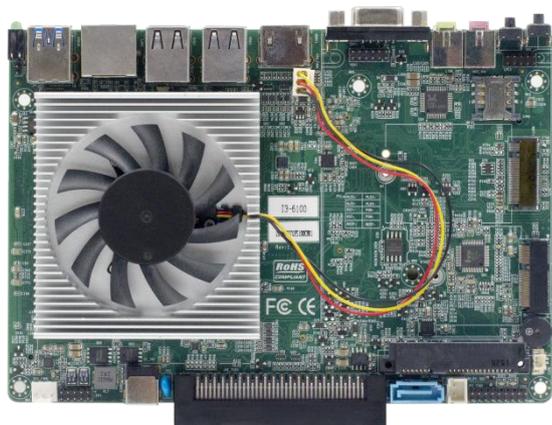


# OPS100C



- ◆ 集成 Intel 第 6 代移动 Skylake-U 单芯片 CPU;
- ◆ 1 个 DDR4 SODIMM 260 Socket;
- ◆ 提供 1\*VGA, 1\*HDMI
- ◆ 支持上电自动开机功能, 跳线选择;
- ◆ 单输入直流通电源, DC12-19V 供电;
- ◆ 支持 OPS 扩展
- ◆ 结构 165\*114.2 mm;

## 规格

处理器系统	CPU	Intel® Core™第六代 Skylake-U Soc i3/i5/i7 处理器
	CPU 封装	BGA
	芯片组	英特尔® Skylake-U 系列 SOC
	BIOS	EFI BIOS
内存	技术架构	单通道 DDR4 2133MHz
	插槽	1 个 DDR4 SODIMM 260 Socket
视频	图形控制器	Intel HD Graphics 520(I3-6100U 的显卡); 显卡型号跟 CPU 相关
	VGA	VGA 支持最大分辨率 2048x1536
	HDMI	最大分辨率支持 (HDMI1.4) 4096*2304@30HZ 支持 4K 显示输出
	双显支持	HDMI+VGA 同步或异步显示
I/O 背板	端口	1*VGA, 1*HDMI, 1*LAN, 2*USB3.0/, 4*USB2.0, 1*MIC-OUT/LINE-OUT, 1* 电源指示灯, 1*硬盘指示灯 1*开关按钮, 1*重启按钮
网络	控制器	1 个 RTL8111E-V 千兆网卡, RJ45 接口
音频	控制器	瑞昱 HD ALC662 音频解码(左右声道 + 麦克风)
Super I/O	控制器	IT8163E
硬件监控	看门狗定时器	0-255 秒, 提供看门狗例程
	Cooler	铝质有风扇散热器,
输入/输出接口	USB	2*USB3.0 兼容 USB2.0 / 1.1, , 最大支持+5V/1A 4*USB2.0
	串口	1 个 RS-232
扩展总线	NGFF	1 个 NGFF 接口 (KEY E)
	NGFF	1 个 NGFF 接口支持 3G/4G 模块
存储	SATA	1 个标准 SATAIII 接口, 最大传输速率 6Gb/s(和 SATA_HDD 二选一, 默认是 SATA_HDD)
	SATA_HDD	1*SATA_HDD 硬盘接口, 最大传输速率 6Gb/s(和 SATA 二选一)
	NGFF	1 个 NGFF_SSD 接口
电源	电源类型	单输入直流通电源, DC12-19V, +/-5%
	电源功耗	35W
工作环境	工作温度	-20°C ~ +60°C
	存储温度	-40°C ~ +85°C
	工作湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
	存储湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
外观尺寸	尺寸	165*114.2 mm
	重量	0.5KG
认证		CE, ROHS, FCC

