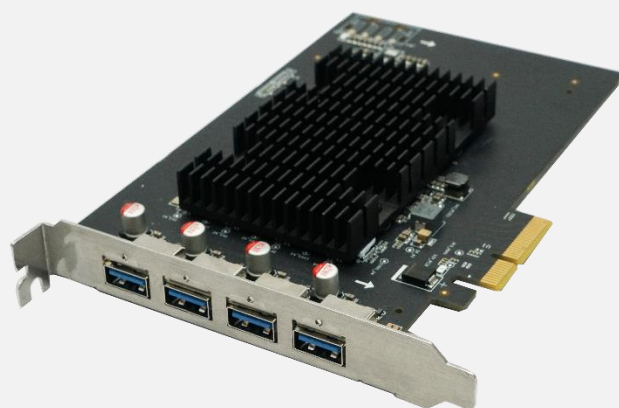


MV-GU2100**4 通道 USB3.0 采集卡**

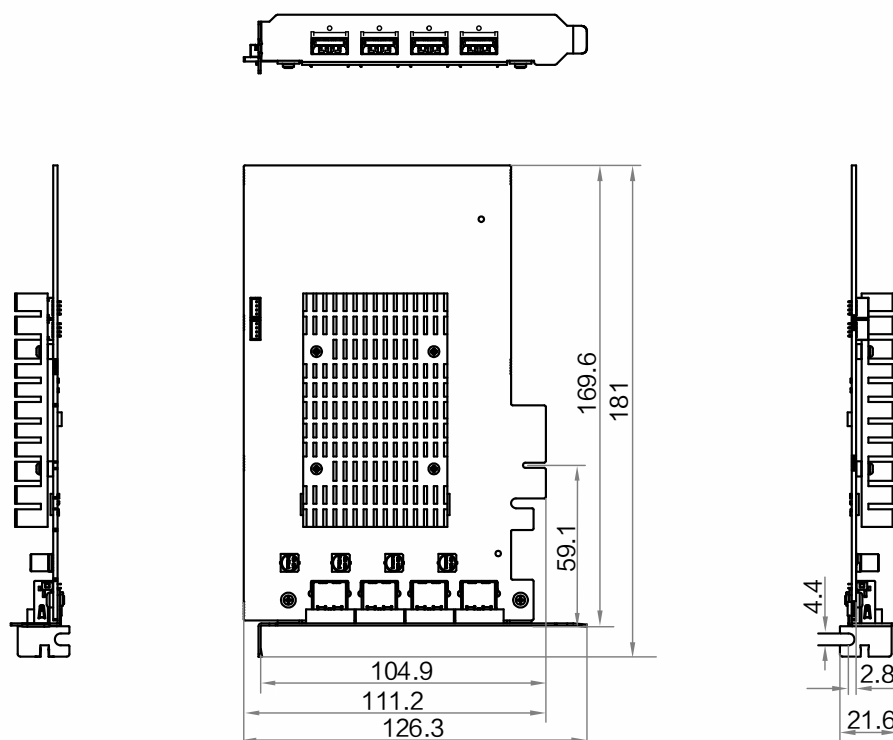
MV-GU2100 型号 USB3.0 采集卡, 支持超速传输模式, 向下兼容 USB2.0, USB1.1 模式, 具备 4 个独立通道的 USB3.0 type-A 接口, 适用于 PCIe x4、x8、x16 等卡槽。

**功能特性:**

- 外置 4 个 USB3.0 type-A 接口
- USB3.0 模式下, 理论最高传输速率可达 5 Gbps
- 支持超速传输模式, 向下兼容 USB2.0, USB1.1 模式

订货型号:

MV-GU2104

外形尺寸:

Unit: mm



技术参数

参数	型号	MV-GU2104
	4 通道 USB 3.0 采集卡	
主机接口		
总线接口	PCI-E gen2 × 4	
总线接口性能	1720 MB/s（峰值传输带宽），1600 MB/s（持续传送带宽）	
相机接口		
标准	USB 3.0，Up to 5Gbps	
接头	USB3.0 type-A 型插座，母座	
功率输出	单通道最高可提供 4.5 W@5 VDC	
支持相机类型	USB 接口工业相机	
支持相机数量	最多 4 个	
相机接口速率	最大 5 Gbps（实际速率为 2.9 Gbps）	
处理功能		
像素格式	Mono 8/10/10p/12/12p Bayer 8/10/10p/12/12p YUV422Packed，YUV422_YUYV_Packed RGB 8，BGR 8	
电气特性		
典型功耗	6 W（不含 USB 供电） 24 W（含 USB 供电）	
结构		
外形尺寸	181 mm × 126.3 mm × 21.6 mm	
重量	160 g	
温度	工作温度 0 ~ 60℃，储藏温度-20 ~ 85℃	
湿度	10% ~ 95%RH 无冷凝	
散热方式	自然冷却，无风扇散热片	
一般规范		
操作系统	Windows 7/10，Linux	
认证	CE，FCC，RoHS	