

# RLM-W12

WUXGA-DLP-Projektor mit 11.500 Lumen



- **Standardmäßig aktivierte 3D-Funktionen**
- **Geringer Stromverbrauch**
- **BarcoLink-Technologie für schnelle Signalweitergabe**

Dieses Produkt ist noch immer in China erhältlich.

Dank seiner standardmäßig aktivierten 3D-Funktionen, seines geringen Geräuschpegels und seiner hohen Lichtleistung eignet sich der kosteneffektive RLM-W12 perfekt für feste Installationen in Vortrags- und Hörsälen sowie für Infotainment-Anwendungen. Optional kann der RLM-W12 für Veranstaltungen mit einer Deckenhalterung oder einem Stapelrahmen ausgerüstet werden. Zudem verfügt der RLM-W12 über TLD-Linsen und ist dadurch vollständig mit den Barco Projektoren der HDF-, HDX- und FLM-Produktfamilien kompatibel.

### **Makellose Bildqualität**

Dank der 3-Chip-DLP-Technologie erzeugt der RLM gestochen scharfe Bilder mit besserer Farbsättigung, Stabilität und stärkeren Kontrasten. Die WUXGA-Auflösung (1.920 x 1.200) des RLM sorgt dafür, dass Sie alle wichtigen Details sofort sehen.

### **Unübertroffen ruhiger Betrieb**

Die RLM-Projektoren von Barco sind die leisesten Projektoren ihrer Kategorie. Damit gehört die Nervenbelastung, ständig unter dem Dröhnen des Projektors zu arbeiten, der Vergangenheit an. Alles, was Sie von diesen Projektoren bemerken, ist deren Bildqualität.

### **Geringer Stromverbrauch**

Der RLM verbraucht weniger Strom als vergleichbare Projektoren. Im Zeitalter der Energieeinsparungen kommt der RLM nicht nur Ihrer Stromrechnung zugute, sondern leistet auch einen Beitrag zum Umweltschutz.

### **Schnelle Signalweitergabe**

Unsere proprietäre BarcoLink-Technologie gewährleistet die rasche Signalweitergabe zwischen den Barco-Projektoren und -Bildprozessoren. Dabei werden die Signale über ein BNC-Koaxialkabel weitergeleitet, welches nicht nur langlebiger ist, sondern auch niedrigere Kosten mit sich bringt.

- Lichtausgabe: 11.500 Lumen
- 3-Chip-DLP-Technologie
- Extrem laufiger Projektor
- Geringer Stromverbrauch
- WUXGA-Auflösung
- Standardmäßig aktivierte 3D-Funktionen
- Verbesserte Farbstabilität und Sättigung
- Perfekt geeignet für feste Installationen
- Verleihrahmen erhältlich
- Umfangreiches Angebot an TLD-Linsen, kompatibel mit HDX- und FLM-Projektoren
- Steuerung über IP

**Technische Daten****RLM-W12****Allgemeine technische Daten**

Projektortyp	WUXGA-3-Chip-DLP-Digitalprojektor
Technologie	0,96-Zoll-DMD™ x3
Auflösung	1.920 x 1.200
Helligkeit	11.500 Center-Lumen / 10.500 ANSI-Lumen*
Kontrast	1.600:1 (Standard) 2.400:1 (CE)
Helligkeitsgleichförmigkeit	90%
Bildseitenverhältnis	16:10
ScenergiX	horizontal und vertical
Objektivtyp	TLD+
Optiken	TLD+ (fest) 0.73:1 1.2:1 (Zoom) 1.25-1.6:1 1.5-2.0:1 2.0-2.8:1 2.8-4.5:1 4.5-7.5:1 7.5-11.5:1
Linienverstellung	Vertikal: -70 % bis +120 %; Horizontal: -30 % bis +30 % bei Zoomobjektiven
Farbkorrektur	P7
Leuchtmittel	2x400 W
Lebensdauer der Lampe	1.500 Stunden (typisch) 2.000 Stunden (maximal)
Transport mit Lampe	Ja
Lampengehäuse, Schnellaustausch	Ja, automatische Lampenauswahl
Lampenaustausch durch Kunden	N/A
Lampengarantie (Vor-Ort-Austausch / Austausch im Werk)	120 Tage, 500 h
Gekapseltes optisches System	Standard
Optischer Dowser	Standard
Bild-im-Bild	Bis zu zwei Quellen gleichzeitig
Ausrichtung	Tisch / Decke
WARP	voreingestellte und benutzerdefinierte Werte
Integrierter Webserver	Ja
3D	Passiv, zirkular polarisiert (optional), Aktivbrille auf Dual-Link DVI 120 Hz (Standard)
Eingänge	2 x HDMI (HDCP 1.3); 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB, YUV); Cinch (RGBs, YUV) Composite-Video; S-Video; HSDI/3G HSDSI/SDI 3D Dual-Link DVI/BarcoLink; 3D Sync In/Out BNC
Optionale Eingänge	N/A
Eingangsaufösungen	Von NTSC bis UXGA (1.600 x 1.200), einschließlich HDTV (1.920 x 1.200)
Max. Pixeltakt	165 MHz
Softwarewerkzeuge	Projector Toolset
Bedienung	Minijack + IR, RS232, 12-V-Trigger
Netzwerk-Verbindung	10/100-Base-T, RJ-45-Anschluss
Stromversorgungsanforderungen	90-240 V / 50-60 Hz
Max. Stromverbrauch	1.000 W / Standby-Modus: < 2 W
Geräuschentwicklung (typisch bei 25 °C/77 °F)	43 dB(A)
Betriebstemperatur	0-40°C
Betriebsfeuchtigkeit	0-80% (nicht-kondensierend)
Thermischer Verlust BTU	max. 3.412 BTU/h
Abmessungen (BxTxH)	500 x 631 x 270 mm / 19,69 x 24,84 x 10,63 Zoll
Gewicht	32 kg (70,54 lbs)
Verpackungs-Abmessungen	(LxBxH) 830 x 669 x 448 mm / 32,67 x 26,33 x 17,63 Zoll
Versandgewicht ab Werk	32 kg (70,54 lbs)
Standardzubehör	Netzkabel, drahtlose Fernbedienung, HDMI-auf-DVI-Adapter
Zertifizierungen	Konform mit FCC, Kapitel 15 Klasse A und CE EN55022 Klasse A, CE, TÜV, RoHS, WEEE
Gewährleistung	3 Jahre serienmäßig, 4. bzw. 5. Jahr optional
*	+/-10 %

Generiert am: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter [www.barco.com](http://www.barco.com).