

I BOX-603

Intel®第六代Core™ i3/i5/i7 处理器
机器视觉无风扇工业计算机



产品特点:

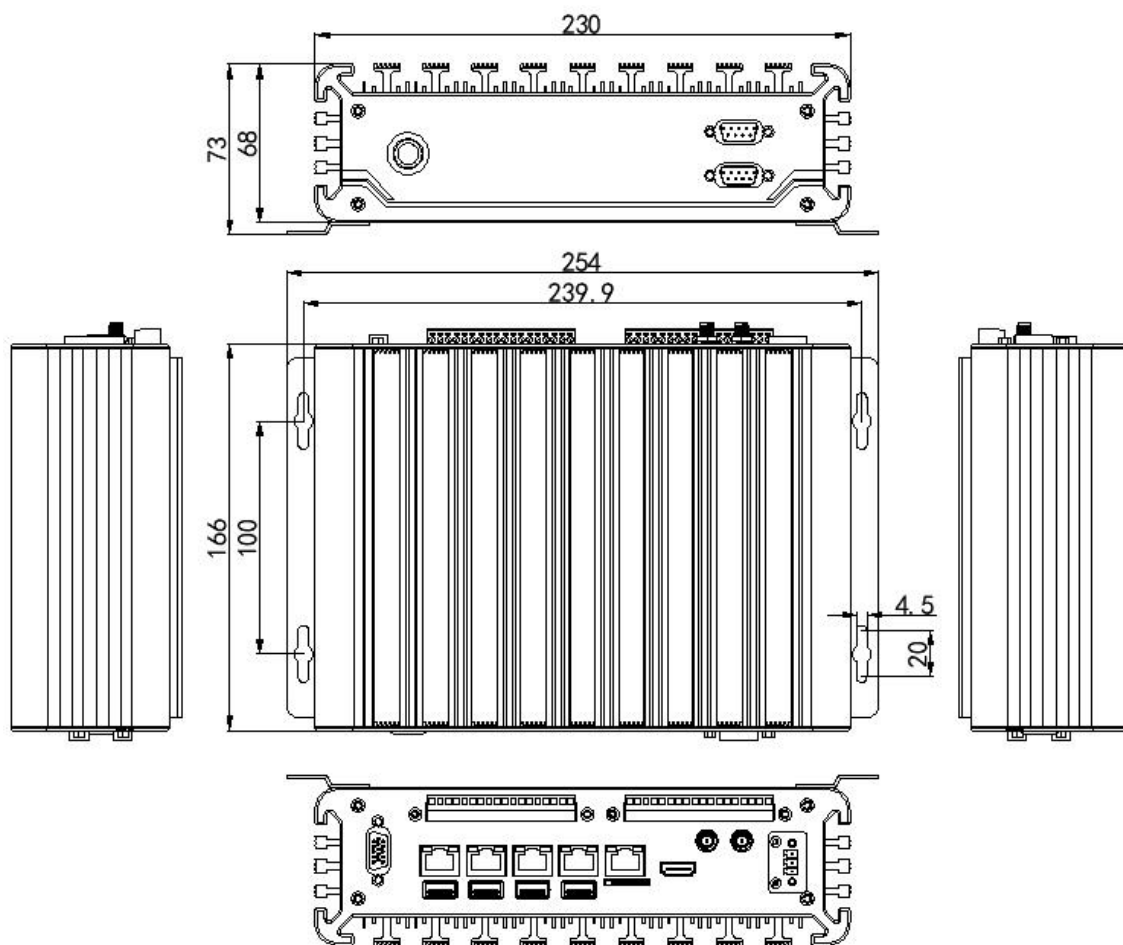
- ◇ 全铝合金结构，无风扇设计；
- ◇ 板载Intel Skylake-U 6代Core i3/i5/i7；
- ◇ 支持DDR4 1866/2133 16G内存；
- ◇ 支持 32 路光耦隔离 GPIO 信号，支持 9~36V 宽压；
- ◇ 支持 5 个网口（支持 4 路 802.3af 标准 POE 网口）
- ◇ 支持 DC 9~36V 宽压输入；
- ◇ 适用系统：



产品规格参数

机器型号	I BOX-603
机箱颜色	黑色（颜色可自由定制）
机箱材质	优质全铝合金，表面硬质阳极氧化
处理器	板载 Intel Celeron 3855U（双核双线程，主频 1.6 GHz） 板载 Intel Core i3 6100U（双核四线程，主频 2.3 GHz） 板载 Intel Core i5 6200U（双核四线程，主频 2.3GHz，睿频可达 2.8GHz） 板载 Intel Core i7 6500U（双核四线程，主频 2.5GHz，睿频可达 3.1GHz）
CPU 架构	Skylake-U
内存	支持 1 个 DDR4 1866/2133 SODIMM 内存插槽，可达 16GB
BIOS	AMI EFI BIOS
显示芯片	集成 Intel HD Graphics 510/520 核心显卡
显示接口	1 个 VGA 显示接口，1 个 HDMI 高清显示接口
前面板 I/O 端口	2 个 COM 口，1 个电源开关
后面板 I/O 端口	4 个 USB3.0 接口，1 个 VGA 接口，1 个 HDMI 接口，1 个 2 PIN 供电凤凰端子 5 个 Intel 千兆网口，2 个 18 PIN 凤凰端子 GPIO 接口（带光耦隔离，支持 9~36V 宽压）
扩展接口	支持 1 个 MINI PCIE 插槽（可选 WIFI/3G/4G），带 SIM 卡座 支持 1 个 MINI PCIE 插槽（支持 MSATA）
网络接口	5 个 Intel i211-AT 千兆以太网接口（支持 4 路 802.3af 标准 POE 网口）
存储接口	1 个 MSATA 插槽，1 个 2.5 寸硬盘位
输入电压	支持 DC 9~36V 宽压输入
其它功能	通电开机、定时开机、网络唤醒、PXE 启动、看门狗（0~255 级）
工作温度	0℃ ~ +50℃（商用 HDD），-20℃ ~ +60℃（工业 SSD），表面空气流动
工作湿度	5% ~ 95% 非凝结状态
安全认证	CE、CCC、FCC Class A、ROHS
产品尺寸	230 * 166 * 68 mm【不含壁挂架】
整机重量	2.3 kg【不含壁挂架】
应用领域	工业自动化，机器视觉，交通行业，电力监控等领域

IBOX-603 产品五视图



包装清单

名称	数量	规格
适配器	1	可选 12V 10A/12.5A
电源线	1	可选国标、美标、英标等
合格证	1	研凌标识/中性
保修卡	1	研凌标识/中性
壁挂架	2	标准背挂适用
主板光盘	1	中性

选配信息

配置	处理器	接口
配置一	Intel Celeron 3855U	标准接口
配置二	Intel Core i3 6100U	标准接口
配置三	Intel Core i5 6200U	标准接口
配置四	Intel Core i7 6500U	标准接口

IBOX-603