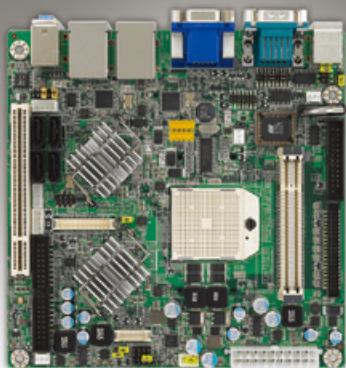


AIMB-221

AMD 64 X2 双核处理器Mini ITX 主板,
支持双显 / 双千兆网口 / 6串口



特性

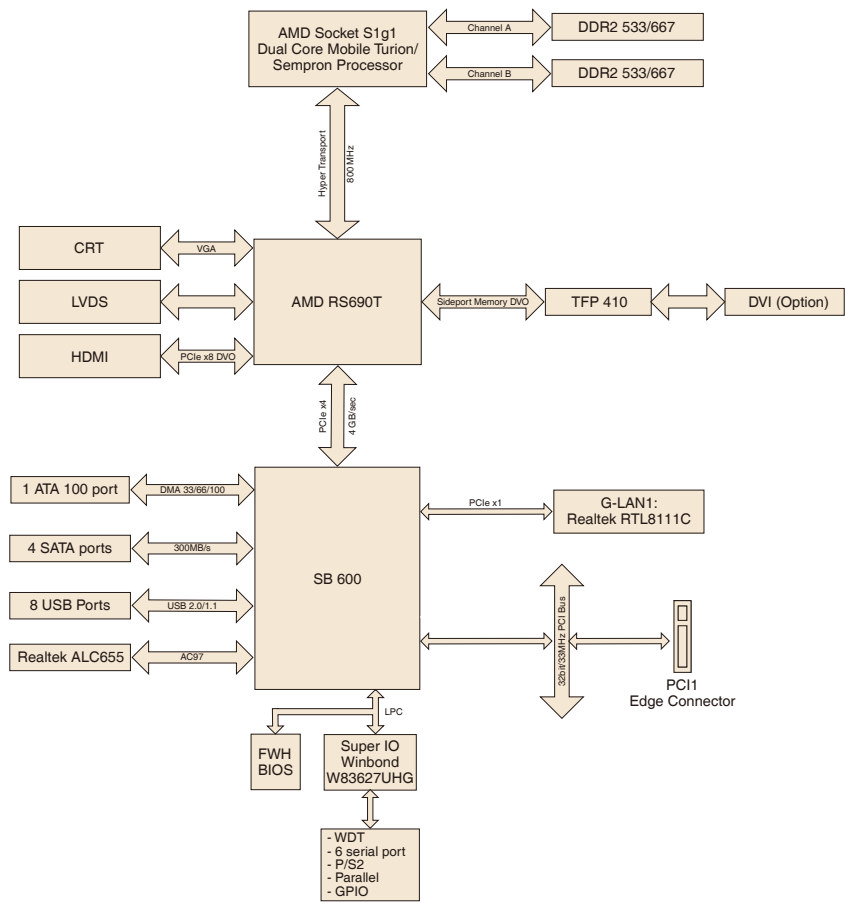
- 支持 AMD Turion 64 X2与Sempron移动处理器
- AMD RS690T 与 SB600 芯片组
- 两根双通道 DDR II 533/667/800 内存到4GB
- 共享显存支持到 512兆
- 支持 HDMI 输出
- 支持 6个串口与 4个 SATA 2.0 接口
- 支持 TPM(选购品)



规格

处理器	CPU	AMD Turion 64 X2 TL - 62	AMD Sempron 3700+
	最大速度	2.2 GHz	2.0 GHz
	FSB	800 MHz	800 MHz
	L2 快取	1 MB	1 MB
	芯片组	AMD RS690T and SB 600	
	BIOS	Award 16 Mb FWH	
扩展槽	PCI	32位元/32兆, 1插槽	
	Mini PCI	32位元/32兆, 1插槽	
内存	技术	DDR II 533/667/800兆	
	最大容量	4GB	
	插槽	200 针脚 X2	
绘图	控制芯片	AMD RS690T 整合 ATI Radeon X 1250绘图芯片	
	VRAM	整合共享显存到512兆	
	LVDS	单通道 18/24 BIT 双通道 36/48 BIT LVDS	
	HDMI	1650Mbps	
	双显	CRT + LVDS, CRT+HDMI, HDMI+LVDS	
网口	介面	10/100/1000Base-T	
	控制器1	LAN 1 Realtek RTL 8111C Controller	
	控制器2	LAN 2 Realtek RTL 8111C Controller (Option)	
	接口	1 (RJ45)	
SATA	最大速度	300 MB/s	
	插口	4	
EIDE	模式	Ultra DMA 133	
	通道	1个装置	
Rear I/O	VGA	1个	
	HDMI	1个	
	网口	1个(第二个为选购赠品)	
	USB	4个 USB 2.0	
	串口	2个(COM 1: RS - 232; COM 2: RS - 232/422/485)	
	PS/2	2个(键盘, 鼠标)	
内部接口	LVDS	1个	
	DVI	1(选购品)	
	USB	4个USB 2.0	
	串口	4个(RS - 232)	
	IDE	1个	
	SATA	4个	
	音源	MIC IN, 音源输出	
	CF	1个	
	并口	1个	
	IrDA	1个	
看门狗	DIO	8 BIT GPIO	
	输出	系统重启	
电源需求	内部	可程序化1~255秒	
	Typical	TBD	
环境	温度	0~60 (32~140°F)	
物理规格	尺寸	170 mm x 170 mm (6.69" x 6.69")	

结构图



订购信息

料号	规格
AIMB-221G2-00A1E	AMD Dual Core S1g1 Socket Mini-ITX motherboard with HDMI, VGA, LVDS, CF, Dual GbE, 6 COM, 4 SATA, 8 USB, and TPM.
AIMB-221VG-00A1E	AMD Dual Core S1g1 Socket Mini-ITX motherboard with VGA, LVDS, CF, GbE, 6 COM, 4 SATA, and 8 USB

后挡板视图



AIMB-221G2-00A1E



AIMB-221VG-00A1E

配件包

描述	数量
AIMB-221 主板	x 1
IDE 线缆 (44针)	x 1
串口硬盘线缆	x 1
串口硬盘电源线	x 1
CPU 风扇	x 1
I/O 挡板	x 1
使用说明书	x 1
公用程序 CD	x 1