

# RLM-W14

Projektor de 14.500 lumens, WUXGA, DLP, três chips



- Estéreo 3D ativo
- Vídeo através de um único cabo Cat 5
- Distorção e combinação estendidas

Com um design de projetor cheio de estilo e uma montagem de lente muito estável, o RLM-W14 oferece Estéreo Ativo 3D e fornece vídeo sobre um único cabo Cat 5 (HDBaseTTM). É projetado para instalação fixa em museus, teatros, lugares de prática religiosa, hotéis, auditórios para palestras ou conferências; mas sua distorção e combinação estendidas, chassi robusto e estrutura de aluguel opcional o tornam igualmente adequado para o mercado de aluguel também.

## Vídeo através de um único cabo Cat 5

Com suporte à transmissão ponto a ponto de sinais de vídeo - até WUXGA (1.920 x 1.200) a 60 Hz - de um conversor de fonte para um projetor usando um único cabo Cat 5, a tecnologia HDBaseTTM do RLM-W14 elimina a necessidade de vários cabos e conectores, levando a mais simplicidade e menores custos.

## Imagens excelentes

Equipado com tecnologia DLP de três chips, o RLM-W14 de alto brilho gera imagens nítidas e estáveis com muito contraste e cores incríveis. Também apresenta o modo simulado DICOM, que garante escala de cinzas precisa e imagens altamente detalhadas - requisitos fundamentais para treinamento médico.

## Design robusto

Operando com uma tensão de 110 V - 240 V, o RLM-W14 é um projetor robusto que reduz o ruído e o consumo de energia. Além disso, suas lentes TLD são compatíveis com os projetores RLM-W12, HDX e HDF. Também vem equipado como padrão com BarcoLink, permitindo a transmissão de sinais



WUXGA a 60 Hz nativos entre os processadores de imagem e os projetores Barco usando um único cabo BNC, proporcionando uma distribuição de sinal simples e confiável.

- Saída de luz de 14.500 lumens
- Tecnologia DLP com três chips
- Resolução de WUXGA (1.920 x 1.200)
- Vídeo através de um único cabo Cat 5 graças ao HDBaseTTM padrão
- Estéreo 3D ativo padrão
- Distorção e combinação estendidas
- Melhor estabilidade e saturação de cores
- Perfeito para instalações fixas
- Estrutura de aluguel disponível
- Baixo consumo de energia
- Ampla variedade de lentes TLD, compatíveis com projetores RLM-W12, HDX, HDF e FLM

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS****RLM-W14**

Projector type	WUXGA 3-chip DLP digital projector
Technology	0.96" DMD™ x3
Resolution	1,920 x 1,200
Brightness	14,500 center / 13,500 ANSI lumens*
Contrast ratio	1,650:1 (standard) / 2,400:1 (CE)
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	16:10
ScenergiX	Horizontal and vertical edge blending
Lens type	TLD+
Lenses	0.73:1 ; 1.2:1 ; 1.16-1.5:1 ; 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 +130% / Horizontal: +/-30% on zoom lenses memorized
Color correction	P7
Lamps	2x465W
Lamp lifetime	2,000 hours (typical) / 2,500 hours (maximum)
Lamp warranty	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 (RS232)
Integrated web server	Yes
3D	Dual link DVI with sync in /out BNC
Inputs	HDMI (HDCP 1.3); HDBase-T; 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB,YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB,YUV); cinch (RGBs, YUV); HSDI/ 3G HDSDI /SDI; 3D DUAL LINK DVI
Input resolutions	From NTSC up to UXGA (1,600 x 1,200), including HDTV (1,920 x 1,200)
Max. pixel clock	165Mhz up to 200Mhz
Software tools	Projection Toolset + Android app + iOS app
Control	Mini-jack + IR, RS232, 12v trigger
Network connection	10/100 base-T, RJ-45 connection
Power requirements	90-240V / 50-60Hz -1,140W @ 240V, 1,230W @ 110V, STBY less than 2W
Noise level (typical at 25°C/77°F)	46 dB(A) norm, 42dB(A) eco
Operational ambient temperature	0-40°C / 32°-104°F
Operational humidity	0-85% (non condens)
Dissipation BTU	max 4,131 BTU/h
Dimensions (WxLxH)	631 x 504 x 270 mm / 24.8 x 19.82 x 10.63 inches
Weight	33.5kg (73.8 lbs)
Shipping Dimensions	(LxWxH) 829 x 709 x 437 mm / 32.64 x 27.9 x 17.20 inches
Shipping Weight from Factory	41.5 kg (91.49 lbs)
Standard accessories	Power cord, wireless remote control, HDMI to DVI adaptor
Certifications	Complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, CE, TUV, RHoS, WEE
Warranty	3 years standard, extra 2 years optional
*	+/-10%

Gerada em: 04 Jul 2018

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para as últimas informações.