

SRT-1912YS-R 首睿工业平板电脑



产品特性

CPU	英特尔®处理器赛扬J1900, 四核2.0GHZ
显示	12.1寸液晶屏, 最大分辨率1024*768, 亮度350cd/m², 响应时间16ms, 使用寿命30000小时, 对比度800:1, 全平面电阻屏
网口	2*LAN接口RTL8111E千兆网卡芯片, 支持网络唤醒和PXE无盘启动功能
USB	1*USB3.0标准USB3.0接口; 5*USB2.0标准USB3.0接口
COM	COM1-COM3串口, 支持标准RS232; COM3、COM4、COM6支持RS232/RS422/RS485
温度	-20°C ~ 60°C
电源	12V DC供电/电源适配器



产品参数

主板参数

处理器	英特尔® 处理器赛扬J1900, 四核2.0GHZ
BOIS芯片组	Intel Bay trail SOC芯片组
内存支持	1*NB-DDR3 SODIMM内存插槽, 支持1333、1600MHz内存, 低压1.35V, 最大支持 8GB
IO接口	
COM	COM1-COM3串口, 支持标准RS232; COM3、COM4、COM6支持RS232/RS422/RS485
USB	1*USB3.0标准USB3.0接口; 3*USB2.0标准USB2.0接口
VGA	1*VGA DB15接口支持最高分辨率1920*1200@60HZ
HDMI	1*HDMI 1.4接口支持最高分辨率1920*1080@60HZ
Mini PCIE	1*Mini-PCIE接口, 支持WIFI/3G/4G模块

contact 12.1寸液晶屏, 最大分辨率1024*768, 亮度350cd/m², 响应时间16ms, 使用寿命30000小时, 对比度800:1, 全平面电阻屏

存储

SATA	1*SATA接口 标准SATA2.0硬盘接口
M.SATA	1*MSATA接口 支持MSATA2.0

音频

解码器 集成Realtek ALC662 HD数字音频解码器, 6声道高保真音频控制器

输出 1*LINE_OUT接口支持音频输出 (绿色)

输入 1*MIC_IN接口支持麦克风输入 (红色)

网口

LAN 2*LAN接口RTL8111E千兆网卡芯片, 支持网络唤醒和PXE无盘启动功能

电源

DC_JACK 支持12V电压, DC头内直径为2.5MM

DC_PWR 主板满载功耗约25W. 建议用12V4A或以上电源

其他

Watch Dog 看门狗编程, 支持硬件复位功能 (256级, 0~255秒)

BIOS AMI BIOS, 支持上电开机, 定时开机, 远程开关机设备智能识别

BAT插座 1*BAT插座 纽扣电池插座, 插拔电池可给主板清零、放电 (1*2Pin, 2.0mm)

SIM卡槽 1*SIM卡槽, 支持SIM卡, 用3G/4G时需要SIM卡

JLPT插针 1*JLPT插针, 并口, 标准打印接口插针 (2*13Pin, 2.0mm)

GPIO插针 通过端子输出, GPIO控制插针 (2*5Pin, 2.0mm)

操作系统

OS 支持 Windows 10, Windows 8, Windows 7, Linux 等

外观

尺寸 309mm x 254mm x 78mm

重量 约3.5kg

环境

工作温度 -20°C ~ 60°C

存储温度 -30°C ~ 75°C

湿度 5% ~ 95% 无冷凝

认证 CCC, CNAS, ISO, OHSAS18001:2007 CNCA-C09-01:2014

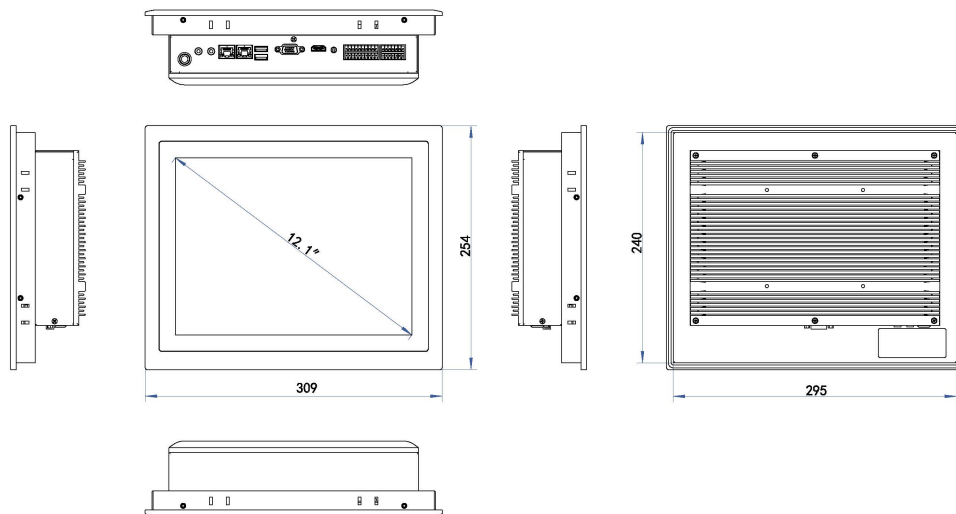
产品外形

前后面板IO接口

Front I/O



产品尺寸



订购信息

料号	型号	描述
0100-1912-R	SRT-1912YS-R	无风扇整机/Intel®BayTrail芯片组/Celeron J1900 2.0GHz处理器/COM*1/USB*4/千兆网口*2/VGA*1/HDMI*1/音频输入*1/Mic*1/GPIO端口*1/12V DC供电/电源适配器