

PPC-1561

大视野、多点触控、工业平板



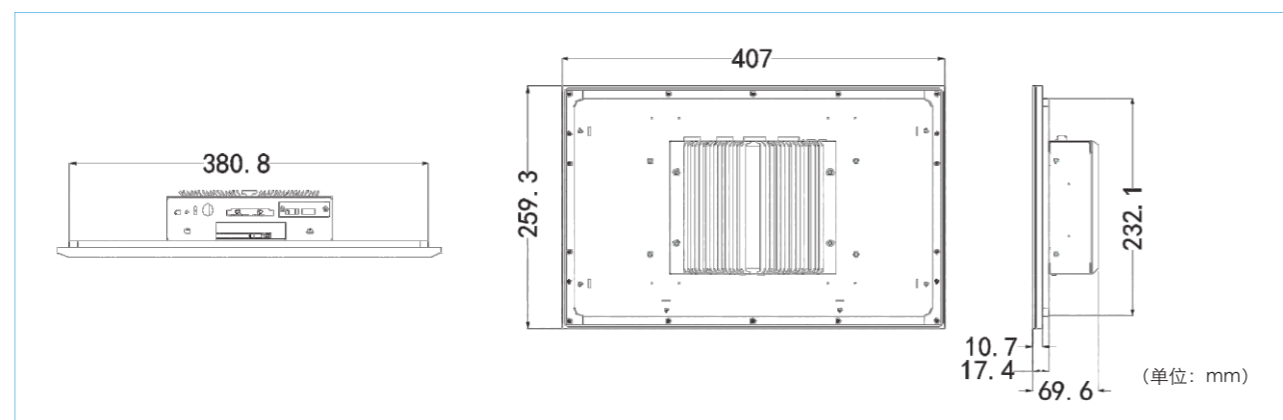
概述

随着工业4.0和中国制造2025的兴起，我国制造业面临新的转型与机遇，智慧工厂应运而生，传统的工业电脑已不能满足市场需求。研祥在保持以往产品优良特性的基础上，全新推出新一代PPC-1561模块化工业平板电脑。PPC-1561是一款配置15.6寸显示屏，电容式触摸的密闭无风扇低功耗工业平板电脑；作为献礼研祥成立25周年的新年首款产品，PPC-1561采用浮地设计，电源采用高抗干扰设计，可满足在工业恶劣环境下使用的要求，具有良好的防尘、散热、抗振、EMC性能，系统可靠性高，环境适用性强，是一款面向工业自动化行业，尤其是风电等恶劣工业现场控制应用的产品。

特点

- ◆多性能平台，自由组合
- ◆工业级黄光工艺电容式触摸屏
- ◆无线缆、高可靠设计
- ◆触控式按键
- ◆硬盘快速更换
- ◆宽压直流输入电压
- ◆IP65防护等级
- ◆全密封无风扇设计
- ◆多种安装方式

产品尺寸图



产品规格

性能	显示尺寸	15.6"
	最大分辨率	1920*1080
	亮度	300cd/m ² 以上
	对比度	700:1
	触摸屏	电容式触摸屏
系统配置	处理器	板载Intel®Core™i5-6300U 2.4Ghz/i3-6100U 2.3Ghz处理器 板载Intel®Celeron J1900 2.0Ghz四核处理器
	芯片组	IntelSkylake-u IntelSkylake-u
	内存	Skylake: 标配4GB内存,最大支持20GB BayTrail: 标配4GB内存,最大支持8GB
I/O 接口	网口	2个RJ45 10/100/100网络接口(可选4个网口)
	USB	6个USB (MAX)
	HDMI	1个HDMI接口
	VGA	1个VGA接口
	COM	4个串口,RS232/485/422可选 (MAX)
	PS/2	1个键盘鼠标接口
	Audio	1组音频接口
	其它	1个4Pin端子型电源接口
	扩展槽	1个MiniPCIe扩展槽
存储器	硬盘	标配2.5寸监控级500G硬盘, 可选2.5寸固态硬盘
	M-SATA	选配
工作环境	带机械硬盘工作: 0℃~45℃ 带SSD硬盘工作: -5℃~+55℃	
存储环境	-20℃~65℃; 湿度: 5%~90% (非凝结状态)	
前面板材质	高强度铝合金面板	
安装方式	嵌入面板式, VESA标准支撑臂	
电源	DC24V (9-30V) 输入或外置AC 220V适配器供电	
重量	4.95kg	
外形尺寸	PPC-1561E: 407mm (宽) × 259.3mm (高) × 69.6mm (深)	
	PPC-1561H: 407mm (宽) × 259.3mm (高) × 81.4mm (深)	

订购信息

料号	型号	描述
0010-103601	PPC-1561H-01	15.6寸低功耗平板电脑/Intel®SkylakeSOC芯片组/i3-6100U 2.3Ghz处理器/4GB内存/500G硬盘/串口*4/USB口*4/千兆网口*2/VGA口*1/HDMI1*1/PS/2*1/Lin-out*1/Lin-in*1/9~30VDC供电/配电源适配器/铝合金前面板/电容触摸屏
0010-105811	PPC-1561H-02	15.6寸低功耗平板电脑/Intel®SkylakeSOC芯片组/i5-6300U 2.4Ghz处理器/4GB内存/500G硬盘/串口*2/USB口*6/千兆网口*2/VGA口*1/HDMI1*1/PS/2*1/Lin-out*1/Lin-in*1/9~30VDC供电/配电源适配器/铝合金前面板/电容触摸屏
0010-103591	PPC-1561E-01	15.6寸低功耗平板电脑/Intel®BayTrail芯片组/Celeron J1900 2.0Ghz处理器/4GB内存/500G硬盘/串口*4/USB口*4/千兆网口*2/VGA口*1/HDMI1*1/DVI*1/PS/2*1/Lin-out*1/MIC*1/9~30VDC供电/配电源适配器/铝合金前面板/电容触摸屏