

Hochwertige digitale Projektoren

PJ X3351N
PJ WX3351N
PJ X4241N
PJ WX4241N

RICOH
imagine. change.



integr.
Lautsprecher

Großer
Zoombereich

Autofokus

3500/3300
Lumen

HDMI- & 3D-
fähig

Auto Helligkeit

Fortschrittliche Projektionseigenschaften mit flexiblen Anbindungsmöglichkeiten

Die Rückseite nach vorne: Alle Kabel sowie der Lüfter befinden sich an der Vorderseite, sodass die Projektoren an der Tischkante stehen können, ohne die Zuschauer durch Geräusche und Wärmeabstrahlung zu belästigen. Das bedeutet mehr Platz auf dem Tisch, weniger Blendeffekte und Behinderung des Projektionsstrahls. Flexibilität beim Aufstellort: Sowohl Wand- als auch Deckenmontage möglich. Zu den durchdachten Funktionen gehören z.B. die automatische Helligkeitsanpassung, erweiterte Anbindungsmöglichkeiten und Unterstützung von 3D-Wiedergabe. Außerdem gibt es einen Timer, damit Sie während Ihrer Präsentationen die Zeit im Auge behalten können!

- Einfache und intuitive Bedienung, auch auf kurzer Distanz oder bei wenig Stellplatz.
- Zu den erweiterten Anbindungsmöglichkeiten gehören LAN und WLAN für eine große Auswahl an Geräten*
- Ausgefeilte Funktionen wie automatische Helligkeitsanpassung und integrierter Lautsprecher
- Herausragende Wiedergabequalität durch die Verwendung fortschrittlicher Ricoh-Optik
- Das optional verfügbare Interactive Kit macht aus jeder Projektionsfläche ein interaktives Whiteboard.



Einfache Bedienung, großer Funktionsumfang

Hervorragende Bildqualität

Mit einer Lichtstärke von 3500 / 3300 Lumen werden kräftige Bilder erzeugt, die für den Zuschauer angenehm zu betrachten sind. Durch die automatische Helligkeitsanpassung brauchen Sie sich auch um nichts zu kümmern, wenn sich mal die Lichtverhältnisse ändern. Der Autofokus bei den Desk-Edge-Modellen PJ X3351N und PJ WX3351N sorgt für klare Bilder und spart Aufbauzeit. Die exzellente Qualität der Linse, die auch bei den Spiegelreflexkameras von Ricoh zum Einsatz kommt, erzeugt scharfe, detailgetreue Bilder, auch bei Wiedergabe in HD.



Durch die Desk-Edge-Projektion sparen Sie Platz.

Die Desk-Edge-Projektion hält Ihren Schreibtisch frei. Durch das geniale Design werden Lüftergeräusche und warme Luft auf der vom Publikum abgewandten Seite ausgegeben und auch die Verkabelung befindet sich auf der Gerätevorderseite. Die beiden Kurzstanzmodelle ermöglichen es Ihnen, große Präsentationen in kleinsten Räumen abzuhalten. Und der eingebaute Lautsprecher macht den Anschluss eines externen Soundsystems überflüssig, wodurch Sie nochmals Platz und Aufbauzeit sparen.



Viele Anschlussmöglichkeiten

Damit Sie maximal flexibel sind, gehört zu den erweiterten Optionen auch ein LAN-Anschluss, sodass Fernbedienung und Fernüberwachung möglich sind. Die QuickProjection App von Ricoh bietet schnelle Einrichtung einer WLAN-Verbindung für PC und Mac-Geräte, was Zeit und Aufwand reduziert. Von Android-Geräten wird eine WLAN-Anbindung mit dem Miracast-Standard unterstützt. Diese fortschrittlichen Projektoren besitzen eine solch ausgeklügelte Technik, dass sie Verbindungen zu kabelgebundenen und drahtlosen Quellen gleichzeitig unterstützen. (WLAN nicht verfügbar mit dem Modell PJ X4241N).

Unterstützung modernster 3D- und interaktiver Anwendungen

Sie können 3D-Präsentationen von Blu-ray oder DVD-Spielern per HDMI-Verbindung zeigen, ohne dass dafür ein spezieller Konverter notwendig wäre (optionale 3D-Brillen erforderlich). Mit dem optionalen Ricoh PJ Interactive Kit wird fast jede Oberfläche zum interaktiven Whiteboard. Mit dem digitalen Stift können Sie scrollen, zeigen und in Anwendungen klicken oder zeichnen und in Präsentationen schreiben. Sie können Notizen speichern, drucken oder löschen und so spannendere Schulungen abhalten und die Zusammenarbeit bei geschäftlichen Meetings verbessern.

* WLAN nicht für Modell PJ X4241N verfügbar

PJ X3351N/PJ WX3351N/PJ X4241N/PJ WX4241N

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

Projektionssystem:	Single-Chip DLP
Auflösung:	WX3351N/WX4241N: 1.280 x 800 X3351N/X4241N: 1.024 x 768
Mikrospiegelgröße DMD-Chip:	WX3351N/WX4241N: 0,65 Zoll X3351N/X4241N: 0,55 Zoll
Helligkeit:	WX3351N: 3.600 Lumen, X3351N: 3.500 Lumen, WX4241N/X4241N: 3.300 Lumen
Kontrastverhältnis:	13.000:1
Projektionsfläche:	WX3351N: 40"-400", WX4241N: 60"-400", X3351N: 30"-400", X4241N: 50"-400"
Projektionsabstand:	WX3351N: 0,77-12,23 m, WX4241N: 0,61-4,3 m, X3351N: 0,68-14,42 m, X4241N: 0,59-5,08 m
Lampen-Lebensdauer:	Standard: 3.500 Stunden (250 W) Eco-Modus: 5.000 Stunden (250 W)
RGB-kompatible Signale (analog, digital):	Echte Auflösung (WX3351N/WX4241N: WXGA, XGA, SVGA, VGA, X3351N/X4241N: XGA, SVGA, VGA), Komprimierte Darstellung (WX3351N/WX4241N: UXGA, SXGA, X3351N/X4241N: UXGA, SXGA, WXGA)
Eingangssignale:	NTSC, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL-60, 50 Hz (Mono), 60 Hz (Mono)
Analog-RGB-kompatible Scanfrequenz:	Horizontal: 15 bis 100 kHz Vertikal: 23 - 85 Hz
Zoomfaktor:	1,5 (WX3351N/X3351N)
Fokus:	WX3351N/X3351N: Auto WX4241N/X4241N: Manual
Anschlüsse:	Mini D-SUB15pin x 1 (Computer EINGANG), Mini D-SUB15pin x 1 (Monitor AUSGANG), RCA_1pin x 1 (Video), Miniklinke x 1 (Audio1 EIN/AUS), USB-TYPE-minB x1, HDMI x 1, RJ-45 x 1 (LAN), USB Typ A, für PC-lose Präsentation
Wireless LAN:	Erfüllt IEEE 802.11abg/n
Netzwerkauthentifizierung:	WPA/ WPA2-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2 -EAP, WPA2-EAP
Primärfunktionen:	Stumm (leer), Standbild, Skalieren (Vergrößern), Auto-Trapezkorrektur, Passwortschutz, Tastensperre, Benutzer-Logo, Eco-Modus, CO2- Anzeige, Untertitel, Universelles Farbdesign, 3D-Projektion nur HDMI, Image Eco (Helligkeitssteuerung mit Erfassungssignal), Präsentations- Timer, Wandfarbenmodus, Sicherheitsriegel, Anschluss für Kensington-Sicherheitsschloss, PC- lose Präsentation (Standbild/Videoformate JPEG, MPEG2, MPEG4)
Eingebauter Lautsprecher:	10 W Mono
Netzwerkfunktionen:	Multi-Bildschirm (1 PC bis 4 Projektoren), Projektorverwaltung, PJ- Link, PENTAX-Ricoh- Kameraprojektion (USB), Web Image Monitor (Einstellung über Browser), Standbildprojektion mit DLNA-Server, Crestron RoomView, AMX, Quick Projection software
Abmessungen (B x T x H):	297 x 235 x 100 mm
Stromversorgung:	3,1 kg 100 - 240 V, 50/60 Hz

- g/m²

UMWELTDATEN

Stromverbrauch:	Betriebsleistung: 316 W Standby-Modus: 0,3 W
Betriebstemperatur:	5 - 35 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit:	30 % - 70 %
Lagerbedingungen:	Temperatur: -10 - 50 °C Feuchtigkeit: 15 % - 80 %

OPTIONEN

RICOH PJ 3D-Brille Typ 2, Interactive Kit Typ 2, Interaktiver Ersatzstift für das Interactive Kit Typ 2

VERBRAUCHSMATERIAL

Ersatzlampe Typ 17

ZUBEHÖR

Netzkabel, RGB-Kabel, CD-ROM mit Utility-Software und Handbuch in 16 Sprachen, Fernbedienung mit Batterien, Carrying case (X3351N/WX3351N)

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

Netzwerk-Utility Quick Projection:	Windows Vista SP2 oder höher, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Mac OS X
Projektionsverwaltungs-/JPEG- Konvertierungs-Dienstprogramm:	Windows Vista SP2 oder höher, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Quick projection:	Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Mac OS X Yosemite and Mavericks, Mac OS X 10.7 & 10.8

Basiert auf dem WLAN-zertifizierten Miracast-Standard, jedoch kann nicht ein Anschluss an alle Miracast-kompatiblen Geräte garantiert werden. Wir haben den Betrieb mit den folgenden Geräten erfolgreich getestet: Nexus5 (Android4.4), Nexus7 (Android4.3), Nexus10 (Android4.4), Surface 2(Windows RT 8.1), Surface Pro3 (Windows 8.1 Pro).

ISO9001 zertifiziert,
ISO14001 zertifiziert,
ISO27001 zertifiziert

Alle Marken- und/oder Produktnamen sind Marken der entsprechenden Eigentümer. Die Spezifikationen und das äußere Erscheinungsbild können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Farbe des tatsächlichen Produkts kann von der in der Broschüre dargestellten Farbe abweichen. Die Bilder in dieser Broschüre sind keine echten Fotos, und es können geringfügige Detailabweichungen auftreten.

Copyright © 2018 Ricoh Europe PLC. Alle Rechte vorbehalten. Diese Broschüre, deren Inhalt und/oder Layout dürfen ohne vorherige schriftliche Erlaubnis von Ricoh Europe PLC nicht verändert und/oder angepasst, teilweise oder vollständig kopiert und/oder in andere Dokumente eingefügt werden.

RICOH
imagine. change.

www.ricoh.de