

**サンディスク、革新的なnCache Pro技術により一貫した高性能を実現する「サンディスク エクストリーム プロ SSD」を9月上旬より出荷開始
～ 日本で初となるリテール向けSSD製品の販売を開始いたします～**



サンディスク株式会社(本社:東京都港区)は本日、リテール向け SSD 製品となる「サンディスク エクストリーム プロ SSD(ソリッドステートドライブ)」の出荷を日本で9月上旬より開始することを発表しました。「サンディスク エクストリーム プロ SSD」は、ドライブの実用性能¹が最大限に常時持続することを求めるゲーマーやパソコンのヘビーユーザー、カメラマンやビデオグラファーなどのメディアプロフェッショナル向けの超高速製品で、本製品を投入することで日本でもリテール向け SSD 製品の販売を本格的に開始いたします。

「サンディスク エクストリーム プロ SSD」は、連続読み出し速度最大 550MB/秒、書き込み速度最大 520MB/秒の超高速 SSD 製品で、一瞬のうちにグラフィック集約型のアプリケーションやゲームなどをロードし、動作させることができます。また、最大で 1TB クラスの容量で、大容量のプログラムやゲーム、ファイルなどを保存するのに必要なスペースが確保され、それらのデータを驚異的な速さでロードでき、パソコンやコンソールを本格的なゲームマシンへと変容させます。

サンディスクのシニアバイスプレジデント兼ゼネラルマネージャーのケビン・コンリーは、「新しいサンディスク エクストリーム プロ SSD は、当社の革新的な nCache™ Pro 技術により長期間にわたって一貫して安定したドライブとしての実用性能と応答性を体感いただけます。業界屈指の 10 年間保証が付いていることからわかるように、エクストリーム プロ SSD は迅速な演算を持続的に処理する能力があり、最先端の IT デバイスを使いこなすユーザーやプロフェッショナルがサンディスクに期待する性能や信頼性、価値を体現しています」と述べています。

サンディスクの nCache™ Pro 技術では 2 層構造のキャッシングアーキテクチャが採用されているため、スピードと耐久性が最適化され、重いワークロードへの対応、効率的なマルチタスク処理、そしてデスクトップやラップトップ、ゲーム用コンソールに対するきわめて迅速な応答が可能となっています。この技術が搭載されているサンディスク エクストリーム プロ SSD によってパソコンを補完することで、要件の厳しいグラフィック集約型アプリケーションを使用する熱心なゲーマーやデベロッパー、メディアプロフェッショナル、パソコンのヘビーユーザーが求めていた、持続的かつプロレベルの実用性能を実現することになります。

米調査会社の DFC Intelligence によると、パソコン用ゲームの売上はコンソール用ゲームの売上を上回る勢いで、2014 年にはパソコン用ゲームのマーケットが 250 億ドルを上回る規模になると予想されています²。パソコン用ゲームの人気のように高まっている背景には、複数のプレイヤーによるオンラインバトル形式のゲームや無料ゲームの台頭があります。業界トップクラスの実用性能を誇る SSD であるサンディスク エクストリーム プロにより、誰もがパソコンをアップグレードすることができるようになり、その結果、起動時間が短縮され、ファイルが瞬時に開き、プログラムやアプリケーション、ゲームが短時間でロードできるようになります。サンディスク エクストリーム プロ SSD 製品には、Windows®用の SSD 診断ソフトウェアとなる「SanDisk SSD Dashboard」を備えており、ドライブ性能の監視やファームウェアのアップデート、手動または定期的な即時完全データ消去、ドライブの健全性/寿命/温度インジケータの

表示が可能となるため、ユーザーは自分の SSD の作動効率を改善させることができます。SanDisk SSD Dashboard は、現在、以下のウェブサイトよりダウンロードすることができます。www.sandisk.com/ssddashboard

サンディスク株式会社のマネージングディレクターの青柳マテウは、「日本の SSD 市場は世界的に見ても大きな市場のひとつで、この度、当社の最高スペックの SSD 製品であるエクストリーム プロ SSD 製品の販売を開始し、今後急速に拡大すると予測される SSD 市場に参入してまいります。パソコン自作ユーザーやゲームのお客様はもとよりイメージングユーザーにおいても、その SSD の超高速性能がもたらすメリットを訴求してまいります」と述べています。

サンディスク エクストリーム プロ SSD は日本にて 9 月上旬より出荷を開始します。業界トップの 10 年間保証が付いた本製品は、2.5 インチの SATA ストレージデバイスに対応する、あらゆるパソコン、ラップトップまたはゲーム用コンソールと互換性があります。容量は 240GB、480GB、960GB、価格はオープンです。

■サンディスクについて

フォーチュン500ならびにS&P500カンパニーであり、データストレージソリューションで世界をリードしているサンディスクコーポレーション (NASDAQ: SNDK)は、これまで25年以上にわたって斬新なアイデアと革新的な製品でエレクトロニクス業界に変革を起こしてきました。サンディスクの最先端のソリューションは、世界最大級のデータセンターの多くに採用され、スマートフォンやタブレット、そしてパソコン用の組み込みストレージとしても幅広く使われています。また、サンディスクのリテール製品は、世界中で販売されています。サンディスク株式会社は、東京に本社を置き、大船、四日市にオフィスがあり、日本での営業・マーケティング業務拠点ならびにNANDフラッシュメモリーの開発・製造を行っています。

*1GB=1,000,000,000 バイト。実際にユーザーが使用できる容量はこれより小さくなります。

¹ 「実用性能 (real-world performance)」という用語は、PCMark 8持続性テスト(Consistency test)における定常状態テスト(Steady state testing)に基づいています。定常状態とは、ノーマルな使用状態からヘビーな使用状態を経た後の実使用における実際の性能を想定しています。このテストでは、実際に使用されているストレージドライブの状態を示すために、実用性能という条件が設定されています。すべてのテストは以下のような共通のプラットフォーム上で実施されます。GIGABYTE GA-Z77X-UD5H, RAM 8GB, Microsoft Windows 8 Ultimate 64-bit SP1, Processor: Intel® Core™ i7-3770 CPU @ 3.40GHz, Intel driver: 12.9.0.1001

² Hexus, “[Global PC Games Market Revenue Overtakes Consoles](#)” (2014年4月28日)、Games Industry International, “[Games Industry to Exceed \\$25 Billion in 2014—DFC](#)” (2014年1月29日)

© 2014 SanDisk Corporation. All rights reserved.

SanDiskはサンディスクコーポレーションのトレードマークであり、米国およびその他の国々で登録されています。本リリース内で記述されている他のブランド名は識別の目的で記されたものであり、それぞれの登録者のトレードマークである場合があります。

<本件に関する報道関係の方のお問い合わせ>

サンディスク株式会社 広報担当: 羽田野(はたの)
TEL: 03-4334-7102 FAX: 03-5463-2013
CP: 090-5765-9730

ブルーカレント・ジャパン株式会社 サンディスク広報担当: 岡(おか)、山崎(やまざき)
TEL: 03-6204-4141 FAX: 03-6204-4142

E-mail: SanDisk_pr@bluecurrentgroup.com