

MV-IPC4263

微型计算机

MV-IPC4263 型号微型计算机，适用于机器视觉中低性能、小体积、可扩展及高性价比的应用要求，集成常用接口，运行稳定。采用内置电源满足现场对于扩展卡和供电的需求，紧凑的铝制机箱便于设备的安装和加固，方便与机台进行整合。



功能特性：

- Intel 赛扬 G3900 CPU，4GB DDR3L 内存条（最高可达 16 GB）
- 板载 2 个 Intel 千兆网口和 4 个 USB3.0 接口
- 支持独立的 HDMI、VGA 显示输出
- 提供 1 个 PCIe X16、1 个 PCIe X4 和 1 个 PCI 扩展槽，可扩展千兆网口或 USB3.0 接口
- 支持 WES7，Windows 7/10，Ubuntu 14.04/16.04 操作系统

应用行业：

电子半导体、工厂自动化、物流读码、
饮料酒类瓶检、医药包装等

订货型号：

128G SSD 计算机：MV-IPC4263-128G-0204

1T 机械硬盘计算机：MV-IPC4263-1T-0204

命名规则：

MV-IPC 4 X Y Z - 128G - 02 04

X Y=26：对应 G3900 系列 CPU

Z=3：对应机箱尺寸（3U）

128G：128G SSD

02：2 个网口

04：4 个 USB3.0 口



技术参数

型号		MV-IPC4263-128G-0204	MV-IPC4263-1T-0204
参数	微型计算机		
性能			
处理器	Intel® Celeron™ G3900		
内存	4GB（DDR3L 1600MHz U-DIMM），最大可支持扩展至 16 GB		
存储	128G SSD，2 个 SATA 扩展接口	1T HDD，1 个 SATA 扩展接口	
图形处理器*	Intel HD Graphics 支持多显输出（VGA、HDMI）		
操作系统	支持 WES7，Windows 7/10，Ubuntu 14.04/16.04		
外部接口			
视频输出	1×VGA，1×HDMI，最大分辨率 4096×2304		
网络接口	2×标准 RJ45 Intel 千兆网口		
USB 接口	4×USB3.0，4×USB2.0，2 个内置 USB2.0 接口		
串口	2×RS-232		
扩展接口	1 个 PCIE X16，1 个 PCIE X4，1 个 PCI		
音频接口	Line-in，Line-out，Mic-in		
电气特性			
供电	220 V AC		
典型功耗	300 W		
结构			
安装方式	桌面式，3U 机箱		
外形尺寸	320 mm × 300.8 mm × 131.9 mm		
重量	约 8.5 kg		
温度	-10 ~ 50 °C		
湿度	20% ~ 95% RH 无冷凝		
一般规范			
认证	CCC		

*设备最大可加装 75 W 功耗的 1050Ti 显卡扩展, 显卡高度不能超过 112 mm。

配件

型号	性能
标配配件	
供电电源线	出厂标配
选配配件	
安装支架	MV-IPC4000-MK-3U 适用于 IPC-4000 系列 3U 机箱, 套件含 2 块安装支架板和 6 颗螺钉
扩展内存	MV-IPC4000-RAM-DDR3L/UDIMM-8G 8G DDR3L 1600 U-DIMM 1.35V 不带 ECC 功能
扩展硬盘	MV-IPC4000-HHD-SATA2.5-2T 2TB 机械硬盘, 2.5" SATA3 5KRPM 128MB
	MV-IPC4000-HHD-SATA2.5-1T 1TB 机械硬盘, 2.5" SATA3 5KRPM 128MB
扩展网卡	MV-IPC4000-1GE-2port 两口千兆网卡, PCIE 2.0 1x
	MV-IPC4000-1GE-4port 四口千兆网卡, PCIE 2.0 4x
扩展 USB 卡	PCIE-USB3-04 USB3.0 采集卡, PCI-E 2.0 X4, 4 个独立 USB3.0 Type-A 接口, 全高 12 cm

外形尺寸:

