

TPC6000-A2153-T

- 坚固型无风扇工业平板电脑
- Intel® 处理器

■ 特点

- ◆ 21.5" TFT 无风扇平板电脑
- ◆ 支持12~24V直流宽压输入
- ◆ 超紧凑机身适合多种运用场景，前面板 IP65 设计
- ◆ 支持嵌入式、开放式、VESA多种安装方式

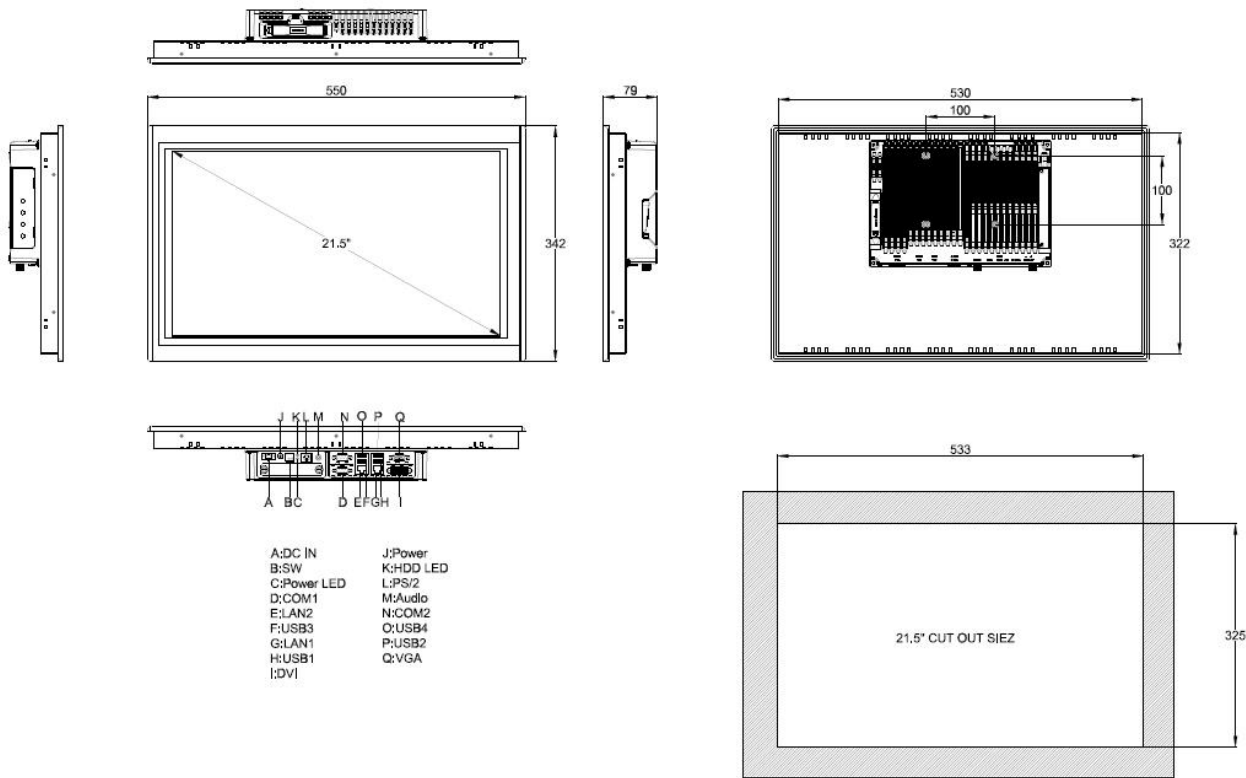


■ 规格



产品名称		TPC6000-A2153-T			
硬件配置	CPU	Intel J1900 Quad Celeron 2.0GHz	Intel J6412 Quad Celeron 2.0GHz	Intel Processor N97 up to 3.6GHz	Intel Core i3-N305 up to 3.8GHz
	内存	1*DDR3L1600MHZ up to 8GB	1*DDR4 2400MHZ up to 16GB	1*DDR5-4800MHZ up to 16GB	1*DDR5-4800MHZ up to 16GB
	存储	1 x 2.5" SATA bay + 1 x mSATA			
	USB	1 x USB3.0 3 x USB2.0	2 x USB3.0 2 x USB2.0	2 x USB3.0 2 x USB2.0	2 x USB3.0 2 x USB2.0
	COM	2 x RS-232 / 可调 RS-485接口			
	以太网	2 x Intel 1000Mbps RJ-45			
	后I/O接口	1x DVI / 2 x GLAN / 4 x USB / 2 x COM / 1 x PS2 / 1 x Line-out (except J21.500)			
显示	扩展槽	1x Mini-PCIe slot, 可扩展4G/WIFI, 1 x EasyBUS slot			
	尺寸	21.5" TFT			
	分辨率	21.520*1080			
	亮度	250cd/m2			
	背光MTBF (小时)	50000hrs			
	对比度	1000 : 1			
触摸屏	视角	(L) 89 / (R) 89 / (T) 89 / (B) 89			
	类型	五线电阻式触摸屏			
	透光率	≥ 75%			
操作系统	控制器	USB			
	OS	Windows10, Linux			
电源	输入电压	DC12~24V ±10%, 过流、过压以及防反接保护			
	功耗	<60Watt			
机械参数	结构	坚固的铝镁合金外壳，主机无风扇设计，支持嵌入式及VESA安装，前面板IP65等级			
	尺寸	550mm x 342mm x 79mm			
	开孔尺寸	533mm x 325mm			
	净重	8.3kg			
环境	工作温度	0 ~ 50°C			
	存储温度	-20 ~ 60°C			
	相对湿度	5~95% @40° (non-condensing)			
	振动	SSD applied: 1.5Grms, IEC 60068-2-64, random, 5~500Hz, 1 hr/axis			
	冲击	SSD applied: 10G, IEC 60068-2-27, 半正弦波, 持续11ms			
环境	EMC	CE/FCC CLASS A			

■ 尺寸图 (单位: mm)



■ 订购信息

产品名称	描述
TPC6000-A2153-T-BTJ21.500	21.5 "LCD/Intel J21.500 2.0G 四核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /1*USB3.0/3*USB2.0/ 电阻式触摸屏 / 分辨率 1920*1080/DC12V-24V 输入
TPC6000-A2153-T-J6412	21.5 "LCD/Intel J6412 2.0G 四核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /2*USB3.0/2*USB2.0/ 电阻式触摸屏 / 分辨率 1920*1080/DC12V-24V 输入
TPC6000-A2153-T-N97	21.5 "LCD/Intel N97 up to 3.6G 四核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /2*USB3.0/2*USB2.0/ 电阻式触摸屏 / 分辨率 1920*1080/DC12V-24V 输入
TPC6000-A2153-T-N305	21.5 "LCD/Intel N305 up to 3.8G八核 CPU/ 无内存 / 无盘 /2*RS232 或 RS485 可选 / 双网口 /2*USB3.0/2*USB2.0/ 电阻式触摸屏 / 分辨率 1920*1080/DC12V-24V 输入

■ 选配件

配件	描述
4G套件	4G/3G模块(可选EC20, EC25, EG25...) Mini-PCIe
DDR3L内存 (J1900)	4G, 8GB
DDR4内存 (J6412)	4G, 8GB, 16GB
DDR5内存 (N97、N305)	8GB, 16GB
mSATA硬盘	128GB, 256GB, 512GB...

注意：如果系统提供了一些可选部件，在某些地区/国家可能需要额外的系统兼容性认证，请联系 NODKA 以了解系统兼容性。