

MV-VC310*H

视觉控制器

MV-VC310*H 视觉控制器搭载 G4900 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, 食药品行业, 交通行业

订货型号

128G SSD 存储设备: MV-VC3101H-128G60

128G SSD 和 2T HDD 存储设备: MV-VC3102H-128G60

128G SSD 存储,含 VM6200Pro 加密设备: MV-VC3101H-128G66

128G SSD 和 2T HDD 存储,含 VM6200Pro 加密设备: MV-VC3102H-128G66

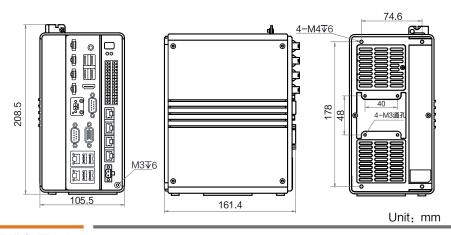


技术参数



				mucobo
型号	MV-VC3101H-128G60	MV-VC3101H-128G66	MV-VC3102H-128G60	MV-VC3102H-128G66
参数	视觉控制器			
性能				
处理器	Intel® Celeron™ G4900			
内存	8 GB			
 存储	128G SSD 和 2T HDD, 1 个 mSATA 扩展接口			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			
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			
	最大支持 1920 × 1080 @60Hz			
数字 I/0	支持8路光耦隔离输入			
	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



杭州海康机器人股份有限公司 HANGZHOU HIKROBOT CO.,LTD.

400-989-7998 www.hikrobotics.com 让机器更智能,让智能更普惠