

EPC-5300

无风扇嵌入式系统

Intel® Atom™ N270;支持1个 Mini-PCIe 插槽



产品规格

>> 系统架构

结构	无风扇设计铝制机壳
处理器	板载 Intel® Atom™ N270 processor, 1.6GHz speed, 533MHz FSB
芯片	Intel® 945GSE Intel® ICH7M
内存	1 x DDR2 SO-DIMM sockets, single channel, support up to 2GB DDR2 400/533 SDRAM, unbuffered, non-ECC
扩展槽	One Mini-PCIe socket
前面板I/O分布	ATX Power on/off switch HDD Access/ Power status LEDs 2 x USB2.0 ports 4 x Serial port (COM3 & COM4 screw terminal support RS232/422/485)
后面板I/O分布	16 ~ 30V 电源输入 1 x PS/2 键盘/鼠标 1 x DB15 VGA 连接头 2 x Gbe 网络接口 1 x Speaker out 2 x USB2.0 接口 1个可选的天线安装孔作为可选的Mini-PCIe WiFi 模块连接
存储	1 x 2.5" SATA HDD drive bay 1个外插入的 CF socket 支持1个可选的USB DOM (2.0mm, Horizontal type)
电源输入	ATX 电源模式 板载直流电源设计, 支持16V ~ 30V DC
尺寸	195 mm (W) x 200 mm (D) x 65 mm (H)

>> 产品特点

- ▶ 板载Intel® Atom™ N270 1.6GHz处理器
- ▶ Intel® 945GSE 芯片组
- ▶ 双 1000/100/10 Mbps 网络接口
- ▶ 4 x USB2.0/VGA
- ▶ 2 x RS232 和 2 x RS232/422/485
- ▶ 板载直流电源设计, 支持16V ~ 30V 直流电源输入
- ▶ 支持 ATX 电源模式和 PXE/ WOL功能
- ▶ 1个 Mini-PCIe 槽
- ▶ 1个外插入的CF 槽

>> 环境参数

工作温度	常温: -5°C ~ 55°C(依照IEC60068-2-1, IEC60068-2-2, IEC60068-2-14)
储存温度	-20°C ~ 80°C
相对湿度	10% ~ 93% (无凝露)

>> 订购信息

EPC-5300	Intel® Atom™ N270, 1.6GHz处理器 1个 Mini-PCIe 槽 ; ATX 电源模式, 支持16V ~ 30V DC
----------	---

>> 产品尺寸

(单位:mm)

外型尺寸

