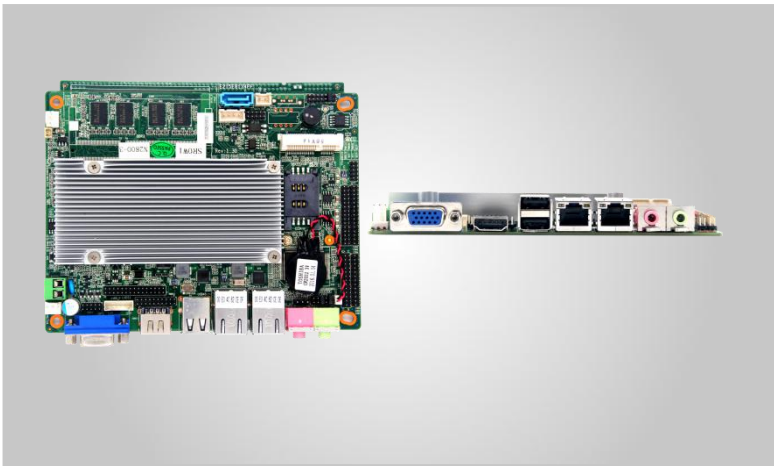


D2550-3 (R110)

低功耗\无风扇\凌动CPU



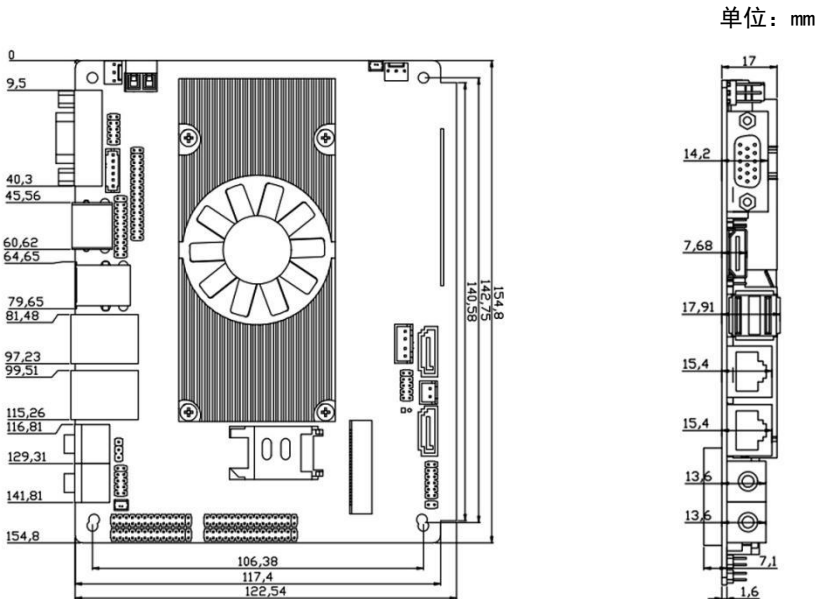
- ◆ 基于 Intel D2550+NM10 芯片组，板载 Intel Atom D2550 处理器
- ◆ 板载 2GB DDR3 内存
- ◆ 支持 VGA+HDMI+LVDS 显示输出，支持独立双显
- ◆ 2 个千兆以太网？1xMini PCIe 支持 Wifi 或 3G 模块
1xSIM 卡支持移动，联通，电信卡
- ◆ 2x SATAII /8x USB2.0 /6x COM /1x Mini SATA（支持 SSD）/1x LPT（排针）

规格

处理器系统	CPU	D2550/N2800/N2600
	CPU 封装	BGA
	芯片组	NM10 芯片组
	BIOS	EFI BIOS
内存	技术架构	单通道 DDR3 1066/1333/1600MHz
	容量	集成 2GB\4GB DDR3
视频	图形控制器	X3650
	Dual LVDS	支持单通道 24 位输出, 最高分辨率 1920 x 1080
	HDMI	HDMI 支持最大分辨率 1920x1080
	双显支持	LVDS + VGA, LVDS+HDMI, HDMI+VGA 同步或异步显示
I/O 背板	端口	1*VGA, 1*HDMI, 2*LAN, 2*USB2. 0, 1*MIC-OUT/LINE-OUT
网络	控制器	2 个 RTL8111E-V 千兆网卡, RJ45 接口
音频	控制器	瑞昱 HD ALC662 音频解码(左右声道 + 麦克风)
Super I/O	控制器	NCT6106D
硬件监控	看门狗定时器	0-255 秒, 提供看门狗例程
	Cooler	铝质有风扇散热器(可用无风扇)
输入/输出接口	USB	7*USB2. 0, 最大支持+5V/1A
	串口	5 个 RS-232, 1 个 RS422/485 可选, RS485 支持自动流向控制
	PS/2	1*PS/2 排针
	GPIO	8 位, 提供例程, 自由定义输入/输出, 3. 3V@24mA 电平
扩展总线	Mini-PCIe	1 个 Mini-PCIe 插槽, 支持 PCIe 和 USB 设备
	SMBUS	
存储	SATA	2 个标准 SATAII 接口, 最大传输速率 3Gb/s
	M-SATA	1 个 Mini-PCIe M-SATA Scket, 支持 SANDISK 协议, 最大传输速率 3gb/s
电源	电源类型	单输入直流通电源, DC12V, +/-5%
	电源功耗	20W
工作环境	工作温度	-20℃ ~ +60℃
	存储温度	-40℃ ~ +85℃
	工作湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
	存储湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
外观尺寸	尺寸	154.8 x 117.4 mm
	重量	0. 5KG
认证		CE, ROHS, FCC

D2550-3(R110)

尺寸



订购信息

型号	描述	CPU 可选
D2550-3	集成高速 NM10 芯片组 集成 Intel Atom D2550 处理器, 双核四线程 1.86G 板载 2G 或 4G 内存, 6 个串口, 8 个 USB	Intel Atom D2550 热设计功耗 (TDP) 10W
N2600-3	集成高速 NM10 芯片组 集成 Intel Atom N2600 处理器, 双核四线程 1.6G, 板载 2G 或 4 内存, 6 个串口, 8 个 USB	Intel Atom N2600 热设计功耗 (TDP) 3.5W
N2800-3	集成高速 NM10 芯片组 集成 Intel Atom N2800 处理器, 双核四线程 1.86G, 板载 2G 或 4G 内存, 6 个串口, 8 个 USB	Intel Atom N2800 热设计功耗 (TDP) 6.5W

包装清单

1*驱动光盘
1*SATA 线
1*SATA-P 线
1*串口线
1*DC 电源线

可选配件

品名	规格	价格	线材可根据客户要求定制
内接 USB 线	长度 32CM, 一拖 2*USB 口	¥5	
内接串口线	长度 32CM 一体成型扎实	¥5	
内接 VGA 线	长度 36CM, 2.54 间距排针	¥6	
内接 LPT 线	长 30CM, 2.54 间距排针	¥10	
注: SSD 电子盘, 内存, 适配器电源, 无线 WIFI 模块, 机箱等配件可具体咨询业务员			