C6860S-C10



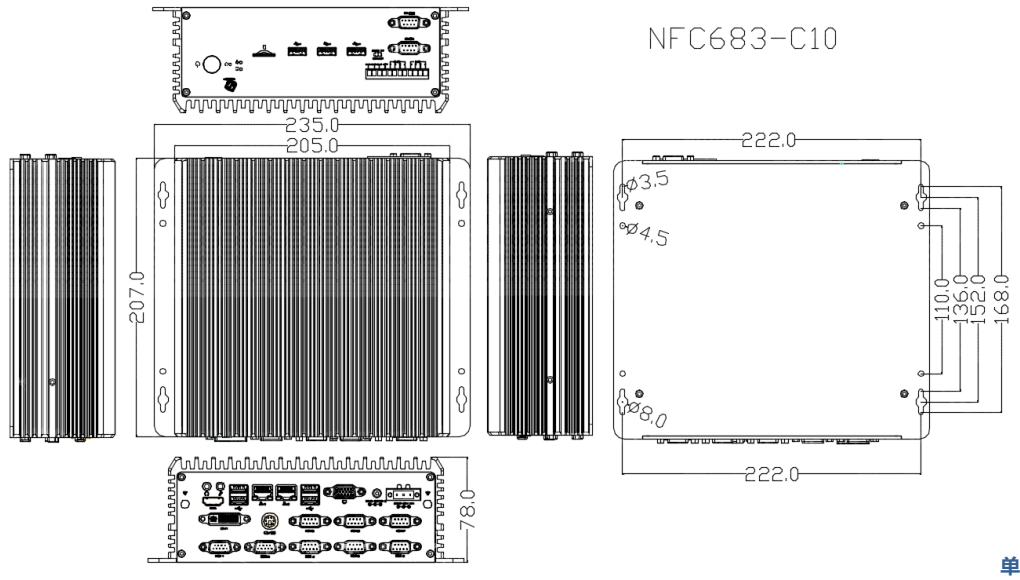
产品特性

- 集成 Intel®i5-7360U/2.30GHz 双核四线程处理器
- 2*SODIMM DDR4 2133MHz 内存,最大支持 32GB
- 1*HDMI、1*VGA，1*DVI，支持三显
- 2*Intel I210 千兆电口，支持网络唤醒、PXE 功能
- 10*RS232 DB9 串口，其中 6 个支持 RS485，COM9~10 可支持 CAN(需加载 CAN 模块)
- 四进四出 GPIO
- 4*USB3.0，2*USB2.0，内置 1*USB2.0
- 支持宽压 9~36V 输入

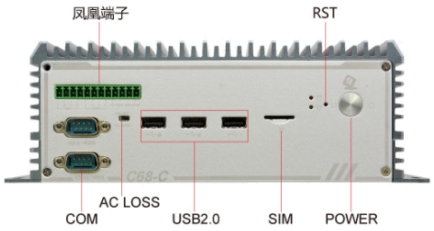
型号	C6860S-C10 V1.1(7360U)	
机箱	材质/结构	全铝合金无风扇
	颜色	铁灰色+雾银色
	尺寸（长宽高）	L235*W207*H78mm
	重量（裸机净重）	2.45KG
	安装	桌面型/嵌入式
主板	CPU	集成 Intel®i5-7360U/2.30GHz 双核四线程处理器，TDP15W
	显示	集成 Intel®Iris Plus Graphics 640
	内存	2*SODDR4 DIMM 2133MHz 内存，最大支持 32GB
前面板接口	POWER	1*开机键，1*一键还原，1*ACLOSS（上电开机拨码开关）
	LED	1*电源指示灯，1*硬盘指示灯
	USB	3*USB2.0，内置 1*USB2.0（默认不支持，与 Minipcie 蓝牙同信号）
	凤凰端子	1*12P(包含四进四出 GPIO/开机键/LED)
	COM	2*RS232/485 DB9 串口，支持 CAN(需加载 CAN 模块)
	SIM	1*SIM 卡槽
后面板接口	显示接口	1*VGA(1920*1200@60Hz)，1*HDMI1.4(4096*2304@30Hz)，1*DVI，支持三显
	LAN	2*Intel I210 千兆电口，支持网络唤醒、PXE 功能
	USB	4*USB3.0
	COM	8*RS232 DB9 串口，COM5~8 支持 RS485
	PS2	1*PS2
	音频	1*Line out，1*MIC
	电源	1*DC 电源接口或 1*3P 凤凰端子接口，支持 9~36V 宽压输入
存储	SATA	1*2.5 英寸硬盘位
	MSATA	1*MSATA
扩展	MINIPCIE	1*MiniPCIE，支持 WIFI 或 4G
	M.2	1*M.2/WiFi，支持 Key-E，2230，WiFi 模块
	M.2	1*M.2/5G，支持 Key-B，3042/3052，5G 模块（默认不支持）
系统支持	Windows	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	外接电源适配器或开放式电源
	电压输入	9V~36V 宽压
	功率输出	AC To DC 60W~180W（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

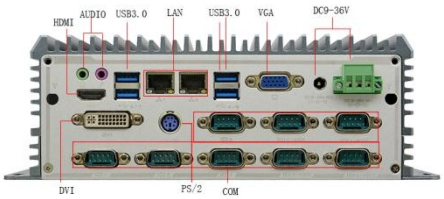
尺寸图



单位：MM



前置I/O视图



后置I/O视图

订货信息

No.	Model	CPU	Memory	Motherboard	IO Board	HDD	GPIO	LAN	COM	USB 2.0	USB 3.0	power
1	C6860S-C10 V1.1(J1900)	J1900/2.0G	1*SODDR3L	C19_J926D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	7	1	9~36V
2	C6860S-C10 V1.1(5020U)	I3-5020U/2.2G	1*SODDR3L	C43_I326D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	6	2	9~36V
3	C6860S-C10 V1.1(4310U)	I5-4310U/2.0G	1*SODDR3L	C43_I526D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	6	2	9~36V
4	C6860S-C10 V1.1(6300U)	I5-6300U/2.4G	2*SODDR4	C58_I526D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	4	4	9~36V
5	C6860S-C10 V1.1(6650U)	I7-6650U/2.2G	2*SODDR4	C58_I726D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	4	4	9~36V
6	C6860S-C10 V1.1(7200U)	I5-7200U/2.5G	2*SODDR4	C58_I526D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	4	4	9~36V
7	C6860S-C10 V1.1(7360U)	I5-7360U/2.3G	2*SODDR4	C58_I526D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	4	4	9~36V
8	C6860S-C10 V1.1(7500U)	I7-7500U/2.3G	2*SODDR4	C58_I726D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	4	4	9~36V

所有产品规格变更，均不另行通知

9	C6860S-C10 V1.1(8145U)	I3-8145U/2.1G	2*SODDR4	C81_I326D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	4	4	9~36V
10	C6860S-C10 V1.1(8265U)	I5-8265U/1.6G	2*SODDR4	C81_I526D	C C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	4	4	9~36V
11	C6860S-C10 V1.1(8565U)	I7-8565U/1.8G	2*SODDR4	C81_I726D	C69-C10/C68-G12/C68-HM/C68-PW	MSATA+2.5	4进4出	2*210	10	4	4	9~36V

NOTE:1、C43/C19主板，MINIPCIE 只支持不带蓝牙的WiFi，不支持M.2 5G，不支持内置USB2.0。

2、内置USB2.0与MINICPIE WiFi模块的蓝牙二选一，默认蓝牙，M.2/5G 默认不支持，需改硬件。

3、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，要改硬件。

4、J1900只支持双显。

配件清单

序号	料号	描述	数量	单位	备注
1	03.03.J01-0H015-00	国标电源线_L=1.5m 品字尾	1	pcs	可选
2	03.01.DC0-L090F-90	DC12V/7.5A/90W/DC头2.5双芯/品字尾 电源适配器	1	pcs	可选
3	03.01.DC0-KPL60-60	DC12V/5A/60W/DC 2.5双芯/品字尾 电源适配器	1	pcs	可选