

同一科技高性价比 2U 上架式工控机, 支持 Intel®10 代 Core 处理器

Datasheet

ICS-8100 系列

产品特点

- 2U 19 英寸标准上架式工控机, 机箱深度 350MM
- 支持 Intel®10 代 Core i3/i5/i7 处理器
- 标配 2 个 8 公分散热风扇
- 支持 2 个 2.5 寸 SSD/HDD
- 标配整机集成 2 个 RJ45 千兆网口
- 支持标准 1U FLEX 电源



产品规格

系统	CPU	支持 Intel®10 代 Core i3/i5/i7 处理器
	芯片组	Intel® H42E
	BIOS	AMI® UEFI BIOS, 256Mb SPI
	内存	2*288-pin DDR4 2400/2666/2933MHz 最大支持到 64GB
	存储	512GB SSD
	显卡	Intel®UHD Graphics, 1G 独显显卡 (VGA,HDMI) 1x VGA, 1920 x 1200 @ 60 Hz, 1x HDMI, 4096 x 2160 @ 30 Hz
扩展槽	PCIE	1 个 PCIe×16 Gen3.0 接口 3 个 PCIe×4 Gen3.0 接口 3 个 32-bit PCI 接口
	M.2	1 个 M.2 2280 存储接口
外部接口	网络接口	2 个 RJ45 千兆网口; LAN1: Intel® 225V, LAN2: Intel® I219LM
	显示接口	1 个 VGA, 1 个 HDMI
	USB 接口	4 个 USB2.0, 4 个 USB3.0
	串口	2xRS232/422/485 (DB9), 4*RS232 pin header
指示灯/按键	音频	1 个 MIC, 1 个 LINE OUT
	指示灯	电源指示灯, 硬盘指示灯
电源	按键	电源开关, RESET 按键
		220V 标准 1U FLEX 250W 电源
尺寸/重量	外观尺寸	88.5mm×482mm×350mm(高×宽×深)
	重量	净重 15Kg, 毛重 18Kg
温度/湿度	工作温度	0°C to +40°C
	储存温度	-20°C to +65°C
	工作湿度	15%-85% RH @40°C, 无凝结
	储存湿度	5%-90% RH, 无凝结
操作系统		支持 WINDOWS10/11 操作系统
主板	型号	M46H
	I/O 示意图	

