C5750S-L4

Intel 第8代 酷睿 i3 处理器
全铝合金无风扇工控机



产品特性

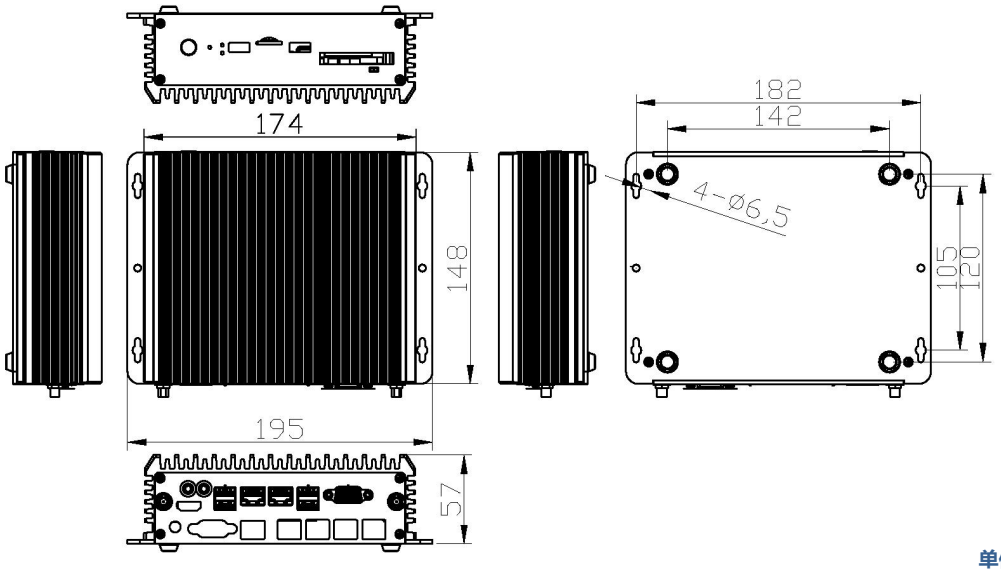
- **Intel®i3-8145U/2.10GHz 双核四线程处理器**
- **2*SODIMM DDR4 2400MHz 内存,最大支持 64GB**
- **1*HDMI ，1*VGA，支持双显**
- **6*Intel I210AT 千兆网卡，支持网络唤醒、PXE 功能**
- **1*RS232/485 DB9 串口，1*RJ45 串口**
- **1*12PIN 凤凰端子(包含四进四出 GPIO，开关/5V 信号)**
- **4*USB3.0，2*USB2.0，1*USB2.0 内置**
- **DC12V 电源输入**
- **无风扇散热结构, 全铝合金材质**

规格

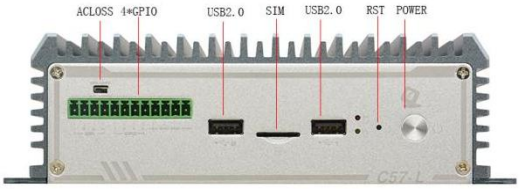
型号	C5750S-L4 V1.1(8145U)	
机箱	材质/结构	全铝合金无风扇
	颜色	铁灰色+前后面板银色
	尺寸（长宽高）	174mm*148mm*57mm
	重量（裸机净重）	1.35KG
	安装	桌面型/嵌入式
主板	CPU	集成 Intel®i3-8145U/2.10GHz 双核四线程处理器，TDP 15W
	显示	集成Intel® UHD Graphics，支持DirectX 12 OpenGL 4.5，支持4K
	内存	2*DDR4 SODIMM内存插槽，支持2400MHz内存，最大支持64GB
前面板接口	POWER	1*电源开关，1*一键还原(与复位键二选一，默认一键还原，部分CPU不支持，具体连体FAE)，1*ACLOSS（上电开机拨码开关）
	LED	1*电源指示灯，1*硬盘指示灯
	USB	2*USB2.0，内置1*USB2.0卧式
	SIM	1*SIM卡槽
	凤凰端子	1*12pin(包含四进四出GPIO，开机信号，5V)
后面板接口	显示接口	1*VGA(1920*1080@60Hz)，1*HDMI1.4(4096*2304@24Hz)
	LAN	6*Intel I210AT千兆网卡，支持网络唤醒、PXE功能
	USB	4*USB3.0
	COM	1*RS232/485 DB9串口，1*RJ45 串口
	音频	1*Line out，1*MIC
	电源	1*DC 12V 电源适配器接口
存储	SATA	1*2.5寸硬盘位
	MSATA	1*MSATA
扩展	Mini PCIE	1*MiniPCIE，支持WIFI/4G模块
系统支持	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、 60W及以上（视具体设备而定））
环境	工作温度	-10℃～50℃
	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

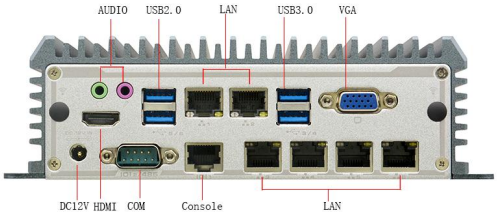
C5750S-L4尺寸图



单位：MM



前置I/O视图



后置I/O视图

订货信息

No.	Model	Processor	Memory	MB	IO Board	GPIO	LAN	COM	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	power
1	C5750S-L4 V1.1(5020U)	I3-5020U/2.0G	1*SODDR3L	C43_I326D	C57-L4/C68-HM/C68-G12	4进4出	6	2	1	1	4	2	DC 12V
2	C5750S-L4 V1.1(6300U)	I5-6300U/2.4G	2*SODDR4	C58_I526D	C57-L4/C68-HM/C68-G12	4进4出	6	2	1	1	2	4	DC 12V
3	C5750S-L4 V1.1(6650U)	I7-6650U/2.2G	2*SODDR4	C58_I726D	C57-L4/C68-HM/C68-G12	4进4出	6	2	1	1	2	4	DC 12V
4	C5750S-L4 V1.1(7200U)	I5-7200U/2.5G	2*SODDR4	C58_I526D	C57-L4/C68-HM/C68-G12	4进4出	6	2	1	1	2	4	DC 12V
5	C5750S-L4 V1.1(8145U)	I3-8145U/2.1G	2*SODDR4	C81_I326D	C57-L4/C68-HM/C68-G12	4进4出	6	2	1	1	2	4	DC 12V
6	C5750S-L4 V1.1(8265U)	I5-8265U/1.6G	2*SODDR4	C81_I526D	C57-L4/C68-HM/C68-G12	4进4出	6	2	1	1	2	4	DC 12V
7	C5750S-L4 V1.1(8565U)	I7-8565U/1.8G	2*SODDR4	C81_I726D	C57-L4/C68-HM/C68-G12	4进4出	6	2	1	1	2	4	DC 12V

Note:搭配C43主板LAN6与WIFI为二选一,默认为LAN6

所有产品规格变更，均不另行通知