P1571Y-P4



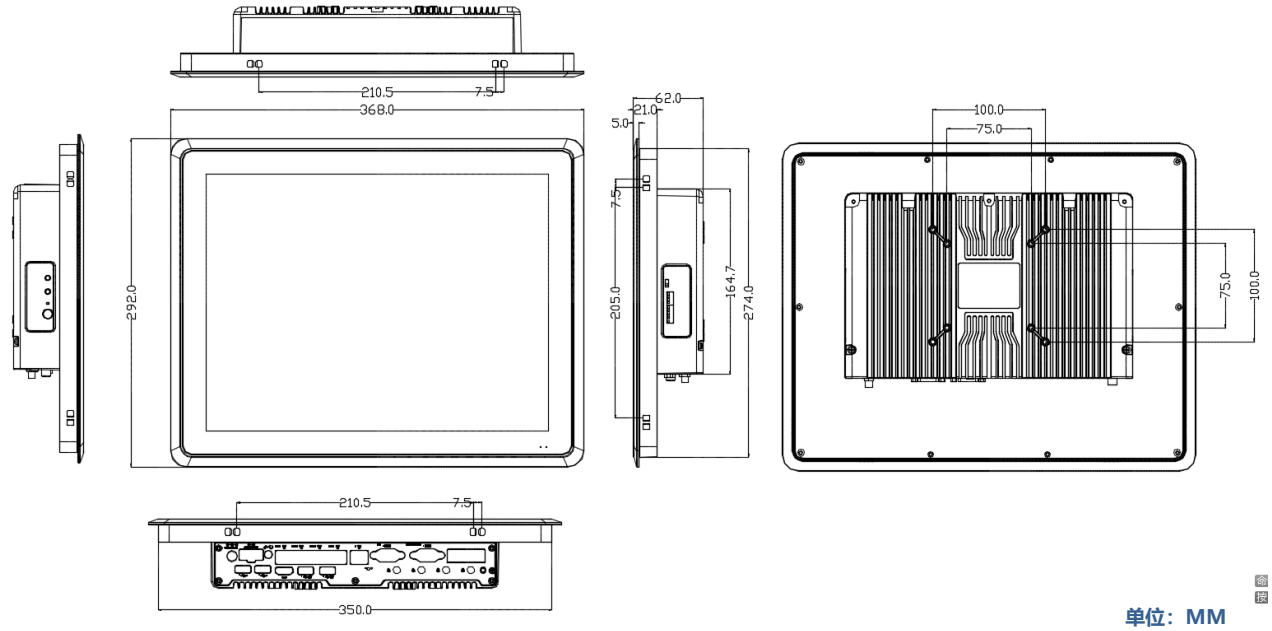
产品特性

- 15英寸LCD，1024*768，4:3，电容式触摸屏
- 1*HDMI
- 5*Intel I210AT千兆网卡，其中4个支持POE
- 4*RS232串口，COM1~2 RS232 DB9串口，其中COM2支持RS485/422，COM3-4 RS232 在2*12P凤凰端子上，其中COM3 支持RS485
- 四进四出GPIO,2*USB3.0，2*USB2.0
- 9~36V宽压输入
- 铝合金材质，无风扇散热结构

型号	P1571Y-P4 V1.0	
机箱	材质/结构	铝合金材质，无风扇散热结构
	颜色	银色
	尺寸（长宽高）	L368*W292*H62mm
	重量（裸机净重）	3.8KG
	安装	支持 VESA/嵌入式面板安装
LCD 屏	类型	15 英寸 LCD，4:3，正屏
	分辨率	1024 * 768
	亮度	350 cd/m^2
触摸屏	类型	电容屏，10 点触摸(可改电阻屏)
	透光率	86%以上
IO 接口	POWER	1*开机键，1*一键还原(与复位开关二选一)，1*ACLOSS（上电开机拨码开关），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(4096*2304@24Hz)
	LAN	5*Intel I210AT 千兆网卡，其中 4 个支持 POE/15W
	USB	2*USB3.0，2*USB2.0
	COM	4*RS232 串口，COM1~2 RS232 DB9 串口，其中 COM2 支持 RS485/422，COM3~4 RS232 在 2*12pin 凤凰端子上，其中 COM3 支持 RS485，COM1-2 支持第 9pin 带电功能
	凤凰端子	2*12Pin(4 进 4 出 GPIO，开关信号, COM3~COM4，5V VCC 和 GND)
	拨码开关	10 位拨码开关，COM2~3 RS232/485 切换，COM2 RS422 通过 COM2_SW1 跳帽实现
	音频	1*AUDIO，Line out 与 MIC 二合一
	电源	1*DC(5.5*2.5) 航空接口或 1*2P P=5.08mm 凤凰端子，支持 9V~36V 宽压输入
存储	SATA	1*2.5 英寸硬盘位
	M.2	1*M.2/SSD，支持 Key-M，2280，NVME PCIEX4 SSD
	MSATA	1*MSATA
扩展	M.2	1*M.2/WiFi，支持 Key-E，2230，WiFi 模块
		1*M.2/5G，支持 Key-B，2242/52，5G 模块
电源需求	电源类型	外接电源适配器
	电压输入	9V~36V 宽压
	功率输出	AC TO DC 60W 以上（视具体设备定）
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

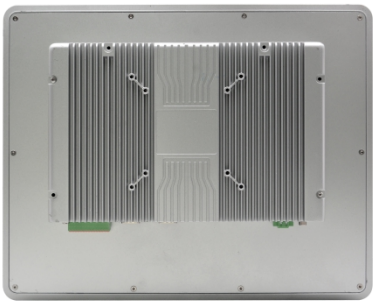
尺寸图



单位：MM



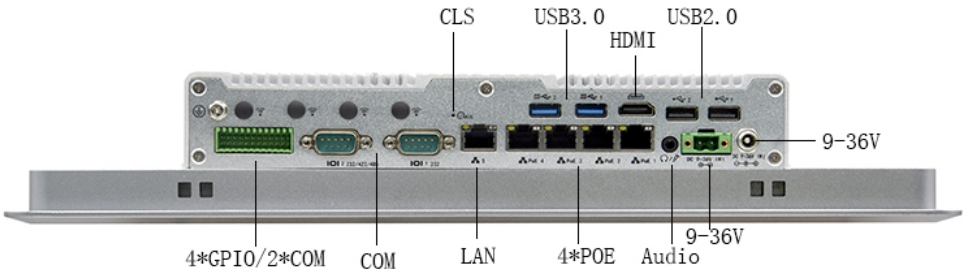
前面板视图



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	Motherboard	IO Board	GPIO	LAN	COM	HDMI	USB 2.0	USB 3.0	power
1	P1571Y-P4 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	2*SODDR4	P642	P1082-P4/P1071-LED	4进4出	5	4	1	2	2	9~36V
2	P1571Y-P4 V1.0(8260U)	I5-8260U/1.6G	2*SODDR4	P82	P1082-P4/P1071-LED	4进4出	5	4	1	2	2	9~36V
3	P1571Y-P4 V1.0(7300U)	I5-7300U/2.6G	2*SODDR4	P68	P1082-P4/P1071-LED	4进4出	5	4	1	2	2	9~36V
4	P1571Y-P4 V1.0(10210U)	I5-10210U/1.6G	2*SODDR4	P102	P1082-P4/P1071-LED	4进4出	5	4	1	2	2	9~36V
5	P1571Y-P4 V1.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	2*SODDR4	P112	P1082-P4/P1071-LED	4进4出	5	4	1	2	2	9~36V
6	P1571Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	2*SODDR4	P642	P1082-C6/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V
7	P1571Y-C6 V1.0(8260U)	I5-8260U/1.6G	2*SODDR4	P82	P1082-C6/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V
8	P1571Y-C6 V1.0(7300U)	I5-7300U/2.6G	2*SODDR4	P68	P1082-C6/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V
9	P1571Y-C6 V1.0(10210U)	I5-10210U/1.6G	2*SODDR4	P102	P1082-C6/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V
10	P1571Y-C6 V1.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	2*SODDR4	P112	P1082-C6/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V

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，要改硬件。
2、COM2 支持RS232/485/422，RS422的切换通过跳帽COM1_SW1实现，跳帽在IO板上

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	8	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-L090F-90	DC12V/7.5A/90W/DC头2.5双芯/品字尾 电源适配器	1	pcs	可选