P1081Y-F6



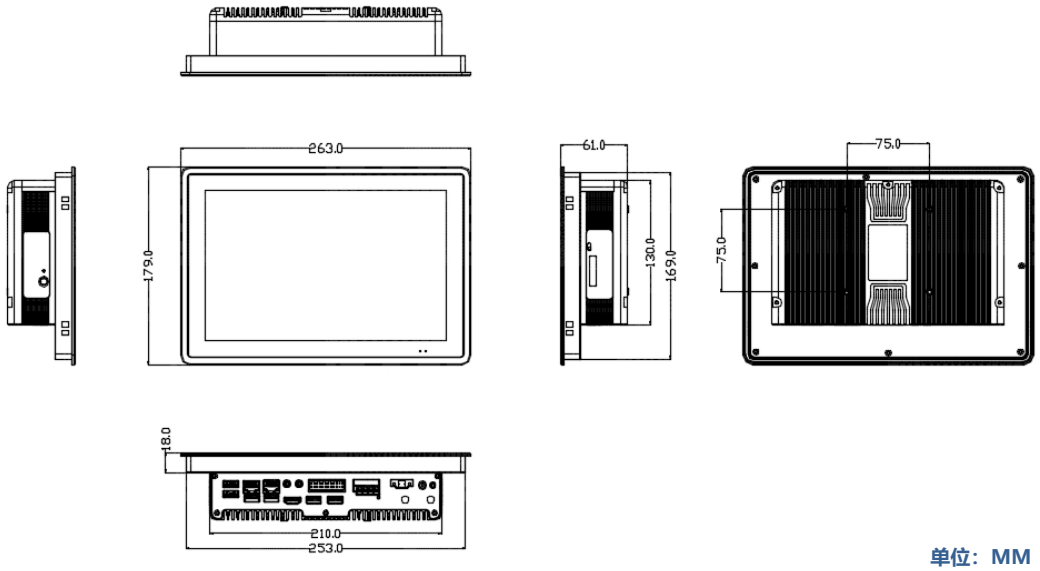
产品特性

- 10.1 英寸宽屏/1280*800，16：10，电容式触摸屏
- 集成 Intel®J6412/2.0GHz 四核四线程处理器
- 2*SODIMM DDR4 2666MHz,最大支持 32GB
- 1*HDMI
- 2*Intel I210AT 千兆网卡
- 6*RS232/485（位于 2*12P 凤凰端子上）
- 2*USB3.0，4*USB2.0
- 9-36V 宽压输入

型号	P1081Y-F6 V1.0 (J6412)	
机箱	材质/结构	铝合金材质
	颜色	亮银色
	尺寸（长宽高）	L263*W179*H61mm
	重量（裸机净重）	2.1KG
	安装	支持 VESA（75mm）/嵌入式面板安装
LCD 屏	类型	10.1英寸 LCD，宽屏，16：10
	分辨率	1280 * 800
	亮度	400 cd/m^2
触摸屏	类型	电容式，10 点触摸
	透光率	80%以上
主板	CPU	集成 Intel®J6412/2.00GHz 四核四线程处理器，TDP 功耗 10W
	显示	集成 Intel®UHD Graphics
	内存	2*SODIMM DDR4 2666MHz 内存，最大支持 32GB
IO 接口	POWER	1*电源开关，1*一键还原，1*ACLOSS（上电拨码开关），，1*CMOS 复位开关
	LED	1*电源指示灯，1*硬盘指示灯
	显示接口	1*HDMI1.4
	LAN	2*Intel I210AT 千兆电口，支持网络唤醒/PXE
	USB	4*USB3.0，2*USB2.0
	COM	6*RS232 /485(位于 2*12P 凤凰端子上)
	音频	1*Line out，1*Mic
	凤凰端子	1*4P（1*PWR/1*P.LED）
		2*12P（6*RS232/485）
	电源	1*DC 或 1*2P 凤凰端子，支持 9~36V 宽压输入
存储	MSATA	1*MSATA
	M.2	1*M.2，支持 Key-M，2260/2280，NVME PCIEx2 SSD(主板端)
		1*M.2，支持 Key-M，2280，SATA SSD(IO 板端)
扩展	M.2	1*M.2，支持 Key-B，2242/2252，5G 模块
		1*M.2，支持 Key-E，2230，WIFI 模块
系统支持	Windows	Windows 10
	Linux	Ubuntu
电源需求	电源类型	外接电源适配器
	电压输入	DC 9~36V 宽压输入
	功率输出	AC to DC 60W 以上（视具体设备）
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



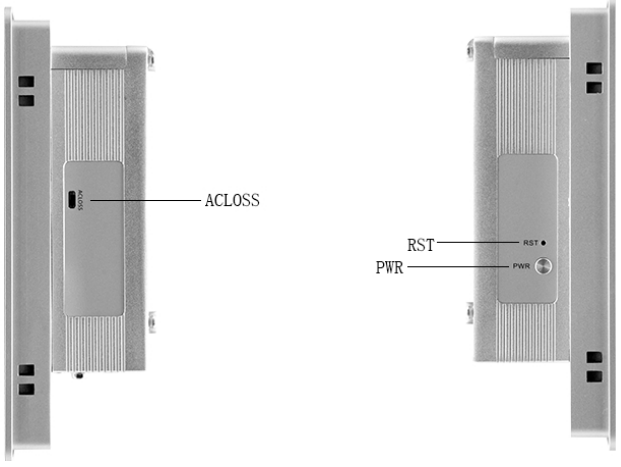
单位：MM



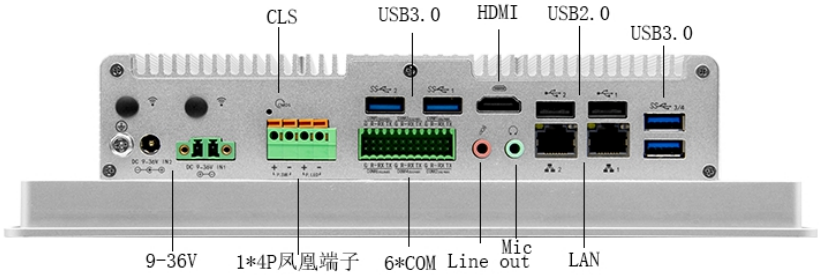
前面板视图



后面板视图



侧面I/O视图



底部I/O视图

订货信息

No.	Model	CPU	Memory	Motherbaord	IO Board	HDD	LAN	COM	HDMI	USB 3.0	USB 2.0	power
1	P1081Y-F6 V1.0(J6412)	J6412/2.0G	2*SODDR4	P641	P1071-LED/P1041-F6	MSATA+M.2(SATA)+M.2(NVME)	2*I210	6	1	4	2	9~36V
2	P1081Y-F6 V1.0(7300U)	i5-7300U/2.6G	2*SODDR4	P67	P1071-LED/P1041-F6	MSATA+M.2(SATA)+M.2(NVME)	2*I210	6	1	4	2	9~36V
3	P1081Y-F6 V1.0(8260U)	i5-8260U/1.6G	2*SODDR4	P81	P1071-LED/P1041-F6	MSATA+M.2(SATA)+M.2(NVME)	2*I210	6	1	4	2	9~36V
4	P1081Y-F6 V1.0(10210U)	i5-10210U/1.6G	2*SODDR4	P102	P1071-LED/P1042-F6	MSATA+M.2(SATA)+M.2(NVME)	2*I210	6	1	4	2	9~36V
5	P1081Y-F6 V1.0(5205U)	5205U/1.9G	2*SODDR4	P102	P1071-LED/P1042-F6	MSATA+M.2(SATA)+M.2(NVME)	2*I210	6	1	4	2	9~36V

配件清单

序号	料号	描述	数量	单位	备注
1	03.02.N12-KAKOU-12	卡扣，L16.7*W16.2*H14.4mm	4	pcs	标配
2	03.03.J01-0H015-00	国标电源线_L=1.5m 品字尾	1	pcs	可选
3	03.01.DC0-KPL60-50	DC12V/5A/60W/DC头2.5双芯/品字尾 电源适配器	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