



## 产品特性

- 全铝合金结构，硬质阳极喷砂氧化处理，抗刮擦
- Intel® Bay Trail Celeron J1900 2.0GHz 无风扇配置
- 支持 VGA 和 HDMI 的双独立显示，和局域网唤醒和 PXE 的 2x GbE
- 4\*COM (RS232/R485 optional), 1\*WiFi / Bluetooth/4G
- 支持加密板载 TPM2.0 模组
- DC 12V~24V 电源输入
- -20°C ~ 70°C 宽温工作



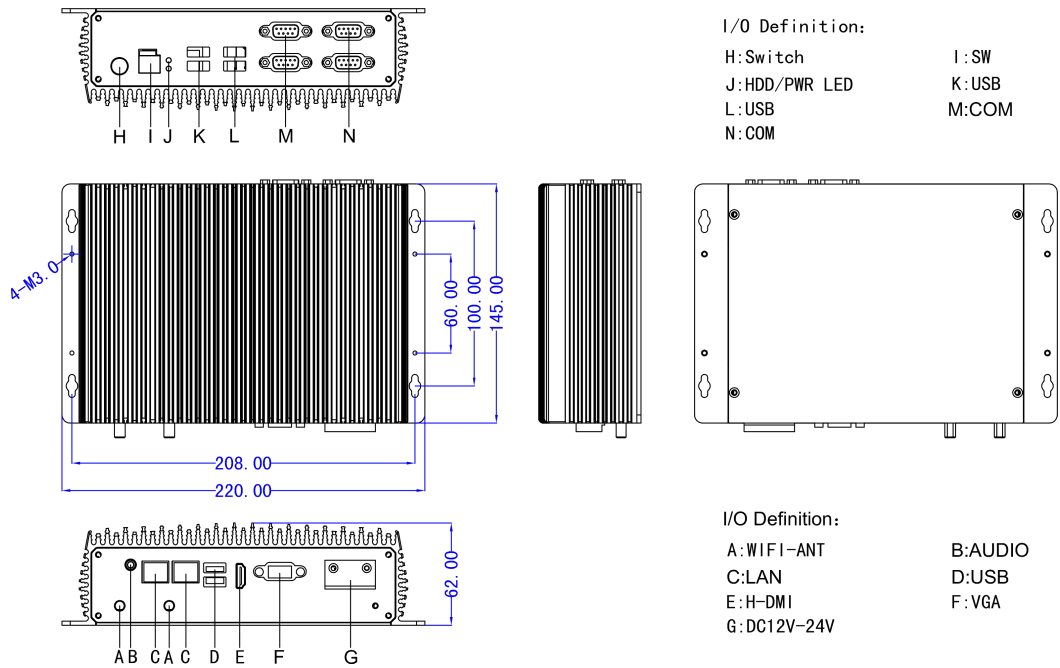
## 参数表

系统参数	
处理器	Intel® Bay Trail Celeron J1900 Quad-core 2.0GHz
二级缓存	2.0MB
TDP	10W
芯片组	Integrated with Intel® SoC
内存	DDR3L 1333MHz 4GB, Up to 8GB
硬盘	1 x mSATA 128G SSD / ( 256G / 500G / ITB SSD) optional
显示	Intel HD Graphics
网络	Intel® 226-V GbE LAN
音频	Realtek ACL662 Audio controller
看门狗	支持软件编程 1~255 秒系统复位
操作系统	Windows 7 / 8 / 10 , Linux, Ubuntu
I/O 接口	
视频	1 x VGA / 1 x H-DMI
以太网	2 x LAN 10/100/1000/2500 Mbps
USB	5 x USB2.0 / 1 x USB3.0
串口	4 x RS232
声音	1x Audio_out & Mic_in
网络	Optional (WiFi / Bluetooth / 4G / )
电源	
电源适配器	1 x Optional AC/DC 12V/4A , 48W
电源输入	2-pin Terminal Block Connector with Power Input 12~24VDC
最大功耗	≤20W
物理特性	
产品机构	铝合金外壳喷砂氧化处理
外观颜色	灰色 / 黑色 / 银色 (可选)
安装方式	208 x 100 mm / 208 x 60 mm
产品尺寸	220 x 145 x 62 mm
包装尺寸	360 x 180 x 320 mm
净重	1.5 KG

环境 / 认证

工作温度	-20~70°C (-4~158°F)
存储温度	-30~80°C (-22~176°F)
相对湿度	5%~95%@40°C, non-condensing
抗击振动	1.5 Grms, IEC 60068-2-64, random, 5 ~ 500 Hz, 1 hr/axis
认证	CE, FCC, Class A, ROHS

尺寸和接口



订购信息

可用型号	描述
EFIC-1000JA	嵌入式无风扇工业计算机, Intel® Bay Trail Celeron J1900 2.0GHz 处理器
EFIC-1000OA	嵌入式无风扇工业计算机, Intel® Bay Trail Core i3-6100U 2.4GHz 处理器
EFIC-1000PA	嵌入式无风扇工业计算机, Intel® Bay Trail Core i5-6200U 2.5GHz 处理器

包装清单

1 x 标准产品
1 x 60W PSU (电源)