

Hiệu năng ấn tượng. Mức giá phải chăng. Bạn là game thủ?

SSD HyperX® FURY có hiệu năng cao với mức giá phải chăng, giúp tăng tốc chơi game, giảm thời gian khởi động, tải ứng dụng và thực thi tệp tin nhằm nâng cao khả năng phản hồi. Tốc độ tải bản đồ và các cấp độ trong game nhanh hơn nhờ cải thiện tốc độ khung hình trên giây với bộ xử lý SandForce® SF-2281 có hiệu năng của SATA Rev 3.0 (6Gb/giây) và tốc độ đọc/ghi là 500/500MB/giây¹. Tương thích với nhiều hệ thống máy tính xách tay và máy tính để bàn sử dụng giao diện SATA, HyperX FURY có trang bị NAND BOM đồng bộ giúp thiết bị trở thành ổ cứng SSD có hiệu năng cao, ổn định và lý tưởng cho các nhà tích hợp hệ thống, các tay chơi mới và tín đồ công nghệ.

Hiện có dung lượng 120GB–480GB², HyperX FURY với kích thước nhỏ gọn của ổ cứng SSD chỉ mỏng 7mm để phù hợp với các khe cắm bộ nhớ chuẩn 2.5" của máy tính xách tay. Sản phẩm là khoản đầu tư nhỏ cho các thành phần đẳng cấp giúp tối đa hóa hệ thống hiện tại của bạn và ít bị gián đoạn hơn so với mua một hệ thống mới. Chỉ cần hoán đổi ổ cứng cũ của bạn để có trải nghiệm điện toán hoặc chơi game tốt hơn.

Là một phần trong các dòng sản phẩm phổ thông của HyperX, HyperX FURY bổ sung vào dòng bộ nhớ HyperX phổ thông nhằm mang lại giải pháp và thương hiệu thống nhất của HyperX dành cho các nhà tích hợp hệ thống. Hiện các game thủ, tín đồ công nghệ và các nhà tích hợp hệ thống đã có một giải pháp SSD phổ cập và tin cậy.

SSD HyperX FURY chạy mát hơn và êm hơn ổ cứng truyền thống, đây là thiết bị lý tưởng để thay thế. Thiết bị chống sốc, chống rung và không có các bộ phận chuyển động, thiết bị ít bị hỏng hơn ổ cứng và mang lại độ tin cậy cao cho các máy tính xách tay và các thiết bị điện toán di động khác.

- > Bộ xử lý SandForce® SF-2281 để đạt hiệu năng của SATA Rev 3.0 (6Gb/giây)
- > Nâng cấp với mức giá phải chăng để tối đa đầu tư vào hệ thống
- > SSD phổ thông mang nhãn hiệu thống nhất HyperX®
- > Chạy mát hơn, mạnh mẽ hơn và bền bỉ hơn mà không có các thành phần chuyển động



Lật trang để xem thông tin kỹ thuật >>

HyperX FURY SSD

ĐẶC TÍNH/TIỆN ÍCH

- > **Được dẫn động bằng bộ điều khiển Seagate SandForce** — Được trang bị bộ điều khiển SandForce® được chứng minh với hiệu năng của SATA Rev 3.0 (6Gb/giây), SSD HyperX FURY sẽ giúp bạn tăng tốc chơi game.
- > **SSD có hiệu năng vượt trội** — Với tốc độ đọc/ghi lên tới 500/500 MB/giây, ổ cứng SSD này cho phép thời gian tải bản đồ và cấp độ chơi nhanh hơn nhờ cải tiến tốc độ khung hình trên giây. SSD HyperX FURY cũng được trang bị NAND đồng bộ để có hiệu năng SSD cao và thống nhất.
- > **Lý tưởng cho máy tính để bàn và máy tính xách tay** — HyperX FURY là ổ cứng SSD 2.5 inch có kích thước nhỏ gọn chỉ 7mm để phù hợp với nhiều hệ thống. Ổ cứng lý tưởng cho các máy tính xách tay mỏng hơn hoặc được thiết kế tùy chỉnh để phù hợp với không gian giới hạn.
- > **Có nhiều mức dung lượng** — Để phù hợp cho nhu cầu của bạn, SSD HyperX FURY có nhiều mức dung lượng lên tới 480GB và có thể hoạt động như một ổ khởi động hoặc ổ thay thế thực sự.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- > **Kích cỡ** 2.5"
- > **Giao diện** SATA Rev. 3.0 (6Gb/giây) có khả năng tương thích ngược với SATA Rev. 2.0
- > **Các mức dung lượng²** 120GB, 240GB, 480GB
- > **Hiệu năng chuẩn¹**
 - Truyền dữ liệu nén (ATTO)**
tất cả mức dung lượng: 500MB/giây đọc và 500MB/giây ghi
 - Truyền dữ liệu không nén (AS-SSD và CrystalDiskMark)**
120GB — 420MB/giây đọc và 120MB/giây ghi
240GB — 470MB/giây đọc và 220MB/giây ghi
480GB — 450MB/giây đọc và 208MB/giây ghi
 - IOMETER Đọc/Ghi 4k Tối đa**
120GB — tối đa 84.000/ tối đa 52.000 IOPS
240GB — tối đa 84.000/ tối đa 41.000 IOPS
480GB — tối đa 73.000/ tối đa 28.000 IOPS
 - Đọc/Ghi 4k ngẫu nhiên**
120GB — tối đa 11.500/ tối đa 52.000 IOPS
240GB — tối đa 22.000/ tối đa 41.000 IOPS
480GB — tối đa 30.000/ tối đa 41.000 IOPS
 - Điểm PCMark® Vantage HDD Suite**
120GB — 60.000
240GB — 60.000
480GB — 57.000
 - Bảng thông lưu trữ PCMark® 8**
120GB — 140 MB/giây
240GB — 180 MB/giây
480GB — 200 MB/giây
- > **Tiêu thụ điện năng** 0.31 W Ngủ / 0.35 W Trung bình / 1.65 W (TỐI ĐA) Đọc / 2.76 W (TỐI ĐA) Ghi
- > **Nhiệt độ bảo quản** -40°C~85°C
- > **Nhiệt độ vận hành** 0°C~70°C
- > **Kích thước** 69.8mm x 100.1mm x 7mm
- > **Trọng lượng** 90.03g
- > **Độ rung hoạt động** 2.17G Đỉnh (7~800Hz)
- > **Độ rung không hoạt động** 20G Đỉnh (10~2000Hz)
- > **Tuổi thọ ước tính** 1 triệu giờ MTBF
- > **Bảo hành/hỗ trợ** bảo hành ba năm, hỗ trợ kỹ thuật miễn phí
- > **Tổng số byte được ghi (TBW)³**
 - 120GB: 354TB 2.75 DWPD⁴
 - 240GB: 641TB 2.5 DWPD⁴
 - 480GB: 750TB 1.45 DWPD⁴



MÃ SẢN PHẨM

- SHFS37A/120G
- SHFS37A/240G
- SHFS37A/480G

Loại ổ cứng thể rắn này được thiết kế để lưu trữ dữ liệu cho máy tính để bàn và máy tính cá nhân, không dành cho máy chủ.

1 Dựa trên "hiệu năng vừa khui hộp" sử dụng bộ mạch chủ SATA Rev. 3.0. Tốc độ có thể thay đổi phụ thuộc vào phần cứng, phần mềm và cách sử dụng máy chủ. IOMETER Random Đọc/Ghi 4k ngẫu nhiên dựa trên phân vùng 8GB.

2 Một phần dung lượng được liệt kê của thiết bị lưu trữ Flash được dành cho việc định dạng và các chức năng khác và vì thế không dành cho việc lưu trữ dữ liệu. Do đó, dung lượng thực của thiết bị luôn nhỏ hơn mức công bố trên sản phẩm. Để biết thêm thông tin, vui lòng truy cập Hướng dẫn về bộ nhớ Flash của Kingston tại kingston.com/flashguide.

3 Tổng số byte được ghi (TBW) được rút ra từ JEDEC Client Workload (JESD219A)

4 Số lượng ghi lên ổ mỗi ngày (DWPD).



HyperX là một bộ phận thuộc Kingston.

TÀI LIỆU NÀY CÓ THỂ THAY ĐỔI MÀ KHÔNG CẦN THÔNG BÁO.

©2016 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan, R.O.C. Mọi quyền được bảo lưu. Các nhãn hiệu thương mại đã đăng ký và các nhãn hiệu thương mại là tài sản của các chủ sở hữu tương ứng.

MKD-287.2VN

