

SRB-3000

嵌入式无风扇工控机

产品特性 Features



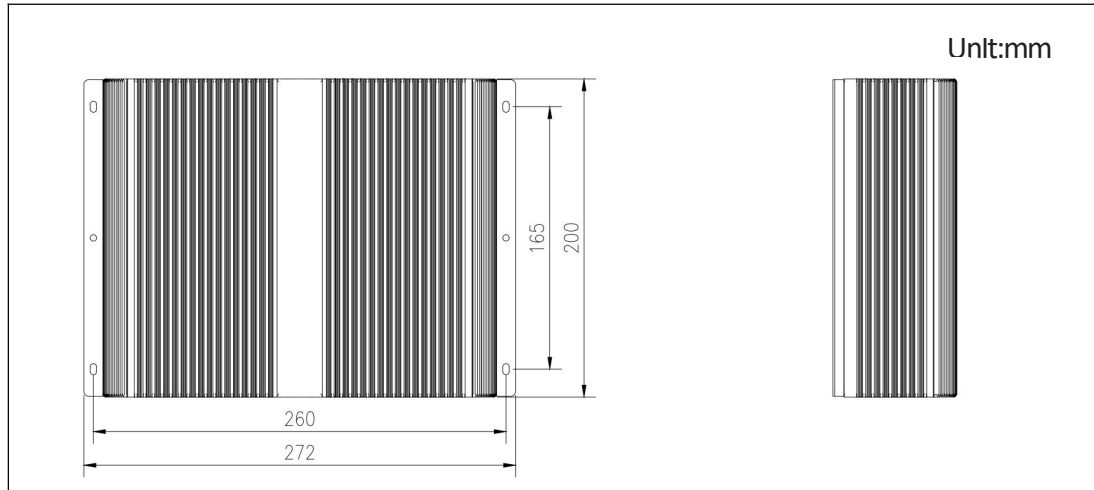
- 嵌入式无风扇箱体电脑
- 主板集成显示输出, 支持一路 VGA , HDMI
- 支持 6 个 USB(最大可扩展 8 路) , 6* RS232 串口 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485)
- 支持 Mini PCIE WIFI/蓝牙/4G 模块
- 支持开关双控延长
- 适配 Windows XP/7/8/10, Linux 系统
- 电源输入 DC12V 或 DC9-36V(可选)

规格 Specifications

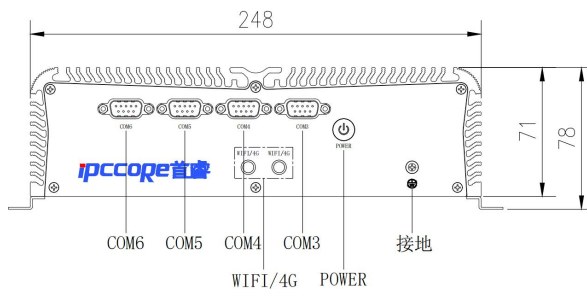
产品型号	SRB-3000系列 (X86平台)	
处理器	英特尔	赛扬J1900/奔腾3825U/酷睿Intel® 4/6/7/8/10代, i3/i5/i7
内存	规格	DDR3/DDR4
操作系统	WINDOWS	Windows XP/7/8/10, Linux
存储	MSATA	1 * Msata/M.2 2280(8/10 代)
	SATA	1 * SATA3.0
显示	VGA	1 * VGA 支持分辨率 1920*1080@60Hz
	HDMI	1 * HDMI 支持 4K 分辨率 4096/3840*2160@30Hz
I/O	USB	2* USB3.0 ; 4 * USB2.0
	串口	6* RS232 /COM2 * RS232/RS/RS485
	网口	2*RTL8111H (10/100/1000 Mbps, RJ45)
	音频	1 * Front Audio Header (Line-Out + MIC)
	显示	1*HDMI 1*VGA
指示灯/开关	前置	1*POWER
编程	看门狗	复位,可编程间隔时间
环境	工作温度	-20°C~65°C
	存储温度	-40°C~75°C
	湿度	90% (20±50°C)
供电	供电	DC12V或DC9-36V

机箱尺寸	长 x 宽 x 高	272mm*200mm*78mm
散热	散热	铝型材散热

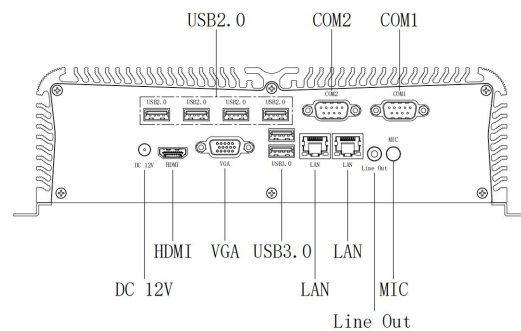
尺寸 Dimensions



前面板 Front Panel External I/O



后面板 back Panel External I/O



订购信息 Ordering Information

产品型号	配置
SRB-3401/1190	赛扬 J1900/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3420/3825	奔腾 3825U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3420/4010	酷睿 i3-4010U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器

SRB-3420/4010	酷睿 i3-4010U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3420/4200	酷睿 i5-4200U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3420/4550	酷睿 i7-4550U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3550/5010	酷睿 i3-5010U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3550/5200	酷睿 i5-5200U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3550/5500	酷睿 i7-5500U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3620/3855	奔腾 3855U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3620/6100	酷睿 i3-6100U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3620/6200	酷睿 i5-6200U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3620/6500	酷睿 i7-6500U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3710/3865	奔腾 3865U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3710/7100	酷睿 i3-7100U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3710/7200	酷睿 i5-7200U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3710/7500	酷睿 i7-7500U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3810/8145	酷睿 i3-8145U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3810/8365	酷睿 i5-8365U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-3810/8569	酷睿 i7-8569U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-31011/10110	酷睿 i3-10110U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器

SRB-31011/10310	酷睿 i5-10310U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器
SRB-31011/10510	酷睿 i7-10510U/2*LAN/2*USB3.0/4*USB2.0/6*RS232 (COM2 支持 RS232/RS422/RS485) /1*HDMI/1*VGA/DC12V 电源适配器

可选配件 Optional Accessories

产品名称	配置
Mini PCIE	1 * Mini PCI-E Slot (mSATA3.0/4G/Wifi)模块可选
PCIE 扩展	PCIE 3.0 X16 槽 (X8 信号) 可选 网口&显卡
网口	百兆网卡和千兆网卡可选
供电	DC12V 或 DC9-36V 可选