

TPC-6011

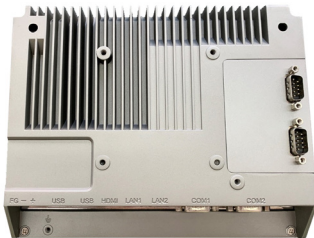
Skylake-U 平台



备注：图片展示产品因版本和配置不同与实际有差异，
请参照订购信息选择合适型号！

产品特点：

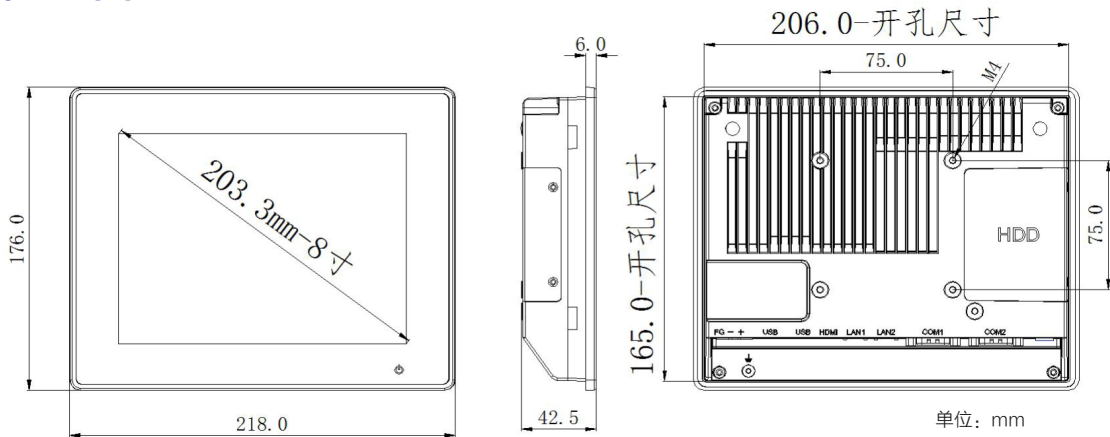
- ◆ 优质铝合金压铸一次成型；
- ◆ 无风扇设计，防尘，防震，静音；
- ◆ 板载 i5 6200U 低功耗处理器（可选配不同 CPU 型号）；
- ◆ PCBA 功能扩展设计，实现全无线化；
- ◆ 支持 2.5 寸硬盘和 M.2 同时安装；
- ◆ 提供 2 个 COM, 最多支持 4COM，都可选 RS-232/485；
- ◆ 提供 4 个 USB 3.0 接口；
- ◆ 2 个 Intel i211 千兆网卡，内置滤波 + 防雷设计；
- ◆ DC9-36V 宽压输入；
- ◆ 8.4 寸显示屏带 5 线电阻触摸屏
- ◆ 整机功耗小，性能优良，环境适应性强，可广泛应用于机器视觉、高速公路车道控制、机械检测设备、智能交通、智慧工厂、智能电力控制、数控设备制造、环保监测、制药设备、风电监测、轮胎硫化、工业自动化控制等工业现场领域。



接口位置示意图：



产品尺寸图：



产品规格

系统配置

处理器	Intel Core 6 代 i5 6200U（双核四线程 ,2.30GHz, 最大睿频 2.80GHz,3MB 缓存 , 功耗 15~25W）		
芯片组	Intel® Skylake – U SOC		
内存	板载 DDR4 8GB(2133MHz)，整机具体配置内存以实配为准		
显示接口	1*HDMI		
网络	板载 2 个 Intel i211 10/100/1000M 自适应千兆网卡		
IO 接口	开关面接口：1*HDMI；4*USB3.0；1*2PIN 凤 凰 端 子 ;2*LAN;2*COM(支持 RS-232/422/485);		
	1* 电源开关		
	全 面 屏：1* 触控式电源开关（默认无功能）+LED 指示灯		
存储器	提供 1 个 M.2 插槽；提供 1 个 2.5 寸硬盘安装位		
LCD	8.4 寸 TFT 液晶屏，分辨率 1024*768，MTBF:50000 小时 亮度 400cd/m		
触摸屏	5 线电阻触摸屏，响应时间 15ms，线性误差 1.5% 以内， 点击寿命 1000 万次		
扩展接口	1*Mini-PCle 接口（mSATA 和 WIFI 功能二选一）		
机箱参数	特征：铝合金高强度机箱	材质：优质铝合金	热设计：无风扇被动散热
工作湿度	10% – 95% @40° C 无冷凝		
工作环境	-20° C~ 65° C（-4° F~149° F）		
储存环境	-40° C~ 80° C（-40° F~176° F）		
电源	支持 DC 9~36V 直流电源输入		
尺寸(W*H*D)	218.0*176.0*42.5 mm(裸机) / 288.0 * 250.0*122.0 mm(包装箱尺寸)		
重量 (kg)	净重 ≈ 1.8		毛重 ≈ 2.5
操作系统	Windows 7/8/10, Linux		

订购信息

型号	描述	
TPC-6011-01	i5 6200U/8G/2LAN/2COM/4USB3.0/1HDMI/DC9-36V/8.4 寸显示屏	
可选配件	2COM 子卡，VGA+2USB2.0 子卡	子卡和 2.5 寸硬盘功能冲突，二选一

包装清单

名称	数量
裸机	1
12V3.3A 适配器	1
电源线	1
螺丝包	1
挂耳	4
硬盘支架	1