

供笔记本内存条全新金泰克DDR3 1333 2GB

产品名称	供笔记本内存条全新金泰克DDR3 1333 2GB
公司名称	绵阳市今日数码科技有限公司
价格	263.00/条
规格参数	品牌:金泰克 型号:金泰克DDR31333 内存容量:2GB
公司地址	中国 四川 绵阳市 绵阳市科技大楼绵阳电脑城D13
联系电话	86 0816 6021500 13198079481

产品详情

品牌	金泰克	型号	金泰克 DDR3 1333
内存容量	2GB	适用类型	笔记本
内存类型	DDR3	内存频率	DDR3 1333
插脚数目	200	颗粒封装	FBGA
包装	盒装		

金泰克2gb ddr2 800(笔记本-磐虎)参数规格	
基本参数	
内存类型	ddr2
适用机型	笔记本内存
内存容量	2gb
工作频率	800mhz
接口类型	200pin

金泰克6g/1333三通道游戏内存简介

金泰克 (kingtiger) 是近几年出现的内存品牌, 虽然它既无悠久的历史也没有品牌的市场基础, 但是凭借经营者的专心设计和运营, 其产品中不乏性价比突出的明星, 赢得了消费者青睐, 尤其是专注超频的硬件发烧友。大家都知道, intel在45nm penryn系列推出全新微架构处理器, 内部也集成了三通道ddr3内存

控制器，这一项技术使得内存无论是带宽还是延时都提高到前所未有的高度。今天，中关村在线消费存储事业部收到金泰克送测的6gb ddr3-1333内存套装，该套装主攻游戏市场，相信对于很多游戏迷来说是个不错的好消息。

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存简介

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存包装

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存合影

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存套装采用了黑色pcb板和黑色的散热片，另外看到“大梳子”的散热片造型你是否想到了海盗船。

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存外观（点击放大）

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存套装采用专业的8层pcb基板，设计大方、沉稳，用料也属一流，显示出这款内存优良的做工。该内存的表面还加装了“梳子型”黑色散热片，既提供良好的散热效果，也提升了产品超频潜力。

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存参数

从右侧的内存标识上我们可清楚的看到，该产品型号为ktg2g1333pg3，单条容量为2gb，工作频率为ddr3-1333。

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存特写

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存散热片

该款拥有“海盗船”一样外形的金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存是否也具有“海盗船”的超频性能呢？我们拭目以待。测试系统的硬件、软件环境介绍

测试系统硬件环境

显卡性能测试使用的硬件平台由core i7-965 extreme edition cpu、intel x58 chipset主板和2gb*3三通道ddr3-1333内存构成。细节及软件环境设定见下表：

测试平台介绍	
中央处理器	intelcorei7-965 extreme edition (四核 / 133mhz*24 / 8mb共享l3缓存)
内存模组	金泰克ddr3 1333 2gb*3 (运行在1333 9-9-9-24-1t)
主板	asus p6t (intel x58 chipset/ bios版本号：0112)
显示卡	华硕 radeon hd 4890 (rv790 / 1024mb / 核心:850mhz / shader:850mhz / 显存:3900mhz)
硬盘	seagate barracuda 7200.10 sata (320gb / 7200rpm / 16m缓存 / 30gb ntfs系统分区)

电源供应器	topwer top-900w
	(atx12v 2.0 / 900w)
显示器	三星 t190p
	(19英寸lcd / 1680*1050分辨率)

测试系统的软件环境

操作系统及驱动	
操作系统	microsoft windows vista ultimate sp1
	(中文版 / 版本号6001)
主板芯片组驱动	intel x58 chipset for vista
	(whql / 版本号 9.1.1.1004)
显卡驱动	amd-ati catalyst for radeon hd 4890
	(beta / 版本号 8.14.10.0647)
	amd-ati catalyst for vista
	(whql / 版本号 9.3)
桌面环境	1680*1050_32bit 60hz

测试软件相关介绍	
3d合成测试软件	3dmark06
	(futuremark / 版本号1.10)

测试平台准备就绪，下面进入上机实测环节。测试出乎意料 超频幅度达50%

超频测试

测试平台我们选择的是i7&x58系统，遗憾的是i7处理器外频能力有限和对内存电压的要求比较严格，所以笔者首先在默认外频下可以将金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存轻松超值1600mhz，此时电压依然为默认的1.5v，时序也是默认的9-9-9-24。随后笔者将电压调至1.6v，默认时序不变，同样轻松的在1866mhz下进入系统，表现令人称赞。不过在电压1.66v下未能超至1200mhz，比较遗憾。

下面是金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存存在默认频率和1900mhz（电压1.6v 时序9-9-9-24）下的everest测试对比。

默认1333频率下测试结果

超至1900频率下测试结果

从测试成绩可以看出对比非常明显，在默认1333频率下，内存读取为14447mb/s、写入为12039mb/s、拷贝为16869mb/s，延时38.7ns。而当超至1900频率时，内存读取达到18398mb/s、写入达到15414mb/s、拷贝达到22921mb/s，延时降至29.6ns，性能提升明显。超频后游戏性能大幅提升

游戏测试

作为一款主打游戏市场的内存，其游戏性能要非常出众，尤其是更高的带宽和更低的响应时间，可以提升不小的画面帧数。下面就是笔者在超频前后进行的3dmark06测试对比。

默认1333频率下测试结果

超至1900频率下测试结果

通过超频测试可以明显看出，在默认频率下金泰克6gb内存的3dmark06总分为17627，而当超至1900mhz时候，3dmark06的总分被提升至17988，提高300分之多。

测试总结

通过测试可以看出，该款三通道内存不光有唬人的外表，本身的体质也是相当不错。在默认电压下就可以轻松超值1600mhz，时序方面笔者没有做过多的调整，相信在cl7时序下也可以稳定在1333mhz下。通过频率的提升，极大的提高整个计算机的运行效能，可以让用户体验到更快的游戏速度。

金泰克6gb ddr3-1333三通道游戏内存名称定位很准确，比较适合以实用为根本目的性能追求用户，他们希望通过高性能获得极致的游戏体验，或是增加其它应用程序的效率，感兴趣的用户不妨多多关注这款内存的价格。