

## KingShare

### 迷你跨界固态移动硬盘

接口：USB 3.0，容量：64GB

### 产品基本速度测试报告

报告编号:CFM-TC15081103

中国闪存市场

产品测试时间：2015/08/05

报告生成时间：2015/08/011

中国闪存市场为您传递最前沿的市场信息，提供全面、准确的存储市场数据报告，深度解析存储市场行情，提供最新的市场动向、新品展示，全方位提供最专业的市场咨询服务。

版权所有请勿以任何形式转载、传输、重制、出版或播送，若有任何疑问请与我们联系。

Copyright 深圳市闪存市场资讯有限公司 All rights reserved.

# 目录

一、产品介绍.....	2
二、产品图片.....	2
三、测试环境.....	3
四、基本速度测试.....	4
4.1、HD Bench 软件测试.....	4
4.2、CrystalDiskMark 软件测试.....	4
4.3、H2testw 软件测试.....	5
4.4、HD Tune 软件测试.....	5
4.5、文件拷贝测试.....	7

## 一、金胜迷你跨界固态移动硬盘介绍

金胜迷你跨界固态移动硬盘是在普通 SSD 的基础上利用 USB 3.0 接口增加存储的灵活性，最大读取速度达 285MB/秒，最大写入速度达 170MB/秒，比普通移动硬盘速度快数倍，也比普通的 U 盘性能好。

金胜 T1 固态移动硬盘提供 64GB-256GB 容量，表面采用航空铝合金质感工艺，阳极喷砂处理，高端的 MAC 设计风格，盘身为金色，尺寸 90mmx34mmx9mm，重量 35g，体积仅为普通硬盘的 1/4，略大于普通 U 盘。工作温度：0-45℃，存储温度：-10℃- 70℃。此外，金胜 T1 固态移动硬盘提供个性定制，根据客户要求做个性化设计。

## 二、产品图片



### 三、测试环境

金胜迷你跨界固态移动硬盘参数信息		
品牌：金胜	容量：64GB	接口：USB3.0
测试平台信息		
电脑型号	微星 MS-7917 台式电脑	
CPU	Intel Core i3 4160@3.6GHz 双核	
主板	微星 Z97A GAMING 6(MS-7917)	
内存	DDR3-1600MHz *4GB	
显卡	英特尔 HD Graphics 4400 (1797 MB/微星)	
主硬盘	希捷 ST1000DM003-1ER162 (1TB/7200 转/分)	
操作系统	Windows 7 Ultimate X64 SP1 (DirectX 11)	
显示器	通用非即插即用显示器	
声卡	High Definition Audio 设备@英特尔 未知 (8CA0h)	
网卡	钰硕 未知 (E091h) /微星	

测试环境截图：



## 四、基本速度测试

### 4.1、HD Bench 软件测试

HD Bench 是一款硬盘/U 盘/移动硬盘测试工具，可以测试磁盘/分区的读取和写入速度，另外还可以测试 CPU/内存的读写速度。



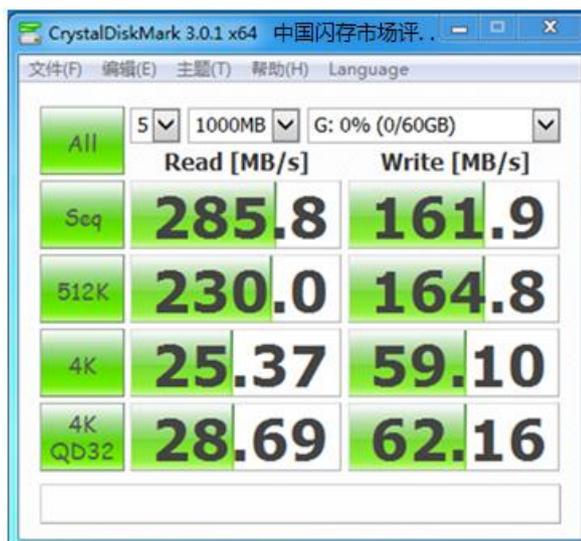
### 4.2、CrystalDiskMark 软件测试

CrystalDiskMark 是一款操作简单，全面测试存储盘读写速度的软件，默认运行 5 次，每次 1000MB 的数据量，取最好测试成绩。

1cycle:



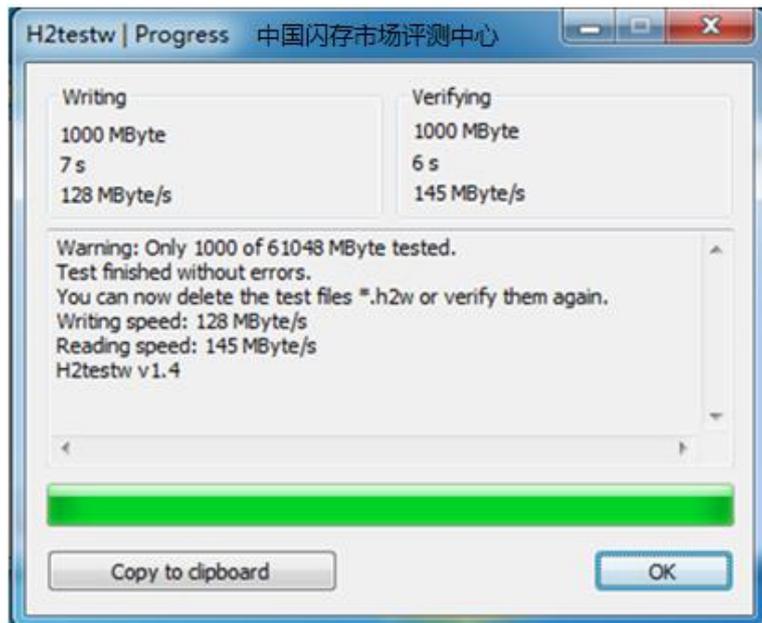
5cycle:



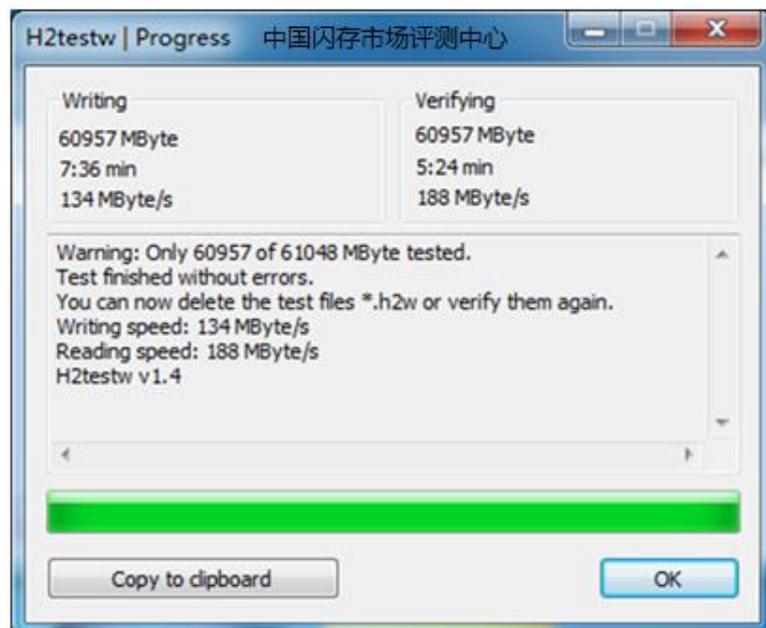
### 4.3、H2testw 软件测试

H2testw 软件通过往待测存储盘或目录写入数据的方式测试实际写入速度，并校验写入数据是否正确。同时，还能测试全盘数据存储的写入速度，测试结果更加准确、全面。

1000MB 测试：



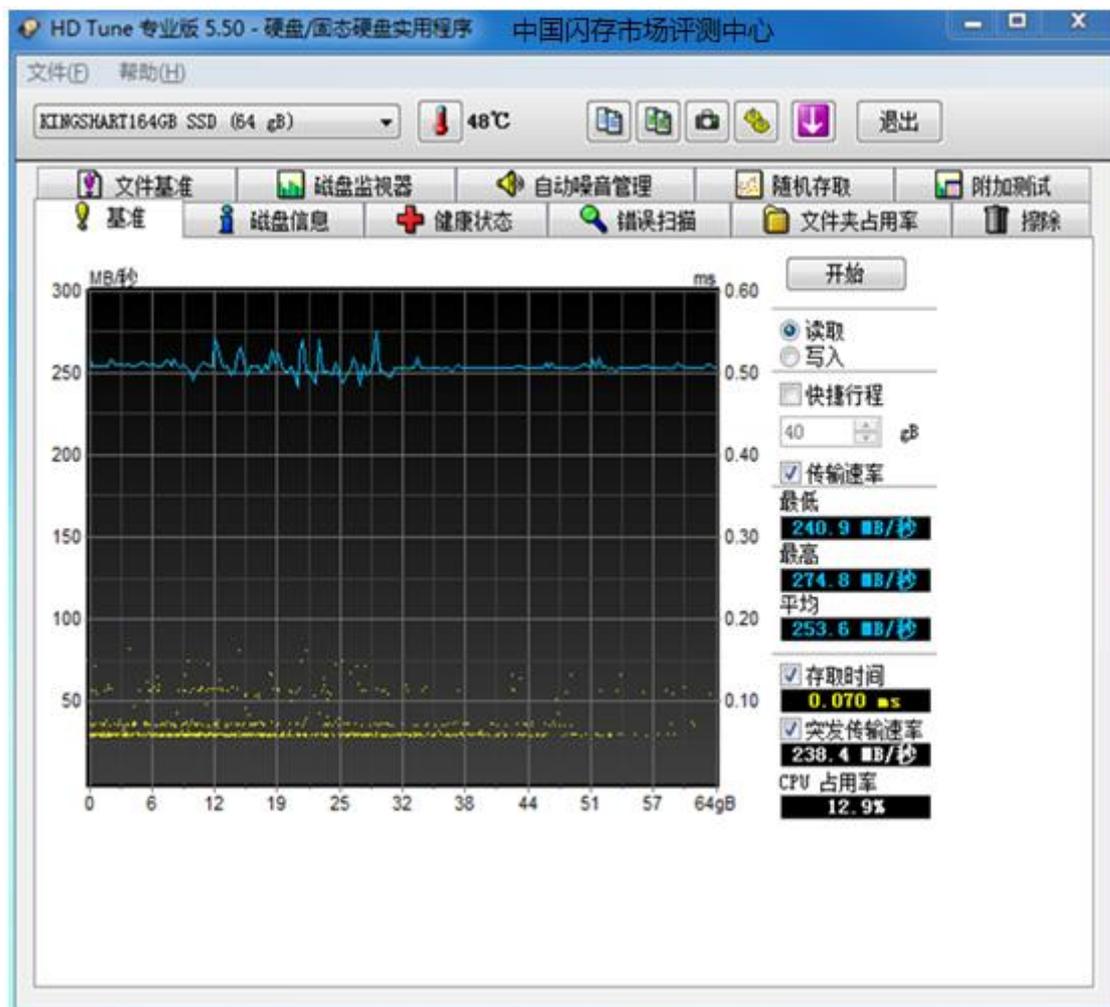
全盘测试：



#### 4.4、HD Tune 软件测试

HD Tune 是款较常用的存储盘测试软件，能检测出存储盘的固件版本、序列号、容量、缓存大小以及当前的 Ultra DMA 模式等基本信息，另外存储盘传输速率测试、健康状态检测、温度检测等。

只读测试：



#### 4.5、文件拷贝测试

从电脑拷贝 3 部蓝光电影（57.1GB）到存储盘，耗时 6 分钟 13 秒。

拷贝中状态：



从存储盘拷贝 3 部蓝光电影（57.1GB）到电脑，耗时 6 分钟 11 秒。

拷贝中状态：



## 报告声明:

- 1、测试报告须同时加盖中国闪存市场评测中心“产品检测专用章”、企业公章和骑缝章，否则无效；
- 2、复制后的检验报告须重新加盖“产品检测专用章”、企业公章和骑缝章，否则无效；
- 3、检验报告无批准人、审核和主检签字或盖章者无效；
- 4、检验报告内容涂改或部分复制无效；
- 5、对检验报告内容若有异议，请及时与中国闪存市场测试中心联系；
- 6、检验报告内容仅适用于被检验的样品。

## 联系方式:

单位：深圳市闪存市场资讯有限公司	
客服电话：0755-86133027	传真：0755-86185012
Email: Service@Chinaflashmarket.com	
地址：深圳市高新区中区科技中二路软件园一期 4 栋 6 楼	
网址：www.chinaflashmarket.com	
<p>版权所有请勿以任何形式转载、传输、重制、出版或播送，若有任何疑问请与我们联系。 Copyright 深圳市闪存市场资讯有限公司 All rights reserved.</p>	