

C6850Z-C6



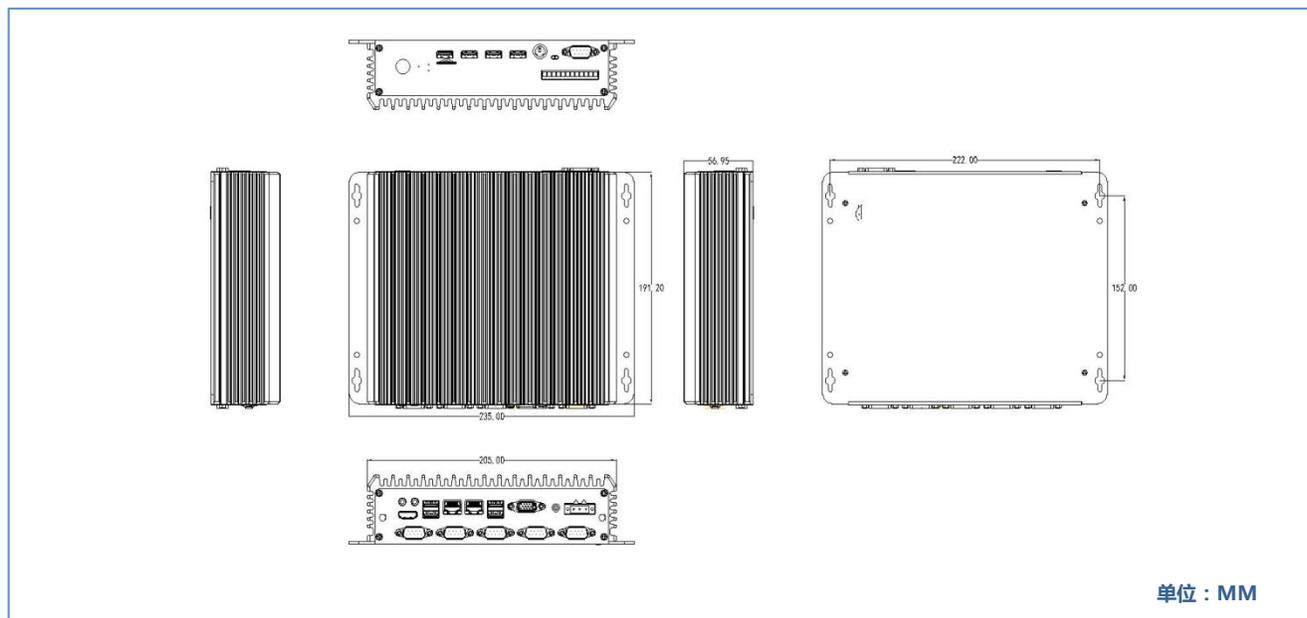
产品特性

- 集成 7 代 Intel® i5-7360U 2.3GHz 双核四线程处理器
- 2*SODIMM DDR4 2133MHz 内存,最大支持 32GB
- 支持独立双显, 1*HDMI1.4 及 1*VGA 显示输出
- 2* I211AT 千兆电口, 支持网络唤醒、PXE 功能
- 6* DB9 RS232 串行接口, COM3~COM6 支持 RS232/RS485 切换功能/带隔离
- 1*12PIN 凤凰端子,四进四出 GPIO, 开关、5V
- 4*USB3.0 接口, 4*USB2.0 接口
- 支持宽压 9~36V 宽压输入
- 无风扇散热结构, 全铝合金材质

规格

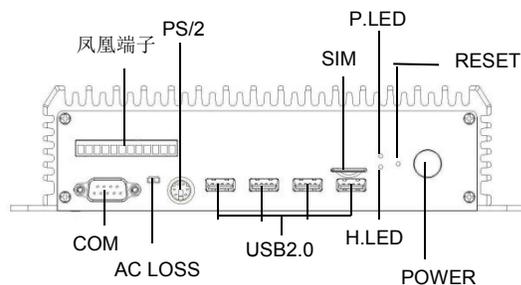
型号	C6850Z-C6 V1.0 (7360U)	
机箱	材质/结构	全铝合金无风扇
	颜色	亮黑色
	尺寸(长宽高)	L205*W191*H57mm
	安装	桌面型/嵌入式
主板	CPU	集成 7 代 Intel®i5-7360U 2.3GHz 双核四线程处理器, TDP15W
	显示	集成 Intel® Iris Plus Graphics 640 , 支持 DirectX 12 OpenGL 4.5, 支持 4K
	内存	2*DDR4 SODIMM 内存插槽,支持 2133MHz 内存,最大支持 32GB
前面板接口	POWER	1* 电源开关,1* 复位开关, 1* AC LOSS (上电开机拨钮开关)
	USB	4* USB2.0 接口
	凤凰端子	1*12pin, 包含四进四出 GPIO/电源开关/5V
	PS2	1* PS2 接口
	COM	1* RS232 串行接口, COM6 支持 RS485 模式,通过跳线选择,带隔离
	SIM	1* SIM 标准卡槽, 3G/4G 模块应用
	LED	1* 电源指示灯, 1* 硬盘指示灯
后面板接口	显示接口	1* VGA 接口, 1* HDMI1.4 接口
	LAN	2* Intel® I211AT 千兆电口, 支持网络唤醒、PXE 功能
	USB	4* USB3.0 接口
	COM	5* RS232 DB9 串行接口, COM3~5 支持 RS485 带隔离,
	音频	1* Line out接口, 1* MIC接口
	电源	1* DC电源适配器接口, 1* 3pin电源接口, 支持9~36V电源输入
存储	SATA	1* 2.5 寸笔记本硬盘位
	固态硬盘	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,Note:搭配 C43 主板,4G 与 USB5 为二选一,默认为 USB5
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	外接电源适配器或开放式电源
	电压输入	9V~36V 宽压
	功率输出	60W~180W (视具体设备而定)
环境	工作温度	-10°C ~ 60°C
	存储温度	-20°C ~ 70°C
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	工作震动	0.5g rms/5-500HZ/random/operating

尺寸图

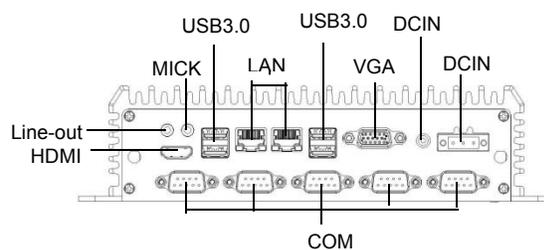


单位：MM

前面板外置I/O视



后面板外置I/O视



订货信息

No.	Model	Processor	Motherboard M.2	Memory	凤凰端子	LAN	COM	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	内置USB	SIM	PS2	power-input
1	C6850Z-C6V1.1 (J1900)	J1900/2.0GHz	C19_J926D /	1*SODDDR3L 1*12PIN		2	6	1	1	7	1	/	1	1	9V~36V宽压
2	C6850Z-C6 V1.1 (3865U)	3865U/1.8GHz	C57_C326D /	2*SODDDR4 1*12PIN		2	6	1	1	4	4	/	1	1	9V~36V宽压
3	C6850Z-C6 V1.1 (7200U)	7200U/2.5GHz	C57_I526D /	2*SODDDR4 1*12PIN		2	6	1	1	4	4	/	1	1	9V~36V宽压
3	C6850Z-C6 V1.1 (7200U)	8265U/1.6GHz	C81-I526D /	2*SODDDR4 1*12PIN		2	6	1	1	4	4	/	1	1	9V~36V宽压