

COM9630

产品特性:

- 加固, 无风扇设计
- QSeven® Spec 2.0结构
- 超低功耗
- 高性能, 应用扩展灵活
- X86软件兼容
- 长嵌入式生命周期

产品规格:

- 英特尔® 凌动™处理器E3800系列
- 高达4GB LPDDR3 表贴内存
- 英特尔Gen 7 GPU架构, 支持独立双显
- 英特尔®超低功耗2D/3D图形集成, 支持MPEG2, MPEG4, H. 264等解码格式
- 1个单通道18/24位LVDS和1路DDI (HDMI/DVI/DisplayPort)
- 英特尔® 高清晰度音频/I²S音频接口
- 3个 PCI Express ×1 lanes, 支持SMBus, I²C, SPI, LPC总线
- 1个千兆网
- 2个SATA 2.0(传输速率高达3Gb/s)
- 6个USB 2.0接口, 1个USB 3.0 接口
- 1个SDIO, 1个UART
- MIPI-CSI 2.0
- 在板支持高达32GB eMMC 4.5
- 看门狗定时器用户可配置

- 多种操作系统:支持Linux, WindRiver IDP, VxWorks, Windows7, Windows8等
- +5V供电, +5VSB ATX模式可选
- 可扩展工作温度:-40°C~+85°C
- 外形尺寸:70mm x 70mm

