

# MXRT-2700

Компактный контроллер отображения 2 ГБ



- **Оптимальная производительность**
- **Надежность**
- **Гарантированная поддержка рабочего процесса**

## Идеальное решение для оптимизации рабочего процесса

Видеокарта Barco MXRT-2700 обладает высокими характеристиками и обеспечивает исключительное качество изображения и поддержку всех необходимых процессов, которые делают работу рентгенологов максимально эффективной. Эта профессиональная, экономичная и надежная видеокарта с графической памятью объемом 2 ГБ и тремя выходами DisplayPort 1.4 идеально подходит для любой рабочей станции, в том числе для небольших систем с ограниченной мощностью.

MXRT-2700 можно использовать в качестве полнофункционального основного контроллера отображения для диагностических, клинических или дополнительных мониторов или в расширенных конфигурациях с несколькими дисплеями. Она оснащена тремя портами для охвата большинства основных конфигураций мониторов, имеет большой объем памяти для загрузки PACS-изображений, а также отличается низким энергопотреблением, благодаря чему совместима с компактными рабочими станциями начального уровня.

По вопросам наличия обратитесь к представителю или дистрибьютору Barco в вашей стране. Упоминание какого-либо продукта или услуги на этом сайте не гарантирует их наличия или потенциального наличия в вашем регионе.

- Видеопамять: GDDR5, 2 ГБ
- Пропускная способность памяти: 48 Гбит/с
- 64-битный интерфейс памяти
- 1 порт DisplayPort 1.4 и 2 порта mini DisplayPort 1.4 (в комплект входят 2 блокирующих адаптера mini DisplayPort — DisplayPort)
- Максимальная потребляемая мощность: < 40 Вт

**Технические характеристики****MXRT-2700**

Общие характеристики	
совместимость	PCIe Gen3 x8
Энергопотребление	< 35W
Фактор формы	168 mm (L) x 60mm (H) single wide PCIe slot
Операционная система	Windows 7 (64-bit), Windows 10 (64-bit)
Платформы	Intel® and AMD architectures
Соединитель потребляемой энергии	None
Графический ускоритель	AMD Radeon Pro™
Память дисплея	2GB DDR5
Интерфейс с памятью	64-bit
Пропускная способность памяти	48 GB/s
Глубина пиксела	32-bit pixels (10-bit grayscale and 30-bit color)
Электрическая норма	DisplayPort (DP) v1.4
Прямое средство 3D-технического обеспечения	Microsoft® DirectX v12, Vulkan® 1.1, Shader Model 5.1
Аппаратная поддержка OpenGL	OpenGL 4.5
Присоединители	(1x) DisplayPort 1.4 (2x) Mini-DisplayPort 1.4
Соединяемость	Native DisplayPort suggested DisplayPort to Single-link DVI adapter available separately (2x) Mini-DP to DP locking adapters included
Разрешения и соответствие требованиям	FCC часть 15 класс B, CE EN 55032 ограничение B, EN 55024, UL-60950-1, BMSI CNS, CISPR-32/24, IEC609050-1, VCCI, CSA C22.2, европейская директива RoHS (2011/65/EC), Сертификат оборудования для передачи данных и связи (Республика Корея)
Температура при эксплуатации	От 0 до 55 °C

Создано: 07 Май 2024

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