

## 目を見張るパフォーマンス。手頃な価格。 さあ始めよう。

HyperX® FURY SSDは、手頃な価格でありながら、ゲームの起動やアプリケーションの読み込み、ファイルの実行など全てを高速化し、素晴らしい応答性で高いパフォーマンスを発揮します。SandForce® SF — 2281コントローラーとSATA Rev 3.0 (6Gb/秒)への対応により、読み込み速度は500MB/sに達しています。これにより、バックグラウンドでのマップローディングなどを助け、フレームレートを向上させます。SATAベースのデスクトップパソコンとノートパソコンに幅広く対応するHyperX FURYは、同期型NAND BOMを備え、システムインテグレーターやエントリーレベルのゲーマー、エンターテインメントが理想とする「安定性とパフォーマンスの両立」を実現しています。

HyperX FURYには120GB~480GBの容量<sup>2</sup>が用意され、最も標準的な2.5インチノートパソコンのストレージスロットに適合するスリムな7ミリSSDフォームファクターで提供されます。これは、最小の投資で既存のシステムを極限まで活かすプレミアムなコンポーネントです。新しいシステムを購入するよりもトラブルを抑えることができます。ゲーミングとコンピューティングのエクスペリエンスを向上させるには、ただ古いハードディスクドライブを交換すればよいのです。

HyperXのエントリーレベルの製品ラインの一部として、HyperX FURYはシステムインテグレーター向けの1つのブランドによるソリューションと一環したHyperXのブランド戦略に対応し、エントリーレベルのHyperXメモリを補完します。今や、ゲーマーやマニア、インテグレーターは信頼性が高い、エントリーレベルのSSDの選択肢を手に入れているのです。

HyperX FURY SSDは、従来のハードドライブよりも低温かつ静かで、交換用に最適です。衝撃と振動に強く、可動部品がないため、ハードドライブよりも障害の可能性が小さく、ノートパソコンやその他のモバイルコンピューティングデバイスの堅牢性と信頼性を向上させます。

- > SandForce® SF — 2281コントローラー (SATA Rev 3.0 (6Gb/秒) 対応) によるパフォーマンス
- > 手頃なアップグレードでシステムの性能を最大化
- > 一貫したHyperX®ブランド戦略によるエントリーレベルSSD
- > 可動部品がなく、発熱が少なく、堅牢性と耐久性に優れています



特徴/仕様は裏面をご覧ください >>

**HYPERX**®

# HyperX FURY SSD

## 特徴/仕様

- > **Seagate SandForceコントローラー搭載** — 実績のあるSandForce® コントローラー (SATA Rev. 3.0 (6Gb/秒) 対応) のパフォーマンスにより、HyperX FURY SSDのユーザーは競争力を保ちます。
- > **ハイパフォーマンスなエントリーレベルSSD** — このSSDの読み書き速度 (500/500 MB/秒) により、バックグラウンドでのマップローディングなどを助け、フレームレートを向上させます。また、HyperX FURY SSDは、安定性と高いパフォーマンスを追求した同期型NANDも特長です。
- > **デスクトップパソコンとノートパソコンに最適** — HyperX FURYは7ミリフォームファクターの2.5インチSSDであり、幅広いシステムに適合します。スペースが限られるスリムノートブックやカスタムビルドに最適です。
- > **複数の容量** — ニーズにきめ細かく対応するために、最大480GBまで複数の容量がHyperX FURY SSDに用意されています。ブートドライブまたは純粋なハードドライブの代替品としても動作可能です。

## 仕様

- > **フォームファクター** 2.5インチ
- > **インターフェイス** SATA Rev. 3.0 (6Gb/秒) – SATA Rev. 2.0との後方互換性あり
- > **容量<sup>2</sup>** 120GB、240GB、480GB
- > **ベースライン性能<sup>1</sup>**
  - 圧縮データ転送 (ATTO)**  
すべての容量で共通読み取り速度500MB/秒、書き込み速度500MB/秒
  - 非圧縮データ転送 (AS — SSDおよびCrystalDiskMark)**
    - 120GB — 読み取り速度420MB/秒、書き込み速度120MB/秒
    - 240GB — 読み取り速度470MB/秒、書き込み速度220MB/秒
    - 480GB — 読み取り速度450MB/秒、書き込み速度208MB/秒
  - IOMETER 最大 4k 読み取り/書き込み**
    - 120GB — 最大84,000/最大52,000 IOPS
    - 240GB — 最大84,000/最大41,000 IOPS
    - 480GB — 最大73,000/最大28,000 IOPS
  - ランダム4k読み取り/書き込み**
    - 120GB — 最大 11,500/ 最大 52,000 IOPS
    - 240GB — 最大 22,000/ 最大 41,000 IOPS
    - 480GB — 最大 30,000/ 最大 41,000 IOPS
  - PCMark® Vantage HDD Suite Score**
    - 120GB — 60,000
    - 240GB — 60,000
    - 480GB — 57,000
  - PCMark® 8 Storage Bandwidth**
    - 120GB — 140 MB/s
    - 240GB — 180 MB/s
    - 480GB — 200 MB/s
- > **消費電力** アイドル時 0.31W / 平均 0.35W / 読み取り時 1.65W (最大) / 書き込み時 2.76W (最大)
- > **保管温度** -40°C~85°C
- > **動作温度** 0°C~70°C
- > **寸法** 69.8mm x 100.1mm x 7mm
- > **重さ** 90.03g
- > **耐振性 (動作時)** 2.17G (ピーク時、7~800Hz)
- > **耐振性 (非動作時)** 20G (ピーク時、10~2000Hz)
- > **耐用期間** MTBF (平均故障間隔): 100万時間
- > **保証/サポート** 3年保証、無料テクニカルサポート
- > **書き込みバイト総数 (TBW)<sup>3</sup>**
  - 120GB: 354TB 2.75 DWPD<sup>4</sup>
  - 240GB: 641TB 2.5 DWPD<sup>4</sup>
  - 480GB: 750TB 1.45 DWPD<sup>4</sup>



## 製品番号

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

このSSDはデスクトップパソコンおよびノートパソコンでの使用を前提に設計されたもので、サーバー環境での使用は意図しておりません。

1 SATA Rev. 3.0マザーボードを使用した「規定パフォーマンス」に基づきます。速度はホストハードウェア、ソフトウェア、用途によって異なります。IOMETER ランダム 4k 読み取り/書き込みは、8GB/パーティションをベースにしています。

2 フラッシュストレージデバイスに関する上記容量の一部は、フォーマットおよびその他の機能で使われるため、データ保管には使用できません。そのため、実際にデータストレージとして使用可能な容量は、スเปックに記載されている容量より少なくなります。詳細については、Kingstonフラッシュメモリガイド (kingston.com/flashguide) をご覧ください。

3 書き込みバイト総数 (TBW) は、JEDEC Client Workload (JESD219A) に基づきます。

4 1日あたりのドライブ書き込み (DWPD: Drive Writes Per Day)。



HyperXはKingstonのゲーミングブランドです。

本書は予告なく変更されることがあります。

©2016 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan, R.O.C.  
無断複写・転載厳禁。すべての商標および登録商標は、各所有者に帰属します。 MKD-287.2JP

