

HyperX Savage 固态硬盘

kingston.com/hyperx

性能卓越、设计超群。

HyperX® Savage 固态硬盘为追求极致性能的用户提供卓越性能。HyperX SATA 固态硬盘配有四核 8 通道 Phison S10 控制器，读取速度高达 560MB/s，写入速度高达 530MB/s，读/写 IOPS 分别高达 100k/89k。全面提升系统速度，多任务处理超快响应，即使硬盘容量已满也能保持良好性能。

HyperX Savage 固态硬盘轻薄纤细，厚度仅有 7mm，适用于大多数笔记本、台式机和家庭影院电脑（HTPC）。它外观独特，采用坚固红色钢铝外壳，搭配钻石切割表面处理工艺，不仅彰显您的个性，同时完美搭配最新 PC 硬件。

套装内含有为现有系统安装 Savage 所需的所有配件，包括可用于从 2.5" 硬盘中传输数据的 USB 3.0 硬盘盒、用于台式机的 2.5" - 3.5" 转接架、SATA 数据线、多头螺丝刀和 Acronis® 数据迁移软件。HyperX Savage 固态硬盘百分百经过出厂测试，享有三年保固、免费技术支持以及金士顿品牌享誉业界的品质保证。

> 配备 Phison 控制器，具有 SATA Rev 3.0 (6Gb/s) 极速性能

> 读取速度高达 560MB/s，写入速度高达 530MB/s

> 套装包含一个 USB 3.0 外接硬盘盒，即便使用普通硬盘也能极速提升数据传输速度。



HyperX Savage 可完美实现：

- 以超快响应速度处理多项任务
- 更快的系统整体运行速度
- 快速传输和编辑大型媒体文件
- 高级用户、内容创作者和发烧友

请参阅背面之产品特性/规格 >>

HYPERX®

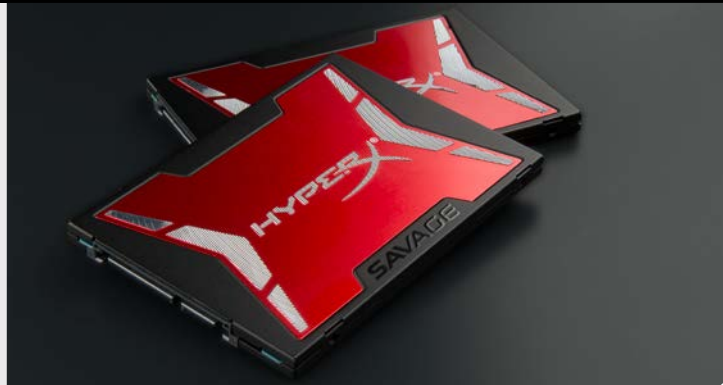
HyperX Savage 固态硬盘

产品特色/优点

- > **卓越性能** — 极致高速，提升效率
- > **设计独到** — 炫酷红色外壳，PC 硬件新巅峰
- > **外形纤薄** — 7mm 厚度，适合多数台式机 and 笔记本
- > **迁移简便快捷** — 提供多合一工具套件与高端 HyperX 配件，内含轻便多头螺丝刀和 USB 3.0 硬盘盒，让您轻松安装。
- > **质量保证** — 三年保固，免费技术支持

产品规格

- > **外观尺寸** — 2.5"
- > **接口** — SATA Rev.3.0 (6Gb/s) — 向后兼容 SATA Rev.2.0 (3Gb/s)
- > **存储容量¹** — 240GB、480GB、960GB
- > **控制器** — Phison PS3110-S10
- > **基准性能²**
 - 可压缩数据传输 (ATTO)**
读取速度为 560MB/s，写入速度为 530MB/s
 - 不可压缩数据传输 (AS-SSD 和 CrystalDiskMark)**
240GB — 读取速度为 520MB/s，写入速度为 510MB/s
480GB — 读取速度为 520MB/s，写入速度为 500MB/s
960GB — 读取速度为 520MB/s，写入速度为 490MB/s
 - IOMETER 最高随机 4k 读取/写入速度**
240GB — 最高 100000/最高 89000 IOPS
480GB — 最高 100000/最高 88000 IOPS
960GB — 最高 99000/最高 89000 IOPS
 - 随机 4k 读取/写入**
240GB — 最高 93000/最高 89000 IOPS
480GB — 最高 92000/最高 89000 IOPS
960GB — 最高 97000/最高 89000 IOPS
 - PCMARK® Vantage HDD Suite 得分**
240GB、480GB、960GB — 84000
 - PCMARK® 8 存储带宽**
240GB、480GB — 223MB/s/960GB — 260MB/s
 - PCMARK® 8 存储得分**
240GB、480GB — 4940; 960GB — 4970
 - Anvil 总得分 (不可压缩的工作负荷)**
240GB、480GB — 4700; 960GB — 5000
- > **功耗** — 空闲 0.39W/平均 0.5W/读取 1.4W (最高) /写入 4.35W (最高)
- > **存储温度** — -40°C 至 85°C
- > **工作温度** — 0°C 至 70°C
- > **尺寸** — 100.0mm x 69.9mm x 7.0mm
- > **重量** — 240GB、480GB — 96g、960GB — 92g
- > **振动 (工作时)** — 峰值 2.17G (7-800Hz)
- > **振动 (未工作时)** — 峰值 20G (10-2000Hz)
- > **预期使用寿命** — 平均故障间隔时间为 100 万小时
- > **保固/技术支持** — 3 年保固，免费技术支持
- > **数据写入总量 (TBW)³** — 240GB: 306TB 1.19 DWPD⁴
480GB: 416TB 0.81 DWPD⁴
960GB: 681TB 0.66 DWPD⁴



HYPERX 产品型号

独立包装:

SHSS37A/240G
SHSS37A/480G
SHSS37A/960G

升级套装包:

SHSS3B7A/240G
SHSS3B7A/480G
SHSS3B7A/960G

包装内容

独立包装:

- 2.5" 固态硬盘
- 3.5" 托架和安装螺丝
- 硬盘克隆软件 — 下载优惠券⁵
- 7mm-9.5mm 转接架

升级套装包:

- 2.5" 固态硬盘
- 2.5" USB 3.0 硬盘盒
- 3.5" 托架和安装螺丝
- SATA 数据线
- 硬盘克隆软件 — 下载优惠券⁵
- 多头螺丝刀
- 7mm-9.5mm 转接架

该固态硬盘针对台式机和笔记本电脑的工作负荷而设计，不适用于服务器环境。

1 闪存设备所标容量有部分用于格式化和其他功能，因此不能用于存储数据。因此，可用于存储数据的实际容量小于产品上所标数值。欲了解详细信息，请访问金士顿闪存指南 kingston.com/flashguide。
2 基于使用 SATA Rev.3.0 主板的“即用性能”。速度可能因主机硬件、软件和用途而异。IOMETER 随机 4k 随机读取/写入基于 8GB 分区。
3 数据写入总量 (TBW) 源自 JEDEC 客户端工作负荷 (JESD219A)。
4 每日写入量 (DWPD)。
5 操作系统支持: Windows®10, 8.1, 8, 7 (SP1)



HyperX 是金士顿的业务子公司。

本文件如有变更，恕不另行通知。

©2017 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan. 保留所有权利。所有商标和注册商标均为各所有人之财产。 MKD-306.1 CN

