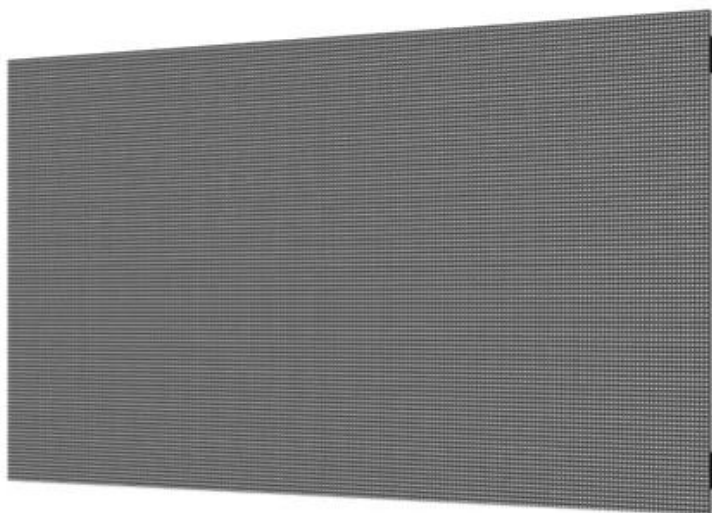
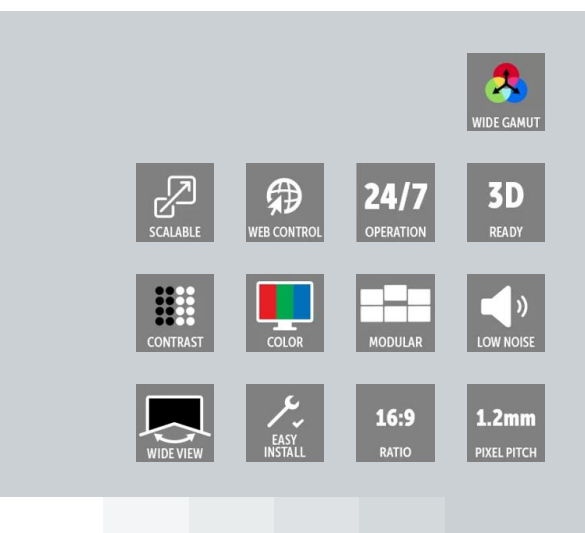


# ICX1.8

Шаг пикселя 1,875 мм, светодиодный дисплей высокого разрешения для использования в помещениях, сверхвысокая экономичность



- 27-дюймовые плитки с соотношением сторон 16:9.
- Непревзойденное качество изображения, 100% охват гаммы Rec.709
- Простота в использовании, установке и обслуживании
- Максимальное время безотказной работы продукта

Новая серия ICX еще больше расширяет линейку светодиодных плиток Varco с высоким разрешением для использования внутри помещений. 27-дюймовые панели с шагом пикселя от 0,9 до 1,8 мм обеспечивают непревзойденное изображение. В устройствах серии реализованы все необходимые функции для максимальной надежности вашей светодиодной стены.

## Превосходное качество изображения

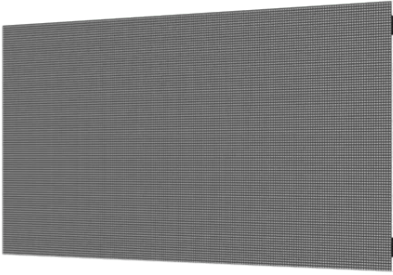
Поскольку каждая плитка имеет соотношение сторон 16:9, создание собственных экранов Full HD или UHD не представляет труда. Это позволит отображать всю площадь кадра видео в наиболее распространенных форматах без сжатия или неиспользуемой площади полотна. Более того, технология коррекции швов с применением 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 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.

## Неизменно превосходное качество изображения

Благодаря настраиваемому источнику света Varco удается достичь соответствия цветового охвата стандарту Rec. 709. Экран дополнительно улучшен в цветовой гамме, уровне серого и



детализации. За счет использования компонентов высочайшего качества экран отличается безупречной плоскостью и широким углом обзора. В дальнейшем его можно круглосуточно использовать для профессиональной визуализации в диспетчерской для наилучшего эффекта.

### **Непревзойденная надежность**

Для поддержки использования Direct LED в критически важных средах и предотвращения простоев в серии XT можно интегрировать резервирование как питания, так и данных. Кроме того, вместо внезапного полного простоя стены пользователи могут получить предупреждение, чтобы можно было принять упреждающие меры против потенциальных сбоев стены.

### **Сверхвысокая экономичность**

Все компоненты продуктов серии ICX выполнены из высококачественных материалов, что гарантирует длительный срок службы всех элементов экрана, а также экономичную и эффективную работу. Что вы видите, то и получаете.

**Технические характеристики****ICX1.8**

Общие характеристики	
Шаг пикселей	1.875 мм
Пикселей на панель	320 x 180 пикселей (Г x В)
Срок службы светодиода	100 000 ч (видео — яркость 50%)
Яркость	500 нит
Плотность пиксела	284 444 (пикселей/м2)
Обработка	16 бит
Цвета	281 триллион
Контроль	Novastar
Температура цветности	Регулировка в диапазоне от 2000 К до 9500 К
Скорость обновления	3840 Гц
Горизонтальный угол обзора	155° +/-5° (при яркости 50%)
Вертикальный угол обзора	140° +/-5° (при яркости 50%)
Однородность яркости	> 98%
Затемнение	0-100%
Контрастность	≥5000:1
Энергопотребление	175 Вт/м <sup>2</sup> (ном. ) 460 Вт/м <sup>2</sup> (макс.)
Тепловыделение	584 БТЕ/ч/м <sup>2</sup> (ном.)   1534 БТЕ/ч/м <sup>2</sup> (макс.)
Напряжение питания	100-240 вольт, 50-60 Гц
Температура при эксплуатации	От -20°C до +50°C
Влажность при эксплуатации	10-95%
Класс защиты	IP30
Габариты	600 x 337,5 x 25 мм (Ш x В x Г)
Вес/плитку	4.5 кг
Работоспособность	Обслуживание с лицевой стороны
Замена модуля	магнит автоматически адсорбирует
Компенсация швов	Автоматическая компенсация калибровки для камеры
Сертификаты	CCC
Гарантия	2 год

Создано: 19 Feb 2024

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