

P1581Y-D2



产品特性

- 15.6 英寸宽屏 LCD, 1920*1080, 电容式触摸屏
- 集成 Intel®Celeron J6412/2.0G 四核四线程处理器
- 2*SODDDR4 3200MHz, 最大支持 16GB
- 1*HDMI2.0, 1*DP
- 2*RTL8111H 千兆网卡
- 2*RS232/422/485 DB9 串口
- 4*USB3.0, 2*USB2.0
- DC 12V 输入
- 铝合金材质, 无风扇散热结构

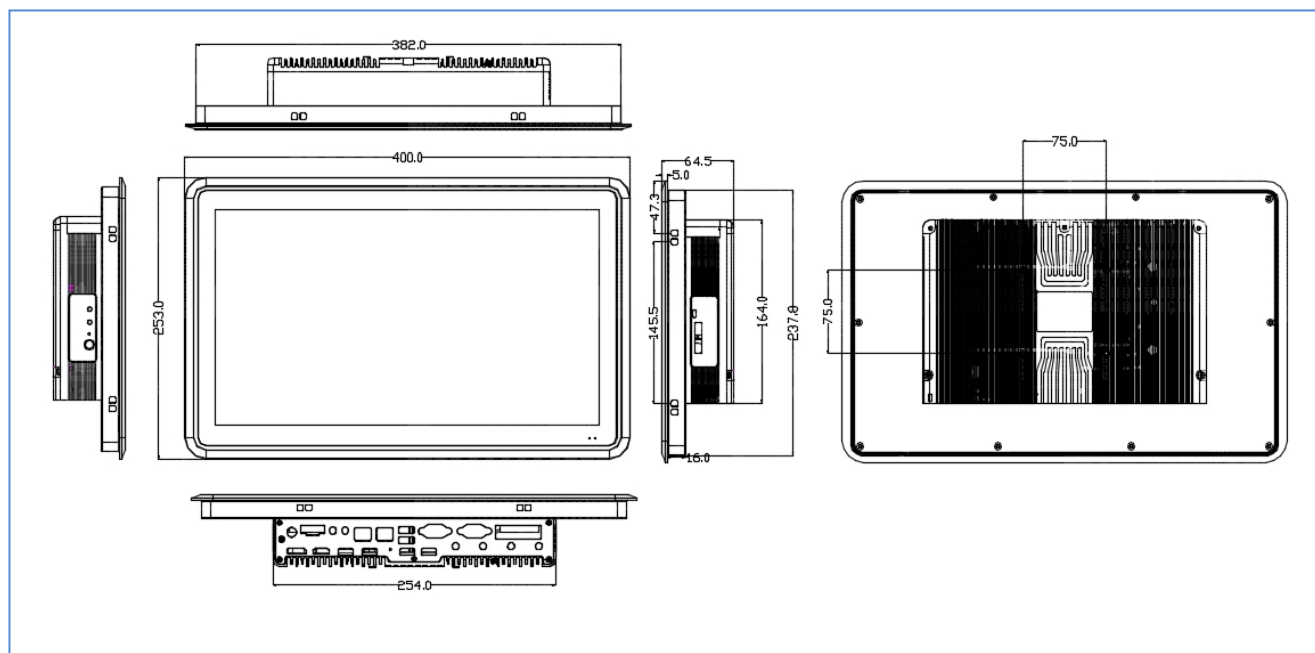
型号	P1581Y-D2 V2.0(J6412)	
机箱	材质/结构	无风扇散热结构
	颜色	亮银色
	尺寸 (长宽高)	L400*W253*H62mm
	重量 (裸机净重)	3.2KG
	安装	嵌入式/壁挂式/VESA (75*75)
LCD 屏	类型	15.6英寸全高清宽屏
	分辨率	1920 * 1080
	可视角	89/89/89/89
	亮度	250cd/m ²
触摸屏	类型	电容式. 10 点触摸
	透光率	85%以上
主板	CPU	Intel®Celeron J6412/2.0GHz 四核四线程处理器, TDP 10W
	内存	2*SODDDR4 3200MHz, 最大支持 16GB
IO 接口	POWER	1*开机键, 1*一键还原, 1*CMOS 复位键
	显示接口	1*HDMI2.0(4096*2160@60Hz), 1*DP1.4(4096*2160@60Hz)
	LAN	2*RTL8111H 千兆电口, 支持网络唤醒、PXE 功能
	USB	4*USB3.0, 2*USB2.0 (USB3.0 与 USB2.0 数据依据 CPU)
	音频	1*Line out, 1*MIC
	COM	2*RS232/422/485 DB9 串口
	远程开关	1*电源开关, 1*电源指示灯 (位于 1*4P 凤凰端子上)
	电源	1*DC 12V航空接口
存储	SATA	1*2.5 英寸硬盘位
	MSATA	1*MSATA
	SSD	1*M.2, 支持Key-M, 2280, NVME PCIe2/SATA 自适应 SSD
扩展	WiFi	1*M.2, Key-E, 2230, 支持 WiFi 模块
	5G	1*M.2, Key-B, 3042/3052, 支持 5G 模块
系统支持	Microsoft	Windows 10
	Linux	Ubuntu
电源需求	电源类型	DC 12 输入
	功率输出	AC To DC 60W (视具体设备)
环境	工作温度	0°C ~ 50°C
	存储温度	-20°C ~ 70°C
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	震动	0.5g rms/5-500HZ/random



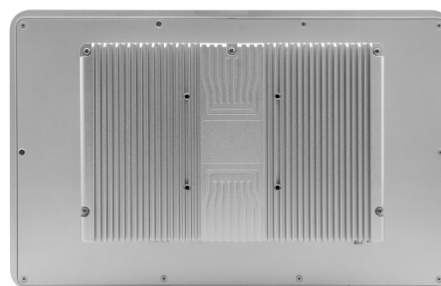
工业平板

所有产品规格变更, 均不另行通知

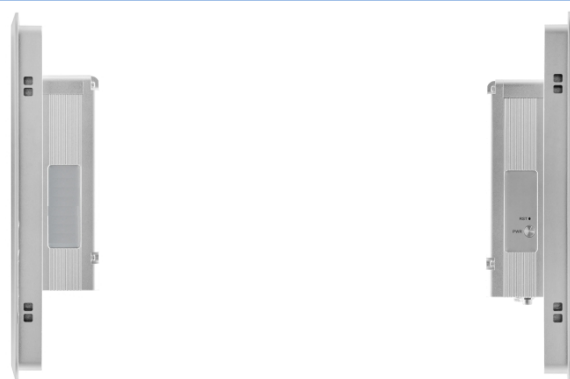
尺寸图



正面视图



背面视图



侧面 I/O 视图



底部I/O视图

订货信息

No.	Model	CPU	Memory	Motherboard	IO Board	LAN	COM	HDMI	USB2.0	USB3.0	power
1	P1581Y-D2 V2.0(J6412)	J6412/2.00G	2*SODDDR4	Q642HD1	P1082-D2/P1071-LED	2*8111H	2	1	2	4	DC12V
2	P1581Y-D2 V2.0(7300U)	I5-7300U/2.6G	2*SODDDR4	Q68HD1	P1082-D2/P1071-LED	2*8111H	2	1	2	4	DC12V
3	P1581Y-D2 V2.0(8260U)	I5-8260U/1.6G	2*SODDDR4	Q82HD1	P1082-D2/P1071-LED	2*8111H	2	1	/	6	DC12V
4	P1581Y-D2 V2.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	2*SODDDR4	Q112HD1	P1082-D2/P1071-LED	2*8111H	2	1	/	6	DC12V
5	P1581Y-D2 V2.0(N97)	N97/Turbo 3.6G	1*SODDDR4	Q305HD1	P1082-D2/P1071-LED	2*8111H	2	1	2	4	DC12V
6	P1581Y-D2 V2.0(N305)	I3-N305/Tubor 3.8.0G	1*SODDDR4	Q305HD1	P1082-D2/P1071-LED	2*8111H	2	1	2	4	DC12V
7	P1581Y-D2 V2.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	2*SODDDR4	Q122HD1	P1082-D2/P1071-LED	2*8111H	2	1	/	6	DC12V

NOTE:1、一键还原与复位键二选一，默认一键还原，部分CPU不支持一键还原，具体联系FAE，需要复位键，更改硬件。
2、USB3.0与USB2.0的数量依据CPU。

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

