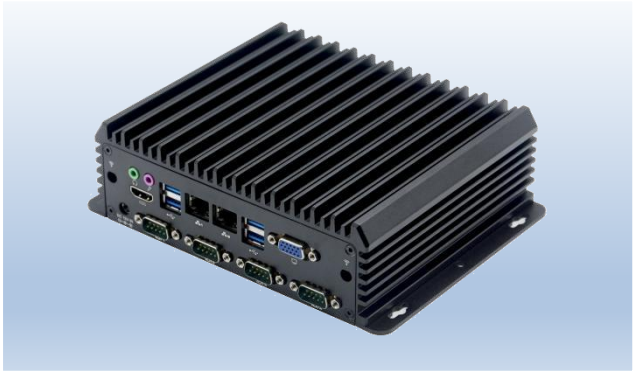
# C5750Z-C6

**Intel Celeron处理器**
**6串2电，4进4出GPIO**



**产品特性**

- 集成 Intel®Celeron J1900/2.00GHz 四核四线程处理器
- 1*SODIMM DDR3L 1333MHz 内存,最大支持 8GB
- 1*HDMI1.4，1*VGA，支持双显
- 2*Intel I210 千兆电口，支持网络唤醒、PXE 功能
- 6*RS232 DB9 串口，COM5/6 支持 RS485/422/CAN
- 1*12PIN 凤凰端子(包含四进四出 GPIO/开关/5V 信号)
- 2*USB3.0，4*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

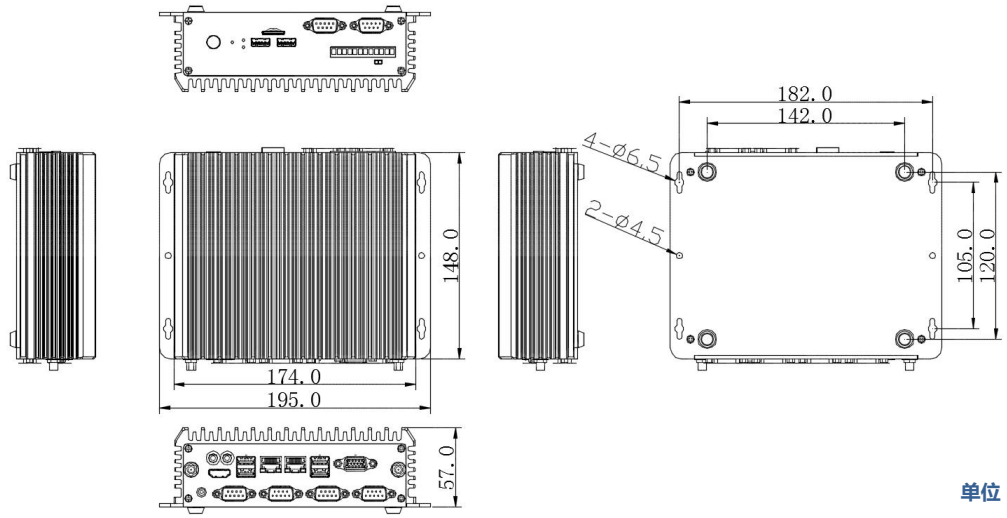
## 规格

| | | |
|---|---|---|
| 型号 | C5750Z-C6 V2.0(J1900) | |
| 机箱 | 材质/结构 | 全铝合金无风扇 |
| | 颜色 | 亮黑色 |
| | 尺寸（长宽高） | 195mm*148mm*57mm |
| | 重量（裸机净重） | 1.35KG |
| | 安装 | 桌面式/嵌入式 |
| 主板 | CPU | 集成 Intel®Celeron J1900/2.00GHz 四核四线程处理器，TDP 10W |
| | 显示 | 集成 Intel®HD Graphics |
| | 内存 | 1*DDR3L SODIMM 内存插，支持 1333MHz 内存，最大支持 8GB |
| 前面板接口 | POWER | 1*电源开关，1*一键还原(与复位键二选一)，1*ACLOSS（上电开机拨码开关） |
| | USB | 2*USB2.0，1*USB2.0 内置 |
| | 凤凰端子 | 1*12pin，支持四进四出 GPIO/电源开关/5V 信号 |
| | COM | 2*RS232/485/422 DB9 串口，支持 CAN 功能(需加载 MINIPCIE CAN 模块) |
| | SIM | 1*SIM 标准卡槽 |
| 后面板接口 | 显示接口 | 1*VGA，1*HDMI1.4 |
| | LAN | 2*Intel® I210 千兆电口，支持网络唤醒、PXE 功能 |
| | USB | 2*USB3.0，2*USB2.0 |
| | COM | 4*RS232 DB9 串口，COM1/2 支持第 9pin 5V/12V 带电 |
| | 音频 | 1*Line out，1*MIC |
| | 电源 | 1*DC12V 电源输入 |
| 存储 | SATA | 1*2.5 寸硬盘位 |
| | MSATA | 1*MSATA ,传输速度可达 3Gbps |
| 扩展 | Mini PCIE | 1*MiniPCIE 插槽，支持 WIFI/4G 模块 |
| | M.2 | 1*M.2/WiFi，支持 Key-E，2230，WiFi 模块 |
| 系统支持 | Microsoft | Windows 7 |
| | 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 |

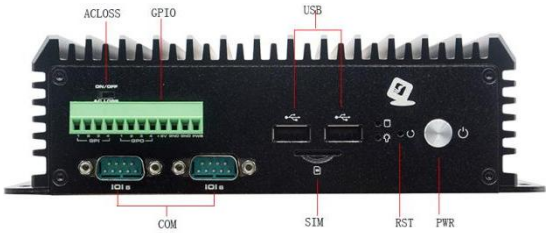


所有产品规格变更，均不另行通知

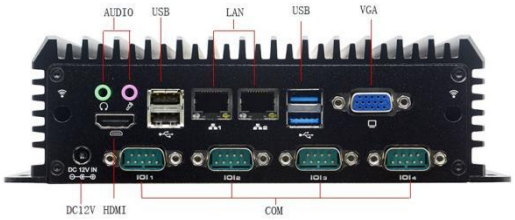
# C5750Z-C6尺寸图




单位：MM




前面板IO接口图




后面板IO接口图

## 订货信息

| No. | Model | Processor | Memory | Motherboard | IO Board | GPIO | LAN | COM | HDMI | VGA | USB | power |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | C5750Z-C6 V2.0(J1900) | J1900/2.0G | 1*SODDR3L | C19_J926D | C58-C6/C68-G12/C68-HM | 4进4出 | 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | DC 12V |
| 2 | C5750Z-C6 V2.0(4300U) | i5-4300U/1.8G | 1*SODDR3 | C43_I526D | C58-C6/C68-G12/C68-HM | 4进4出 | 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | DC 12V |
| 3 | C5750Z-C6 V2.0(5020U) | i3-5020U/2.2G | 1*SODDR3 | C43-I326D | C58-C6/C68-G12/C68-HM | 4进4出 | 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | DC 12V |
| 4 | C5750Z-C6 V2.0(6650U) | i7-6650U/2.2G | 2*SODDR4 | C58_I726D | C58-C6/C68-G12/C68-HM | 4进4出 | 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | DC 12V |
| 5 | C5750Z-C6 V2.0(7200U) | i5-7200U/2.5G | 2*SODDR4 | C58_I526D | C58-C6/C68-G12/C68-HM | 4进4出 | 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | DC 12V |
| 6 | C5750Z-C6 V2.0(8145U) | i3-8145U/2.1G | 2*SODDR4 | C81_I326D | C58-C6/C68-G12/C68-HM | 4进4出 | 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | DC 12V |



所有产品规格变更，均不另行通知

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | C5750Z-C6 V2.0(8265U) | i5-8265U/1.6G | 2*SODDR4 | C81_I526D | C58-C6/C68-G12/C68-HM | 4进4出 | 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | DC 12V |
| 8 | C5750Z-C6 V2.0(8565U) | i7-8565U/1.8G | 2*SODDR4 | C81_I726D | C58-C6/C68-G12/C68-HM | 4进4出 | 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | DC 12V |

NOTE：1、一键还原与复位键二选一，默认一键还原，部分CPU不支持，具体联系FAE，需要复位键的，要改硬件