



EFBOX-8406-04

嵌入式全铝合金无风扇整机
多串口 四核处理性能

概述:

EFBOX-8406-04是一款无风扇低功耗高效能嵌入式整机，系统板载INTEL Bay Trail J1900 Quad Core processor 低功耗高效能四核处理器，结构紧凑、坚固、无风扇设计，外壳兼作散热用，具有优良的密封防尘、散热与抗振性能；广泛应用于多媒体广告机，机场航显，智能交通视频监控等各种媒体视频领域。

规格:

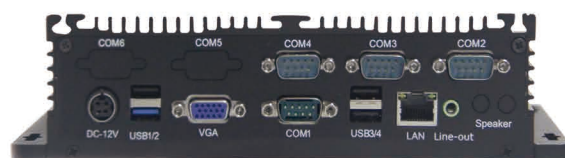
系统配置	处理器	INTEL Bay Trail J1900 Quad Core processor
	芯片组	INTEL® Bay Trail SOC chipset
	内存	1个DDR3L 内存插槽，最大支持8GB 内存
I/O接口	VGA	1个VGA显示接口
	网口	1个10/100/1000Mbps RJ45网口；支持WIFI无线网络接口
	串口	6个RS-232 串口，其中1个支RS-232/422/485；
	USB	6个USB2.0接口（前置2个）
	M-SATA	1个M-SATA接口
扩展总线	音频	1组音频接口，支持LINE-OUT；支持双路喇叭输出
	开关	金属开关（可选带指示灯开关）

主要特点:

- ◆ 超薄尺寸、灵活集成
- ◆ 丰富的通信接口 超多的通信串口，支持RS232、RS422、RS485
- ◆ 支持WiFi和3G功能扩展
- ◆ 支持多种存储类型
- ◆ 无风扇、高可靠，高性能
- ◆ 全固态电容，满足-15~55℃工作温度
- ◆ 采用无风扇设计，增强可靠性



前视图



后视图

其他特性:

- 外形尺寸: 224.5mm×180mm×56.7mm
- 电源: 支持12V DC输入
- 温度: 配置 固态硬盘工作温度为-15℃~+55℃；
配置普通硬盘工作温度为0℃~+50℃
- 湿度: 5%~95%（非凝结状态）
- 电磁兼容性: 无线电骚扰限值符合GB9254-2008 标准A 级；
抗扰度符合GB/T 17618-1998 标准的限值
- 可靠性: 平均无故障工作时间: MTBF≥50000h；
平均维修时间: MTTR≤0.5h。安全性
- 满足GB4943 的基本要求
- 机械环境适应性: 抗振动: 5-19Hz/1.0mm 振幅；19-200Hz/1.0g 加速度；
抗冲击: 15g 加速度，11ms 周期
- 安装方式: 壁挂式

订货信息:

EFBOX-8406-04/4×USB/4×串口/VGA/适配器(内存、储存容量可选配)
EFBOX-8406-04/6×USB/6×串口/VGA/适配器(内存、储存容量可选配)

配件清单:

- 1×1.5M 电源线
- 1×AC/DC适配器
- 1×壁挂支架