

产品型号SRB-6700PRO



产品特性

- ▶ 嵌入式无风扇箱体电脑
- ▶ 主板集成显示输出，支持一路 VGA，HDMI（可选DP+HDMI）
- ▶ 支持 6 个 USB(最大可扩展 8路)，6* RS232串口（COM2支持 RS232/RS422/RS485)可选
- ▶ 支持 Mini PCIE WIFI/蓝牙/4G 模块
- ▶ 支持开关双控延长
- ▶ 适配 6/7代支持Windows 10, Windows 8, Windows 7、Linux等；8代支持Windows 10, Linux等
- ▶ 电源输入 DC12V 或 DC9-36V(可选)



技术参数

产品型号		SRB-6700PRO
系统	CPU	赛扬3855U、3955U及Skylake6代、Intel® Kabylake 7代、Kaby Lake-R8代
	芯片组	Skylake、Kaby Lake-R高速芯片组,SBM-9650
	系统内存	2*NB-DDR4内存插槽，支持2133/2400MHz内存，最大支持64GB
	扩展网口	2*RTL8111H (10/100/1000 Mbps, RJ45) (可选扩展)
	显示	6代集成Intel HD510/520 Graphics 7代/8代集成Intel HD610/620 Graphics 1*HDMI 1.4接口，支持4K分辨率4096/3840*2160@30Hz 1*VGA DB15接口，支持分辨率1920*1080@60Hz
	音频	集成Realtek ALC897 HD数字音频解码器，6声道高保真音频控制器 可改Cmedia HS_100B USB声卡
	以太网	2*RTL8111H (10/100/1000 Mbps, RJ45)
	存储	1*M.2接口，PCIe3.0信号，支持Key-M接口默认M.2 2280硬盘，可选M.2 2242硬盘； 支持NVME (PCIe) 协议和SATA协议自动切换 1*SATA2接口，标准SATA3.0硬盘接口，最大传输速度6.0 Gbps
	PS/2	N/A
	USB接口	2*USB3.0/4*USB2.0
	串口接口	6* RS232 (COM1支持RS232/RS422/RS485)可选；其余5个COM口可以加转换模块转换RS485
	控制开关	1*Power switch
	电源要求	DC12V (可选DC9-36V宽压模块)
	看门狗定时器	看门狗编程，支持硬件复位功能 (256级，0~255秒)
	操作系统	6/7代支持Windows 10, Windows 8, Windows 7、Linux等； 8代支持Windows 10, Linux等
	BIOS	AMI BIOS，定时开机，远程开关机设备智能识别
	Watch Dog	看门狗编程，支持硬件复位功能 (256级，0~255秒)

结构	构造	SGCC箱体+铝矩型材散热外壳
	颜色	工业灰色
	安装方式	桌面式、壁挂式安装、嵌入式安装
	尺寸	272mm*200mm*78mm
	净重	2.38KG
环境	工作温度	-20℃~65℃
	存储温度	-40℃~75℃
	存储湿度	90% (20±50℃)
	振动	5grms/5~500Hz/随机/工作状态(SSD); 1grms/5~500Hz/随机/工作状态(HDD)
	冲击	50g峰值加速度(持续11ms)(SSD); 20g峰值加速度(持续11ms)(HDD)
	EMC/认证	CE/CCC

■ 订购信息

SRB-6700PRO	3855U	Intel® 赛扬3855U双核 1.6G/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	3955U	Intel® 赛扬3855U双核 2.0G/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	6100U	Intel® Skylake6代,I3-6100U 双核 2.3G /2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	6200U	Intel® Skylake6代,I5-6200U 双核 2.3GHz,睿频2.8GHz /2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	6500U	Intel® Skylake6代,I7-6500U 双核 2.5GHz,睿频3.1GHz /2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器

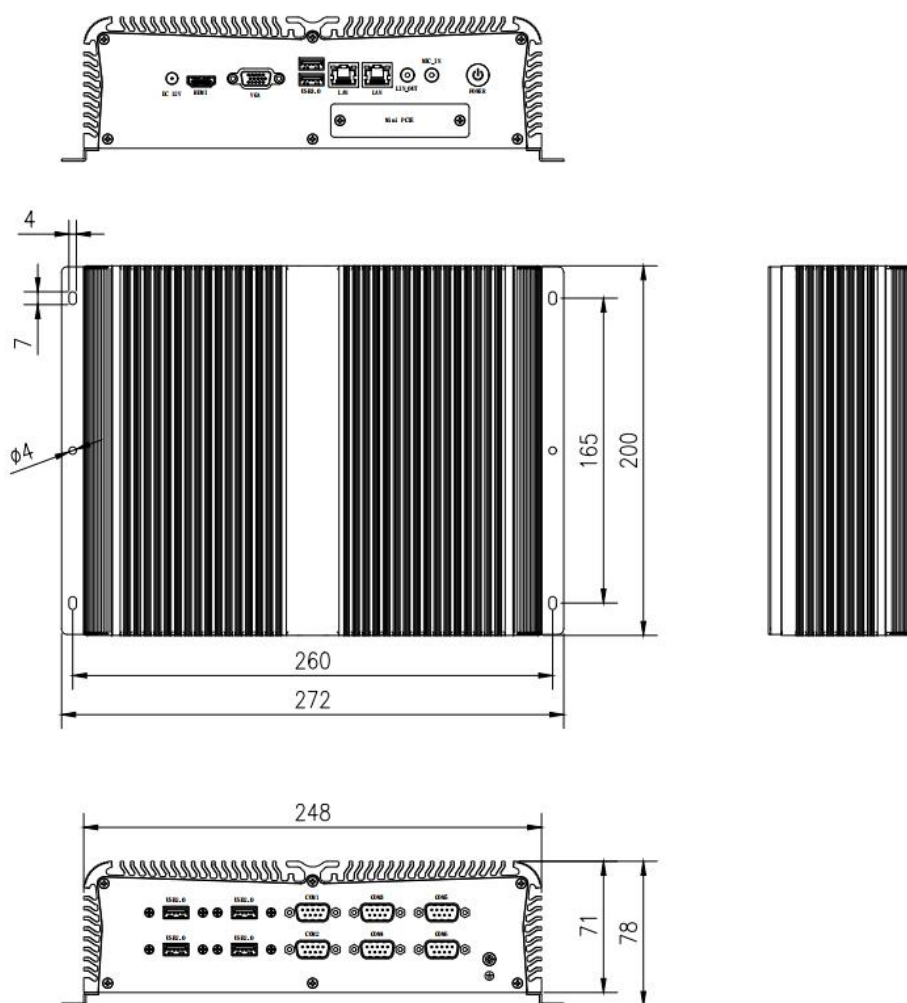
	7100U	Intel® KabyLake 7代 ,I3-7100U 双核 2.4GHz/2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	7200U	Intel® KabyLake 7代 ,I5-7200U 双核 2.5GHz, 睿频3.1GHz /2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	7500U	Intel® KabyLake 7代 ,I7-7500U 双核 2.7GHz, 睿频3.5GHz /2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	8130U	Intel® Kaby Lake-R8代 ,I3-8130U 双核 2.2GHz, 睿频3.4GHz /2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	8250U	Intel® Kaby Lake-R8代 ,I5-8250U 四核 1.6GHz, 睿频3.4GHz /2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器
	8550U	Intel® Kaby Lake-R8代 ,I7-8550U 四核 1.8GHz, 睿频4.0GHz /2*LAN/2*USB3.0/2*USB2.0/6*RS232(COM1支持RS232/RS422/RS485可选) /1*HDMI/1*VGA/DC12V电源适配器

■ 可选配件

产品名称	配置
Mini PCIE	1 * Mini PCI-E Slot (3G/4G/Wifi)模块可选
网口	百兆网卡和千兆网卡可选
供电	DC12V 或 DC9-36V宽压模块 可选



外形尺寸



北京总部

公司电话: +86(0)10 -82331878/82331875

服务热线: 400-800-1871

办公地址: 北京市海淀区双清路3号鸿运大厦1层31078室

工厂地址: 河北省廊坊市三河市燕郊开发区留山大街

科创智谷产业园-1#地块-一期-4#-2-101



了解更多信息: www.ipccore.com ,或发送邮件到: ipc@ipccore.com 规格细节如有变更, 恕不另行通知
东方松柏科技(北京) 有限公司, 版权所有©2025