

## 超小型加固嵌入式核心模块-COM9611

### 产品特性:

- 加固设计
- 超小尺寸
- 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:

- 处理器: 英特尔® 凌动™处理器E3800系列
- 系统内存: 高达4GB LPDDR3
- 图形处理: 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

- 存储配置: 支持2个SATA 2.0(传输速率高达3Gb/s)
- 网络配置: 支持1个千兆网
- 视频接口: 1个单通道18/24位LVDS和1路DDI (HDMI/DVI/DisplayPort)/VGA接口
- 音频接口: 英特尔® 高清晰度音频/I<sup>2</sup>S音频接口
- USB接口: 6个USB 2.0接口, 1个USB 3.0 接口
- I/O接口: 8个GPIO, 1个SDIO, 6个UARTs,
- 总线接口: 3个 PCI Express ×1 lanes, 支持SMBus, I<sup>2</sup>C, SPI, LPC总线
- 操作系统: Linux, WindRiver IDP, VxWorks, Windows 7, Windows 8...
- 电源: +5V供电, +5VSB ATX模式可选

- 可扩展工作温度:  $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
- 外形尺寸: 62mm x 68mm

