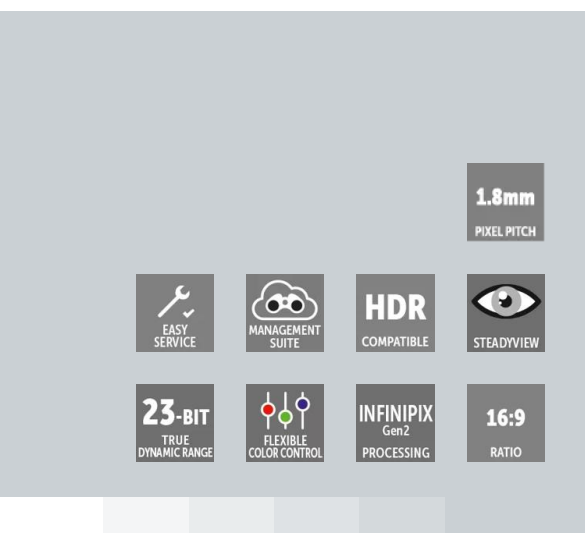


# NT1.8

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



- Светодиодное 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, упростились 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**

Общие характеристики	
Шаг пикселей	1.87 mm
Пикселей на панель	320 x 180 (HxV)
Форматное соотношение	16:9
Яркость	>600 nit
Срок службы светодиода	100,000h (video -50% brightness)
Скорость обновления	3,840Hz
Внутренняя обработка	23 bit
Глубина цветности	16 bit (281 trillion colors)
Контроль	Infinipix Gen2
Горизонтальный угол обзора	160° +/-5°
Вертикальный угол обзора	160° +/-5°
Однородность яркости	>98%
Эргономика	SteadyView driver algorithm to reduce eye fatigue
Контрастность	>5,000:1
Энергопотребление	440 W/m <sup>2</sup> 89W/Tile (max) 146 W/m <sup>2</sup> 30 W/Tile (typ)
Тепловыделение	1,499 BTU/hr/m <sup>2</sup> (max.) 500 BTU/hr/m <sup>2</sup> (avg.)
Напряжение питания	100-240V 50/60Hz
Температура при эксплуатации	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Влажность при эксплуатации	10-80%
Класс защиты	IP30
3D	No
HDR	HLG / HDR10 supported
Резервный источник питания (по отдельному заказу)	Optional
Шейдеры	No
Вогнутая форма	Up to 5° inter tile (6.88m radius)
Габариты	600 x 337.5 x 39mm (WxHxD) / 23.62 x 13.29 x 1.54 inch (WxHxD)
Вес/плитку	6 kg / 13.2 lbs
Работоспособность	Front and back access
Кабели	No external cabling
Сертификаты	CE, UL, FCC class A, CB, RoHS, WEEE, REACH
Гарантия	Extended warranty up to 5 years
*Примечание.	Preliminary spec info

Создано: 05 Feb 2024

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт [www.barco.com](http://www.barco.com).