

MV-GE1100P

4 通道 GigE 采集卡

MV-GE1100P 型号 GigE 采集卡，支持 GigE Vision 协议，支持 PoE，4 个千兆网口，最多接入 4 台相机。具备板载缓存，大幅度减轻 CPU 的负载。

GEN*i*CAMGiGE[®]
VISION

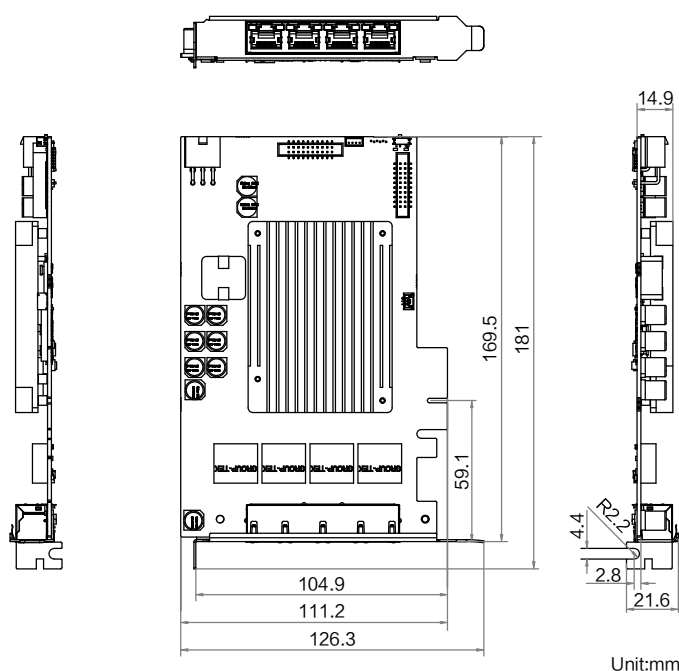
功能特性

- 支持 GigE Vision 协议，单个网口最高速率可到 1Gbps
- 具备最多 4 个独立带宽的千兆 PoE 网口
- 兼容通用网络栈协议

订货型号

MV-GE1104P

外形尺寸



技术参数

参数	型号	MV-GE1104P
		4 通道 GigE 采集卡
内存		
板载内存		512MB DDR3-RAM
主机接口		
总线接口		PCI-E gen2 × 2
总线接口性能		860 MB/s（峰值传输带宽），800 MB/s（持续传送带宽）
总线指示灯		3 个
相机接口		
标准		GigE Vision
接头		4 × RJ45
功率输出		PoE，单通道最高可提供 15.4 W（PoE 功能需接入 ATX 供电）
支持相机类型		千兆网口工业相机
支持相机数量		最多 4 个
相机接口速率		1 Gbps
流通道		4
通道指示灯		4 对
处理功能		
Jumbo 巨帧		9.5 KB
电气特性		
典型功耗		4.7 W（不含 PoE）
结构		
外形尺寸		181 mm × 126.3 mm × 21.6 mm
温度		工作温度 0 ~ 60℃，储藏温度-20 ~ 70℃
湿度		10% ~ 95%RH 无冷凝
一般规范		
软件		MVS
操作系统		Windows 7/10/11，Linux 支持 64 位 Ubuntu18.04 ~ 24.04
认证		CE，RoHS