

# MXRT-2600

3D PCIe外形小巧显示器控制器



MXRT-2600是一个外形小巧、性能强劲的3D PCIe显示器控制器，采用了新的AMD FirePro<sup>TM</sup> 3D 技术，有着出色的性能、灵活性和可靠性。该控制器支持DirectX、OpenGL和OpenCL，并兼容Microsoft Windows<sup>®</sup> 7、Windows<sup>®</sup> 8.1和Windows<sup>®</sup> 10。

- 薄型MXRT显示器控制器（包含薄型支架）
- 2 GB DDR3显示器内存
- 单宽 / 低耗电量
- Display Port (DP) 1.2 视频输出
- 电源为 AMD 的可缩放 FirePro 工作站 GPU

## 技术规格

## MXRT-2600

### 一般规格

总线兼容性	PCIe Gen3 x16
功率消耗	26瓦
波形因数	168mm (L) x 68mm (H) 单一PCIe宽插槽
操作系统	Windows 7 (32/64位) , Windows8.1 (64位) , Windows10 (64位)
平台	Intel® 和 AMD 结构
电源连接器	无
图形加速器	ATI FirePro™
图像内存	2 GB DDR3
内存接口	128-位
内存带宽	28.8 GB/s
像素深度	32-比特像素(支持8比特和10比特/每颜色通道)
电子标准	显示端口 (DP) 符合 v1.2
Direct3D 硬件支持	Microsoft® DirectX v11.2, 顶点着色器 5.0, 像素着色器 5.0
OpenGL 硬件支持	OpenGL 4.4
OpenCL 硬件支持	OpenCL 2.0
连接器	2-DisplayPort (DP)
支持分辨率	高达 5.8MP 灰度 完全刷新率(启动时VGA)
认证	FCC第15部分B类、EN 55022 Limit B、EN 55024、UL-60950-1、BMSI CNS、CISPR-22/24、IEC60950-1、VCCI、CSA C22.2、EU RoHS 指令 (2011/65/EC) , 信息和通信设备证书 (韩国) , CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
环境	运行温度: 0°至55°C
连接性	建议固有DisplayPort  单链路DisplayPort或 双链路DisplayPort到DVI-I适配器电缆, Barco可单独提供

生成于: 22 Jun 2026

© 2026 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。