

# SRT-5512YS-R 首睿工业平板电脑



## 产品特性

<b>CPU</b>	英特尔Broadwell®酷睿™处理器I7-5500U/双核四线程
<b>显示</b>	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
<b>网口</b>	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
<b>USB</b>	2*USB3.0, 6*USB2.0
<b>COM</b>	6*RS232COM, 1*RS485;支持COM 5V/12V起电
<b>温度</b>	-20°C ~ 60°C
<b>电源</b>	12V DC供电/电源适配器



## 产品参数

### 主板参数

**处理器** 英特尔Broadwell®酷睿™处理器I7-5500U/双核四线程

**BOIS芯片组** Haswell-U高速芯片组

**内存支持** 1\*SO-DDR3L 1600内存, 最大支持16G

### IO接口

**COM** 6\*RS232COM, 1\*RS485;支持COM 5V/12V起电

**USB** 2\*USB3.0, 6\*USB2.0

**VGA** 1\*VGA, 1\*HDMI, 支持LVDS1\*30Pin插座 (24bit) 双通道

**HDMI** 1\*HDMI 1.4接口支持最高分辨率1920\*1080@60HZ

**Mini PCIE** 2\*Mini-PCIE扩展槽, 支持WIFI/3G/MSTA/GPS

**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** 2\*SATA接口 标准SATA3.0硬盘接口

**M.SATA** 1\*MSATA接口 支持MSATA3.0

### 音频

**解码器** 集成Realtek ALC662 HD数字音频解码器

**输出** Line-In, MIC-in接口, 支持3W/5W功放喇叭

**输入** Line-out

### 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** 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; 支持CPU 温度检测、风扇转速, 系统温度

**BIOS** AMI BIOS, 支持写保护。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

**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

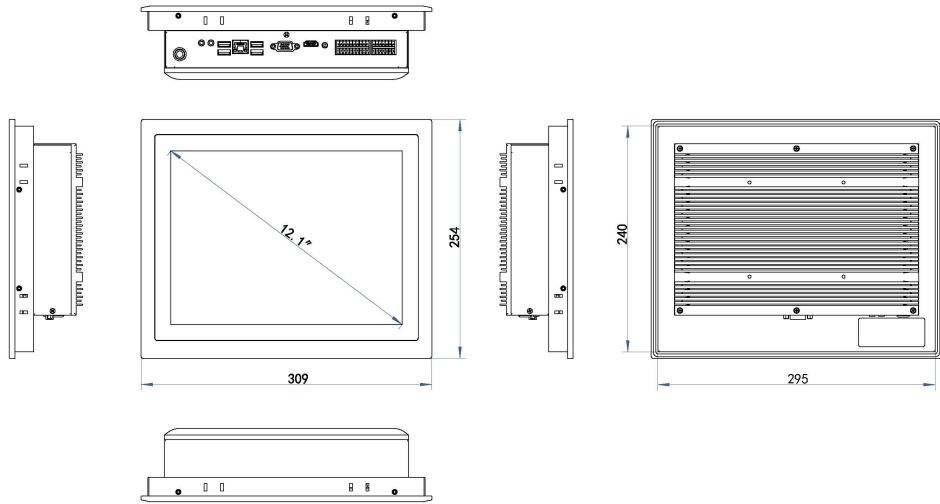
## 产品外形

前后面板IO接口

Front I/O



## 产品尺寸



## 订购信息

料号	型号	描述
0100-5512-R	SRT-5512YS-R	工业平板电脑/英特尔Broadwell英特尔®酷睿™处理器I7-5500U 2.4GHz处理器/USB*6/千兆网口*1/VGA*1/HDMI*1/音频输入*1/Mic*1/GPIO端口*1/12V DC供电/电源适配器
0100-5512-R1	SRT-5512YS-R1	工业平板电脑/英特尔Broadwell英特尔®酷睿™处理器I7-5500U 2.4GHz处理器/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