

# SR-5500U

首睿工业主板



## 产品特性

使用第五代处理器I3-5005U、I5-5287U、I7-5500U等

支持VGA、HDMI、LVDS三屏显示，可同显、异显

2\*USB3.0，6\*USB2.0

6\*COM，支持COM口5V/12V起点，支持一个SR485

DC 12V/19V电源输入



## 规格参数

### 基本信息

**CPU** 使用第五代处理器I3-5005U、I5-5287U、I7-5500U等

**芯片组** Haswell-U高速芯片组

**内存** 1\*SO-DDR3L 1600内存，最大支持8G

**存储** 2\*SATA3.0，1\*MSATA3.0

**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

### I/O接口

**COM** 6\*COM，支持COM口5V/12V起电，支持一个SR485

**USB** 2\*USB3.0，6\*USB2.0

**以太网** 1\*Realtek8111F千兆接口，支持网络唤醒

**音频** 集成Realtek ALC662 HD数字音频解码器；支持Line-In，Line-out，MIC-in接口，配备前置插针引脚；支持3W/5W功放喇叭

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

**Watch Dog** 支持CPU 温度检测、风扇转速，系统温度

### 显示

**Display** 集成HD4400显示核心，支持动态内存分配（DVMT），支持HDMI、VGA、LVDS，支持三屏显示

**HDMI** 1\*HDMI，支持最高分辨率1920\*1080@60HZ,支持4K极清显示

**LVDS** 支持双八24位LVDS，1\*30Pin插座（24bit）双通道

### 环境

**电源** 支持12V电压，DC头内直径为2.5MM，建议用12V4A或以上电源

**板型** 170mm\*170mm

**系统** 支持Windows 10、Windows 8、Windows 7、Linux等

**工作温度** -10°C~60°C

**存储温度** -25°C ~75°C

**工作湿度** 5%~95%@40°C，无冷凝

**供电** DC 12V电源输入

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