

# P1071Z-C6

10.4寸电容屏工业平板



## 产品特性

- 集成 7 代 Intel®i5-7360U 2.3GHz 双核四线程处理器
- 2\* SODIMM DDR4 2133MHz 内存,最大支持 32GB
- 支持独立双显, 1\*HDMI 及 1\*VGA 显示输出
- 支持 2\* WGI211AT 千兆网卡, 支持网络唤醒、PXE 功能
- 支持 6\* COM RS232 串行接口, COM2~6 支持 RS232/485 功能切换, COM1/2 支持第 9pin 带电功能
- 支持 2\*10PIN 凤凰端子,四进四出 GPIO,开关,24V
- 支持 4\*USB3.0 接口, 2\*USB2.0 接口, 1\*SIM 卡槽
- 电源支持 9~36V 宽压输入
- 铝合金材质, 无风扇散热结构

## 规格

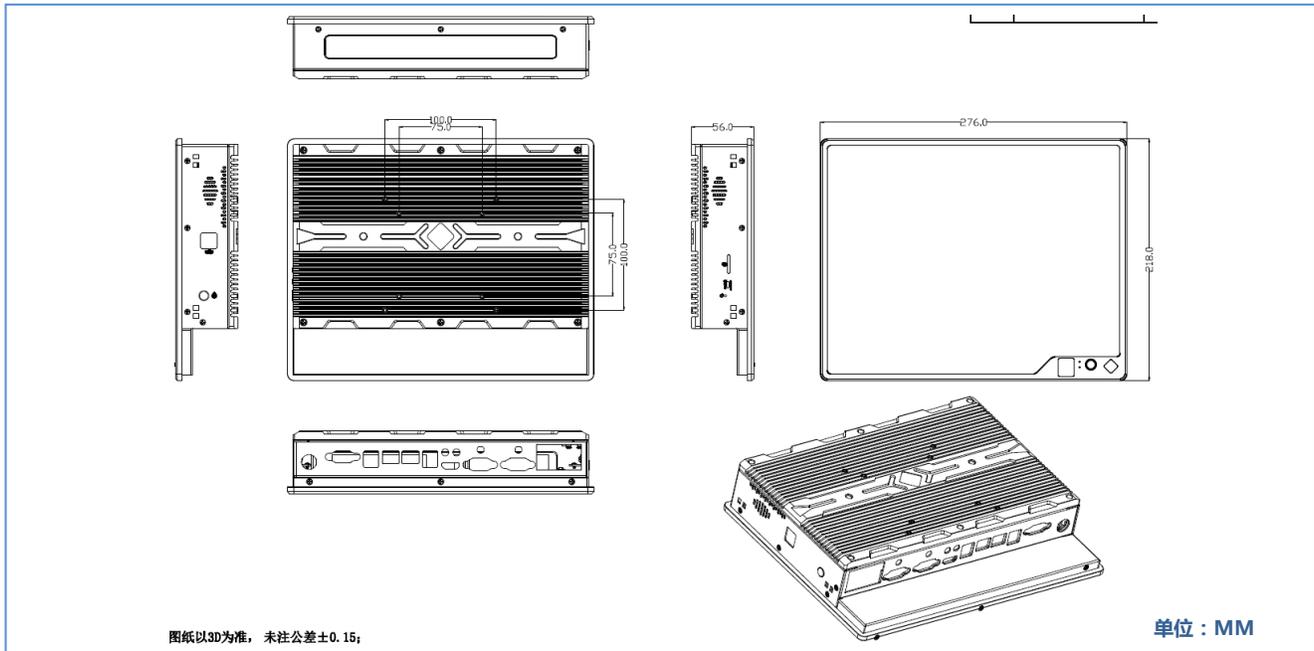
型号	P1071Z-C6 V1.0(7360U)	
机箱	材质/结构	铝合金材质, 无风扇散热结构
	颜色	亮银色
	尺寸(长宽高)	L276*W218*H56mm
	重量(裸机净重)	2.35KG
	安装	壁挂式
LCD 屏	类型	10.4 寸 LCD
	分辨率	1024 * R.G.B. * 768
	对比度	1000:1
	亮度	600 nits
	视角	176(H)/ 176(V) (CR>10)
触摸屏	类型	电容屏
	透光率	86%以上
主板	CPU	集成 7 代 Kaby Lake-U Intel®i5-7360U 2.3GHz 双核四线程处理器,TDP 15W
	系统芯片	SOC
	显示	集成 Intel® Iris Graphics 640 支持 DirectX 12 OpenGL 4.5, 支持 4K
	内存	2*DDR4 SODIMM 内存插槽,支持 2133MHz 内存,最大支持 32GB
IO 接口	POWER	1*电源开关, 1*复位开关
	AC LOSS	1*AC LOSS (上电开机按钮开关)
	亮度调节	LCD 亮度+ * 1, LCD 亮度- * 1
	SIM	1* SIM 卡槽,3G/4G 模块应用
	显示接口	1*VGA 接口(1920X1200@60Hz), 1*HDMI 接口(4096x2304@24Hz)
	LAN	2*Intel® WGI211AT 千兆网卡, 支持网络唤醒、PXE 功能
	USB	2* USB2.0 接口, 4* USB3.0 接口,
	COM	2* DB9 RS232 串行接口, COM2 支持 RS232/485 切换, 支持第 9pin 带电功能
	凤凰端子	2*10PIN (4 进 4 出 GPIO, 带开关信号, COM3~COM6 (RS232/RS485), 24V VCC 和 GND)
	音频	1* Line out 接口, 1* MIC 接口, 板载 ALC662 6 声道高保真音频控制器
存储	电源	1* 梅花四芯电源接口, 支持 9V~36V 电源输入
	SATA	1*2.5 寸硬盘扩展
扩展	固态硬盘	1* MSATA SSD 固态硬盘扩展, 传输速度可达 6Gbps
	Mini PCIE	2* Mini-PCIE 插槽, MINIPICIE2 支持 WIFI, MINIPICIE1 支持 4G (MINIPICIE 可支持转 2 路 CAN)
软件支持	M.2	N/A
	Microsoft Windows	Windows 10/Linux
	BIOS	64Mb Flash ROM
电源需求	Watch Dog	支持硬件复位功能(256 级, 0~255 秒)
	电源类型	外接电源适配器
	电压输入	9V~36V 宽压
环境	功率输出	60W~180W
	工作温度	-10°C ~ 60°C
	存储温度	-20°C ~ 70°C
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	工作震动	0.5g rms/5-500HZ/random/operating



工业平板

所有产品规格变更, 均不另行通知

## 尺寸图



### 前后面板视图



### 底部外置I/O视图



## 订货信息

No.	Model	Processor	Motherboard	Memory	凤凰端子	LAN	COM	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	power-input
1	P1071Z-C6 V1.0(J1900)	J1900/2.00G	C19-J926D P1061-C6	1*DDR3L	2*10PIN	2	6	1	1	5	1	1	9~36V宽压
2	P1071Z-C6 V1.0(5020U)	5020U/2.00G	C43-I326D P1061-C6	1*DDR3L	2*10PIN	2	6	1	1	4	2	1	9~36V宽压
3	P1071Z-C6 V1.0(6650U)	6650U/2.20G	C58-I726D P1061-C6	2*DDR4	2*10PIN	2	6	1	1	2	4	1	9~36V宽压
4	P1071Z-C6 V1.0(7360U)	7360U/2.50G	C58-I526D P1061-C6	2*DDR4	2*10PIN	2	6	1	1	2	4	1	9~36V宽压
5	P1071Z-C6 V1.0(8145U)	8145U/2.10G	C81-I326D P1061-C6	2*DDR4	2*10PIN	2	6	1	1	2	4	1	9~36V宽压
6	P1071Z-C6 V1.0(8265U)	8265U/1.60G	C81-I526D P1061-C6	2*DDR4	2*10PIN	2	6	1	1	2	4	1	9~36V宽压
7	P1071Z-R6 V1.0(5205U)	5205U/1.90G	C100-C326D P1061-R6	2*DDR4	2*10PIN	2	6	1	1	2	4	1	9~36V宽压