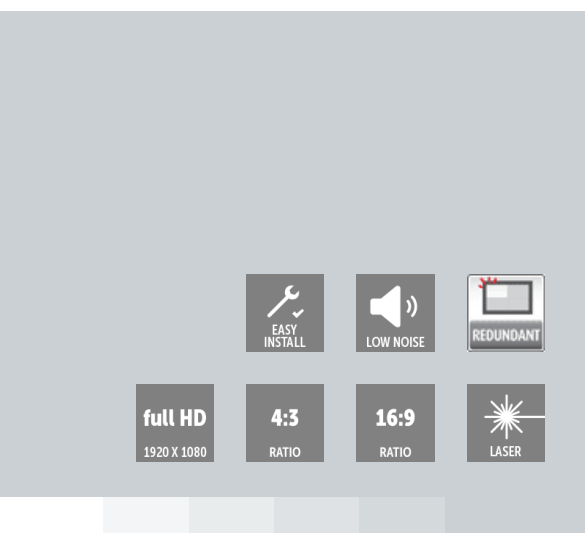


# Atualizar para uma parede de vídeo laser RGB

Atualize seu investimento em parede de vídeo atual com mais brilho, gama de cores e vida útil



- TCO reduzido
- Tecnologia mais recente e preparada para o futuro
- Definição de qualidade de imagem insuperável
- Até 50% de redução no consumo de energia
- Silêncio como nunca antes (nível de ruído de biblioteca)

A introdução dos lasers RGB da Barco como uma fonte de luz impulsionou de forma substancial e inovadora a tecnologia de parede de vídeo com projeção traseira. Com um brilho maior, uma gama de cores estendida e vida útil mais longa, a tecnologia de laser RGB oferece diversas vantagens em comparação à tecnologia de lâmpada ou LED. A Barco agora oferece aos proprietários de sistemas legados baseados em lâmpada, série OVL e OL-7xx a oportunidade de atualizar seu sistema.

## Pronto para anos de serviço adicional

Ao integrar o novo módulo de projeção baseado em laser RGB à sua estrutura mecânica existente, seu sistema fica pronto para anos de serviço adicional sem qualquer impacto arquitetônico ou físico ao seu ambiente. Além disso, a atualização pode ser realizada sem tempo de inatividade do sistema e sem tempo de inatividade operacional. As paredes de vídeo existentes são completamente compatíveis com o mais recente mecanismo de projeção a laser RGB.

## Por que atualizar para o LASER RGB?

Atualizar para o laser RGB possui vantagens distintas, sendo uma decisão inteligente e preparada para o futuro:

- O LASER RGB reduz os custos operacionais com melhor Custo Total de Propriedade
- 2x mais brilho combinado com a vida útil mais longa
- Definição de qualidade de imagem insuperável: saturação de cores, foco e contraste superior
- Foco e contraste melhorados com cores mais precisas

- Cinquenta por cento menos consumo de energia em níveis de brilhos mais altos
- Cinquenta por cento menos esforço para a instalação (alinhamento motorizado de 7 eixos)
- Vinte e cinco por cento menos ruídos (nível de ruído de "biblioteca")
- Redundância dos componentes críticos para tranquilidade absoluta
- A atualização da tecnologia Sense6 (geração antiga) para o novo SenseX oferece calibração de cores e brilho em tempo real mais avançados para uma experiência de visualização ideal em todos os momentos
- Vida útil mais longa de operação ininterrupta em modo contínuo 24/7

As opções de atualização são personalizadas conforme o seu sistema atual, assim, a estrutura da sua parede de vídeo existente telas frontais e estruturas de revestimento ou montagem dedicadas são mantidas. Todos os componentes mecânicos permanecem no lugar, eliminando a necessidade de ajustes estruturais. Como os nossos sistemas redundantes permitem que nós atualizemos um cubo por vez, sua parede de vídeo pode ser atualizada sem tempo de inatividade do sistema ou operacional.

### **Pacote de atualização integrada**

Para proteger o seu investimento, sem custos ocultos, a Barco oferece um pacote de atualização completo com níveis de preço atraentes: • Novo mecanismo de laser RGB • Capacidade de atualizar seu atual controlador de parede de vídeo a um custo acessível • Garantia estendida: Renove a garantia de fábrica de 2 anos no seu sistema (CAPEX) ou obtenha a cobertura da garantia estendida de 5 anos (OPEX)

### **Opções de financiamento flexíveis:**

#### **CAPEX ou OPEX, o que for melhor para você!**

Você deseja atualizar assim que possível? • CAPEX: • Pagamento adiantado na íntegra para a atualização • Garantia de fábrica de 2 anos ou sistema completamente atualizado • OPEX: • Atualização disponível no ano 1 (após o pedido) • Escala de pagamento descendente, distribuída ao longo de 5 anos: 40% - 15% - 15% - 15% - 15% • Cobertura de garantia estendida de 5 anos

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS****ATUALIZAR PARA UMA PAREDE DE VÍDEO LASER RGB**

<b>Upgrade from Lamp to RGB Laser</b>		
67" 4:3	ATUALIZAÇÃO cDG67 -> ODL-6715	R9867107
67" 4:3	ATUALIZAÇÃO OV-6715 --> ODL-6715	R9867108
67" 4:3	ATUALIZAÇÃO cDR+67 -> ODL-6715	R9867109
70" 4:3	ATUALIZAÇÃO OV-7xx -> ODL-715	R9867105
80" 4:3	ATUALIZAÇÃO OV-8xx -> ODL-815	R9867103
80" 4:3	ATUALIZAÇÃO cDG80 -> ODL-815	R9867140
80" 4:3	ATUALIZAÇÃO cDR+80 -> ODL-815	R9867141
<b>Upgrade from LED to RGB Laser</b>		
70" 16:9	ATUALIZAÇÃO OL-7xx -> ODL-721	R9845640
70" 4:3	ATUALIZAÇÃO OVL-7xx -> ODL-715	R9867106
80" 4:3	ATUALIZAÇÃO OVL-8xx -> ODL-815	R9867104
<b>General</b>		
Resolução	Full HD (1920 x 1080 pixels), Aspecto da tela de 16:9 SXGA+ (1400x1050 pixels), Aspecto da tela de 4:3	
Contraste na tela	1800:1	
Cor	Triângulo de cores até 170% de REC709	
Tecnologia do Display	DLP de projeção traseira	
Ponto de branco	Pontos de branco personalizados	
Uniformidade de brilho	Tip. > 95% ANSI 9 Tip. > 90% ANSI 13	
Estabilidade de cor	Calibração automática do Sense X	
Fonte de luz	Iluminação de lasers RGB (Lasers classe 1 RG2)	
Redundância	Laser banks redundantes com drivers de alimentação de energia redundante, sinal de entrada e fonte de alimentação externa	
Vida útil da fonte de luz	> 125.000 horas nos modos Normal e Eco*	
Nível de Ruído	Menos de 20 dB (medido a 3 metros na frente)	
Condições para operação	10 °C a 40 °C   50 °F a 104 °F Até 80% de umidade (sem condensação)	
Tensão de entrada de CA	100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz	
Consumo de energia	120 W (eco) 200 W (normal)	
Dissipação de calor	390 BTU/h (econômico) 680 BTU/h (típico) 860 BTU/h (máximo)	
Conectividade	2 entradas DP1.2 e 1 saída (4K a 60 Hz) 2 entradas HDMI 2.0 (4K a 60 Hz) 2 portas USB (apenas para alimentação) 2 portas Ethernet	
HDCP	2.2 Compliance	
Processamento de sinal	Loop through Corte, dimensionamento com configuração de parede	
Acesso direto à Ethernet	Servidor da web integrado	
Interface gráfica do usuário	Todas as configurações e parâmetros operacionais	
Integração a equipamento de terceiro	API de serviço da WEB	
Garantia	2 anos	
Notas	* para motor ODL Gen2	

Gerada em: 07 Feb 2019

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