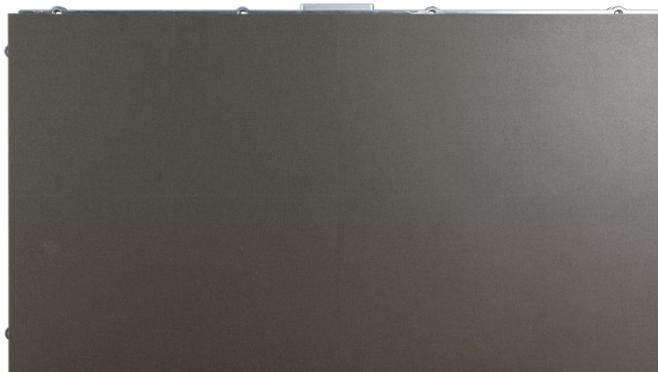


XT2.5-NB

Светодиодный дисплей высокого разрешения для использования в помещении, шаг пикселя 2,5 мм



- Панели 27 дюймов с форматным соотношением 16:9
- Доступ спереди и сзади для удобной установки и обслуживания
- Максимальное время бесперебойной работы благодаря обработке изображений Infinipix™
- Пакет обслуживания EssentialCare сроком до 7 лет

Новая серия XT-NB — это дальнейшее расширение ассортимента светодиодных панелей высокого разрешения от Барго для использования внутри помещений: решение повышенной яркости, особенно подходящее для крупных освещенных пространств, например для холлов и выставочных залов. 27-дюймовые панели с шагом пикселя от 1,9 до 2,5 мм обеспечивают непревзойденное изображение. В устройствах серии реализованы все необходимые функции для максимальной надежности вашей светодиодной стены.

Превосходное качество изображения

Каждая панель имеет форматное соотношение 16:9, что значительно упрощает создание экранов с внутренним разрешением Full HD или UHD. Это позволит отображать всю площадь кадра видео в наиболее распространенных форматах без масштабирования или неиспользуемой площади полотна. Более того, технология коррекции швов с применением камеры помогает легко выровнять изображение на панелях, создавая просмотр стены как единого полотна.

Простота установки и обслуживания

Эти светодиодные панели устанавливаются на стены, при этом вся конструкция полностью доступна сзади или спереди и имеет небольшую глубину. Повышенная прочность и магнитный инструментарий Assisted Module Extraction гарантируют легкость демонтажа панелей для технического обслуживания или замены без



риска повреждения пикселей.

Неизменно высокое качество изображения

Благодаря технологии Infinipix™ качество изображения остается идеальным в режиме как низкой, так и высокой яркости с устойчивой точностью цветопередачи. На быстро движущемся видео обычно возникают артефакты, но с применением Infinipix™ никаких прерываний изображения или сбоев видео не происходит. Автоматическая калибровка гарантирует, что вся стена в любое время будет идеально однородной.

Непревзойденная надежность

Для поддержки использования Direct LED в критически важных средах и предотвращения простоев в XT2.5-NB можно интегрировать резервирование как питания, так и данных. Кроме того, для предотвращения возможных последствий внезапного отключения видеостены пользователи могут получать предупреждение о предстоящей остановке работы.

На все дисплеи серии XT-NB предоставляется трехлетняя гарантия. Клиенты также могут заключить дополнительный контракт EssentialCare на пакетное техническое обслуживание совместимых модулей на срок до семи лет.

Технические характеристики**XT2.5-NB**

Общие характеристики	
Шаг пикселей	2,5 мм
Пикселей на панель	240 x 135 пикс. (ШxВ)
Срок службы светодиода	100 000 ч (видео)
Яркость	1500 нит
Обработка	23 бит
Цвета	281 trillion
Контроль	Infinipix™
Скорость обновления	3840 Гц
Горизонтальный угол обзора	160° +/-5° (при яркости 50%)
Вертикальный угол обзора	160° +/-5° (при яркости 50%)
Однородность яркости	> 98%
Затемнение	0-100%
Контрастность	> 15 000:1
Эргономика	Запатентованный алгоритм драйвера для снижения утомляемости глаз
Энергопотребление	154 Вт/м² (ном.) 688 Вт/м² (макс.)
Тепловыделение	525 БТЕ/ч/м² (номинал) 2,346 БТЕ/ч/м² (макс.)
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	Поддержка 3D
HDR	Поддержка HLG / HDR10 / HDR10+
Вогнутая форма	Промежуток между плитками до 10°
Выпуклая форма	Угол 90° поддерживается
Габариты	609,92 x 343,08 x 71 мм (Ш x В x Г) (24,01 x 13,51 x 2,79 дюйма)
Вес/плитку	7,5 кг/16,53 фунтов
Работоспособность	Front and back service
Замена модуля	Автоматическая вытяжка с приводом
Компенсация швов	Автоматическая компенсация шва на основе камеры
Сертификаты	CE, UL/ETL, FCC class A, RoHS, WEEE, REACH
Форматное соотношение	16:9
Гарантия	3 years standard product warranty EssentialCare maintenance contracts with batch compatible modules up to 7 years

Создано: 22 Jun 2023

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