P1071Y-C6



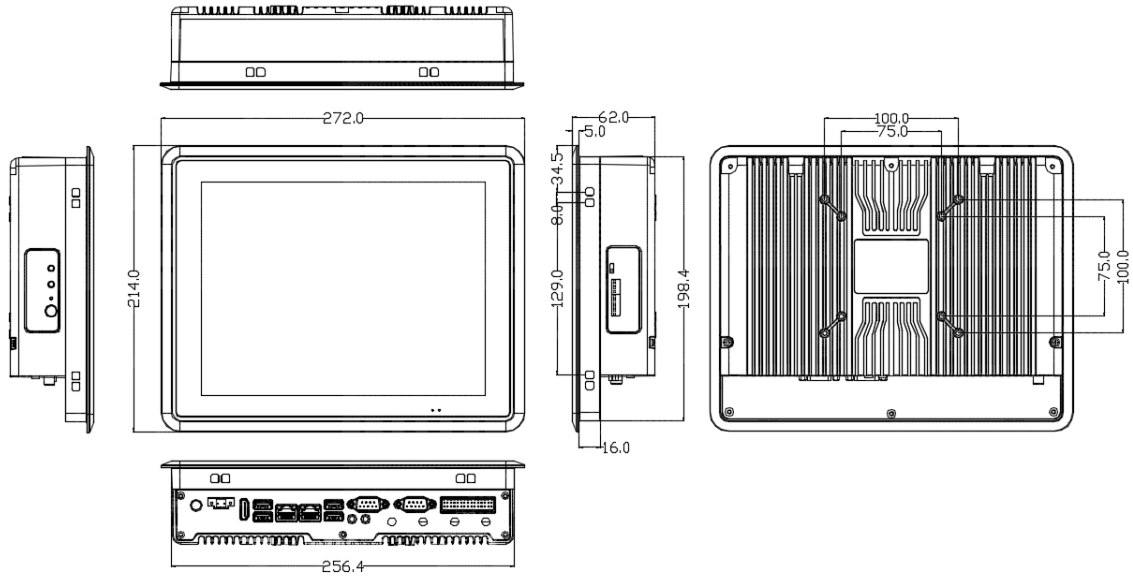
产品特性

- 10.4 英寸 LCD，800*600，4:3，电容式触摸屏
- 1*HDMI
- 2*Intel I210AT 千兆网卡
- 6*RS232 串口，COM1~2 RS232 DB9 串口，其中 COM2 支持 RS485/422 ，COM3~6 RS232 在 2*15P 凤凰端子上，其中 COM3 支持 RS485
- 2*15Pin 凤凰端子,四进四出 GPIO,4*COM,开关,5V,GND
- 4*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	P1071Y-C6 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）	L272*W214*H62mm
	重量（裸机净重）	2.63KG
	安装	支持 VESA/嵌入式面板安装
LCD 屏	类型	10.4 英寸 LCD，4：3，正屏
	分辨率	800 * 600
	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
	显示接口	1*HDMI
	LAN	2*Intel I210AT 千兆网卡，支持网络唤醒、PXE 功能
	USB	4*USB3.0，2*USB2.0
	COM	6*RS232 串口，COM1 ~2 RS232 DB9 串口，其中 COM2 支持 RS485/422，COM3-6 RS232 在 2*15pin 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*15Pin(4 进 4 出 GPIO，开关信号, COM3~COM6，5V 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*Line out，1*MIC
	电源	1*DC 航空接口或 1*2Pin 凤凰端子，支持 9V~36V 宽压输入
存储	SATA	1*2.5 英寸硬盘位
	MSATA	1*MSATA
	M.2	1*M.2/SSD，Key-M，2280，支持 NVME PCIEX4
扩展	M.2	1*M.2/WiFi，Key-E，2230，支持 WiFi 模块
		1*M.2/5G，Key-B，2242/52，支持 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

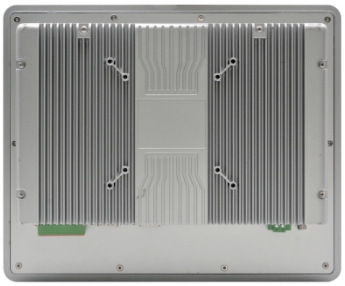
尺寸图



单位：MM



前面板视图

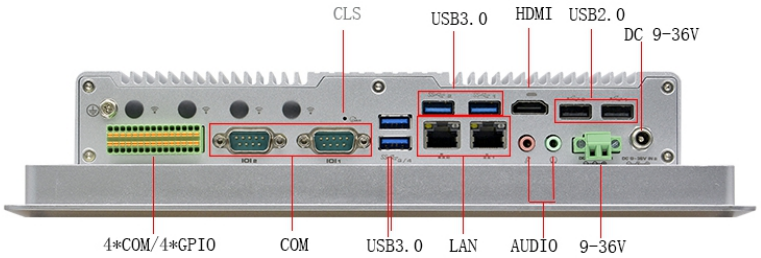


后面板视图



侧面 I/O视图

所有产品规格变更，均不另行通知



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	P1071Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.0G	2*SODDR4	P642	P1082-C6/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V
2	P1071Y-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
3	P1071Y-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
4	P1071Y-C6 V1.0(10210U)	I5-10210U/1.6G	2*SODDR4	P102	P1082-C6/P1071-IO/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V
5	P1071Y-C6 V1.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	2*SODDR4	P112	P1082-C6/P1071-IO/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V
6	P1071Y-C6 V1.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	2*SODDR4	P122	P1082-C6/P1071-IO/P1071-LED	4进4出	2	6	1	2	4	9~36V
7	P1071Y-P4 V1.0(J6412)	J6412/2.0G	2*SODDR4	P642	P1082-P4/P1071-LED	4进4出	5	4	1	2	2	9~36V
8	P1071Y-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
9	P1071Y-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
10	P1071Y-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
11	P1071Y-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
12	P1071Y-P4 V1.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	2*SODDR4	P122	P1082-P4/P1071-LED	4进4出	5	4	1	2	2	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RS232/482/422，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

所有产品规格变更，均不另行通知