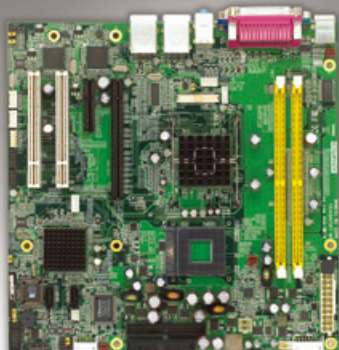


AIMB - 554

支持Socket 478 酷睿2 双核/酷睿 双核/酷睿
单核处理器工业级MicroATX主板
支持DDR 2/双千兆网络端口



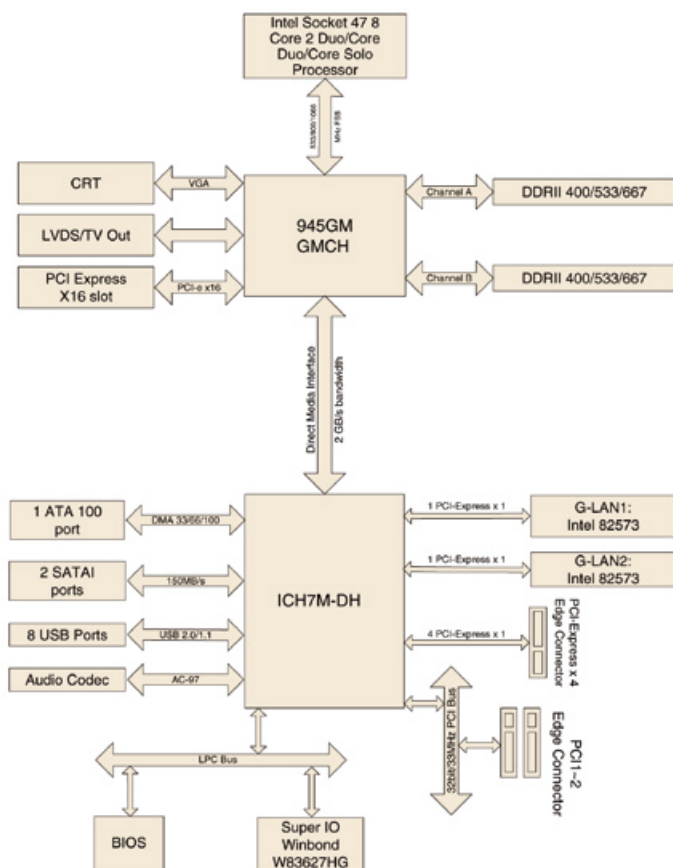
特性

- Intel® 945GM+ICH7M-DH 芯片组 667MHz FSB (前端总线)
- 支持高达2GB的双通道DDR2 400/533 SDRAM
- 2个SATA 接口, 支持软SATA DAID0, 1
- 支持双10/100/1000 BASE-T 自适应以太网 (通过PCIe x1 总线)
- 芯片组整合显卡
- 板载一个PCI - E x 16界面
- CMOS支持自动备份和恢复, 以防止BIOS设置数据丢失
- 板上提供LVDS/TV输出端口

规格

处理器	CPU	Intel Core 2 Duo	Intel Core Duo	Intel Core Solo
	最大可支持速度	2.16 GHz	2.16 GHz	1.5 GHz
	二级缓存	2 MB/4 MB	2 MB	1 MB
	芯片组	Intel 945GM + ICH7M - DH		
	BIOS	Award 4 Mb FWH		
	FSB 前端总线	400/533/667 MHz		
扩展槽	PCI eX16	4.0GB/s单通道, 1槽		
	PCI eX4	1.0GB/s单通道, 1槽		
	PCI	32-bit/33MHz, 2槽		
内存	规范	单通道DDR2 400/533/667 SDRAM		
	最大可支持容量	2 GB		
	插槽	240-pin DIMMx2		
显示芯片	控制芯片	系统芯片组整合VGA控制芯片,动态共享系统内存可达224MB		
	附件卡	PCIe X16 槽		
以太网	网络界面	10/100/1000 Base-T		
	控制芯片	G-LAN1 : Intel 82573 G-LAN2 : Intel82573 (2PCIeX1)		
	网络接口	RJ-45x2		
SATA	最大数据传输率	150 MB/S		
	通道	2		
EIDE	模式	ATA 100/66/33		
	通道	1 (最大2个设备)		
I/O接口	VGA	1		
	LAN	1 (For VG 版本) ; 2 (For G2 版本)		
	USB	8 (USB2.0,480Mbps ; 4个外部接口埠和4个板载pin接口埠)		
	音源	2 (LINE - OUT和MIC - IN)		
	串口	2 (RS-232, 1个接口和1个板载pin脚接口)		
	并口	1 (SPP/EPP/ECP)		
	FDD	1		
	PS/2	2 (键盘和鼠标)		
看门狗定时器	输出	中断, 系统复位		
	时间间隔	程序可调1~255 sec		
电源	类型	Intel Core Duo - T2400 1.83GHz(667FSB)DDR2667MHz 1GB SDRAM X2		
		+5V	+3.3V	+12V
		2.4A	3A	1.5A
环境	温度	工作状态		
		0~60 (32~140°F) -20~70 (-40~158°F)		
		取决于CPU速度以及散热风扇的解决方案		
外观	尺寸 (W x D)	244mm x 244mm (9.6"x9.6")		

结构图



订购信息

型号	以太网	VGA
AIMB-554VG-00A1	单	有
AIMB-554G2-00A1	双	有

后挡板视图



AIMB-554VG-00A1E



AIMB-554G2-00A1E

配件包

型号	附件名称	数量
1700340640	FDD 线缆	x 1
1701400452	IDE HDD线缆	x 1
1700071000	SATA HDD 数据线缆	x 2
1703150102	SATA HDD 电源线缆	x 2
170304015K	ATX12V 电源转接线缆	x 1
1701090401	COM 端口线缆工具	x 1
9689000068	跳线包	x 1
	I/O 端口支架	x 1
1960004027	安装手册	x 1
	随机CD	x 1
1750000348	CPU cooler	x 1

可选配件

型号	附件名称
1700002331	视频线缆 (S/分量)