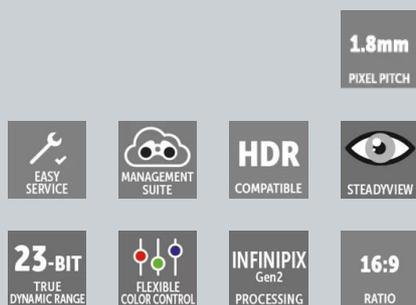


NT1.8

LED дисплей высокого разрешения с шагом пикселя 1,8 мм для внутреннего использования



- LED решение с шагом пикселя 1,8 мм
- Превосходная точность цветопередачи
- Тонкие панели эстетично выглядят, а кроме того, упрощают интеграцию и обслуживание
- Эффективная работа без перебоев
- До 5 лет специализированного обслуживания и поддержки

Использование высокоэффективных видеостен еще никогда не был таким простым. Светодиодная серия NT обеспечивает более высокую четкость изображений благодаря вычислительной мощности Infinipix® Gen2. За счет более тонкой панели уменьшился вес видеостены, упростился ее монтаж и обслуживание, а благодаря более продуманным элементам подключения повысились качество и функциональные характеристики. Хорошее качество изображения обеспечивается и при низкой яркости.

Высокое качество изображения

Благодаря отсутствию визуальных искажений, низкой задержке и отличной синхронизации высококачественное отображение всех типов контента сейчас может быть достигнуто в самых разных помещениях — от залов заседаний и холлов до диспетчерских пунктов и телестудий. Для этого также требуется идеальная точность цветопередачи при любом уровне яркости, которую обеспечивает технология Infinipix® Gen2. Встроенная фирменная технология интеллектуальной калибровки Smart Calibration™ также обеспечивает поддержку широкой цветовой гаммы для отображения насыщенных и реалистичных изображений.

Простота и удобство обслуживания

Тонкие панели способствуют универсальности продукта и простоте его установки. Это снижает занимаемую стеной площадь и расширяет возможности ее установки в разных местах, обеспечивая лучшую интеграцию в существующие пространства. Возможность доступа к передней и задней части значительно упрощает техническое обслуживание. Более того, программное обеспечение Barco Video Wall Manager автоматически настраивает разные панели, благодаря чему существенно ускоряется процесс установки.

Технические характеристики**NT1.8**

LED tiles	
Pixel pitch	1.87
Pixel per module	320x180 (HxV)
LED lifetime	100,000h (video -50% brightness)
Brightness	>600 nit
Peak brightness	780 nit
Internal processing	23 bit
Color depth	16 bit (281 trillion colors)
Shaders	No
Control	Infinipix® Gen2
Refresh rate @60Hz	3,840 Hz
3D	No
Frame rate	24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60
Hor. viewing angle	160° +/-5°
Vert. viewing angle	160° +/-5°
Brightness uniformity	>98%
Dimming	0-100%
Contrast	>5,000:1
Power consumption	440 W/m ² 89W/Tile (max) 133 W/m ² 27 W/Tile (typ)
Heat dissipation	1501 BTU/h/m ² (max) 454 BTU/h/m ² (typ)
Heat dissipation front/back	54%/46%
Operation power voltage	AC power: 100-240V 50/60Hz
Operational humidity	10 -80%
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Redundancy	Power: Optional Data: signal loop redundancy / N + N redundancy optional
HDR	HLG / HDR10 supported
Concave curvature	Up to 5° inter tile (6.88m radius)
Convex curvature	N/a
Dimensions	(WxHxD) 600x337.5x39mm / 23.62"x13.29"x1.54"
Weight	6kg/tile
Serviceability	Full front & full back service
Cable management	No external cabling
Ergonomics	SteadyView™ driver algorithm to reduce eye fatigue
Certifications	CE, UL, FCC class A, CB, RoHS, WEEE, REACH
TAA Compliancy	Not available
Warranty	3 years
EssentialCare Service offering	5 years

Создано: 17 May 2024

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.