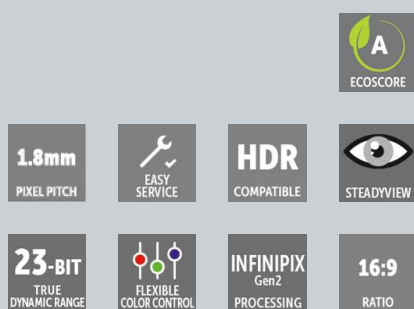


# NT1.8

Monitor LED interior de alta resolução de 1,8 mm de distância entre pixels



- Solução de LED com distância entre pixels de 1,8 mm
- Excelente precisão de cores
- Blocos finos tendo em vista integração, manutenção e estética melhores
- Operações suaves e eficientes 24 horas por dia, 7 dias por semana
- Até 5 anos de serviço e suporte dedicados

A operação de paredes de vídeo de alto impacto nunca foi tão fácil. A série LED NT oferece imagens mais nítidas com a capacidade de processamento Infinipix™ Gen2, um bloco fino e, por isso, mais leve, montagem simplificada para facilitar a manutenção, conexões mais inteligentes tendo em vista mais qualidade e operação, além de bom desempenho com pouca luz.

### Excelente qualidade de imagem

Sem distorção visual, baixa latência e sincronização perfeita, as aplicações de salas de reunião do Conselho a saguões até salas de controle e transmissão já podem aproveitar a exibição de alta qualidade para todos os tipos de conteúdo. Isso também requer precisão de cor perfeita em todos os níveis de brilho, o que é mantido pelo Infinipix™ Gen2. A Smart Calibration™ proprietária incorporada também garante amplo suporte à gama de cores tendo em vista imagens sofisticadas e realistas.

### Manutenção fácil e capacidade de serviço

Os blocos finos contribuem para a versatilidade e a facilidade de instalação do produto. Isso diminui a pegada da parede e aumenta as possibilidades de montagens em locais diferentes, o que permite uma integração melhor com espaços existentes. A acessibilidade pela frente e por trás melhora drasticamente a facilidade de manutenção. Além disso, o software Video Wall Manager da Barco configura automaticamente os diferentes blocos, o que acelera bastante o processo de instalação.

**Especificações técnicas****NT1.8****Blocos de LED**

Distância entre pontos	1.87
Technology	SMD
Pixels por módulo	320x180 (HxV)
Dimensões	(LxAxP) 600x337,5x39mm / 23,62"x13,29"x1,54"
Peso	6kg/bloco
Vida útil do LED	100.000h (video -50% de brilho)
Brilho	>600 nits
Brilho máximo	>780 nits
Processamento interno	23 bits
Profundidade de cor	16 bits (281 trilhões de cores)
Alhetas	Não
Controlar	Infinipix™ Gen2
Taxa de atualização a 60 Hz	3.840 Hz
Imagens em 3D	Não
Taxa de quadros	24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60
Ângulo de visualização horizontal	160° +/-5°
Ângulo de visualização vertical	160° +/-5°
Uniformidade de brilho	>98%
Escurecimento	0-100%
Consumo de energia	514 W/m <sup>2</sup> 104 W/bloco (máx.) 149 W/m <sup>2</sup> 30 W/bloco (típico)
Dissipação de calor	1751 BTU/h/m <sup>2</sup> (máx.) 509 BTU/h/m <sup>2</sup> (típico)
Dissipação de calor à frente/atrás	54%/46%
Tensão de potência da operação	Alimentação CA: 100-240V 50/60Hz
Umidade operacional	10 -80%
Temperatura operacional	-10°C a +40°C / 14°F a 104°F
Redundância	Alimentação: Opcional Dados: redundância de loop de sinal / redundância N + N opcional
HDR	Compatível com HLG/HDR10
Curvatura côncava	Até 5° entre blocos (raio de 6,88m)
Curvatura convexa	N/a
Facilidade de manutenção	Serviço completo de frente e verso
Gerenciamento de cabos	Sem cabeamento externo
Ergonomia	Algoritmo do driver SteadyView™ para reduzir a fadiga ocular
Certificações	CE, UL, FCC classe A, CB, RoHS, WEEE, REACH
Em conformidade com TAA	Não disponível
Garantia	3 anos
Oferta de serviços EssentialCare	5 anos

Gerada em: 21 May 2026

© 2026 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.