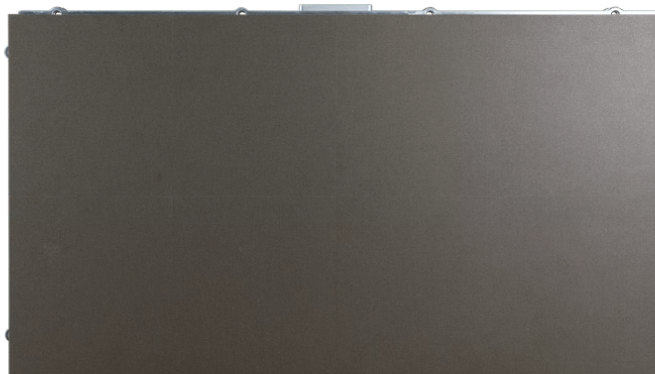


XT1.9-NB

Светодиодный дисплей высокого разрешения для использования в помещении, шаг пикселя 1,9 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 ХТ1.9-НВ можно интегрировать резервирование электропитания и данных. Кроме того, для предотвращения возможных последствий внезапного отключения видеостены пользователи могут получать предупреждение о предстоящей остановке работы.

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

Технические характеристики**XT1.9-NB**

| Общие характеристики | |
|------------------------------|--|
| Шаг пикселей | 1,9 мм |
| Пикселей на панель | 320 x 180 px (HxV) |
| Срок службы светодиода | 100 000 ч (видео) |
| Яркость | 1300 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% |
| Эргономика | Запатентованный алгоритм драйвера для снижения утомляемости глаз |
| Контрастность | > 13 000:1 |
| Энергопотребление | 195 Вт/м² (ном.) 598 Вт/м² (макс.) |
| Тепловыделение | 665 БТЕ/ч/м² (номинал) 2,039 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.