

SRB-3620L 酷睿无风扇工控机



产品特性

CPU	英特尔Haswell-U®酷睿™处理器I5-6200U;双核2.3GHz, 睿频2.8GHz
显示	支持HDMI、VGA、LVDS,支持三屏显示。HDMI支持4K极清;Intel HD Graphics 510/520 图形控制器
网口	2*LAN接口Realtek8111F千兆网卡芯片, 支持网络唤醒和PXE无盘启动功能
USB	4*USB3.0; 4*USB2.0
COM	后置COM1/COM2串口, COM1支持RS232/RS422/RS485可选
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Haswell-U®酷睿™处理器I5-6200U

BOIS芯片组 /

内存支持 1*NB-DDR4 支持2133/2400MHz内存, 最大支持32G

IO接口

COM COM1/COM2串口, 支持RS232/RS422/RS485可选

USB 4*USB3.0; 4*USB2.0

VGA 1*VGA, 支持最高分辨率1920*1200@60HZ

HDMI 1*HDMI 1.4支持最高分辨率4096*2304@24/30HZ

Mini PCIE 1*Mini-PCIE扩展槽, 支持WIFI/3G/4G/蓝牙等

Display Intel HD Graphics 510/520图形控制;支持HDMI、VGA显示,HDMI支持4K极清

存储

SATA 1*SATA 标准SATA3.0硬盘接口, 最大传输速度6.0Gbps

MSATA 1*MSATA 支持MINI_SATA盘, 支持MSATA3.0

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 支持音频输出

输入 支持麦克风输入

网口

LAN 2*RTL8111H千兆网卡芯片, 支持网络唤醒,PXE无盘启动功能

电源

DC_JACK DC头内直径为2.5MM, 支持12V~19V宽压供电,主板功耗: 约35W

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(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

SIM卡槽 1*SIM卡槽,支持SIM卡, 用3G/4G时需要SIM卡

操作系统

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

外观

尺寸 248mm x 138mm x 71mm

重量 约1.9kg

环境

工作温度 -20°C ~60°C

存储温度 -30°C ~70°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

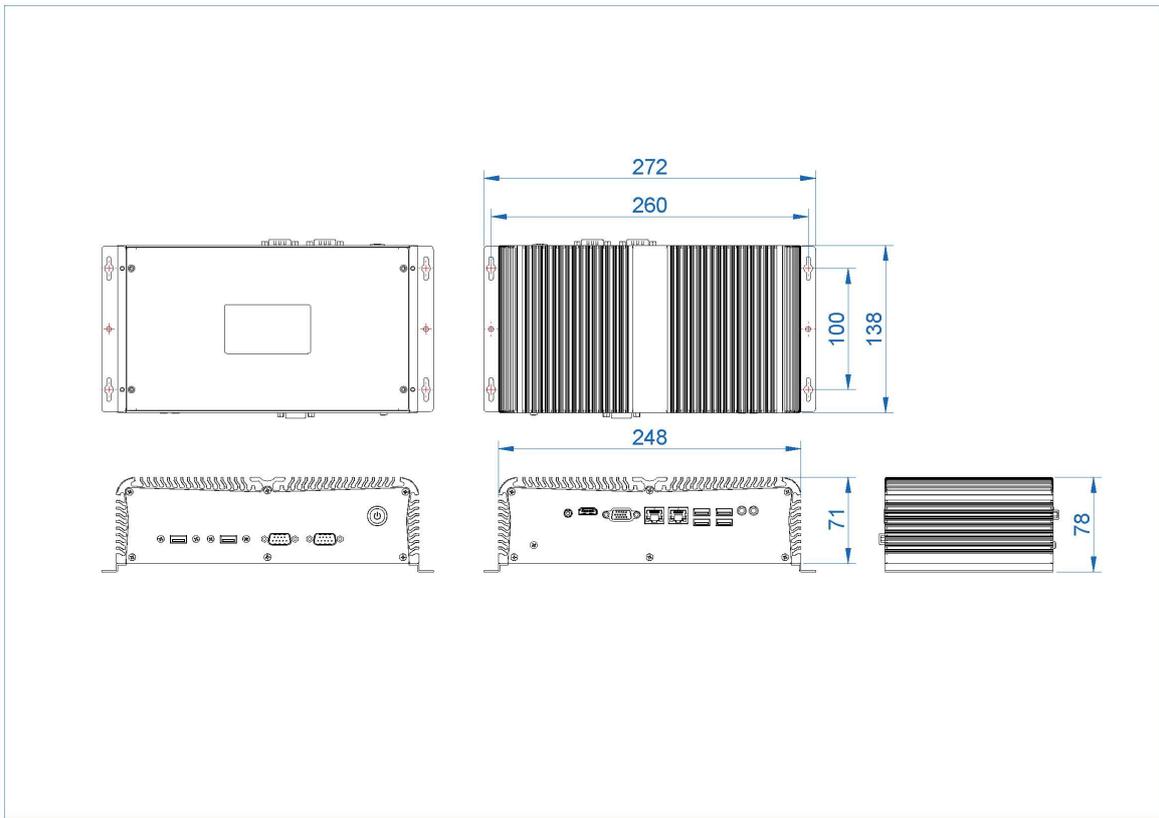
Front I/O



Rear I/O



产品尺寸



订购信息

料号	型号	描述
0100-7000-1	SRB-3600L	无风扇整机/英特尔®酷睿®处理器I3-6006U主频2.0GHz/COM*2/USB2.0*2/USB3.0*4/千兆网口*1/VGA*1/HDMI*1/音频输入*1/Mic*1/12V DC供电/电源适配器
0100-7000-2	SRB-3620L	无风扇整机/英特尔®酷睿®处理器I5-6200U主频2.3GHz，睿频2.8GHz/COM*2/USB2.0*2/USB3.0*4/千兆网口*1/VGA*1/HDMI*1/音频输入*1/Mic*1/12V DC供电/电源适配器
0100-7000-3	SRB-3650L	无风扇整机/英特尔®酷睿®处理器I7-6500U主频2.5GHz，睿频3.1GHz/COM*2/USB2.0*2/USB3.0*4/千兆网口*1/VGA*1/HDMI*1/音频输入*1/Mic*1/12V DC供电/电源适配器
0100-7000-4	SRB-3710L	无风扇整机/英特尔®酷睿®处理器I3-7100U主频2.4GHz，睿频3.1GHz/COM*2/USB2.0*2/USB3.0*4/千兆网口*1/VGA*1/HDMI*1/音频输入*1/Mic*1/12V DC供电/电源适配器
0100-7000-5	SRB-3750L	无风扇整机/英特尔®酷睿®处理器I7-7500U主频2.7GHz，睿频3.5GHz/COM*2/USB2.0*2/USB3.0*4/千兆网口*1/VGA*1/HDMI*1/音频输入*1/Mic*1/12V DC供电/电源适配器