

MV-VCC320*H 视觉控制器

MV-VCC320*H 视觉控制器搭载 G5400 处理器，8GB 内存。支持 24 路 GPIO，拥有多个独立千兆网口、USB2.0 和 USB3.0。定位于主流视觉应用，为多相机定位、检测和识别等应用提供支持。



功能特性

- 搭载桌面级 Intel 第八代 CPU，提供强力运算性能
- 强大的扩展槽配置，满足机器视觉常用图像采集接口的扩展，性能稳定
- 支持 GPIO 功能，输出支持 NPN/PNP 切换
- 采用 Intel 千兆网口，支持图像高速稳定传输
- 支持 PCIE3.0 x16 接口
- 可选内置 USB 接口，便于现场部署维护

应用行业

3C 行业，食品药品行业，交通行业

订货型号

- 128G SSD 存储设备：MV-VCC3201H-128G60
- 128G SSD 和 2T HDD 存储设备：MV-VCC3202H-128G60



型号	MV-VCC3201H-128G60	MV-VCC3202H-128G60
参数	视觉控制器	
性能		
处理器	Intel® Pentium® G5400	
内存	8 GB	
存储	128G SSD	128G SSD 和 2T HDD，1 个 mSATA 扩展接口
图形处理器	英特尔®核芯显卡 610	
操作系统	Windows 10 64 位，未激活	
外部接口		
视频输出	1 个 HDMI 端口，1 个 VGA 端口 支持同时独立显示输出 最大支持 1920 × 1080 @60Hz	
数字 I/O	支持 8 路数字隔离输入 支持 16 路光耦隔离输出（支持 NPN/PNP 切换）	
网络接口	6 个千兆网口	
USB 接口	4 个 USB2.0 接口 4 个 USB3.0 接口 1 个内置 USB2.0 接口	
串口	2 路全功能 RS-232，支持 RS-485 和 RS-422 切换	
光源接口	4 路 24 V 恒压光源驱动，单路最大功耗 72 W，四路最大功耗 80 W	
扩展接口	1 个 PCIE3.0 x16 接口	
电气特性		
供电	24 VDC	
典型功耗	95 W	
结构		
外形尺寸	161.4 mm × 208.5 mm × 105.5 mm	
重量	约 2.1 kg	
温度	0 ~ 50 °C	
湿度	20% ~ 95% RH 无冷凝	
一般规范		
认证	CE, KC	

外形尺寸

