P6750F-D2



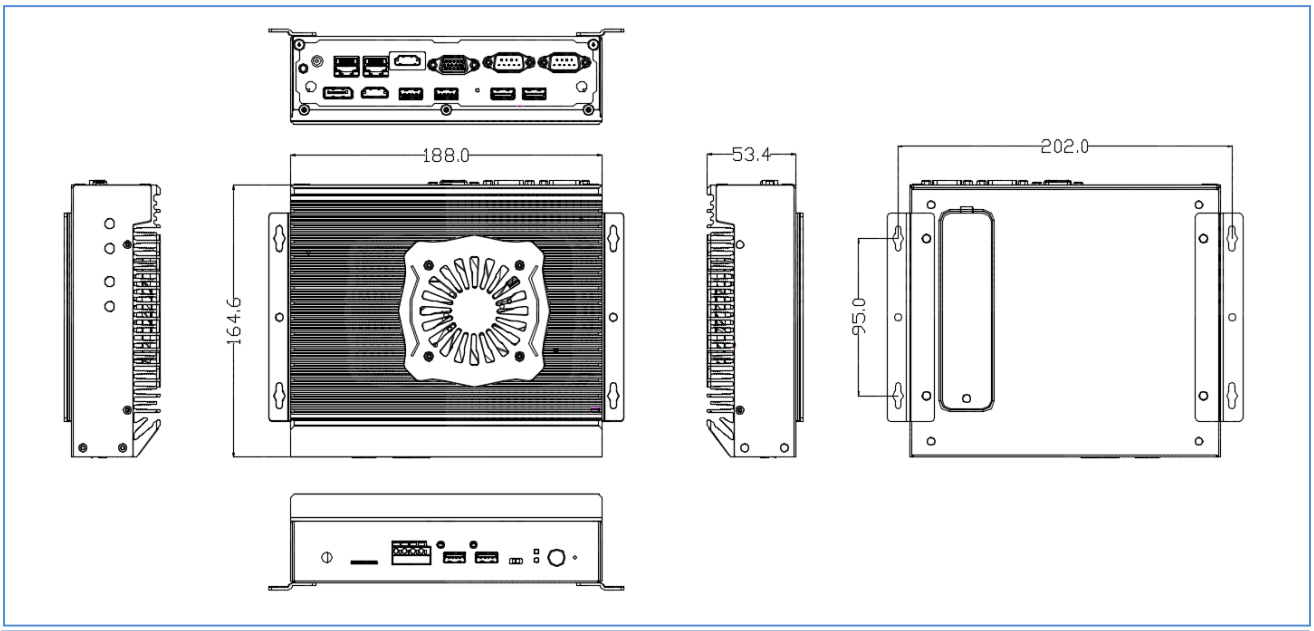
产品特性

- 集成Intel i5-1235U/1.3GHz，十核十二线程处理器
- 2*SODDR4 3200MHz 内存，最大64GB
- 2*HDMI2.0，1*DP1.4，1*VGA，支持四显
- 2*Intel I210AT千兆电口
- 2*RS232/485 DB9串口，COM1~2支持CAN(需加载CAN模块)
- 4*USB3.0，2*USB2.0
- 支持DC 9~36V宽压

型号	P6750F-D2 V2.0(1235U)	
机箱	材质/结构	铝合金+钣金材质，风扇散热
	颜色	黑色
	尺寸（长宽高）	188*164.7*53.4mm
	重量（裸机净重）	1.6KG
	安装	桌面型/壁挂式/DIN 导轨(35mm)
主板	CPU	Intel®i5-1235U/1.3GHz，Turbo 4.4GHz，十核十二线程处理器，TDP 15W
	显示	Intel®Iris Xe Graphics eligible
	内存	2*SODDR4 3200MHz，最大支持 64GB
前面板接口	开关	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	2*USB2.0
	音频	1*Audio，Line out&Mic 二合一
	凤凰端子	1*4P(1*开机信号/1*电源指示灯信号)
	SIM	1*SIM 标准卡槽
后面板接口	开关	1*CMOS 还原键
	显示接口	2*HDMI2.0(4096*2304@60Hz)，1*DP1.4(4096*2304@60Hz)，1*VGA，支持四显
	COM	2*RS232/485 DB9 串口；COM1~2 可支持 CAN(需加载 CAN 模块)
	LAN	2*Intel I210AT 千兆电口
	USB	4*USB3.0(USB3.0 数量依据主板)
	拨码开关	2 组 6 位拨码开关，RS232/485 切换使用（拨码开关位于机箱底部）
	电源接口	1*DC 12V（5.5*2.5）
存储	MSATA	1*MSATA
	SSD	1*M.2，支持 Key-M，2280，NVME PCIE x4 SSD
扩展	4G/WiFi	1*MINIPCIE，支持 WiFi+BT 或 4G 模块或 CAN 模块
系统支持	Microsoft	Windows 10
	Linux	Linux
电源类型	电源类型	外接电源适配器
	电压输入	DC 12V
	功率输出	AC TO DC 90W
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
	震动	0.5g rms/5-500HZ/random

所有产品规格变更，均不另行通知

尺寸图





前置IO视图



后置IO视图

订货信息

No.	Model	CPU	Motherboard	Memory	IO Board	HDD	LAN	COM	CAN	USB 2.0	USB 3.0	power
1	P6750F-D2 V2.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	P68-D2	mSATA+M.2(NVME)	2*I210	2	2	2	4	DC 12V
2	P6750F-D2 V2.0(1195G7)	I7-1195G7/2.7G	Q112HD1	2*SODDR4	P68-D2	mSATA+M.2(NVME)	2*I210	2	2	2	4	DC 12V
3	P6750F-D2 V2.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	Q122HD1	2*SODDR4	P68-D2	mSATA+M.2(NVME)	2*I210	2	2	2	4	DC 12V
4	P6750F-D2 V2.0(1255U)	I7-1255U/1.7G	Q122HD1	2*SODDR4	P68-D2	mSATA+M.2(NVME)	2*I210	2	2	2	4	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，需复位键，要改硬件。

配件清单

序号	料号	描述	数量	单位	备注
1	03.02.N05-NC43L-100	支架，L126*W28.5*T4.5mm	1	Set	标配
2	03.02.N05-NF68G-00	挂耳，L51.3*W12*H18mm	1	Set	标配
3	03.03.J01-0H015-00	国标电源线_L=1.5m 品字尾	1	pcs	可选
4	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
5	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

所有产品规格变更，均不另行通知

6	03.01.J01-CAN2B-00	CAN模块/全高MINIPCIE转2路CAN带隔离/CANbus2.0B	1	pcs	可选
7	03.03.K18-PH23P-16	CAN转接线	2	pcs	可选
8	03.05.N73-50358-00	DIN 黑色挂具50*35*8mm	1	pcs	可选