

工业平板电脑

10.4" TPC-1010-N2600

TPC双核系列



产品简介



稳信TPC系列工业级触控平板电脑是严格按照工业现场环境研制的人机界面，采用坚固铝镁合金面板，精选工业等级全平面触摸屏，为你呈现高可靠性和工艺美学的有效融合，诠释了工业电脑在工业设计上的精良质感和科技时尚元素，引领行业智能升级，是高端智造装备理想选择设备之一。

产品参数

| | | |
|--------|--------------|---|
| 结构参数 | 前面板 | 铝质阳极氧化, IP65防护等级, 细砂纹烤漆工艺 |
| | 箱体 | 高强度钢板和铝挤材质, 阳极氧化, 细砂纹 |
| | 面板指示灯 | 电源, 硬盘, 串口, 网络通讯指示灯 |
| | 无接线设计 | 所有 I/O 接口采用板载和无线缆方式连接, 确保通讯连接稳定可靠 |
| | 无风扇设计 | 整机无风扇主动式散热结构设计 |
| | 硬盘安装 | 笔记本硬盘, 固态硬盘, 无接线, 连接可靠 |
| | 安装方式 | 支持嵌入式安装, VESA 悬臂式安装和桌面式安装等 |
| | 外观尺寸(mm) | 262(宽)*212(高)*57.6(深) |
| | 柜体安装(mm) | 250(宽)*193(高) |
| | VESA 安装(mm) | 100mm*100mm |
| | 净重(Kg) | 2.4Kg |
| 颜色 | 银黑 | |
| 液晶屏 | 屏幕尺寸 | 10.4" LED 背光, 分辨率: 800*600, 1024*768(可选) |
| | 亮度 | 400cd/m2 |
| | LED工作寿命 | 30,000 Hours |
| | 可视角度 | 140(H)/130(V) |
| 触摸屏 | 触控类型 | 全平面工业级触摸屏, 触控无死角, 防水防尘 |
| | 触摸原理 | 10.4" 五线全平面电阻式触摸屏 |
| | 触摸控制器 | 主板集成, 支持五线电阻式触摸屏 |
| | 工作寿命 | 5000 万次 |
| 系统性能 | 处理器 | CPU: Intel Atom N2600 Dual Core 1.6GHz |
| | 内存 | 板载 DDR3 2GB |
| | 存储(可选) | 2.5" SSD: 16G/32G/60G/120G/250G mSATA: SSD 8G/16G/32G/60G/120G 2.5" HDD: 500G |
| | 操作系统 | Windows 7 32bit, WES7 32bit, Windows XP, Linux 等 |
| I/O 接口 | 串口(可选) | COM*4 (COM1 和 COM2 可设置为RS-232 或者 RS-485) COM1 和 COM2 自带 3KV 光耦隔离保护, COM3/4: RS-232 |
| | 网络 | Intel 10M/100M/1000M LAN*2 (可选硬件芯片符合EtherCAT总线) |
| | USB | USB*4 |
| | Audio | Line Out |
| | Mini PCIE 扩展 | Mini PCIE*1, 可扩展 Wifi 2.4G/3G 等无线通讯设备 |
| 电源 | SIM 卡插槽(可选) | 提供一个标准 SIM 卡插槽, 支持中国移动/联通/电信手机卡 |
| | 宽压供电(可选) | +9V~+28VDC 宽电压输入, 标配1.8M供电线, 过流, 过压, 短路保护设计 |
| 环境 | 功耗 | +12VDC/1.5A (工作状态), +24VDC/0.8A (工作状态) |
| | 工作温度 | -20℃---60℃(选配宽温级SSD) |
| | 储存温度 | -30℃---+70℃ |
| | 工作湿度 | 5 ~ 95% (无凝露) |
| | 震动 | 17 ~ 500Hz 1Grms |
| 认证 | 冲击 | 10G (11 毫米周期半正弦波) |
| | 品质认证 | CE, FCC, ISO-9001:2008 |

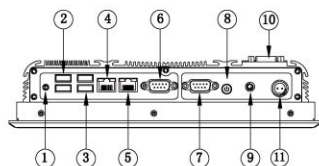
产品尺寸(单位: mm)

产品型号: TPC-1010 (双核)

外观尺寸: 262(宽)*212(高)*57.6(深)

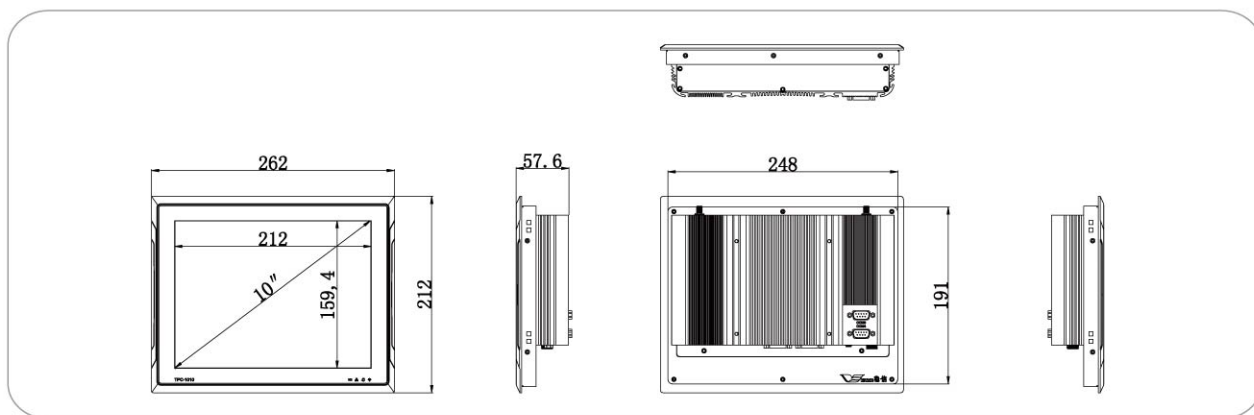
柜体开孔: 250(宽)*193(高)

VESA孔距: 100(宽)*100(高)

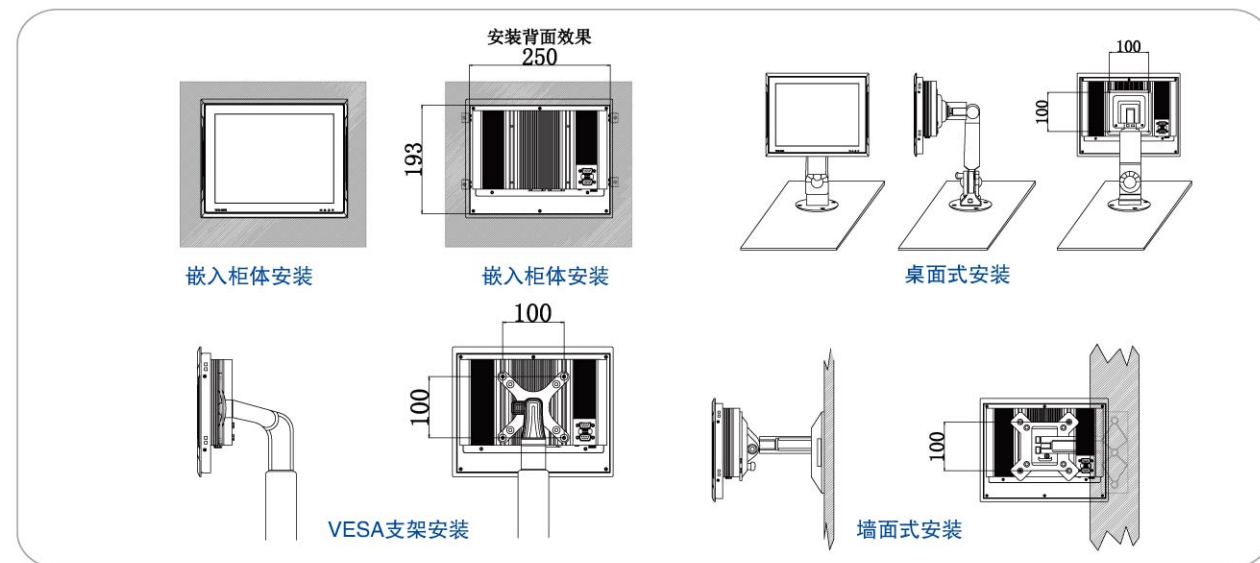


- ① GND ② USB*2 ③ USB*2 ④ LAN1 ⑤ LAN2
- ⑥ COM1:RS-232/485 ⑦ COM2:RS-232/485
- ⑧ Power On/Off ⑨ Line Out
- ⑩ COM3&COM4:RS-232 ⑪ DC IN

产品尺寸图



产品安装图



订购信息

TPC-1010-N2600: 10.4" LED, Full touch screen, Intel Atom N2600 Dual Core 1.6GHz, 板载DDR3 2GB, 2.5" 32G SSD, COM*4隔离保护, GLAN*2, USB*4, Line Out, +9V--+28VDC供电

TPC-1010S-N2600: 10.4" LED, 板载Intel Atom N2600 Dual Core 1.6GHz, 板载DDR3 2GB, 2.5" 32G SSD, COM*4, GLAN*2, USB*4, Line Out, +12VDC供电, 60W适配器

TPC-1010H-N2600: 10.4" LED, 1024*768, Full touch screen, Intel Atom N2600 Dual Core 1.6GHz, 板载DDR3 2GB, 32G SSD, COM*4, GLAN*2, USB*4, Line Out, +9V--+28VDC供电