterte Anschlussmöglichkeiten und Funktionen, die Ihrer Investition bereits heute Zukunftssicherheit verleiht.

Die Einstiegsmodelle eignen sich besonders für Unterrichtsräume und kleine bis mittelgroße Tagungsräume, während die leuchtstärkeren Geräte selbst für mittelgroße bis große Konferenzräume die perfekte Lösung sind. Die Breitbildmodelle (WXGA) sind ideal zum Anzeigen breitformatiger PowerPoint-Präsentationen und moderner Videomedien in ihrem nativen Format. Bei kurzen Projektionsabständen stellen die Kurzdistanzprojektoren eine flexible und preiswerte Lösung praktisch ohne Blend- und Schatteneffekte dar, die sich bestens für den Unterricht eignet.

Darüber hinaus werden für die Projektoren der M-, U- und UM-Serie von NEC auch besondere Garantiepakete und Montagelösungen für den Bildungsbereich angeboten.

TCO-ZERTIFIZIERUNG

Die TCO-Zertifizierung aller NEC-Projektoren garantiert Ihnen ein Gleichgewicht zwischen ECO-Leistung und Bildqualität bei niedrigerem Energieverbrauch, der sich in geringeren Strom- und Gesamtbetriebskosten niederschlägt. Sie haben die Gewissheit, dass bei der Produktentwicklung das „Green Vision"-Programm von NEC mit der Verpflichtung zu ökologischer Nachhaltigkeit und einer schonenderen Herstellung im Mittelpunkt steht. Darüber hinaus bescheinigt Ihnen die TCO-Zertifizierung, dass das Projektionsbild strengen Qualitätskriterien genügt.

DER NEUE, UMWELTFREUNDLICHE ANSATZ BEI DER LAMPENHELLIGKEIT

Bislang war es üblich, Projektoren standardmäßig mit einer auf maximale Helligkeit voreingestellten Lampe auszuliefern. Da sich in den letzten Jahren die Leistungsfähigkeit und somit auch die Helligkeit der Lampen stets erhöht hat, benötigen die meisten Kunden für ihre Anwendungen keine Voreinstellung auf die maximale Helligkeit. NEC hat sich an diese veränderten Bedürfnisse angepasst und bei Markteinführung der neuen Projektoren der M-Serie (betrifft M311X, M271X, M271W, M361X, M311W) die Bezeichnungen für die Arbeitsmodi der Projektorlampe erneuert. Für diese Modelle besteht die Auswahl aus: INAKTIV, AUTO ECO, NORMAL und dem Modus ECO.

Durch die Markteinführung von Projektoren mit einer geringeren Standardhelligkeit trägt NEC zur Senkung der Betriebskosten und zur Minderung der Umweltbelastung bei, ohne Kompromisse bei der Leistungsfähigkeit einzugehen. Es empfiehlt sich, stets einen Projektor mit einer höheren Maximalhelligkeit als der für den gewöhnlichen Gebrauch benötigten zu erwerben. So kann die Helligkeit der Lampe in besonders hellen Umgebungen entsprechend angepasst werden. Außerdem wird dem altersbedingten Nachlassen der Lampenhelligkeit Rechnung getragen.

Der Übergang zu einer energiesparenden Standardeinstellung bei Projektoren kann mit der Kampagne verglichen werden, die Verbraucher anregt, ihre Wäsche bei 30°C anstelle von 40°C zu waschen. Es ist eine einfache Verhaltensänderung, die jedoch zu enormen Verbesserungen hinsichtlich Energieeffizienz und Umweltbelastungen führt, wenn sie zur Gewohnheit wird, sich durchsetzt und von allen Anwendern unserer Geräte weltweit übernommen wird.

Inhalt

THEMA	BESCHREIBUNG	SEITE
TCO	TCO-Zertifizierung	2
DISPLAYNOTE	DisplayNote-Lösung für gemeinsames Lernen	4
M-SERIE	Umweltfreundliche Mehrzweckprojektoren	6
U-SERIE	3D-fähige Ultra-Kurzdistanzprojektoren	8
UM/UMi-SERIE	Ultra-Kurzdistanzprojektor	9

NEUE BEZEICHNUNG DER ECO-MODI

LAMPENMODUS	LAMPENLEISTUNG	FUNKTION
INAKTIV	100%	Wie der bisherige Normalmodus
AUTO ECO	75 % – 100 %	Automatische Anpassung der Lampenleistung an die dargestellten Inhalte (geringere Leistung bei dunklen Bildinhalten)
NORMAL	**75% Stromverbrauch der Lampe bei M361X, M311W 80% Stromverbrauch der Lampe bei M311X, M271X, M271W**	**Die Lampenlebensdauer wird verlängert indem die Lampenleistung reduziert wird**
ECO	60 %	Verlängert die Lebensdauer der Lampe um bis zu 10.000 Std.
AV-Mute	25 %	Die AV-Mute-Funktion lässt sich durch die Fernbedienung oder die Schiebeabdeckung aktivieren und verlängert damit die Lebensdauer der Lampe.

M-SERIE

Ideal für Unterrichtsräume und kleine bis mittelgroße Tagungsräume

M230X | M271X | M271W
M311X | M311W | M361X
M420X | M260WS | M260XS
M300WS | M300XS | M350XS

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- UMWELTFREUNDLICHE MEHRZWECK-PROJEKTOREN
- FLEXIBLE INSTALLATION
- AV-MUTE-SCHIEBEABDECKUNG ODER -TASTE
- BIS ZU 10.000 STD. LAMPEN-LEBENS-DAUER (ECO)

2.300 | 2.600 | 2.700 | 3.000 | 3.100 | 3.500 | 3.600 | 4.200 ANSI LUMEN
XGA | WXGA

STANDARDPROJEKTOREN | KURZDISTANZPROJEKTOREN

U-SERIE

Ideal für den Einsatz in Bildungseinrichtungen und Unternehmen

U310W

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- ULTRA-KURZDISTANZ-PROJEKTOREN
- INKL. WANDHALTERUNG
- 3D-FÄHIG
- SONDERGARANTIEN FÜR BILDUNGS-EINRICHTUNGEN VERFÜGBAR

3.100 ANSI LUMEN
WXGA

ULTRA-KURZDISTANZPROJEKTOREN

UM-SERIE

Ideal für Unterrichtsräume und kleine bis mittelgroße Tagungsräume

UM280X | UM280W | UM330X
UM330W

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- ULTRA-KURZDISTANZ-PROJEKTOREN
- INKL. WANDHALTERUNG
- UMWELTFREUNDLICHE PROJEKTION OHNE KOMPROMISSE
- PROJEKTIONSVERHÄLTNIS VON 0,36:1
- HERVORRAGENDE ANSCHLUSS-MÖGLICHKEITEN

2.800 | 3.300 ANSI LUMEN
XGA | WXGA

ULTRA-KURZDISTANZPROJEKTOREN

UMi-SERIE

Ideal zum interaktiven Einsatz in Unterrichtsräumen und kleinen bis mittel-großen Tagungsräumen

UM280Xi | UM280Wi | UM330Xi
UM330Wi

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- INTERAKTIVE ULTRA-KURZDISTANZ-PROJEKTOREN
- INKL. WANDHALTERUNG
- UMWELTFREUNDLICHE PROJEKTION OHNE KOMPROMISSE
- PROJEKTIONSVERHÄLTNIS VON 0,36:1
- HERVORRAGENDE ANSCHLUSS-MÖGLICHKEITEN

2.800 | 3.300 ANSI LUMEN
XGA | WXGA

ULTRA-KURZDISTANZPROJEKTOREN

AUSSTATTUNGSMERKMALE ALLER SERIEN

KOMPLETT KABELLOSE PRÄSENTATIONEN | VIRTUELLE FERNBEDIENUNG ZUR EINFACHEN STEUERUNG ÜBER DEN COMPUTER
SCHNELLSTART/DIRECT POWER-OFF | AUTOMATISCHE UND MANUELLE BILDKORREKTURFUNKTIONEN | INTUITIVES BILDSCHIRMMENÜ (OSD)
FERNBEDIENUNG ZUR EINFACHEN STEUERUNG | BENUTZERFREUNDLICHE BILDEINSTELLUNG | INTERNE LAUTSPRECHER
KABELLOSE PRÄSENTATION UND BILDÜBERTRAGUNG MIT FÜHRENDEN MOBILGERÄTEN

DisplayNote NEC-EDITION

Interaktives Lernen der neuen Generation

Die NEC-Edition von DisplayNote ist die neueste interaktive Lösung für Whiteboards und Tablets. Sie kombiniert Softwaretools zur kollektiven Zusammenarbeit mit den marktführenden Produkten von NEC und bietet so eine Lösung für die Gruppenarbeit und Gemeinschaftspräsentationen in Bildungseinrichtungen. Die Anwender können auf jedem angeschlossenen Gerät, wie iPad, Android-Tablet, Smartphone, Netbook oder Laptop ihre Vorträge halten, Ideen präsentieren, mit anderen teilen oder gemeinsam bearbeiten. Dies ist auf allen gängigen Betriebssystemen (Windows, Android, Apple, Linux und iOS) möglich.

Dank des systemunabhängigen Ansatzes von DisplayNote können Sie die Effektivität Ihres Präsentationssystems beträchtlich steigern, ohne die Hardware austauschen zu müssen. Laden Sie DisplayNote unter www.nec-display-solutions.com/displaynote herunter.

Die DisplayNote NEC-Edition wird für zwei Hauptszenarien eingesetzt: ein Präsentationsszenario mit leistungsstarken Präsentations- und Kommentarfunktionen und ein Szenario für die Zusammenarbeit mehrerer Anwender, bei dem der Unterricht zum gemeinsamen Lernen unter Beteiligung der gesamten Klasse bzw. des gesamten Kurses wird.

EINE ÄUSSERST FLEXIBLE LÖSUNG ZUR ZUSAMMENARBEIT

- Unterstützt Initiativen zur Verwendung eigener Geräte, funktioniert mit allen gängigen Betriebssystemen und angeschlossenen Geräten
- Die NEC-Edition beinhaltet eine interne Projektorsteuerung
- Verbessert Zusammenarbeit, Präsentation und Austausch
- Mehrdimensionale Funktionen wie Kommentieren, Markieren, Zeichnen, Unterstreichen und das Hinzufügen von Text, Hinweisen und Bildern
- Sitzungen speichern und nach Wunsch neu laden
- Bilder aus Fotostreams oder direkt aus einer integrierten Kamera importieren
- Kostenlose Präsentationslizenz zu ausgewählten NEC-Displayprodukten

ZUKUNFTSORIENTIERTE MEHRBENUTZER-PRÄSENTATION

KONZIPIERT FÜR DIE LERNMETHODEN DER NEUEN GENERATION

DisplayNote wurde entwickelt, um dem neuen Trend hin zu Tablet-basierten Unterrichtslösungen Rechnung zu tragen. Bildungseinrichtungen, die bereits in Whiteboard-Technik und Tablets oder tragbare Geräte für die Schüler bzw. Studenten investiert haben, erkennen sofort die Vorteile, die eine Erweiterung mit der DisplayNote-Lösung für Lernerfolg und Zusammenarbeit bringt.

DisplayNote ist nicht nur für das Bildungswesen von Interesse, sondern eignet sich auch als intuitive und effiziente Schulungslösung für Unternehmen.

Digitale Skripte sind heutzutage fester Bestandteil von Aus- und Weiterbildung. Die Lernenden können DisplayNote nutzen, um sich über ein Gerät ihrer Wahl sofort mit dem Lehrer bzw. Dozenten zu verbinden, mit Mitschülern oder Kommilitonen zusammenzuarbeiten, eigene Notizen hinzuzufügen und die Sitzung zum späteren Nachschlagen auf ihrem Gerät abzuspeichern.

Tablets und auch Computer, Laptops und Smartphones lassen sich über ein kabelloses Netzwerk mit dem Computer der Lehrkraft verbinden. Auf all diesen Geräten wird die Software über die gleiche Benutzeroberfläche genutzt. Die Installation ist unkompliziert; zunächst wird ein „Host-Computer“ eingerichtet, dann startet der Lehrer eine Sitzung und die Lernenden können sich anmelden.

Eine Softwarelösung zur Zusammenarbeit, die auf jedem Gerät und jedem Betriebssystem läuft

DISPLAYNOTE – SZENARIEN

DisplayNote ist in verschiedenen Lizenzvarianten erhältlich, die Zugriff auf bestimmte Funktionen sowie Host- und Clientverbindungen gewähren.

Es gibt zwei verschiedene Szenarios für den Einsatz von DisplayNote: einen „Präsentationsmodus“ (kostenloser Download für Kunden, die einen teilnahmeberechtigten Projektor oder Touch-Bildschirm gekauft haben oder käuflich erhältlich) und ein komplexeres Mehrbenutzer-Szenario, bei dem mehrere Geräte angemeldet werden können und das neben Präsentationsfunktionen auch Funktionen zur Beteiligung der gesamten Klasse bzw. des gesamten Kurses bietet.

PRÄSENTATIONSSZENARIO

Das „Präsentationsszenario“ verfügt über intuitive Präsentationsfunktionen und bildet den Standardanwendungsfall. Mit DisplayNote ist es möglich auf allen Oberflächen über alle Bilder, Videos, Webbrowser oder Office-Dokumente (PPT, Word, PDF, usw.) zu Schreiben, zu Markieren, zu Kommentieren, Figuren zu zeichnen, wichtige Passagen zu unterstreichen und Text, Notizen sowie Bilder hinzuzufügen.

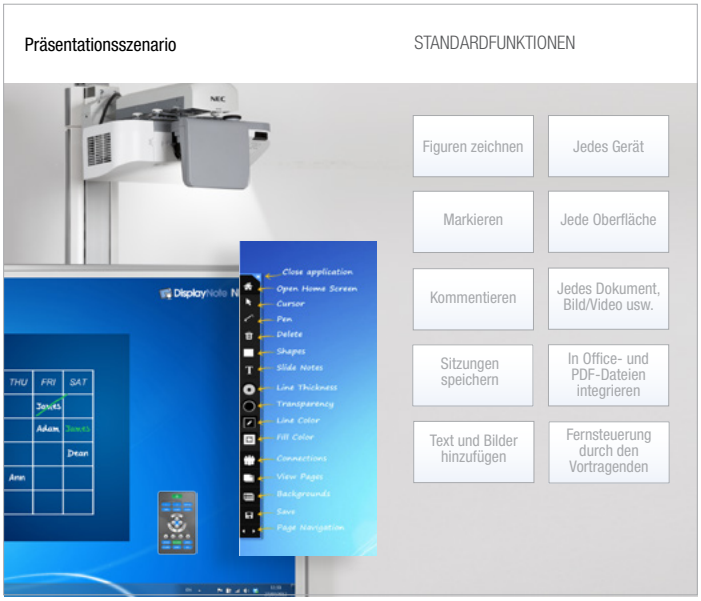
Alle Einfügungen, Beschriftungen und Markierungen können zum künftigen Nachschlagen als Bild und/oder Text gespeichert werden. Lehrer oder Vortragende können einen interaktiven Projektor, einen großformatigen Touch-Bildschirm oder ihr eigenes Gerät als interaktives Whiteboard nutzen, zusätzlich können Projektoren von NEC damit gesteuert werden, um eine größtmögliche Flexibilität und Bewegungsfreiheit während des Vortrages zu gewährleisten. Die Grundfunktionen des „Präsentationsmodus“ sind Kommentieren und Markieren sowie die Fernsteuerung des Lehrer-Computers und des Projektors.

Mit der NEC DisplayNote-Edition und einem Projektor von NEC kann der Lehrer über die Software die gesamte Steuerung übernehmen. Beispielsweise ist es möglich, Inhalte „einzufrieren“ oder das Eingangssignal zu wechseln - auch dann, wenn die Fernbedienung des Projektors gerade nicht zur Hand ist.

MEHRBENUTZER-SZENARIO

Das leistungsstärkste Szenario ist der Modus für die Zusammenarbeit mehrerer Anwender. So können sich die Schüler oder Studenten aktiv am Unterricht beteiligen und mit eingebunden werden.

Darüber hinaus können die Lernenden eigene Notizen anfertigen und haben nach Unterrichtsschluss damit eine persönliche Version der Lektion zum Nachschlagen oder zur Prüfungsvorbereitung.



LIZENZVARIANTEN

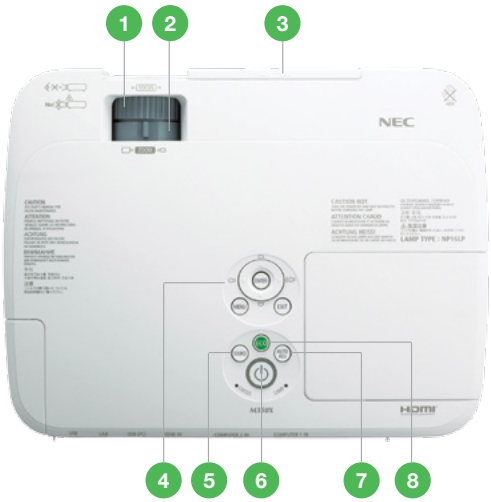
PRODUKT	BESTELLNUMMER	BESCHREIBUNG	ANZAHL DER HOST-INSTALLATIONEN	MAXIMALE ANZAHL VON CLIENT-VERBINDUNGEN / HOST
DisplayNote NEC-Edition – Testversion	KOSTENLOSER DOWNLOAD	Kostenloser Download der 30 Tage gültigen Testversion	1	5
DisplayNote NEC-Edition – Präsentationslizenz	KOSTENLOSER DOWNLOAD	Kostenloser Download für Kunden, die zwischen dem 5. November 2012 und dem 31. Dezember 2013 teilnahmeberechtigte Projektoren und/oder Touch-Bildschirme von NEC kaufen.	2	2
DisplayNote NEC-Edition – Präsentationslizenz	200004249	Präsentationslizenz für die NEC DisplayNote-Edition, kostenpflichtige Version	2	2
DisplayNote NEC-Edition – Lizenz für Klassenzimmer	200004196	NEC DisplayNote-Edition, Lizenz für Klassenzimmer inkl. Updates für ein Jahr	1	40
DisplayNote NEC-Edition – Lizenz M für Schulen	200004197	NEC DisplayNote-Edition, Lizenz M für Schulen (bis zu 500 Schüler) inkl. Updates für ein Jahr	beliebig	40
DisplayNote NEC-Edition – Lizenz L für Schulen	200004198	NEC DisplayNote-Edition, Lizenz L für Schulen (bis zu 800 Schüler) inkl. Updates für ein Jahr	beliebig	40
DisplayNote NEC-Edition – Lizenz XL für Schulen	200004199	NEC DisplayNote-Edition, Lizenz XL für Schulen (mehr als 800 Schüler) inkl. Updates für ein Jahr	beliebig	40
DisplayNote NEC-Edition – Kurslizenz für Universitäten	200004200	NEC DisplayNote-Edition, Kurslizenz für Universitäten inkl. Updates für ein Jahr	1	beliebig
DisplayNote NEC-Edition – Fachbereichslizenz für Universitäten	200004201	NEC DisplayNote-Edition, Fachbereichslizenz für Universitäten inkl. Updates für ein Jahr	beliebig	beliebig

M-SERIE

Mehrzweck-Projektoren

Genießen Sie erstklassige Leistung und Flexibilität mit der Gewissheit, dass Sie die Umwelt und Ihr Budget schonen. Die neue M-Serie von NEC wurde mit erweiterten ECO-Funktionen ausgestattet, ohne Abstriche bei Qualität und Vielseitigkeit zu machen.

Mit einer beeindruckenden Auswahl an Standard-, Breitbild- und Kurzdistanzprojektoren verschiedener Lichtstärken eignet sich die M-Serie für zahlreiche Projektionsanwendungen.



Ihre Modelle zeichnen sich durch neue Innovationen von NEC, wie 75 % AV-Mute, den Dynamischen ECO-Modus sowie eine längere Lampenlebensdauer aus. Zudem verfügen sie über die erweiterten Anschlussmöglichkeiten und Funktionen, die Sie heute und in Zukunft erwarten.

Das Einstiegsmodell M260X eignet sich besonders für Unterrichtsräume und kleine bis mittelgroße Tagungsräume. Der M420X mit seiner großen Lichtstärke von 4.200 ANSI Lumen hingegen ist auch für mittelgroße bis große Konferenzräume eine perfekte Lösung. Die Breitbildmodelle (WXGA) sind ideal zum Anzeigen breitformatiger PowerPoint-Präsentationen und moderner Videomedien in ihrem nativen Format. Unsere Kurzdistanzprojektoren stellen eine flexible und preiswerte Lösung für kleine Projektionsabstände dar, verursachen praktisch keine Blend- und Schatteneffekte und eignen sich bestens für Unterrichtsräume.

Ebenso wie die anderen Serien der NEC Projektoren werden auch die Modelle der M-Serie mit besonderen Garantiepaketen und Montagelösungen speziell für den Bildungsbereich angeboten.

M-Serie Bedienelemente

Dank der intuitiv angeordneten Benutzersteuerung können Sie mit einem Fingerdruck sofort alle wichtigen Funktionen Ihres Projektors bedienen.

TASTENBEZEICHNUNGEN

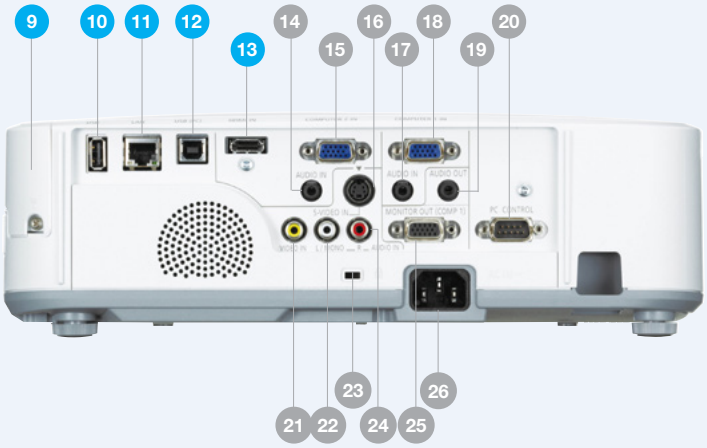
1. FOKUSEINSTELLUNG
2. ZOOMEINSTELLUNG
3. AV-MUTE-SCHIEBEABDECKUNG
4. MENÜ-TASTEN
5. SIGNALQUELLE AUSWÄHLEN
6. EIN/AUS
7. AUTOMATISCHE EINSTELLUNG
8. ECO-MODUS

Anschlüsse

Beim Designkonzept der M-Serie stehen Unkompliziertheit und Flexibilität im Mittelpunkt. Dank des einstellbaren Projektionsverhältnisses, der großen Bandbreite an Anschlussmöglichkeiten und der einfach bedienbaren Fernzugriff- und Automatik-Funktionen zur Einrichtung der Geräte ist eine präzise Projektion praktisch sofort möglich und Ihre Präsentation für den Unterricht oder in den Tagungsräumen eines Unternehmens kann ohne Verzögerung beginnen.

Die Geräte der M-Serie wurden gegenüber ihren Vorgängermodellen stark verbessert. Zu diesen Verbesserungen gehören ein Kontrastverhältnis von 2.000:1 mit Auto-Iris-Funktion bei allen Modellen, schnellere Betriebsbereitschaft in ca. 3 Sekunden, ein JPEG-fähiger USB-Viewer, geringere Geräuschentwicklung, Benutzerführung in 27 Sprachen, Lautsprecher mit einer Leistung von 10 Watt, ein integriertes Testmuster für die Einrichtung bei der Kurzdistanzprojektion, Logo-Austausch mittels virtueller Fernbedienung, Bildübertragung über das Netzwerk, Geometriekorrektur mit PC-Software und DICOM-Simulation.

Die Wartung und Instandhaltung der Geräte ist einfacher und muss nicht so häufig erfolgen, der flexible Projektionsabstand erleichtert die fachgerechte Montage und im Zuge der nutzerorientierten Gestaltung wurden Lampen- und Filterlebensdauer, die bis zu 10.000 Stunden betragen, aufeinander abgestimmt. Sowohl Filter als auch Lampe sind einfach zugänglich, selbst wenn der Projektor an der Decke montiert ist.



PROJEKTOREN

	M230X	M271X	M271W	M311X	M311W	M361X	M420X
Bestellnummer	60002958	60003404	60003408	60003405	60003407	60003406	60003131
Panel	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll) p-Si-LCD-Panel	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,5 cm (0,59 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,5 cm (0,59 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll), p-Si-LCD-Panel mit MLA
Seitenverhältnis	4:3	4:3	16:10	4:3	16:10	4:3	4:3
Native Auflösung	1.024 × 768 (XGA)	1.024 × 768 (XGA)	1.280 × 800 (WXGA)	1.024 × 768 (XGA)	1.280 × 800 (WXGA)	1.024 × 768 (XGA)	1.024 × 768 (XGA)
Helligkeit [ANSI Lumen]	2300	2700	2700	3100	3100	3600	4200
Kontrastverhältnis	2000:1	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1	2000:1
Projektionsfaktor	1.3 – 2.2 : 1	1.3 – 2.2 : 1	1.3 – 2.2 : 1	1.3 – 2.2 : 1	1.3 – 2.2 : 1	1.3 – 2.2 : 1	1.3 – 2.2 : 1
Projektionsentfernung [m]	0.6 – 13.8	0.6-13.8	0.7 – 14.7	0.6-13.8	0.7 – 14.7	0.6-13.8	0.6 – 13.8
Projektionswinkel [°]	6.5 - 11.4	6.5 - 11.4	6.5 - 11.4	6.5 - 11.4	6.5 - 11.4	6.5 - 11.4	6.5 - 11.4
Bildschirmgröße (min. / max.) [cm (Zoll)]	63.5 / 762 (25 / 300)	63.5 / 762 (25 / 300)	63.5 / 762 (25 / 300)	63.5 / 762 (25 / 300)	63.5 / 762 (25 / 300)	63.5 / 762 (25 / 300)	63.5 / 762 (25 / 300)
Zoom / Fokus	Manuell / Manuell	Manuell / Manuell	Manuell / Manuell	Manuell / Manuell	Manuell / Manuell	Manuell / Manuell	Manuell / Manuell
Anschlüsse	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional
Leistungsaufnahme [W Wechselstrom] Sehr hell / Normal / ECO /Standby / Energiesparmodus	k. A. / 239 / 193 / 8 / 0,4	239 / 193 / 172 / 8 / 0.4	239 / 193 / 172 / 8 / 0.4	239 / 193 / 172 / 8 / 0.4	302 / 236 / 211 / 8 / 0.4	302 / 236 / 211 / 8 / 0.4	k. A. / 343 / 264 / 8 / 0,4
Lebensdauer der Lampe Normal / ECO [Std.]	5000 / 6000	6000 / 10000	6000 / 10000	6000 / 10000	5000 / 8000	5000 / 8000	3000 / 3500
Abmessungen (B × H × T) [mm]	339 × 99 × 257	339 × 99 × 257	339 × 99 × 257	339 × 99 × 257	339 × 99 × 257	339 × 99 × 257	398 × 115 × 282
Gewicht [kg]	2.9	2.9	2.9	2.99	2.9	2.99	3.6
Lautsprecher (mono) [W]	1 × 10	1 × 10	1 × 10	1 × 10	1 × 10	1 × 10	1 × 7
TCO	●	-	-	-	●	-	-
Sondergarantie für Bildungseinrichtungen verfügbar	●	●	●	●	●	●	●

	M260WS	M260XS	M300WS	M300XS	M350XS
Bestellnummer	60003072	60003074	60003075	60003076	60003077
Panel	3 × 1,5 cm (0,59 Zoll), p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll), p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,5 cm (0,59 Zoll), p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll), p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll), p-Si-LCD-Panel mit MLA
Seitenverhältnis	16:10	4:3	16:10	4:3	4:3
Native Auflösung	1.280 × 800 (WXGA)	1.024 × 768 (XGA)	1.280 × 800 (WXGA)	1.024 × 768 (XGA)	1.024 × 768 (XGA)
Helligkeit [ANSI Lumen]	2600	2600	3000	3000	3500
Kontrastverhältnis	2000:1	2000:1	2000:1	2000:1	2000:1
Projektionsfaktor	0.47 : 1	0.47 : 1	0.47 : 1	0.47 : 1	0.47 : 1
Projektionsentfernung [m]	0.6 – 1.1	0.6 – 1.1	0.6 – 1.1	0.6 – 1.1	0.6 – 1.1
Projektionswinkel [°]	37.3 - 38.6	37.3 - 38.6	37.3 - 38.6	37.3 - 38.6	37.3 - 38.6
Bildschirmgröße (min. / max.) [cm (Zoll)]	152.4 / 279.4 (60 / 110)	152.4 / 279.4 (60 / 110)	152.4 / 279.4 (60 / 110)	152.4 / 279.4 (60 / 110)	152.4 / 279.4 (60 / 110)
Zoom / Fokus	Digital / Manuell	Digital / Manuell	Digital / Manuell	Digital / Manuell	Digital / Manuell
Anschlüsse	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, 2 × USB A, 1 × USB B, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, Audio: 3 × Eingang, 1 × Ausgang, WLAN optional
Leistungsaufnahme [W AC] Normalbetrieb / ECO- /Standby- / Energiesparmodus	302 / 236 / 8 / 0.4	239 / 193 / 8 / 0.4	343 / 264 / 8 / 0.4	302 / 236 / 8 / 0.4	343 / 264 / 8 / 0.4
Lebensdauer der Lampe Normal / ECO [Std.]	4000 / 5000	5000 / 6000	3000 / 3500	4000 / 5000	3000 / 3500
Abmessungen (B × H × T) [mm]	398 × 140 × 309,5	398 × 140 × 309,5	398 × 140 × 309,5	398 × 140 × 309,5	398 × 140 × 309,5
Gewicht [kg]	4	4	4	4	4
Lautsprecher (mono) [W]	1 × 10	1 × 10	1 × 10	1 × 10	1 × 10
TCO	●	●	●	●	●
Sondergarantie für Bildungseinrichtungen verfügbar	●	●	●	●	●

Alle Projektoren der M-Serie verfügen über die folgenden Anschlüsse:

9. USB-WLAN-BUCHSE
10. USB 2.0-ANSCHLÜSSE VOM TYP A
11. NETZWERK-ANSCHLUSS
12. USB 2.0-ANSCHLUSS VOM TYP B
13. HDMI
14. AUDIOEINGANG
15. COMPUTEREINGANG 2
16. S-VIDEOEINGANG
17. AUDIOEINGANG (2)
18. COMPUTEREINGANG 1
19. AUDIOAUSGANG
20. RS232-SCHNITTSTELLE
21. VIDEOEINGANG
22. AUDIOEINGANG LINKER KANAL
23. ÖFFNUNG FÜR KENSINGTON-SICHERHEITSSCHLOSS
24. AUDIOEINGANG RECHTER KANAL
25. MONITORAUSGANG
26. NETZANSCHLUSS

U-SERIE

Die Projektoren der U-Serie bieten alle Vorteile der beliebten Ultra-Kurzdistanzprojektion – ohne Abstriche bei Leistungsfähigkeit oder Funktionalität. Alle Geräte haben ein schlichtes, elegantes Gehäuse mit passender Montagelösung und beste Umwelteigenschaften.

Bei der Ultra-Kurzdistanzprojektion wird der Projektor sehr nah vor der Projektionsfläche platziert, damit das Licht auf dem Weg von der Linse zur Projektionsfläche nicht durch den Raum gelenkt wird. Der Vortragende wird in seiner Präsentation nicht gestört, da Schatten nicht auf die Projektionsfläche fallen und die Linse nicht blenden kann.

Die Projektoren der U-Serie werden mit einer speziellen Ultra-Kurzdistanzhalterung von NEC geliefert, dank der an jedem beengten Ort eine einfache und überzeugende Installation möglich ist.

3D-FÄHIGE PROJEKTOREN MIT DLP-LINK

Im Bildungsbereich gewinnt 3D immer mehr an Bedeutung als Lehrmittel, bringt frischen Wind in den traditionellen Unterricht und vermittelt einen Eindruck davon, wie Bildung im 21. Jahrhundert aussehen sollte. 3D eignet sich ideal für 10-15 minütige praktische Gruppenarbeiten: ob Zellteilung, der Aufbau eines Atoms oder die Funktionsweise des Zwerchfells, das Lernerlebnis gestaltet sich eingängiger und informativer. Die U-Serie arbeitet mit der beliebten 3D-Projektionstechnologie DLP®-Link von Texas Instruments und aktiven Shutterbrillen von NEC, die mit allen DLP®-Link-Projektoren kompatibel sind.

Auch für die Verwendung in Unternehmen und im technischen Bereich ist die U-Serie ideal: mit 3D-Modellierung lassen sich Ideen räumlich darstellen, ohne dass Werkzeugkosten für eine Modellanfertigung anfallen.

U-Serie Bedienelemente

Dank der intuitiv angeordneten Benutzersteuerung können Sie mit einem Fingerdruck sofort alle wichtigen Funktionen Ihres Projektors bedienen.

TASTENBEZEICHNUNGEN

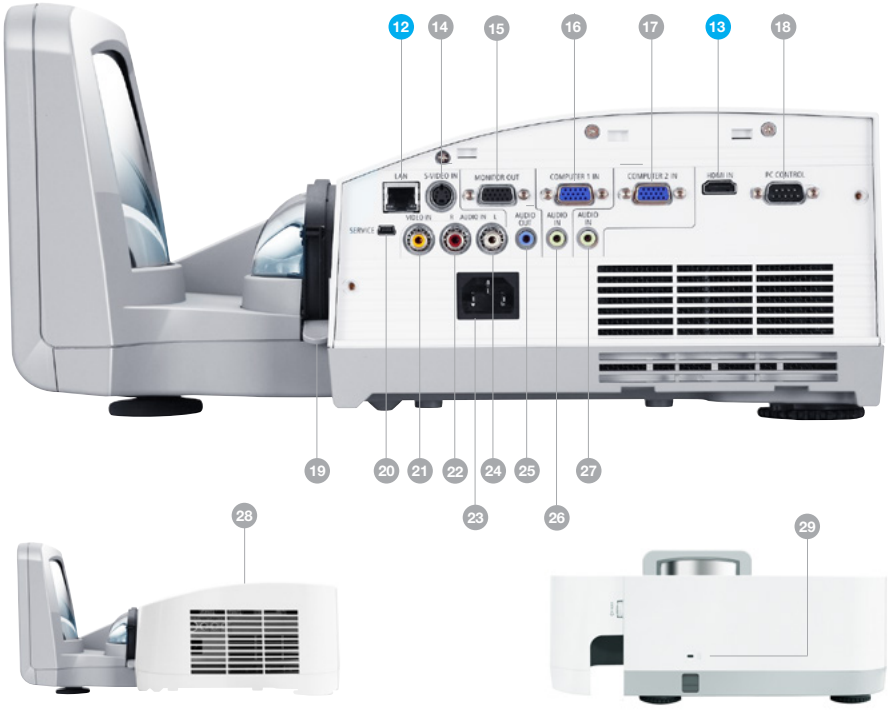
1. SIGNALQUELLE AUSWÄHLEN
2. DIRECT POWER ON / OFF
3. AUTOMATIKEINSTELLUNG
4. STATUS-LED FÜR DEN PROJEKTOR
5. STATUS-LED FÜR DIE LAMPE
6. TRAPEZKORREKTUR
7. EINGABE/AUSWAHL-TASTE
8. LEISER
9. LAUTER
10. MENÜ ÖFFNEN
11. MENÜ VERLASSEN

ECO INNOVATION

	U310W
Bestellnummer	60003068
Panel	DLP 1 × 1,65 cm (0,65 Zoll) 2 × LVDS-DMD
Seitenverhältnis	16:10
Native Auflösung	1.280 × 800 (WXGA)
Helligkeit [ANSI Lumen]	3100
Kontrastverhältnis	2000:1
Projektionsfaktor	0.3 : 1
Projektionsentfernung [m]	0.152 – 0.319
Projektionswinkel [°]	55.3
Bildschirmgröße (min. / max.) [cm (Zoll)]	196 / 254 (77 / 100)
Zoom / Fokus	Digital / Manuell
Anschlüsse	2 × RGB-Eingang, HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang
Leistungsaufnahme [W AC] Normalbetrieb / ECO- / Standby- / Energiesparmodus	360 / 315 / 2 / 0.5
Lebensdauer der Lampe Normal / ECO [Std.]	2500 / 3000
Abmessungen (B × H × T) [mm]	427 × 200 × 406
Gewicht [kg]	6.5
Lautsprecher (mono) [W]	1 × 10
TCO	•
Sondergarantie für Bildungseinrichtungen verfügbar	•

ANSCHLÜSSE

12. LAN
13. HDMI
14. S-VIDEOEINGANG
15. MONITORAUSGANG
16. COMPUTEREINGANG 1
17. COMPUTEREINGANG 2
18. ANSCHLUSS FÜR PC-STEUERUNG
19. MANUELLE FOKUSEINSTELLUNG
20. SERVICE-ANSCHLUSS
21. VIDEOEINGANG
22. AUDIOEINGANG RECHTER KANAL
23. NETZANSCHLUSS
24. AUDIOEINGANG LINKER KANAL
25. AUDIOAUSGANG (PER FERNBEDIENUNG EINSTELLBARE EXT. LAUTSPRECHER)
26. AUDIOEINGANG FÜR COMPUTER 1
27. AUDIOEINGANG FÜR COMPUTER 2
28. KABELABDECKUNG
29. ÖFFNUNG FÜR KENSINGTON-SICHERHEITSSCHLOSS

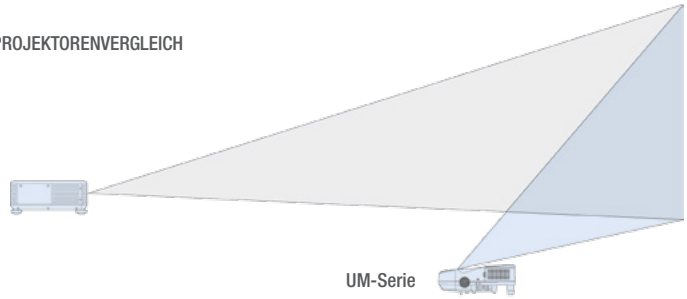


UM-SERIE

Ultra-Kurzdistanzprojektoren, die sich auch unter beengten Platzverhältnissen einfach installieren lassen, z. B. in Unterrichtsräumen und kleinen Tagungsräumen

Dank ihrer Ultra-Kurzdistanzobjektive kann die UM-Serie aus sehr kurzer Entfernung großflächige Bilder auf die Projektionsfläche werfen. Selbst wenn eine Person vor dem Projektor steht, kommt es nicht so leicht zur Schattenbildung. Deshalb eignen sich die Geräte bei Montage an Wand oder Decke für Unterrichtsräume, kleine Besprechungsbereiche, Schaufenster und zahlreiche weitere Standorte.

PROJEKTORENVERGLEICH



SCHNITTSTELLEN FÜR DIVERSE FUNKTIONEN

Der Projektor ist mit zwei HDMI-Anschlüssen zur Projektion digitaler Bilder, unter anderem Blu-ray, sowie einem kabelgebundenen/kabellosen Netzwerkanschluss ausgestattet. Darüber hinaus verfügt er über eine Wiedergabefunktion, mit deren Hilfe der Projektor auf einem USB-Stick gespeicherte Bilder (JPEG) anzeigen kann. So haben Sie die Möglichkeit, Vorträge ohne Computer zu halten.

Interaktives Modul NP02Wi – Neue, optional verfügbare interaktive Lösung

Dieses interaktive Modul bietet umfangreiche Zeichenfunktionen für den Projektor. Mit seiner Hilfe können während einer Präsentation Buchstaben und Zeichnungen auf die Leinwand projiziert und auf Ihrem Computer gespeichert werden. Das Modul lässt sich am Projektorgehäuse anbringen, d. h. es kann nicht nur genutzt werden, wenn der Projektor an der Wand montiert ist, sondern auch wenn er auf einem Tisch steht. Des Weiteren kann der Projektor für das Publikum störende Schatten- und/oder Blendeffekte auf dem Bild verringern.

Wireless Image Utility

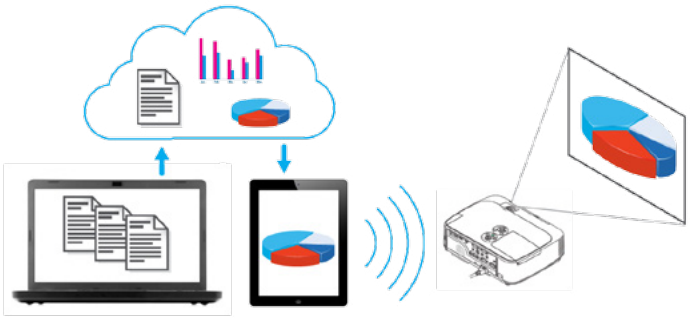
WIU (Wireless Image Utility) kann von Ihrem iOS-Gerät, beispielsweise von einem iPad, iPhone oder iPod touch, kabellos Bilder übertragen. Das Dienstprogramm steht im iTunes Store KOSTENLOS zum Download zur Verfügung. Hauptvorteile der WIU in Kombination mit einem iPad oder iPhone sind:

1. Kabellose Übertragung auf dem iPad gespeicherter Dateien an den Projektor

3. Kabellose Übertragung auf dem iPad angezeigter Webseiten an den Projektor

2. Echtzeitübertragung von der Kamera eines iPads an den Projektor

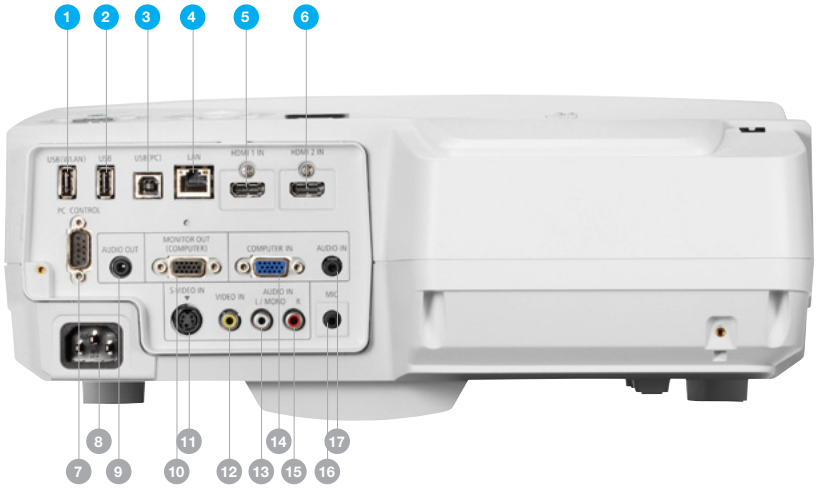
4. Anzeige freigegebener Dateien aus der „Cloud“ über den Projektor



ANSCHLÜSSE

1. USB (WLAN)
2. USB
3. USB (PC)
4. LAN
5. HDMI 1-EINGANG
6. HDMI 2-EINGANG
7. PC-STEUERUNG
8. NETZANSCHLUSS
9. AUDIOAUSGANG
10. MONITORAUSGANG (COMPUTER)
11. S-VIDEOEINGANG
12. VIDEOEINGANG
13. AUDIOEINGANG L / MONO
14. COMPUTEREINGANG
15. AUDIOEINGANG R
16. MIKROFON
17. AUDIOEINGANG

ECO INNOVATION



	UM280X	UM280W	UM330X	UM330W
Bestellnummer	60003391	60003390	60003393	60003392
Panel	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,5 cm (0,59 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,5 cm (0,59 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA
Seitenverhältnis	4:3	16:10	4:3	16:10
Native Auflösung	1.024 × 768 (XGA)	1.280 × 800 (WXGA)	1.024 × 768 (XGA)	1.280 × 800 (WXGA)
Helligkeit [ANSI Lumen]	2800	2800	3300	3300
Kontrastverhältnis	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1
Projektionsfaktor	0.36 : 1	0.36 : 1	0.36 : 1	0.36 : 1
Projektionsentfernung [m]	0.45 - 0.85	0.45 - 0.85	0.45 - 0.85	0.45 - 0.85
Projektionswinkel [°]	49.2	53.1	49.2	53.1
Bildschirmgröße (min. / max.) [cm (Zoll)]	152.4 / 279.4 (60 / 100)	161.5 / 269.2 (63 / 106)	152.4 / 279.4 (60 / 100)	160 / 269.2 (63 / 106)
Zoom / Fokus	Digital / Manuell	Digital / Manuell	Digital / Manuell	Digital / Manuell
Anschlüsse	1 × RGB-Eingang, 2 × HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 3 × USB, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang	1 × RGB-Eingang, 2 × HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 3 × USB, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang	1 × RGB-Eingang, 2 × HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 3 × USB, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang	1 × RGB-Eingang, 2 × HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 3 × USB, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang
Sehr hell / Normal / ECO /Standby / Energiesparmodus	304 / 235 / 212 / 8 / 0.4	304 / 235 / 212 / 8 / 0.4	344 / 263 / 233 / 8 / 0.4	344 / 263 / 233 / 8 / 0.4
Lebensdauer der Lampe Normal / ECO [Std.]	5000 / 8000	5000 / 8000	3500 / 6000	3500 / 6000
Abmessungen (B × H × T) [mm]	378 × 112 × 428	378 × 112 × 428	378 × 112 × 428	378 × 112 × 428
Gewicht [kg]	5.6	5.6	5.7	5.7
Lautsprecher (mono) [W]	1 × 16	1 × 16	1 × 16	1 × 16
TCO	●	●	-	-
Sondergarantie für Bildungseinrichtungen verfügbar	●	●	●	●

	UM280Xi	UM280Wi	UM330Xi	UM330Wi
Bestellnummer	60003571	60003427	60003429	60003428
Panel	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,5 cm (0,59 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,6 cm (0,63 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA	3 × 1,5 cm (0,59 Zoll) p-Si-LCD-Panel mit MLA
Seitenverhältnis	4:3	16:10	4:3	16:10
Native Auflösung	1.024 × 768 (XGA)	1.280 × 800 (WXGA)	1.024 × 768 (XGA)	1.280 × 800 (WXGA)
Helligkeit [ANSI Lumen]	2800	2800	3300	3300
Kontrastverhältnis	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1
Projektionsfaktor	0.36 : 1	0.36 : 1	0.36 : 1	0.36 : 1
Projektionsentfernung [m]	0.6 - 1.1	0.46 - 0.77	0.46 - 0.77	0.46 - 0.77
Projektionswinkel [°]	49.2	53.1	49.2	53.1
Bildschirmgröße (min. / max.) [cm (Zoll)]	152.4 / 279.4 (60 / 100)	161.5 / 269.2 (63 / 106)	152.4 / 279.4 (60 / 100)	160 / 269.2 (63 / 106)
Zoom / Fokus	Digital / Manuell	Digital / Manuell	Digital / Manuell	Digital / Manuell
Anschlüsse	1 × RGB-Eingang, 2 × HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 3 × USB, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang	1 × RGB-Eingang, 2 × HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 3 × USB, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang	1 × RGB-Eingang, 2 × HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 3 × USB, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang	1 × RGB-Eingang, 2 × HDMI®, S-Video, Video, LAN, PC-Steuerung, 3 × USB, 1 × RGB-Ausgang, Video, 3 × Audio-Eingang, 1 × Audio-Ausgang
Sehr hell / Normal / ECO /Standby / Energiesparmodus	304 / 235 / 212 / 8 / 0.4	304 / 235 / 212 / 8 / 0.4	344/ /263 / 233 / 8 / 0.4	344/ /263 / 233 / 8 / 0.4
Lebensdauer der Lampe Normal / ECO [Std.]	5000 / 8000	5000 / 8000	3500 / 6000	3500 / 6000
Abmessungen (B × H × T) [mm]	378 × 112 × 428	378 × 112 × 428	378 × 112 × 428	378 × 112 × 428
Gewicht [kg]	5.7	5.7	5.8	5.8
Lautsprecher (mono) [W]	1 × 16	1 × 16	1 × 16	1 × 16
TCO	●	●	-	-
Sondergarantie für Bildungseinrichtungen verfügbar	●	●	●	●

NEC DISPLAY SOLUTIONS

MEHRZWECK- UND KURZDISTANZPROJEKTOREN

U-SERIE | M-SERIE | UM-SERIE | UMi-SERIE

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt durch © Copyright 2013 NEC Display Solutions Europe GmbH. Alle Rechte bleiben ihren jeweiligen Inhabern vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von NEC Display Solutions Europe GmbH weder ganz noch in Auszügen kopiert, bearbeitet, weiterverbreitet oder anderweitig verwendet werden. Dieses Dokument wird in der vorliegenden Form ohne jedwede ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung zur Verfügung gestellt. Fehler und Auslassungen sind nicht ausgeschlossen.

NEC Display Solutions Europe GmbH kann Produkte, die in diesem Dokument beschrieben werden oder auf die darin Bezug genommen wird, jederzeit ohne Ankündigung verändern, überarbeiten, verbessern oder ihre Lieferung einstellen.

NEC Display Solutions Europe GmbH – Hauptsitz
Landshuter Allee 12-14
D-80637 München
Telefon: +49 (0) 89 99 699-0
Fax: +49 (0) 89 99 699-500
infomail@nec-displays.com
www.nec-display-solutions.com

NEC Display Solutions Europe GmbH
Repräsentanz Österreich
Mooslackengasse 17
1190 Wien, Österreich
Telefon: +43(1)23060 3685
Fax: +43(1)23060 3686
infomail@nec-displays.com
www.nec-display-solutions.at

NEC Scandinavia AB –
Geschäftsbereich Display Solutions
Ahventie 4, FIN-02170
ESPOO
Finnland
Telefon: +358 9 348 70204
www.nec-display-solutions.fi

NEC France S.A.S –
Geschäftsbereich Display Solutions
29 rue des Hautes Pâtures
F-92737 Nanterre Cedex, Frankreich
Telefon: +33 (0) 1 46 49 46 49
Fax: +33 (0) 1 47 69 92 86
necdisplay@emea.nec.com
www.nec-display-solutions.fr

NEC Italy S.r.l. –
Geschäftsbereich Display Solutions
Viale Enrico Forlanini 23
I-20134 – Milano, Italien
Telefon: +39.02.48415.1
Fax: +39.02.48414.409
info.necdisplay-it@eu.nec.com
www.nec-display-solutions.it

NEC Display Solutions Europe GmbH
Repräsentanz Naher Osten und Afrika
Office 0205, 2nd Floor JafzaView 18, Jebel Ali
Dubai, V.A.E. PO Box 262314
Telefon: +971 4 88 49 452
Fax: +971 4 88 49 453
info@nec-displays.ae
www.nec-display-solutions.com

NEC Scandinavia AB –
Geschäftsbereich Display Solutions
Olaf Helsetsvei 6, NO-0621 Oslo
Norwegen
Telefon: +47 (0) 22 62 89 95
Fax: +47 (0) 22 62 89 96
www.nec-display-solutions.no

NEC Display Solutions Europe GmbH
Repräsentanz Polen
ul. Bociana 22A
PL-31-231 Kraków, Polen
Telefon: +48 (0) 12 614 53-53
Fax: +48 (0) 12 614 53-54
www.nec-display-solutions.pl

NEC Display Solutions Europe GmbH
Repräsentanz Russland
Smolenskaya square 3, Office 760
121099 Moskau, Russland
Telefon: +7 495 937 84 10
Fax: +7 495 937 82 90
www.nec-display-solutions.ru

NEC Display Solutions Europe GmbH
Ansprechpartner Südafrika
P. O. Box 7243, Westwood, 1477
Johannesburg, Südafrika
Telefon: +27 (0) 11 918 6449
Fax: +27 (0) 11 894 2973
www.nec-display-solutions.co.za

NEC Iberica –
Geschäftsbereich Display Solutions
C/ Anabel Segura, 7 – Planta 2a
E- 28108 Alcobendas (Madrid)
Spanien
Telefon: +34 (0) 91 203 29 00
Fax: +34 (0) 91 650 11 00
www.nec-display-solutions.es

NEC Scandinavia AB –
Geschäftsbereich Display Solutions
Kronborgsgränd 1, S-16487 Kista
Schweden
Telefon: +46 (0) 8 635 92 00
Fax: +46 (0) 8 635 93 50
www.nec-display-solutions.se

NEC (UK) Ltd. –
Geschäftsbereich Display Solutions
Athene Building, Odyssey Business Park
West End Road, South Ruislip, Middlesex
HA4 6QE
Phone: +44 (0) 20 8836 2000
Fax : +44 (0) 20 8836 2001
www.nec-display-solutions.co.uk

Name des Dokuments:	Mehrzweck- und Kurzdistanzprojektoren
Fassung des Dokuments:	2. Fassung
Datum des Dokuments:	05/13

Empowered by Innovation NEC