

# iQ6-W7

Projetor de fósforo laser 3 X LCD, WUXGA, ISO 7.000 lúmens



- **Imagem brilhante**
- **Instalação flexível**
- **Serviço e suporte Barco**

A série iQ6 expande o portfólio de produtos de projetores da Barco para oferecer aos usuários alta resolução e cores vivas. Graças a uma variedade de funções de correção, o grande deslocamento de lente e a lente de alta ampliação de X1,6 possibilitam conveniência e instalação rápida e aplicações mais amplas, ao mesmo tempo que fornecem valiosos serviços e suporte da Barco.

Uma nova geração de fonte de luz laser, com alta eficiência e baixo consumo de energia, o design modular do laser melhora o uso da fonte laser e evita o risco de falhas repentinas em demonstrações importantes. Os quatro conjuntos de controle de laser ajustável estendem a vida útil em até 20.000 horas. Graças à alta resistência ao calor do painel LCD inorgânico WUXGA, oferece cores constantemente vívidas. Com a função de otimização de contraste ativada, permite acesso a uma alta resolução de até 3.000.000:1

### **Instalação flexível**

Ele suporta funcionalidades de correção como Keystone, 4 cantos/6 cantos, distorção de traveseiro/barril, multiponto, com funcionalidade de lente zoom de X1,6 e o máximo alcance de deslocamento da lente de 60% (para cima) na direção vertical e  $\pm 29\%$  na direção horizontal, e configura função de instalação completa em 360° que garante uma instalação rápida e conveniente.

### **Serviço e suporte Barco**

Com a série iQ6, você pode desfrutar do serviço de tranquilidade da Barco. A fonte de luz laser não só garante uma boa qualidade de imagem, mas também tem custos de manutenção mais baixos do que a maioria dos projetores de lâmpada do mercado.

## Especificações técnicas

## IQ6-W7

### Especificações gerais

Tipo de projetor	3 X LCD laser phosphor projector
Resolução	1,920 x 1,200 (WUXGA) -0.64" LCD
Brilho	7,000 ISO lumen*
Razão de contraste	3,000,000:1 (Contrast optimization ON)
Uniformidade de brilho	85% (Typical)
Relação de aspecto	16:10
Tipo de lente	iQ6 LENS (1.2-2.0 : 1) Manual
Deslocamento ótico de lente	iQ6 LENS (1.2-2.0 : 1) Manual: H $\pm$ 29% V 0%, +60% Manual zoom and focus Manual lens shift
Correção de cores	No
CLO (saída de luz constante)	No
Fonte de luz	Laser phosphor
Vida útil do laser	20,000hrs
Orientação	360° rotation, no restrictions
3D	No
Processamento de imagens	Embedded warp
Correção de abóbada	Yes
Entrada	HDMI IN 1.4 x 2 /VGA IN x 1/VGA OUT x 1/ AUDIO IN x 1/AUDIO OUT x 1
Resoluções de entrada	Up to 1,920 x 1,200 @ 60Hz/3,840 x 2,160 @ 30Hz
Controle	IR, RS232, RJ45
Conexão de rede	10/100 Ethernet, RJ45
Requisitos de energia	100-240V / 50-60Hz
Consumo de energia	360W (full normal) /280W(Eco1) / 230W(Eco1)
Alimentação de standby	less than 0.5W(ECO)
Nível de ruído (normal a 25 °C/77 °F)	38dB(full normal) / 30dB(Eco1) / 28dB(Eco1)
Temperatura de operação	0~40
Temperatura de armazenamento	-10~50
Umidade de operação	20%-85%
Umidade de armazenamento	10%-85%
Dimensões (LxPxA)	405mm x 373mm x 137mm
Peso	7.9KG
Acessórios padrão	Power cord, wireless remote control
Certificações	CCC/CECP/CELVWEEE/China Rohs
Garantia	3 years or 20,000hrs runtime, whichever comes first; 5 years or 20,000hrs as an option * Measurement, measuring conditions, and method of notation all comply with ISO/IEC 21118: 2012 international standards * ISO21118: The lower-limit values of the projector must maintain 80% of the values in specification sheets for the brightness

Gerada em: 30 May 2024

© 2024 Barco nv. Todos os direitos reservados. A reprodução total ou parcial sem permissão por escrito é proibida. Todos os nomes de marca e produto são marcas comerciais, marcas comerciais registradas ou nomes dos respectivos proprietários. Por causa da inovação contínua, as informações e as especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Verifique [www.barco.com](http://www.barco.com) para obter as especificações mais recentes.