

<b>SCI-S5010C10</b>	<b>双网口 10 串口 GPIO 宽压无风扇嵌入式工控机</b>
	<p><b>主要特点</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 支持 intel Celeron/Core i3、i5、i7 处理器，集成 intel 核心显卡</li> <li>● 支持 1 个 SO-DIMM DDR3/4 内存插槽，2.5 寸 SATA 硬盘、mSATA、M.2 固态硬盘</li> <li>● 2 个千兆网口，支持网络唤醒、无盘启动，外置 SIM 卡槽，可选 WIFI/蓝牙/4G 模块</li> <li>● 10 个 RS232 DB9 COM 串行接口，COM5-10 支持 RS485 切换，HDMI+VGA+DVI 三显示</li> <li>● 1 个 12pin 凤凰端子（包含四进四出 GPIO/开关/5V），上电开机按钮开关，9-36V 宽压输入</li> <li>● 紧凑坚固的全密封铝合金机壳和面积铝鳍无风扇散热结构，宽温（-10 ~ 60°C）运行稳定</li> <li>● 支持 Watchdog 看门狗硬件复位，主机黑色/银色可选，支持嵌入、壁挂、桌面式安装</li> </ul>

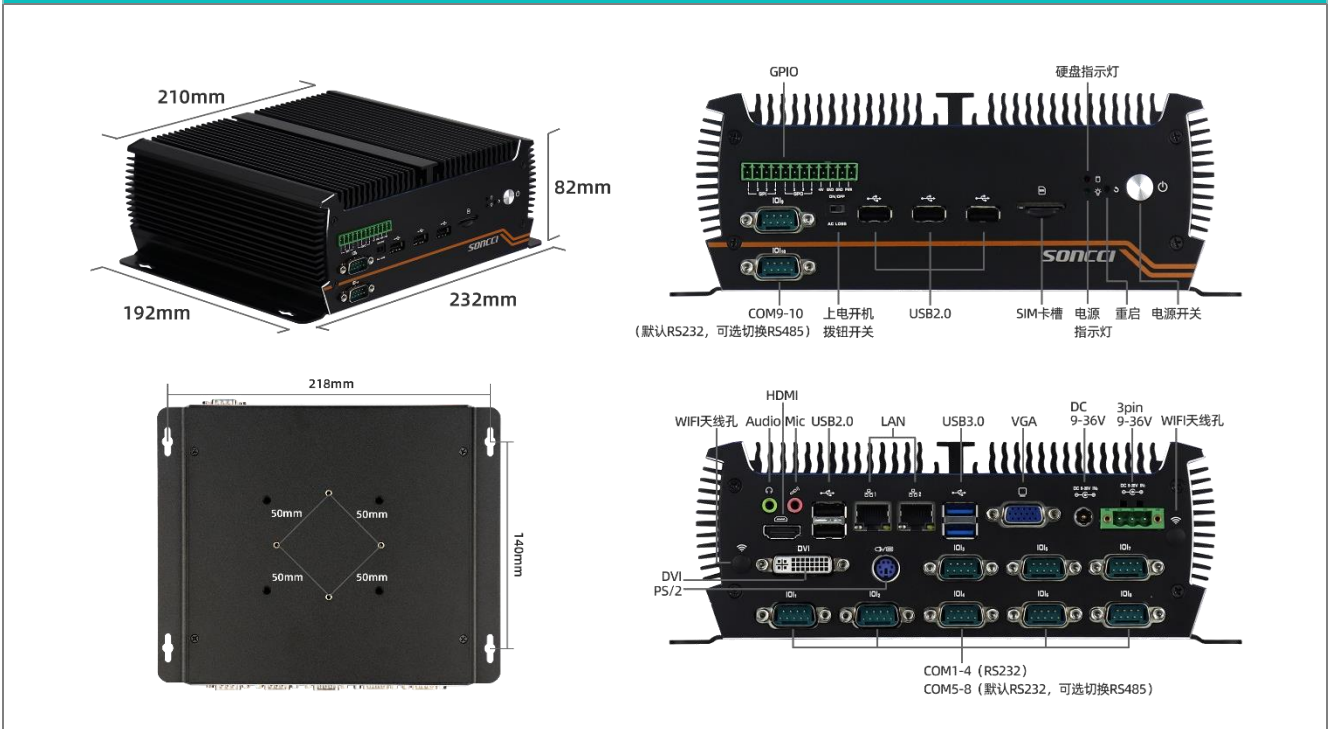
<b>产品简介</b>
<p>SCI-S5010C10 无风扇嵌入式工业计算机搭载 intel Celeron/Core 处理器，支持 DDR3/4 内存，并在 2.5 寸 SATA、mSATA、M.2 存储提供多种选择。它配备了丰富的接口和按键，有 LAN、COM RS232/485、USB、GPIO、上电开机按钮开关、SIM 卡槽、HDMI+VGA+DVI 三显示等，支持从 9-36V 宽电压范围直流输入，可扩展 WIFI/蓝牙/4G 模块，支持 Windows 和 Linux 系统。</p> <p>整机铝合金壳体具有强固性，铝鳍设计快速将主机热量散发，内部无线缆无风扇和全封闭结构防止粉尘进入，保障主机在宽温（-10 ~ 60°C）工作环境中稳定的运行。嵌入、壁挂、桌面安装方式灵活安装，可用于工业控制、交通运输、自助终端、安防机器视觉、迷你服务器、智慧城市等领域。</p>

<b>规格参数</b>		
<b>系统</b>	<b>C P U</b>	intel J1900 / 3865U / i3-5020U / i5-4310U / i5-6300U / i7-6650U / i5-7200U / i5-7360U / i7-7500U / i3-8145U / i5-8265U
	<b>显示芯片</b>	intel 核心显卡
	<b>内存支持</b>	SO-DIMM DDR3/DDR4
	<b>硬盘支持</b>	mSATA/M.2 固态硬盘/2.5 寸 SATA 硬盘
	<b>网卡芯片</b>	intel i211 千兆网卡
	<b>音频芯片</b>	集成
	<b>电源特性</b>	9~36V 宽压，外接电源适配器或开放式电源
	<b>无线通讯</b>	Mini-PCIE 内置插槽（*可选 WIFI/蓝牙/4G 模块）
	<b>操作系统</b>	支持 Windows/Linux
	<b>B I O S</b>	支持上电开机，定时开机，支持网络唤醒、无盘启动
	<b>Watchdog</b>	看门狗支持硬件复位（256 级，0~255 秒）
<b>接口</b>	<b>I/O 接口</b>	7×USB、1×HDMI、1×VGA、1×DVI、2×LAN、1×Audio、1×Mic、10×COM、1×PS/2、1×AC LOSS、1×GPIO、1×DC 9-36V、1×3pin 9-36V、1×Power、1×Reset、1×Power LED、1×HDD LED
	<b>扩展接口</b>	1×SIM 外置卡槽、1×Mini-PCIE
<b>结构</b>	<b>安装方式</b>	支持嵌入式、壁挂式、桌面式安装
	<b>产品尺寸</b>	主机:232×192×82mm，包装:305×305×135mm
	<b>产品重量</b>	净重:2.5kg，毛重:3.3kg
	<b>材质颜色</b>	机壳铝合金，主机颜色：黑色/银色
<b>环境</b>	<b>环境温度</b>	工作环境：-10°C ~ 60°C，运输储存环境：-20°C ~ 70°C，相对湿度：5%-95%（无冷凝）
	<b>抗震动冲击</b>	抗振动：5~500Hz，2Grms 随机振动；抗冲击工作状态：10G@11ms
	<b>抗干扰静电</b>	抗干扰：EMI/EMC 干扰检测标准；ESD 静电：接触放电±8KV，空气放电±15KV

## 产品图片



## 尺寸接口



## 订购信息

产品型号	标准配置
SCI-S5010C10	intel 3865U / 4G / 64G SSD

## 可选配件和配置升级

配件名称	描述
壁挂支架	用于安装挂在显示器背面或挂在墙面
主机配置	CPU 可选 intel J1900 / i3-5020U / i5-4310U / i5-6300U / i7-6650U / i5-7200U / i5-7360U / i7-7500U / i3-8145U / i5-8265U, 内存可选 8G/16G, 硬盘可选 128G/256G/512G/1TB SSD, 500G/1TB/2TB 2.5 寸 SATA 硬盘, 可加装 2.4G/5G 双频 WIFI、蓝牙或 4G 模块, 10 个 COM 口默认 RS232, 可选 6 个切换 RS485, 机壳颜色可选黑色或银色