

05 UPC-308A

- 搭载Intel® Core 第7代低功耗CPU,双核, TDP 15W
- iDoor技术, 无风扇, 模块化设计
- 支持HDMI+VGA双显示
- 2LAN(Intel I211), 4USB 3.0, 2USB 2.0, 6COM
- 支持0~50°C (宽温-40°C~70°C可选)



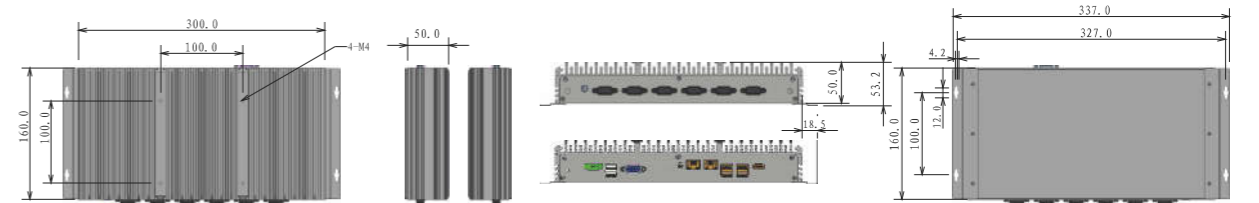
产品介绍

UPC-308A 是一款高性能无风扇工控机, 基于科拉德iDoor技术, 采用Intel® Core 第7代低功耗嵌入式CPU,TDP 15W, 性能提升40%。携带丰富的I/O接口, 2LAN, 6USB, 6COM, HDMI+VGA, 支持0~50°C (宽温可选), 模块化设计, 产品主要应用于工业自动化, 机器视觉, 轨道交通等工业物联网行业。

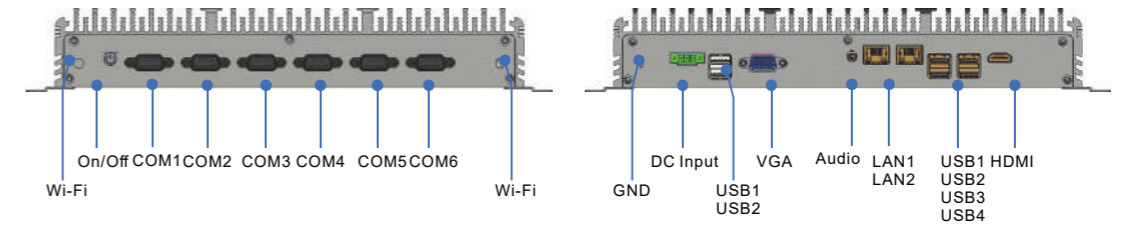
产品规格

处理器	CPU	Intel® Core™ Processor I3-7100U/I5-7200U/I7-7500U 双核四线程
	频率	2.40GHz/2.5GHz~3.1GHz/2.7GHz~3.5GHz
	功耗	TDP 15W
内存	散热方式	无风扇被动散热
	架构	DDR4-2133MHz
	容量	标配4GB (4~16GB可选)
存储	插槽	单通道SO-DIMM 内存插槽
	机械硬盘	N/A
I/O接口	固态硬盘	标配 mSATA 64GB (可选128GB、256GB等)
	USB	4×USB3.0; 2×USB2.0; TYPE A接口
	串口	6×RS-232(其中2个串口可选RS-485), DB9接口
	CAN Bus	N/A
扩展槽	凤凰端子	N/A
	显示接口	HDMI(3840*2160 @24Hz)+VGA(1920*1080 @60Hz)
	网口	2×Realtek8111F 10M/100M/1000M以太网口 (Intel®I211可选)
	音频	1×Audio
	Mini PCIe	1×Mini PCIe
无线网络	4G全网通	可选 (标配不含)
	Wi-Fi	可选 (标配不含)
	蓝牙	可选 (标配不含)
操作系统	Windows	Windows 7/8/10
	Linux	Centos/Ubuntu
电源	电源输入	标配12V DC, 2-Pin 插头
	电源适配器	AC-DC 12V@ 5A, 60W
	开机方式	开关开机/来电自启
环境	工作环境	常温0~50°C (宽温-40°C~70°C可选)
	存储环境	常温-20~60°C (宽温-40°C~80°C可选) 注: 10~90%无冷凝环境
	尺寸	300mm×160mm×50mm(含边条长宽327mm×160mm)
物理特征	材质	高强度铝合金
	颜色	黑色
	净重	3.2KG
安装方式	壁挂VESA尺寸	100mm×100mm
	侧边固定尺寸	327mm×100mm
服务	定制化	BIOS定制, 开机画面LOGO定制, OEM贴标

产品尺寸



I/O接口



订购信息

型号	描述
UPC-308A/7100U	Intel® Core™ Processor I3-7100U
UPC-308A/7200U	Intel® Core™ Processor I5-7200U
UPC-308A/7500U	Intel® Core™ Processor I7-7500U

可选配件



AC线

适配器

Wi-Fi外置天线

安装边条