C5750Z-C6（J1900）

Intel®J1900四核处理器
全铝合金无风扇工控机

产品特性

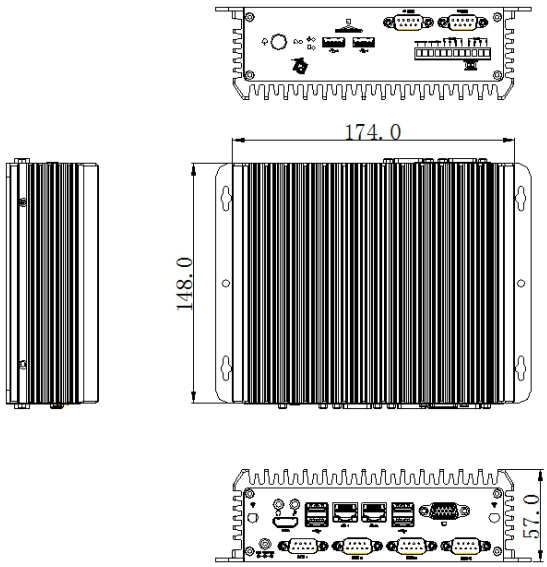
- **集成 Intel®J1900/2.00GHz 四核处理器**
- **1*SODIMM 内存插槽,支持单通道 1600/1333MHz DDR3L/1.35V 内存,最大支持 8GB**
- **支持独立双显，1*HDMI 及 1*VGA 显示输出**
- **支持 2* Intel I211 千兆网卡,支持网络唤醒、PXE 功能**
- **支持 6* RS232 DB9 串行接口，COM1/2 支持第 9pin 5V/12V 带电,COM5/6 支持 RS485 切换**
- **支持1*12PIN凤凰端子，四进四出GPIO/开关/5V DC输出**
- **支持 1*USB3.0 接口，5*USB2.0 接口**
- **支持 DC12V 电源输入**
- **无风扇散热结构, 全铝合金材质**

规格

型号	C5750Z-C6(J1900)	
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 Intel®J1900/2.00GHz 四核处理器,TDP 功耗 10W
	系统芯片	基于 Bay Trail, CPU 集成
	显示	集成 Intel® HD Graphics 核心显卡
	内存	1*SODIMM 内存插槽,支持单通道 1600/1333MHz DDR3L/1.35V 内存,最大支持 8GB，本机配置 4G
前面板接口	POWER	1*电源开关，1*复位开关
	AC LOSS	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，开关，5V
	COM	2* DB9 串行接口，COM5，COM6 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(2560X1600@60HZ)，1*HDMI1.4 接口
	LAN	2* Intel I211 千兆网卡,支持网络唤醒、PXE 功能
	USB	1* USB3.0 接口, 3* USB2.0 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 寸硬盘扩展
	固态盘	1* MSATA SSD 固态硬盘扩展，传输速度可达 3Gbps,本机配置 64G。
扩展	Mini PCIE	1* Mini PCIE 插槽，支持 WIFI/4G 模块
	M.2	1*M.2 插槽,支持 M.2 2260/2280 NVME PCIE x4 标准 SSD
软件支持	Microsoft Windows	Windows 10，64bit(不含密钥)
	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（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

尺寸图



单位：MM

前面板外置I/O视图

后面板外置I/O视图

订货信息

No.	Model	Processor	Motherboard	M.2	凤凰端子	LAN	COM	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	内置USB	SIM	power-input
1	C5750Z-C6 (J1900)	J1900/2.0GHz	C19_J926D	N/A	1*12PIN	2	6	1	1	5	1	1	1	DC 12V
2	C5750Z-C6 (3865U)	3865U/1.8GHz	C57_C326D	1	1*12PIN	2	6	1	1	2	4	1	1	DC 12V
3	C5750Z-C6 (4120U)	4120U/2.0GHz	C43_I326D	N/A	1*12PIN	2	6	1	1	4	2	N/A	1	DC 12V
4	C5750Z-C6 (5250U)	5250U/1.6GHz	C43_I526D	N/A	1*12PIN	2	6	1	1	4	2	N/A	1	DC 12V
5	C5750Z-C6 (6360U)	6360U/2.0GHz	C57_I526D	1	1*12PIN	2	6	1	1	2	4	1	1	DC 12V
6	C5750Z-C6 (6650U)	6650U/2.2GHz	C57_I726D	1	1*12PIN	2	6	1	1	2	4	1	1	DC 12V
7	C5750Z-C6 (7200U)	7200U/2.5GHz	C57_I526D	1	1*12PIN	2	6	1	1	2	4	1	1	DC 12V
8	C5750Z-C6 (7600U)	7600U/2.8GHz	C57_I726D	1	1*12PIN	2	6	1	1	2	4	1	1	DC 12V
9	C5750Z-C6 (8145U)	8145U/2.1GHz	C81-I326D	1	1*12PIN	2	6	1	1	2	4	1	1	DC 12V
10	C5750Z-C6 (8265U)	8265U/1.6GHz	C81-I526D	1	1*12PIN	2	6	1	1	2	4	1	1	DC 12V
11	C5750Z-C6 (8565U)	8565U/1.8GHz	C81-I726D	1	1*12PIN	2	6	1	1	2	4	1	1	DC 12V

所有产品规格变更，均不另行通知