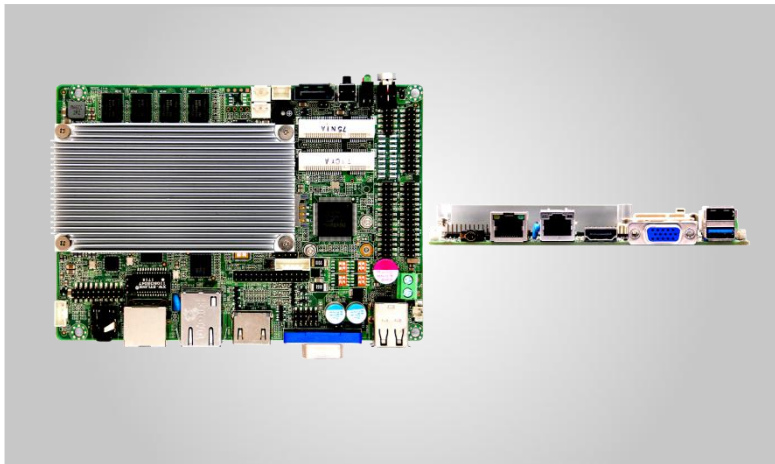


BT193CW



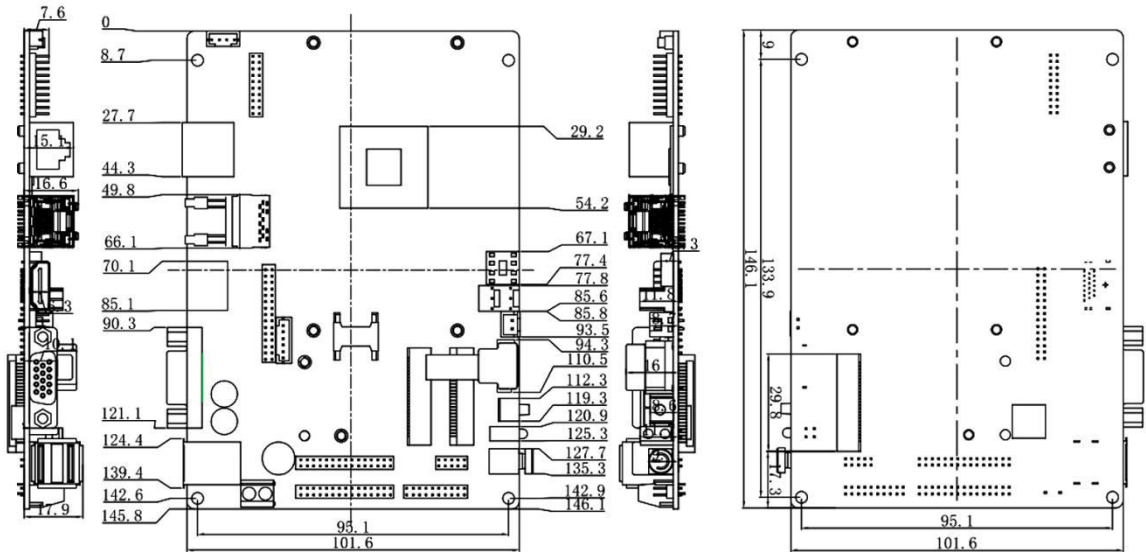
- ◆ 采用 Baytrail-I/D/M 系列处理器;
- ◆ J1900\J1800\N2806\N2900;
- ◆ 板载 2G\4G\8G 内存;
- ◆ 5 个 RS-232, 1 个 RS-485/RS-422;
- ◆ 支持触摸屏 (4wire 5wire 8wire) ;
- ◆ 支持宽压 8-36V 宽压供电;
- ◆ 结构 146*102mm;

规格

处理器系统	CPU	支持 Baytrail-I/D/M 系列处理器 (J1900 N2900 J1800 N2806)
	CPU 封装	BGA
	芯片组	支持 Baytrail-I/D/M 系列处理器
	BIOS	EFI BIOS
内存	技术架构	单通道 DDR3 1066/1333MHz
	容量	集成 2GB\4GB\8g DDR3L
	图形控制器	Intel HD Graphics
视频	Dual LVDS 和 EDP	LVDS 支持双通道 24 位输出, 最高分辨率 1920 x 1200 EDP 最高支持分辨率为 2560*1600 (LVDS 和 EDP 显示只能二选一)
	VGA	VGA 支持最大分辨率 2048x1536
	HDMI	HDMI 支持最大分辨率 1920x1080
	双显支持	LVDS + VGA, LVDS+HDMI, HDMI+VGA 同步或异步显示
I/O 背板	端口	1*VGA 1*HDMI 1*USB3.0 3*USB2.0 1*RJ45 网卡 1*LINE OUT/MIC 1*开关按钮带指示灯, 1*电源指示灯, 1*硬盘指示灯, 1*复位按钮
网络	控制器	1 个 Intel I211 千兆网卡, RJ45 接口(可选择 2 个网卡, 后置 USB 为 2 个)
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	NCT6106D
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(可用无风扇)
输入/输出接口	USB	7*USB2.0, 1*USB3.0 最大支持+5V/1A
	串口	5 个 RS-232, 1 个 RS422/485 可选, RS485 支持自动流向控制
	触摸屏	支持触摸屏 (4wire 5wire 8wire)
	GPIO	8 位, 提供例程, 自由定义输入/输出, 3.3V@24mA 电平
扩展总线	Mini-PCle	2 个 Mini-PCle 插槽, 支持 PCIe 和 USB 设备(其中一个只支持短卡)
存储	SATA	1 个标准 SATAII 接口, 最大传输速率 3Gb/s
	M-SATA	1 个 M-SATA Socket, 支持 SANDISK 协议, 最大传输速率 3gb/s
电源	电源类型	支持宽压 8-36V 供电
	电源功耗	20W
工作环境	工作温度	-20℃ ~ +60℃
	存储温度	-40℃ ~ +85℃
	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	146*102mm
	重量	0.5KG
认证		CE, ROHS, FCC

尺寸

单位：mm



订购信息

型号	描述	CPU 可选
BT193CW-J1900	集成赛扬 Baytrail-D/I/M J1900 四核 2.0Ghz up to2.4Ghz 集成 2G/4G/8G DDR3L 串口默认 6 个	J1900, N2900 (四核)
BT193CW-N2806	集成赛扬 Baytrail-D/I/M N2806 双核 1.6Ghz up to2.0Ghz, 集成 2G/4G/8G DDR3L 串口默认 6 个	J1800, N2806 (双核)

包装清单

1*驱动光盘
1*SATA
1*SATA-P 线
1*COM 线

可选配件

品名	规格	
内接 USB 线	长度 32CM, 一拖 2*USB 口	线材可根据客户要求定制
内接串口线	长度 32CM 一体成型扎实	
内接 VGA 线	长度 36CM, 2.54 间距排针	
内接 LPT 线	长 30CM, 2.54 间距排针	
注：SSD 电子盘，内存，适配器电源，无线 WIFI 模块，机箱等配件可具体咨询业务员		