

MXRV-3100

Компактный контроллер отображения, 4 ГБ



- Платформа ускоренных вычислений NVIDIA
- Видеопамять: DDR6, 4 ГБ
- Пропускная способность памяти: 96 Гбит/с
- 4 разъема Mini-DisplayPort 1.4 (в комплекте адаптеры mDP-DP с фиксатором)
- Максимальная потребляемая мощность: 50 Вт
- 5-летняя комплексная гарантия и сервисная поддержка

Высокая производительность в компактном корпусе и безупречная надежность

Благодаря своим компактным размерам (69 мм x 163 мм) видеокарта Barco MXRV-3100 представляет собой низкопрофильную однослотовую видеокарту, разработанную для надежной работы в компактных рабочих станциях. Оснащённая 4 ГБ высокоскоростной памяти DDR6, она обеспечивает плавную отрисовку и надёжную совместимость с OpenGL 4.6 и DirectX 12.

Графическая карта MXRV-3100, работающая на платформе ускоренных вычислений NVIDIA, предлагает простой способ войти в экосистему искусственного интеллекта и запускать периферийные приложения на диагностическом дисплее Barco.

Наличие встроенной поддержки портов DisplayPort, отсутствие внешнего разъема питания и полная совместимость с Windows 10 и 11 делают эту видеокарту медицинского класса идеальным решением для оптимизации выполнения рентгенографии, включая инструменты Barco для создания интуитивно понятного рабочего процесса. Благодаря всеобъемлющей 5-летней гарантии от Barco, это обеспечивает спокойствие и долгосрочную ценность.

Технические характеристики**MXRV-3100****Общие технические характеристики**

Совместимость с шиной	PCI Express Gen4 x8
Потребляемая мощность	50 Вт
Коэффициент формы	69 x 168 мм, занимает один слот
Операционная система	Драйверы для Windows 10/11 и Linux, 64-бит
Платформы	Архитектуры Intel® и AMD
Разъем питания	Нет внешних разъемов питания
Графический ускоритель	NVIDIA® Ampere® GA107
Память дисплея	GDDR6 4 ГБ
Пропускная способность памяти	96 ГБ/с
Глубина пикселя	32-битные пиксели (поддерживает 8-битные и 10-битные на цветовой канал)
Электрический стандарт	DisplayPort v1.4 (несжатый)
Аппаратная поддержка Direct3D	DirectX 12.07, модель шейдеров 5.17, Vulkan 1.2
Аппаратная поддержка OpenGL	OpenGL 4.6
Соединители	4x Mini DisplayPort
Возможности подключения	Оснащена портами DisplayPort, адаптер DisplayPort — одноканальный DVI приобретается отдельно
Рабочая температура	Эксплуатация при температуре окружающей среды 0–50 °C

Создано: 12 Мар 2026

© 2026 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

BARCO