

MXRT-2600

Компактный дисплейный 3D-контроллер с интерфейсом PCIe



MXRT-2600 — это высокопроизводительный и компактный дисплейный контроллер с интерфейсом 3D PCIe, оснащенный новейшей трехмерной технологией AMD FireProTM для достижения качественно новых параметров производительности, гибкости и надежности. Плата поддерживает интерфейсы DirectX и OpenGL и OpenCL и совместима с Microsoft Windows® 7, Windows® 8.1 и Windows® 10.

- Низкопрофильный дисплейный контроллер MXRT (в комплекте прилагается низкопрофильный кронштейн)
- Память монитора DDR3 объемом 2 ГБ
- Одинарная ширина, низкое энергопотребление
- Выходы DisplayPort (DP) 1.2
- На базе масштабируемого графического процессора FirePro для рабочих станций от AMD

Технические характеристики**MXRT-2600****Общие характеристики**

совместимость	PCIe Gen3 x16
Энергопотребление	26 Вт
Фактор формы	Гнездо PCIe одинарной ширины 168 мм (Д) x 68 мм (В)
Операционная система	Windows 7 — 32-или 64-разрядная версия, Windows 8.1 — 64-разрядная версия, Windows 10 — 64-разрядная версия
Платформы	Архитектуры Intel® и AMD
Соединитель потребляемой энергии	Нет
Графический ускоритель	ATI FirePro™
Память дисплея	2 ГБ DDR3
Интерфейс с памятью	128 бит
Пропускная способность памяти	28,8 Гбит/с
Глубина пиксела	32-битные пиксели (поддержка 8 и 10 бит на цветовой канал)
Электрическая норма	DisplayPort (DP), совместимый с v1.2
Прямое средство 3D-технического обеспечения	Microsoft® DirectX v11.2, Vertex Shader 5.0, Pixel Shader 5.0
Аппаратная поддержка OpenGL	OpenGL 4.4
Поддержка оборудования OpenCL	OpenCL 2.0
Присоединители	2-DisplayPort (DP)
Поддерживаемые разрешения	До 5,8 Мпикс в оттенках серого при полной частоте обновления (VGA при начальном запуске)
Утверждения	FCC часть 15 класс В, EN 55022 ограничение В, EN 55024, UL-60950-1, BMSI CNS, CISPR-22/24, IEC60950-1, VCCI, CSA C22.2, Директива ЕС по RoHS (2011/65/EC), Сертификат оборудования для передачи данных и связи (Республика Корея), CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
Относящийся к окружающей среде	Рабочая температура: От 0 до 55 °C
Соединяемость	Предлагается встроенный разъем DisplayPort Одноканальный DisplayPort или

Создано: 22 Jun 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