

MXRT-2700

2GB 紧凑型显示器控制器



- 极佳的性能
- 可靠的使用寿命
- 有保证的工作流程支持

您的工作流程改进之旅从这里开始

巴可 MXRT-2700 显卡提供了基本的工作流程功能、质量和支持，以确保放射科医生能够充分发挥潜能。对于那些寻求几乎适用于任何工作站（包括功率受限的小型系统）的高性价比、高可靠性专业显卡的人士，它凭借可驱动三个 DP 1.4 接口输出的 2GB 显存成为了理想的解决方案。

无论是驱动诊断、临床还是辅助显示器，MXRT-2700 都能作为主要显示器控制器发挥全部功能，或者作为更先进的多头配置的补充。关键功能包括用于实现大多数基本显示器配置的 3 个端口，用于 PACS 图像加载的足够内存，以及在大小必须紧凑的情况下以小尺寸与入门级工作站兼容的低功耗要求。

请咨询您所在国家或地区的巴可代表或经销商以确认可用情况。本网站上对任何产品或服务的引用并不意味着此类产品在您所在的位置可用或将可用。

- 2GB GDDR5 显存
- 48 GB/秒内存带宽
- 64 位内存接口
- 1 个 DP 1.4 接口和 2 个迷你 DP 1.4 接口（包括 2 个 mDP 到 DP 转换适配器）
- 最大功耗：<40W

技术规格**MXRT-2700**

一般规格	
总线兼容性	PCIe Gen3 x8
功率消耗	< 35W
波形因数	168 mm (L) x 60mm (H) single wide PCIe slot
操作系统	Windows 7 (64-bit), Windows 10 (64-bit)
平台	Intel® and AMD architectures
电源连接器	None
图形加速器	AMD Radeon Pro™
图像内存	2GB DDR5
内存接口	64-bit
内存带宽	48 GB/s
像素深度	32-bit pixels (10-bit grayscale and 30-bit color)
电子标准	DisplayPort (DP) v1.4
Direct3D 硬件支持	Microsoft® DirectX v12, Vulkan® 1.1, Shader Model 5.1
OpenGL 硬件支持	OpenGL 4.5
连接器	(1x) DisplayPort 1.4 (2x) Mini-DisplayPort 1.4
连接性	Native DisplayPort suggested DisplayPort to Single-link DVI adapter available separately (2x) Mini-DP to DP locking adapters included
认证和标准	FCC Part 15 Class B、CE EN 55032 Limit B、EN 55024、UL-60950-1、BMSI CNS、CISPR-32/24、IEC609050-1、VCCI、CSA C22.2、EU RoHS 指令(2011/65/EU)、信息和通讯设备认证证书 (韩国)
操作温度	0° 至 55°C

生成于: 18 Mar 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问www.barco.com.cn, 获取更新信息。