

MV-VCB2240-128G46-NN

视觉控制器

MV-VCB2240 视觉控制器搭载 Intel Alder Lake-N 平台处理器。支持 16 路 GPIO 及 4 路光源控制。拥有 4 个独立千兆网口及多路 USB2.0 和 USB3.0。结构紧凑，性能稳定，为多相机简单视觉应用提供完整解决方案。



功能特性

- 搭载全新Intel Alder Lake-N平台处理器，提供强大运算性能
- 支持GPIO功能
- 支持4路光源控制，成像更高清
- 支持4路千兆网口，支持图像高速稳定传输
- 可选内置USB接口或内置加密狗设备，便于现场部署维护

典型应用

- 3C 行业、食品药品行业、机械加工行业



技术参数

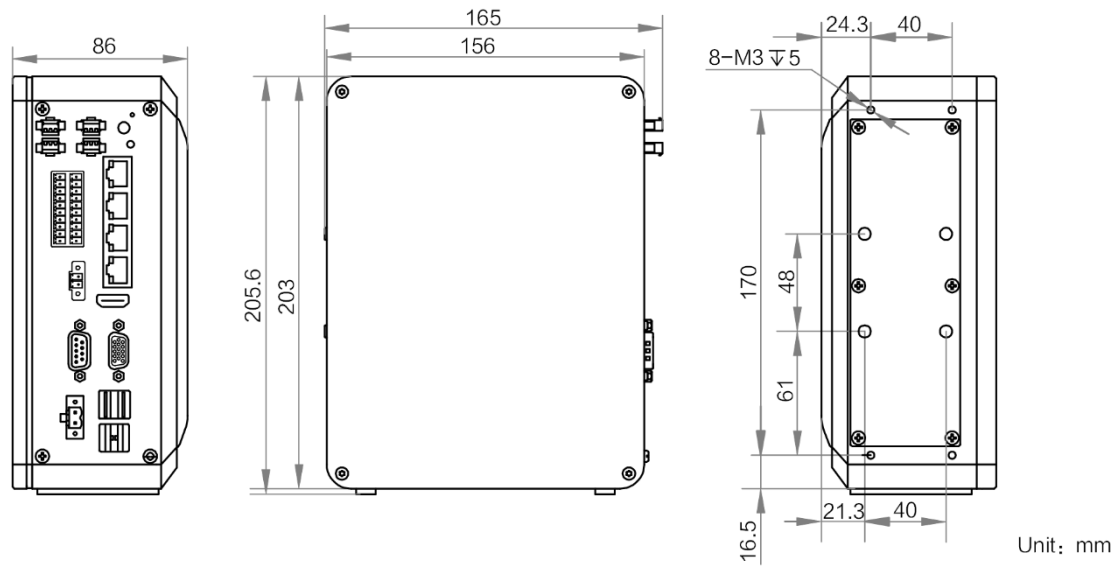
型号	MV-VCB2240-128G46-NN
性能	
处理器	Intel® Processor N97
内存	8GB
存储	128G SSD
图形处理器	Intel® UHD Graphics
操作系统	Windows 10 LTSC 21H2 64 位，未激活
加密	
加密方式	内含 VM6200SE 加密
外部接口	
视频输出	1 个 HDMI 端口，1 个 VGA 端口 支持同时独立显示输出 最大支持 1920 × 1080 @60Hz
数字 I/O	支持 8 路光耦隔离输入 支持 8 路光耦隔离输出
光源接口	4 路 24V 恒压光源接口，亮度可控，单路最大电流 3 A，总功耗最大 80 W 支持外部触发频闪及常亮模式切换
网络接口	4 个千兆网口
USB 接口	2 个 USB2.0 接口 2 个 USB3.0 接口
串口	1 路 RS-232，可切换为 RS-485/RS-422
电气特性	
供电	24 VDC
典型功耗	51 W（不使用光源）
结构	
外形尺寸	165 mm × 205.6 mm × 86 mm
重量	约 2 kg
温度	工作温度 0 °C ~50 °C，储藏温度-30°C ~ 70°C
湿度	20%~80% RH 无冷凝
一般规范	
认证	CE, KC

1: 4 个 PoE 网口总带载 20 W。

订货型号

MV-VCB2240-128G46-NN

外形尺寸



配件

推荐购买

电源适配器_24V 24V 电源适配器	AC 交流电源线 AC 交流电源线	开关电源_LRS-150F-24
		