

## X86 工控机规格书

|              |  |  |
|--------------|--|--|
| <b>型号</b>    | TJ-190SW03   |  |
| <b>机箱</b>    | 材质/结构  | 高强度全铝合金/无风扇  |
|              | 颜色   | 黑色   |
|              | 尺寸 (长宽高)   | 238mm*200mm*65mm   |
|              | 重量 (裸机净重)  | 1.35KG   |
|              | 安装   | 全铝合金无风扇  |
| <b>主板</b>    | CPU  | 集成 Intel J1900/I3/I5/I7 CPU                              |
|              | 显示   | 集成 Intel® Iris™ Graphics 540 支持 DirectX 12 OpenGL 4.4, 支 |
|              | 内存   | 2*DDR3 SODIMM 内存插槽, 支持双通道 2133MHz 内存,最大支                 |
| <b>前面板接口</b> | POWER  | 1*电源开关/复位开关  |
|              | USB  | 4* USB2.0 接口   |
|              | COM  | 2* DB9 串行接口, COM5, COM6 支持 RS232/RS485 选择                |
| <b>后面板接口</b> | 显示接口   | 1*VGA 接口, 1*HDMI1.4 接口                                   |
|              | LAN  | 2*Intel® WGI211AT 千兆网卡, 支持网络唤醒、PXE 功能                    |
|              | USB  | 2* USB3.0 接口 2*USB2.0 接口 (单网口时候)                         |
|              | COM  | 4* DB9 RS232 串行接口,COM1/2 支持第 9pin 5V/12V 带电              |
|              | 音频   | 1* Line out 接口, 1* MIC 接口                                |
|              | 电源   | 1* DC 电源适配器接口, 支持 DC12V 电源输入                             |
| <b>存储</b>    | SATA   | 1*2.5 寸硬盘扩展 (选装)   |
|              | 固态硬盘   | 1* MSATA SSD 固态硬盘扩展, 传输速度可达 6Gbps                        |
| <b>扩展</b>    | Mini PCIE  | 1* Mini PCIE 插槽, 支持 WIFI/4G 模块                           |
| <b>软件支持</b>  | Microsoft  | Windows 7/10, 64bit(不含密钥)                                |
|              | Linux  | Ubuntu/Debian  |
| <b>电源需求</b>  | 电源类型   | 外接电源适配器  |
|              | 电压输入   | DC 12V-5A  |
|              | 功率输出   | AC TO DC、36W / 60W (可选)                                  |
| <b>环境</b>    | 工作温度   | -10°C ~ 60°C   |
|              | 存储温度   | -20°C ~ 70°C   |
|              | 相对湿度   | 5%-95%相对湿度,无冷凝   |
|              | 工作震动   | 0.5g rms/5-500HZ/random/operating                        |
| <b>使用环境</b>  | 适用于大多数工业应用场合,可广泛应用于金融终端、工业控制、信息系统、智慧交通、视频监控、通讯设备、网络设备、医疗设备、物联网等行业领域。 |  |

