

ICX1.2

Distância entre pixels de 1,25 mm, tela de LED interna de alta resolução, custo-benefício extremamente alto



- Blocos de 27 pol. em formato 16:9
- Apresentação de qualidade de imagem incomparável, 100% de cobertura da gama Rec. 709
- Fácil de usar, instalar e manter
- Maximização do tempo de atividade do produto

A nova série ICX amplia ainda mais o portfólio de blocos de LED internos de alta resolução da Barco. Os blocos de 27 pol. com distância entre pixels de 0,9 mm a 1,8 mm proporcionam resultados superiores, e a série inclui todos os recursos necessários para maximizar a confiabilidade da parede de LED.

Experiência de visualização superior

Tendo cada bloco uma proporção de 16: 9, é brincadeira de criança criar telas nativas de Full HD ou UHD. Permite exibir vídeo nos formatos mais comuns em totalidade, sem compactação ou telas não utilizadas. E ainda mais, a tecnologia de correção de emendas suportada pela câmera garante que os blocos fiquem alinhados facilmente, criando uma experiência única de visualização de tela.

Fácil de instalar e manter

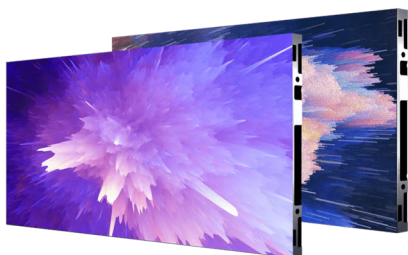
Como esses blocos de LED são projetados para montagem em parede, eles possuem fácil acesso pela frente, criando uma profundidade rasa. A maior resistência e a Extração Assistida de Módulos facilita a remoção dos blocos para manutenção ou substituição, com menor risco de danos de pixels.

Qualidade de imagem consistentemente superior

A fonte de luz personalizável da Barco é adotada para fazer com que a cor alcance o padrão Rec.709. A tela foi aprimorada ainda mais na faixa de cor, nível de cinza e apresentação de detalhes. Com todos os componentes principais de alta qualidade, a tela tem um nivelamento perfeito e um amplo ângulo de visualização, e a renderização de imagem visual profissional no futuro uso 7/24 da sala de controle atinge o melhor efeito.

Confiabilidade incomparável

A fim de oferecer suporte para uso de Direct LED em ambientes críticos e para



evitar inatividade, pode ser integrada a redundância de energia e dados na série XT. Além disso, em vez de enfrentarem uma paragem súbita e completa da parede, os usuários podem receber um aviso para que medidas pró-ativas possam ser tomadas contra possíveis falhas na parede.

Relação entre custo e benefício extremamente alta

Todos os componentes dos produtos da série ICX são feitos com materiais de alta qualidade, o que garante a longa vida útil de toda a tela e desempenho de custo ultra-alto. O que você vê é o que recebe.

Especificações técnicas**ICX1.2**

Especificações gerais	
Distância entre pontos	1.25 mm
Pixels por bloco	480 x 270 px H x V
Vida útil do LED	100000 h (video-50% brightness)
Brilho	600 nits
Densidade de pixels	640.000 (Pixels/m ²)
Processando	16 bits
Cores	281 trillion
Controle	Novastar
Temperatura de cor	Ajustável de 2000 K a 9500 K
Taxa de atualização	3840 Hz
Ângulo de visualização horizontal	155° +/-5° @50% brightness
Ângulo de visualização vertical	140° +/-5° @50% brightness
Uniformidade de brilho	>98%
Escurecimento	0-100%
Contraste	∞5000:1
Consumo de energia	175W/m ² typ. ∞ 460W/m ² max.
Dissipação de calor	584 BTU/h typ. ∞ 1534 BTU/h max.
Tensão da potência operacional	100-240V / 50-60 Hz
Temperatura de operação	-20°C to +50°C
Umidade de operação	10-95%
Classificação de IP	IP30
Dimensões	600 x 337.5 x 25 mm W x H x D
Peso / Bloco	4.5 kg
Facilidade de manutenção	Front service
Substituição do módulo	magnet automatically adsorbs
Compensação perfeita	Automatic calibration compensation for camera
Certificações	CCC
Garantia	2 years

Gerada em: 13 May 2024

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.