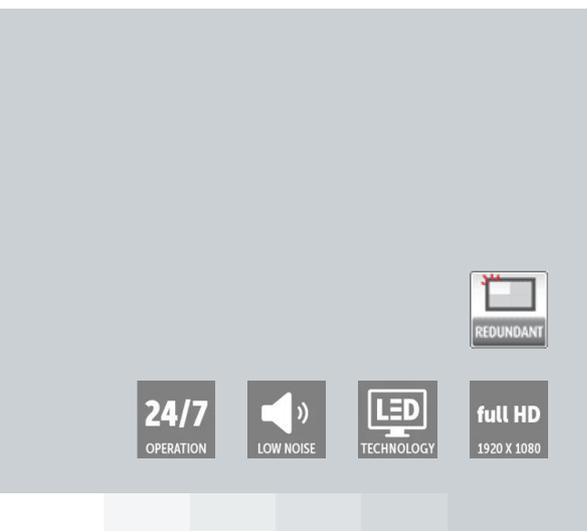


OverView MVL-721

Parede de vídeo LED full HD 16:9 de 70" padrão do setor



- Alto brilho
- Redundância de componentes críticos
- Baixo consumo de energia
- Gerenciamento remoto
- Alta confiabilidade
- Produto sustentável

O OverView MVL-721 é um módulo de projeção iluminado por LED 16:9 fácil de operar, desenvolvido para atender às necessidades típicas de brilho, detalhes e recursos em alta definição para salas de controle onde o espaço não é um problema.

Este acompanhamento bem-sucedido do OverView MVL-721 Gen1 oferece um conjunto bem-equilibrado de recursos essenciais, atendendo perfeitamente aos requisitos padrão. Tudo isso sem comprometer a qualidade e com um foco especial na sustentabilidade - em termos de consumo de energia limitado, longa vida útil e capacidade de atualização de ciclo.

Vida útil e brilho de LED incomparáveis

A fonte de luz de LED de próxima geração melhora drasticamente o brilho do MVL-721. Com um aumento de 55% na saída máxima de luz do motor em comparação com a primeira geração, o MVL-721 pode ser implantado em praticamente todas as condições de iluminação interna. Esse aumento impressionante no brilho é realizado exatamente com as mesmas necessidades de energia.

O MVL-721 também traz um importante avanço em confiabilidade, apresentando entradas redundantes para garantir um fluxo de dados contínuo, uma fonte de alimentação externa opcional com failover automático e vida útil da fonte de luz de mais de 100.000 horas.

Fácil instalação e gerenciamento remoto

O software do gerenciador de parede de vídeo da Barco torna muito mais fácil instalar, configurar e controlar a parede de vídeo. O pacote de gerenciamento de parede de vídeo baseado em nuvem, por sua vez, permite monitoramento, diagnóstico e controle remotos das paredes de vídeo da Barco. Permitir esse tipo de gerenciamento remoto de um local central reduz os custos operacionais e garante a solução de problemas mais rápida e eficaz.

Especificações técnicas**OVERVIEW MVL-721**

Especificações gerais			
Resolução	1920x1080		
Brilho	Com gama de cores nativa		
	Modo/Tipo de tela	WV-FEL	FXS
	Alto brilho	540 cd/m ²	460 cd/m ²
	Normal	360 cd/m ²	305 cd/m ²
	Eco	180 cd/m ²	155 cd/m ²
Contraste na tela	1.200.000:1 (dinâmico)		
Tecnologia do Display	Projeção traseira DLP		
Gama de cores	EBU		
Ponto de branco	Pontos de branco personalizados		
Uniformidade de brilho	>95%		
Tela	Tipo de ganho médio, ângulo de visualização de 180°		
Lacuna da tela	Ajustável até 0,2 mm, dependendo da configuração da parede de vídeo e da temperatura de operação		
Estabilidade de cor	Autocalibração com Sense ⁵ baseado em sensor de cores avançado		
Dimensões	<ul style="list-style-type: none">■ Diagonal: 70"■ Largura: 1.550 mm 61,0"■ Altura: 872 mm 34,3"■ Profundidade: 1.010 mm 39,8"■ Peso: 104 kg 228 lbs		
Fonte de luz	Redundância de 6 para cada um dos 3 LEDs		
Nível de Ruído	Menos de 20 dB (medido a 5 metros na frente)		
Vida útil da fonte de luz	> 100.000 horas* MTBF LED: > 500.000 horas * (A vida útil da fonte de luz depende das condições de operacionais do dispositivo)		
Condições para operação	10°C a 40°C, 80% de umidade (nc)		
Tensão de entrada	90 – 240 V, 50-60 Hz		
Energia	70 W (econômico) 100 W (típico) 150 W (máx.)		
Dissipação de calor	240 BTU/h (eco) 340 BTU/h (típico) 510 BTU/h (máx.)		
Entrada/saída de sinal	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	v2.2		
Alimentação de energia externa	Opcional: Fonte de alimentação redundante e remota com hot swap		
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		
Interface de terceiros	API de serviço da WEB		
Garantia	2 anos		

Gerada em: 17 May 2024Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.