

MV-VC320*X 视觉控制器

MV-VC320*X 视觉控制器搭载 G7400 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 12 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 24 路 GPIO 输入输出功能, 输出支持 NPN/PNP 切换
- 采用千兆网口, 支持图像高速稳定传输

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-VC3201X-128G60

128G SSD 和 2T HDD 存储设备: MV-VC3202X-128G60

128G SSD 存储, 含 VM6200Pro 加密设备: MV-VC3201X-128G66

128G SSD 和 2T HDD 存储, 含 VM6200Pro 加密设备: MV-VC3202X-128G66



型号	MV-VC3201X-128G60	MV-VC3201X-128G66	MV-VC3202X-128G60	MV-VC3202X-128G66
参数	视觉控制器			
性能				
处理器	Intel@ Core 12th Celeron™ G7400@ LGA1700 type CPU.Max.65W TDP			
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 710			
操作系统	Windows 10，未激活			
加密				
加密方式	无	VM6200Pro 加密	无	VM6200Pro 加密
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 HDMI 口最大支持 1920 × 1080 @60Hz，VGA 口最大支持 1920 × 1440@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			
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			
电气特性				
供电	24 VDC			
典型功耗	144 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

