



TPC6000-C193-L v1.2

Industrial Panel PC

19" SXGA 无风扇平板电脑

支持 Intel® Celeron™ J1900/ J6412/4205U

支持 Intel® Core™ i3-8145U / i5-7200U



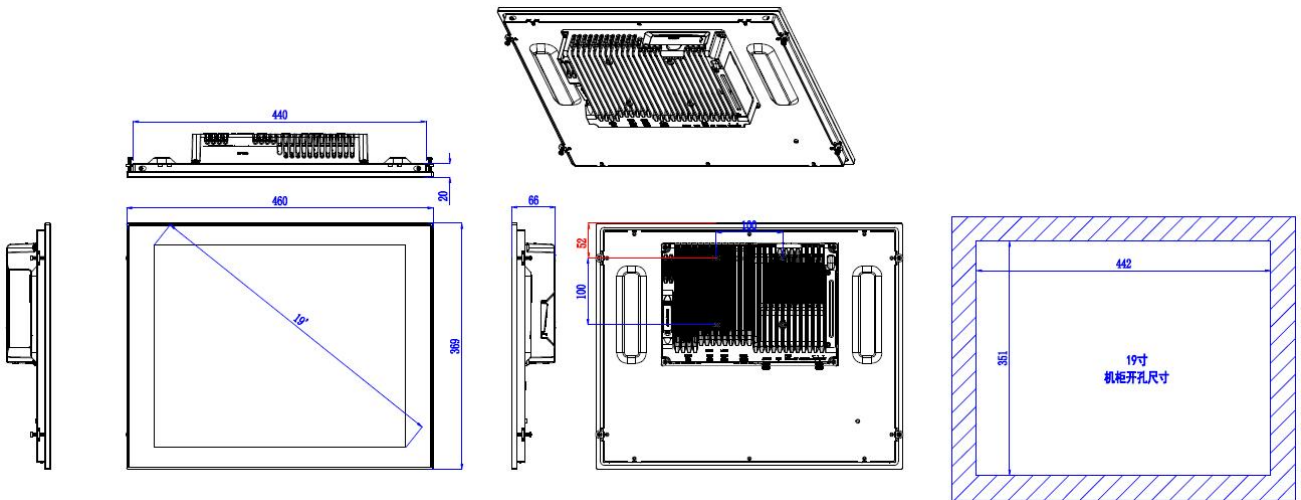


规格参数:

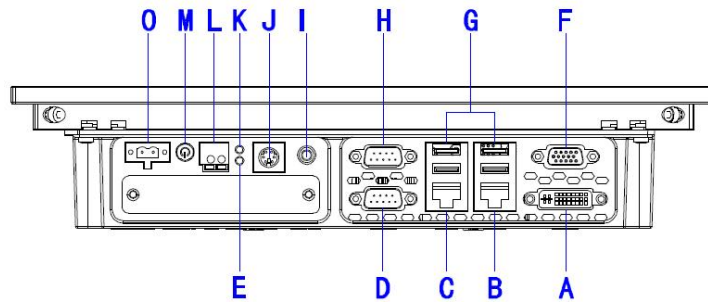


总体参数	CPU	J1900	J6412	4205U	i3-8145U	i5-7200U
	主频	Quad Core 2.0GHz		Dual Core 1.8GHz	Dual Core 2.1 GHz	Dual Core 2.5GHz
	缓存	2MB	1.5MB	2MB	4MB	3MB
	芯片组	Integrated PCH-LP				
	内存	1*DDR3L-1600, max 8GB / 1*DDR4 2400MHz, max 16GB				
	存储	1 x 2.5" SATA bay + 1 x mSATA				
I/O 接口	网络	2 x Intel 1000Mbps RJ-45 以太网接口				
	音频	可选				
	USB	4 x USB3.0/2.0/1.1				
	串口	2 x RS-232 / RS-485 接口				
	扩展槽	1 x Mini-PCIe slot, 可扩展 3G, WIFI 无线网卡, 1 x EasyBUS slot				
	后 I/O 接口	DVI-I / 2 x GLAN / 4 x USB / 2 x COM / 2 x PS2 / Line-out / Mic-in				
物料特性	尺寸 (W x H x D)	460mm x 369mm x 66mm (18.11" x 14.52" x 2.60")				
	开孔尺寸 (W x H)	442mm x 351mm (17.40" x 13.81")				
	净重	6.38kg				
操作系统	操作系统	Windows 7, Windows 7 Embedded, Windows8, Windows10, Linux, VXWORKS, QNX				
电源	输入电压	12-24VDC ±10%, 支持反接保护, 过压保护, 过流保护				
	最大功耗	42.6W				
液晶屏	屏幕类型	19" SXGA TFT				
	分辨率	1280 x 1024				
	最大色彩	16.7MB				
	显示区域 (W×H)	376.32mm×301.06mm (14.82" x 11.85")				
	背光	LED				
	背光 MTBF(小时)	30000hrs				
	像素间距	0.294 x 0.294				
	亮度	250cd/m²				
	对比度	1000:1				
	视角	(L) 85/(R)85/ (T) 80/(B)80				
触摸屏	触摸屏类型	多点电容式触摸屏				
	透光率	87%				
	控制器	USB 接口				
	驱动支持	Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux				
	多点触摸	在 Windows 下可达 10 点				
	表面硬度	莫氏硬度 7H				
环境参数	工作温度	-20~60°C (-4~140°F) (使用宽温等级固态硬盘) / 0~45°C (32~113°F) 在 (使用普通温度等级机械/固态硬盘)				
	储存温度	-30~80°C (-22~176°F)				
	相对湿度	5~95%(无凝结)				
	工作时振动	SSD applied: 1.5Grms, IEC 60068-2-64, random, 5~500Hz, 1 hr/axis				
	工作时冲击	SSD applied: 10G, IEC 60068-2-27, 半正弦波, 持续 11ms				
	EMC	CE/FCC Class B				
	防水	前面板达到 IP65 防护等级				

尺寸图:



接口图:



A: DVI-D	B: LAN1	C: LAN2	D: COM1
E: Power LED	F: VGA	G: USB	H: COM2
I: Line OUT	J: PS2	K: HDD LED	L: SW
M: Power Switch	O: DC IN 12-24V		

订购指南:

产品编码	描述
TPC6000-C193-L-J1900	19"LCD/Intel J1900 2.0G 四核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /4*USB3.0/ 电容式触摸屏 / 分辨率 1280*1024/DC12V-24V 输入 / 质保两年
TPC6000-C193-L-WL4205U	19"LCD/Intel 4205U 1.8G 双核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /4*USB3.0/ 电容式触摸屏 / 分辨率 1280*1024/DC12V-24V 输入 / 质保两年
TPC6000-C193-L-WL8145U	19"LCD/8 代 Intel 8145U 2.1G 双核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /4*USB3.0/ 电容式触摸屏 / 分辨率 1280*1024/DC12V-24V 输入 / 质保两年
TPC6000-C193-L-SL7200U	19"LCD/7 代 Intel 7200U 2.5G 四核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /4*USB3.0/ 电容式触摸屏 / 分辨率 1280*1024/DC12V-24V 输入 / 质保两年
TPC6000-C193-L-J6412	19"LCD/Intel J6412 2.0G 四核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /4*USB3.0/ 电容式触摸屏 / 分辨率 1280*1024/DC12V-24V 输入 / 质保两年