

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 lauruhiger 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**

Projector type	WUXGA 3-chip DLP digital projector
Technology	0.96" DMD™ x3
Resolution	1,920 x 1,200
Brightness	11,500 center lumens / 10,500 ANSI lumens*
Contrast ratio	1,600:1 (standard) / 2,400:1 (CE)
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	16:10
ScenergiX	Horizontal and vertical edge blending
Lens type	TLD+
Lenses	(fix) 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
Optical lens shift	Vertical: -70% to +120% / Horizontal: -30% to +30% on zoom lenses
Color correction	P7
Lamps	2x400W
Lamp lifetime	1,500 hours (typical) / 2,000 hours (maximum)
Transport with lamp	Yes
Lamp house, quick replace	Yes, auto lamp select
Customer bulb replace	N/A
Lamp warranty (field replace/ factory replace)	120 days, 500 hours
Sealed DLP™ core	Standard
Optical dowser	Standard
Picture-in-picture	Up to two sources simultaneously
Orientation	table -ceiling
WARP	preset values + custom
Integrated web server	Yes
3D	Passive circular polarized (optional), active eyewear on Dual link DVI 120 Hz (standard)
Inputs	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
Optional Inputs	N/A

TECHNISCHE DATEN**RLM-W12**

Input resolutions	From NTSC up to UXGA (1,600 x 1,200), including HDTV (1,920 x 1,200)
Max. pixel clock	165 MHz
Software tools	Projector Toolset
Control	Mini-jack + IR, RS232, 12v trigger
Network connection	10/100 base-T, RJ-45 connection
Power requirements	90-240V / 50-60Hz
Max. power consumption	1000W / Standby mode:
Noise level (typical at 25°C/77°F)	43dB(A)
Operational ambient temperature	0-40°C / 32°-104°F
Operational humidity	0-80% (non condens)
Dissipation BTU	max 3412 BTU/h
Dimensions (WxLxH)	500 x 631 x 270mm / 19.69 x 24.84 x 10.63 inches
Weight	32kg (70.54 lbs)
Shipping Dimensions	(LxWxH) 830 x 669 x 448mm / 32,67 x 26,33 x 17,63 inches
Shipping Weight from Factory	32kg (70.54 lbs)
Standard accessories	Power cord, wireless remote control, HDMI to DVI adaptor
Certifications	Compliant with FCC rules and regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, CE, TUV, RoHS, WEEE
Warranty	3 years standard, 4th or 5th year optional
*	+/-10%

Generiert am: 21 Jan 2018

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.