C5750Z-C6

Intel®第四代智能 酷睿™ i5 处理器
全铝合金无风扇工控机



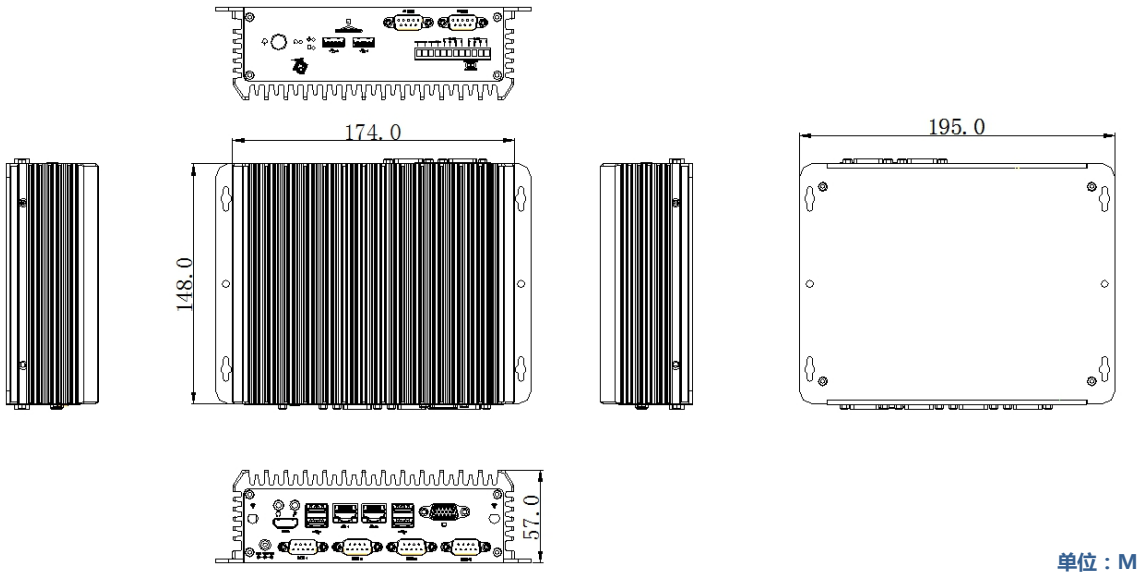
产品特性

- 集成 4 代 Intel®i5-4300U 双核四线程处理器
- 1* SODIMM DDR3L 1600MHz 内存,最大支持 8GB
- 支持独立双显，1*HDMI 及 1*VGA 显示输出
- 2* I211AT 千兆网卡，支持网络唤醒、PXE 功能
- 6* RS232 DB9 串行接口，COM5/6 支持 RS485
- 1*12PIN凤凰端子，四进四出GPIO/开关/5V DC输出
- 4*USB3.0 接口，2*USB2.0 接口
- 支持 DC12V 电源输入
- 无风扇散热结构, 全铝合金材质

型号	C5750Z-C6 V1.0(4300U)	
机箱	材质/结构	全铝合金无风扇
	颜色	亮黑色
	尺寸（长宽高）	174mm*148mm*57mm
	重量（裸机净重）	1.35KG
	安装	桌面式/嵌入式
主板	CPU	集成 4 代 Intel® Haswell i5-4300U 1.9GHz 双核四线程处理器 TDP 15W
	显示	集成 Intel® HD Graphics 4400 支持 DirectX 11.2/12 OpenGL 4.3
	内存	1*DDR3L SODIMM 内存插槽，1600MHz 内存,最大支持 8GB
前面板接口	POWER	1*电源开关，1*复位开关，1*AC LOSS（上电开机拨钮开关）
	USB	2* USB2.0 接口，1*内置 USB 加密狗
	凤凰端子	1*12pin，支持四进四出 GPIO，电源开关信号，5V
	COM	2* DB9 串行接口，COM5~6 支持 RS232/RS485 切换
	SIM	1* SIM 卡槽，3G/4G 模块应用
后面板接口	显示接口	1*VGA 接口，1*HDMI1.4(3280*2000@60Hz)接口
	LAN	2*Intel® WGI211AT 千兆网卡，支持网络唤醒、PXE 功能
	USB	4* USB3.0 接口
	COM	4* DB9 RS232 串行接口,COM1~2 支持第 9pin 5V/12V 带电
	音频	1* Line out接口，1* MIC接口
	电源	1* DC电源适配器接口, 支持DC12V电源输入
存储	SATA	1*2.5 寸笔记本硬盘位
	固态盘	1* MSATA SSD 固态硬盘扩展，传输速度可达 6Gbps
扩展	Mini PCIE	1* Mini PCIE 插槽，支持 WIFI/4G 模块
系统支持	Microsoft Windows	Windows 10
	Linux	Ubuntu
	Watch Dog	支持硬件复位功能(256 级，0~255 秒)
电源需求	电源类型	外接电源适配器
	电压输入	DC 12V
	功率输出	AC TO DC、36W / 60W（可选）
环境	工作温度	-10℃～60℃
	存储温度	-20℃～70℃
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	工作震动	0.5g rms/5-500HZ/random/operating

所有产品规格变更，均不另行通知 更新日期：2020年05月26日

C5750Z-C6尺寸图



单位：MM

前面板I/O视图



后面板I/O视图



订货信息

No.	Model	Processor	Motherboard	IO Board	M.2	凤凰端子	LAN	COM	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	内置USB	power
1	C5750Z-C6(J1900)	J1900/2.0G	C19_J926D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	/	1*12	2	6	1	1	5	1	1	DC 12V
2	C5750Z-C6(3865U)	i3-3865U/1.8G	C57_C326D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	1	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V
3	C5750Z-C6(4120U)	i3-4120U/2.0G	C43_I326D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	/	1*12	2	6	1	1	4	2	/	DC 12V
4	C5750Z-C6 V1.0(5250U)	i5-5250U/1.6G	C43_I526D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	/	1*12	2	6	1	1	4	2	/	DC 12V
5	C5750Z-C6(6360U)	i5-6360U/2.0G	C57_I526D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	1	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V
6	C5750Z-C6(6650U)	i7-6650U/2.2G	C57_I726D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	1	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V
7	C5750Z-C6(7200U)	i5-7200U/2.5G	C57_I526D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	1	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V
8	C5750Z-C6(7600U)	i7-7600U/2.8G	C57_I726D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	1	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V

所有产品规格变更，均不另行通知 更新日期：2020年05月26日

9	C5750Z-C6(8145U)	i3-8145U/2.1G	C81-I326D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	1	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V
10	C5750Z-C6(8265U)	i5-8265U/1.6G	C81-I526D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	1	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V
11	C5750Z-C6(8565U)	i7-8565U/1.8G	C81-I726D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	1	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V
12	C5750Z-C6 V1.0(4300U)	i5-4300U/1.9G	C43_I526D	C68-HM/C68-G12/C57-C6	/	1*12	2	6	1	1	2	4	1	DC 12V