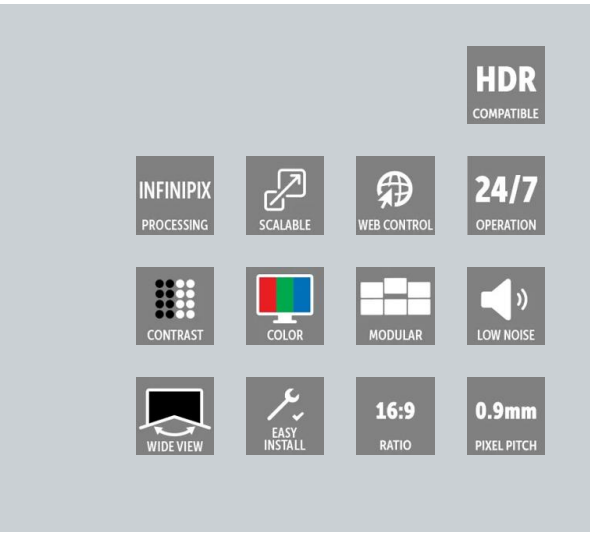
XT0.9-Q

Шаг пикселя 0,9 мм, внутренний светодиодный дисплей высокого разрешения



- **27-дюймовые панели с соотношением сторон 16:9.**
- **Работает на базе Infinipix^{® от Barco}**
- **Правильная цветопередача по стандарту Rec. 709**
- **Простота в использовании, установке и обслуживании**
- **Максимальное время безотказной работы продукта**

Новая модель XT0.9-Q еще больше расширяет линейку светодиодных панелей Barco высокого разрешения для помещений. 27-дюймовые панели с шагом пикселя всего в 0,9 мм обеспечивают непревзойденное изображение. В устройствах реализованы все необходимые функции для максимальной надежности вашей светодиодной стены. Используя технологию IMD (4-в-1), XT0.9-Q обеспечивает получение изображений высокого разрешения в любой обстановке.

Превосходные впечатления от просмотра

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 сжатия или неиспользуемой площади полотна. Более того, технология коррекции швов с применением камеры помогает легко выравнивать 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 инструментарий Assisted Module Extraction гарантируют легкость демонтажа панелей для технического обслуживания или замены без риска повреждения пикселей.

Благодаря Infinipix™ качество изображения остается безупречным как в

Благодаря Infinipix™ качество изображения остается безупречным как в режиме затемнения, так и в режиме высокой яркости с неизменной точностью цветопередачи Rec. 709. Видеоартефакты, которые обычно возникают при быстром движении контента, успешно устраняются, и видео отображается без сбоев. Автоматическая калибровка гарантирует, что вся стена в любой момент будет идеально однородной.

Непревзойденная надежность

Для поддержки использования Direct LED в критических условиях и предотвращения простоев в XT0.9-Q можно интегрировать резервирование как питания, так и данных. Кроме того, вместо внезапного полного простоя стены пользователи могут получить предупреждение, чтобы можно было принять превентивные меры против потенциальных поломок стен.

На мониторы XT-Q предоставляется трехлетняя гарантия. Клиенты также могут заключить дополнительный контракт EssentialCare на пакетное техническое обслуживание совместимых модулей на срок до пяти лет.

Технические характеристики	XT0.9-Q
Общие характеристики	
Шаг пикселей	0,95 мм
Пикселей на панель	640x360 (HxV)
Срок службы светодиода	70 000 ч (видео — при яркости 50%)
Яркость	600 нит
Обработка	23 бит
Цвета	281 триллион
Контроль	Infinipix™
Frame rate	Up to 5° inter tile (7m radius)
Скорость обновления	1920 Гц
Горизонтальный угол обзора	155° +/–5° (при яркости 50%)
Вертикальный угол обзора	145° +/–5° (при яркости 50%)
Однородность яркости	> 98%
Затемнение	0-100%
Эргономика	SteadyView™
Контрастность	> 9000:1
Энергопотребление	275 Вт/м² (ном.) 826 Вт/м² (макс.)
Тепловыделение	939 БТЕ/ч/м² (номинал) 2,817 БТЕ/ч/м² (макс.)
Напряжение питания	100–240 В, 50–60 Гц
Температура при эксплуатации	от –10 до +40 °C (от 14 до 104 °F)
Влажность при эксплуатации	10-80%
Класс защиты	IP30
3D	Поддержка 3D
HDR	Поддержка HLG / HDR10 / HDR10+
Вогнутая форма	Up to 5° inter tile (7m radius)
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)
Форматное соотношение	16:9
Вес/плитку	7,5 кг/16,53 фунтов
Работоспособность	Обслуживание с лицевой стороны
Замена модуля	Автоматическая вытяжка с приводом
Компенсация швов	Автоматическая компенсация шва на основе камеры
Сертификаты	CE, UL, FCC класс A, RoHS, WEE, REACH
Гарантия	3 years
Extended warranty: SmartCare / EssentialCare	5 years with LED batch compatible modules

Создано: 27 Jun 2025

© 2025 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com