

<報道資料>

2020年10月9日

ウエスタンデジタル、ゲーミングブランド WD_BLACK の 製品ポートフォリオを拡充し、次世代のゲーム体験を刷新

革新的な3つの高性能 SSD ストレージソリューションを提供

ハイライト

- 次世代 PCIe[®] Gen 4 テクノロジーを搭載した NVMe™ SSD 製品は、最大 7000 MB/秒¹ のシーケンシャル読み取り速度と最大 1M IOPS¹ のパフォーマンスを実現(1TB および 2TB モデル)
- 高速 Gen3 x 8 のアドイン・カード製品と、Thunderbolt™3 を搭載したスタイリッシュな NVMe SSD ゲーミングドック製品
- 本日発表の製品は、すべて WD_BLACK™ ダッシュボードでカスタマイズ可能(Windows[®]のみ)な RGB LED 搭載

ウエスタンデジタルコーポレーション(NASDAQ:WDC)は本日、ゲーミングブランドのストレージソリューション WD_BLACK ポートフォリオについて、3つの新製品と今後予定される製品を発表しました。当社では初の次世代 PCIe Gen4 テクノロジーを採用した NVMe ソリッドステートドライブ(SSD)、ブートドライブ可能な Gen3 x 8 アドイン・カード、および Thunderbolt 3 を搭載した NVMe SSD ゲーミングドックの3製品は、いずれも魅力的な RGB LED オプションを提供します。

ウエスタンデジタルのコンシューマーソリューション担当シニアバイスプレジデント、Jim Welsh(ジム・ウェルシュ)は、次のように述べています。「ゲーム開発者は、より高いパフォーマンスを必要とする没入型のタイトルを開発する方向にあり、ゲーマーは最新の環境を維持するための最高のツールを用意する必要があります。この絶えず変化する状況に対応するには、革新的で高性能なストレージソリューションが不可欠です。最新の WD_BLACK 製品は、今後ますます高い水準になるゲームやゲームプラットフォームに対応できるように設計されています。当社は、これらの最適化した製品によって、より多くのストレージ容量を提供するだけでなく、ゲーム体験全体を向上させていきます。」

最新の WD_BLACK ゲームポートフォリオには次のものが含まれます。

WD_BLACK SN850 NVMe SSD – PCIe Gen4 テクノロジーの比類のないパフォーマンスを特徴とするこの製品は、シーケンシャル読み取りで最大 7000MB/秒、書き込みで最大 5300MB/秒のデータ速度を提供します。¹(1TB モデル)。WD_BLACK G2 コントローラーを搭載し、トップレベルの高負荷ゲーム向けに最

適化された WD_BLACK SN850 NVMe SSD は、ゲーマーが最高の PC パフォーマンスを構築できるよう支援します。まったく新しいキャッシュテクノロジーによりゲームのロード時間を短縮し、前モデルよりもファイル転送を高速化します³。高いパフォーマンスに加えて、前モデルよりも低キュー深度でのパフォーマンスも向上しており、ゲームユーザーはもちろん、一般ユーザーでもアプリケーションをよりスムーズにロードできるようになります。また、究極の美しさとカスタマイズ性を実現するために、オプションの RGB LED 搭載やヒートシンク搭載モデルによってサーマルスロットリングを低減します。WD_BLACK SN850 NVMe SSD ヒートシンク非搭載モデルは、500GB、1TB、および 2TB の容量²で提供します。

WD_BLACK AN1500 NVMe SSD アドイン・カード - 現状の環境で次世代のパフォーマンスを実現したいゲーマーにとって、このブートドライブが可能なプラグアンドプレイのアドイン・カードは、市場最速の PCIe Gen 3 x 8 ソリューションの 1 つです。PCIe Gen 3 x 8 テクノロジーの 2 つの内蔵 SSD を RAID 0 構成した本製品は、シーケンシャル読み取り速度で最大 6500MB/秒¹、書き込み速度最大 4100MB/秒¹ (2TB および 4TB モデル)を提供し、待ち時間を減らし超高速なゲームプレイを楽しめます。カスタマイズ可能な RGB LED (Windows®のみ)に加え、組み込まれたヒートシンクがサーマルスロットリングを低減して最高のパフォーマンスを維持します。WD_BLACK AN1500 NVMe SSD アドイン・カードは、1TB、2TB、4TB の容量²で提供します。

WD_BLACK D50 Game Dock NVMe SSD - このコンパクトで高性能なゲーミングドック SSD は、Thunderbolt 3 搭載のノート PC を、没入型ゲーミングステーションへと変貌させます。ゲーミング環境を効率化したいゲーマーに最適なソリューションで、NVMe テクノロジーにより、超高速、ゲーム向け大容量、アクセサリ接続ポートを複数用意し、すべて 1 本の Thunderbolt 3 コードで動作します。WD_BLACK D50 Game Dock NVMe SSD は、WD_BLACK ダッシュボード (Windows®のみ)を介して制御されるカスタマイズ可能な RGB LED を搭載しています。The WD_BLACK D50 Game Dock NVMe SSD は 1TB の容量²の SSD 搭載モデルおよび SSD 非搭載のモデルを提供します。

価格および提供時期について

- 本日発表した製品の価格はオープンです。
- WD_BLACK SN850 NVMe™ SSD のヒートシンク非搭載モデルは、2020 年 11 月に発売予定です。ヒートシンク搭載モデルは 2021 年第 1 四半期に発売される予定です。
- WD_BLACK AN1500 NVMe™ SSD アドイン・カードは、2020 年 10 月中旬発売予定です。
- WD_BLACK D50 Game Dock NVMe™ SSD は、2020 年 11 月下旬より代理店出荷予定です。

WD_BLACK の新製品発表に関連して“WD_BLACK Digital Event”を米国で開催します。イベントの様子は動画 <https://youtu.be/cck-rFe2fO8> で、ご覧いただけます。

ゲーミングブランド WD_BLACK 製品ポートフォリオの詳細については、次の Web サイトをご覧ください。

www.WDBLACK.com

■ウエスタンデジタルについて

ウエスタンデジタルは、データ社会が発展する環境を創造します。データインフラストラクチャーのリーダーとして、かつてなく多様化するデータの保存、保護、アクセス、変換に必要なイノベーションを推進していきます。先進的なデータセンターからモバイルセンサー、パーソナルデバイスまで、データが存在するあらゆる場所において、業界をリードするウエスタンデジタルのソリューションはデータの可能性を広げます。ウエスタンデジタルは、Western Digital®、G-Technology™、SanDisk®、および WD®のブランドでデータ・セントリック・ソリューションを展開しています。

¹ 転送速度の単位は、1MB/秒 = 100 万バイト/秒。IOPS = 1 秒あたりの入力/出力動作。内部テストに基づく。パフォーマンスは、ホストデバイス、インターフェース、使用状況、その他の要因により異なる場合があります。

² ストレージ容量の単位は、1 ギガバイト(GB)= 10 億バイト、1 テラバイト(TB)= 1 兆バイトです。使用可能な総容量は、動作環境によって減少する場合があります。

³ PCMark10 ソフトウェアを使用した内部テストに基づき、1TB WD_BLACK SN 750 と 1TB WD_BLACK SN 850 NVMe SSD を比較。

© 2020 Western Digital Corporation or its affiliates. All rights reserved.

Western Digital, the Western Digital logo, G-Technology, SanDisk, WD, WD_BLACK and the WD_BLACK logo are registered trademarks or trademarks of Western Digital Corporation or its affiliates in the U.S. and/or other countries. NVMe™ is a trademark of NVM Express, Inc. PCIe® is a registered trademark and/or service mark of PCI-SIG in the United States and/or other countries. Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries. Windows is a trademark or registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All other marks are the property of their respective owners.

Product specifications subject to change without notice. Pictures shown may vary from actual products. Not all products are available in all regions of the world.

Forward-Looking Statements

This news release contains certain forward-looking statements, including the expected availability, benefits, capabilities, capacity, performance and/or other features of the WD_BLACK SN850 NVMe SSD, WD_BLACK AN1500 Add-in-Card, and WD_BLACK D50 Game Dock products. There are a number of risks and uncertainties that may cause these forward-looking statements to be inaccurate including, among others: changes to specifications from standards organizations, future responses to and effects of the COVID-19 pandemic, volatility in global economic conditions; business conditions and growth in the storage ecosystem; impact of competitive products and pricing; market acceptance and cost of commodity materials and specialized product components; actions by competitors; unexpected advances in competing technologies; our development and introduction of products based on new technologies and expansion into new data storage markets; risks associated with acquisitions, divestitures, mergers and joint ventures; difficulties or delays in manufacturing; and other risks and uncertainties listed in the company's filings with the Securities and Exchange Commission, including the company's most recently filed periodic report, to which your attention is directed. You should not place undue reliance on these forward-looking statements, which speak only as of the date hereof, and the company undertakes no obligation to update these forward-looking statements to reflect subsequent events or circumstances.

<本件に関する報道関係の方のお問い合わせ>

ウエスタンデジタル
製品広報： 鈴木 TEL: 0466-98-4044 / 080-4425-6743
北嶋 TEL: 03-4334-7118
E-mail : Japan.PR@wdc.com