



2020 年 4 月 22 日

マイクロナージャパン株式会社

マイクロン、新しい Crucial NVMe SSD ラインアップ発表で、 パフォーマンスを次のレベルへ押し上げる

Crucial P5 SSD、P2 SSD が PC ユーザーとゲーマーに強力なオプションを提供

Crucial P5 SSD :

- 高性能コンピューティングを求めるプロユーザーやゲーマー向けに設計
- 500GB、1TB、2TB 容量のラインアップで読込速度最大 3400/秒、書込速度 最大 3000MB/秒^{*1}
- 幅広い互換性

Crucial P2 SSD :

- 手頃な価格で高速化と信頼性を求める人向けに設計
- 容量 250GB～最大 1TB^{*2}
- 簡単な換装

米国アイダホ州ボイジー — Crucial NVMe SSD の最新ラインアップで、ゲーマーからコンテンツクリエイター、一般ユーザー、それぞれの予算に合った強力なパフォーマンスオプションを搭載しました。

マイクロンのメモリとストレージのリーディンググローバルブランドである Crucial（以下、クルーシャル）は、米国時間 2020 年 4 月 21 日、P1 SSD で受賞歴のある NVMe PCIe SSD 製品ポートフォリオに、新たに Crucial P5 SSD と P2 SSD を追加したことを発表しました。新しい SSD は、Crucial P シリーズ製品ラインアップを拡張し、卓越した速度、大容量、高耐久性のデータ保護を提供します。マイクロンの革新的な技術で設計された、お客様の用途に最適な SSD を低価格でお買い求めいただけます。

¹CrystalDiskMark®を使用し、キューの深さ 64、書込キャッシュ有効状態で測定された一般的な I/O パフォーマンスの数値。開封後未使用 (FOB) 状態を前提とします。パフォーマンス測定を目的として SSD を FOB 状態に戻すには、Secure Erase コマンドを使用できます。システムのバリエーションによって測定結果は異なります。

²ストレージ容量の一部はフォーマットおよびその他の目的に使用されるため、データストレージとしては利用できません。1GB は約 10 億バイトです。初回起動時には全容量を使用できません。

P5 SSD

[Crucial P5 SSD](#) は、編集、設計、ゲーム、マルチタスク時に素早いレスポンスを求めるシリアスなゲーマーやプロクリエイター向けに設計されています。P5 は、読込速度は最大 3400MB/秒、書込速度 3000MB/秒を特長とし、マイクロンの TLC 3D NAND テクノロジーとコントローラーにより、シームレスなパフォーマンスを実現しています。250GB から 2TB の容量モデルが十分なストレージを提供します。この強力なコンビネーションにより、オペレーティングシステムとアプリの瞬時な起動や、ゲームを簡単にロードしてすぐにプレイできます。

「Crucial P5 は、急成長を続ける市場の需要に対応するために NVMe Gen 3 の能力を押し上げた、これまでのクルーシャルで最も高速で革新的な SSD 製品です。高性能と処理能力を重視する PC やゲーマーのお客様のご要望に応じて P5 は設計されました。」と、Micron Consumer Products Group のバイスプレジデント、テレサ・ケリーは述べています。

バトルゲーム向け PC が欲しいゲーマーや、外出先でもハードに使えるノートパソコンを求める移動の多いプロフェッショナルのために、P5 は信頼性を重視して設計されています。Dynamic Write Acceleration テクノロジー、エラー修正アルゴリズム、サーマルスロットリング機能が一体となつて、パフォーマンスと耐久性を最適化します。さらに Crucial SSD は、数千時間に上る検証、そして多くの品質テストも受けます。P5 は、200 万時間を超える平均故障時間（MTTF）で長寿命の耐久性を備えています。データセキュリティも高速フルドライブ暗号化機能により強化されており、パフォーマンスを低下させることなくセキュリティの脅威からデータを保護できます。



P2 SSD

通常のダウンロード速度は、フラストレーションの原因になりがちです。PC ユーザーは、予算に見合う価格でより高い機能性を求めています。[Crucial P2](#) は、高速で手頃な価格の SSD を求める価格重視のユーザーのために設計されており、NVMe テクノロジーでパフォーマンスを加速した Crucial P2 は、速度に妥協することはありません。マルチタスク派にとっては、データ転送の高速化とファイルへの迅速なアクセスが可能になり、生産性の高い 1 日を実現します*³。新しい P2 SSD は、最大 1TB までの容量で提供されます。



「既存のシステムをアップグレードする場合でも、新しい PC の構築を計画している場合でも、Crucial P2 は機能性と信頼性を実現します。マイクロンは、独自の NAND を設計・製造する数少ない SSD メーカーです。マイクロンの専門知識を駆使して設計され、開発のあらゆる段階で厳密にテストされた P2 は、マイクロンの 40 年に及ぶイノベーションと高品質な製品の実績の上に築かれています。」と、Micron Consumer Products Group のバイスプレジデント、テレサ・ケリーは述べています。

簡単な取り付けとサポート

P5 SSD および P2 SSD は、[crucial.com](#) および、一部のグローバル・パートナーを通じて販売されます。これらのドライブは Crucial の 5 年間限定[保証](#)*⁴の対象で、オーナーズマニュアル、スクリュードライバー、[Crucial SSD インストールガイドを使えば簡単にインストールできます](#)。ストレスなく取り付けられるように、簡単な手順とビデオが用意されています。[Acronis® True Image™ HD ソフトウェア](#)を使えば、データを手早く簡単に移行できます。[Crucial Storage Executive ソフトウェアツール](#)で、使用済みストレージ容量 (GB) の確認、最新ファームウェアのダウンロード、ドライブのパフォーマンスを向上することができます。

³ 公開されている Crucial P1 SD と Crucial MX500 SSD の仕様に基づいた速度の比較

⁴ 保証は、最初の購入日から 5 年間、または製品データシート上に記載されているように、製品の SMART データで測定された最大総書き込みバイト数 (TBW) が書き込まれるまでのうち、いずれか早く到来する日まで有効です。

最新情報をチェック： [Facebook](#) -- [Twitter](#) -- [YouTube](#) -- [Instagram](#)

Crucial について：

Crucial は Micron Technology, Inc.の世界的なブランドです。Crucial のソリッドステートドライブ（SSD）およびメモリ（DRAM）のアップグレードは、最新型から旧型まで、10 万種類を超えるデスクトップ、ノートパソコン、ワークステーション、サーバーに対応しています。Crucial Ballistix ゲーミングメモリにより、PC ゲーミング全体の操作性を向上でき、ゲーマーや愛好家に最高のパフォーマンスをお届けします。Crucial の製品は、世界中の大手小売店、オンラインストア、販売代理店、システムインテグレータでお求めいただくことができ、システムのパフォーマンスを高め、生産性を向上させます。詳細については crucial.jp を参照してください。

Micron Technology, Inc.について：

マイクロンは革新的なメモリおよびストレージソリューションをリードする企業です。当社はグローバルブランドである Micron®および Crucial®を通して、DRAM、NAND、3D XPoint™メモリ、NOR といった、高性能メモリおよびストレージテクノロジー分野におけるマイクロンの幅広い技術ポートフォリオにより、世界における情報の使い方を一変させ、生活をより豊かなものにしていきます。40 年間業界をリードしてきた技術をもつ当社のメモリおよびストレージソリューションは、モバイル、データセンター、クライアント、消費者、産業、グラフィックス、自動車、ネットワーキングなどの主要市場で、人工知能、5G、機械学習、自律走行車両をはじめとする破壊的トレンドを実現しています。当社の普通株は、NASDAQ でティッカーシンボル「MU」として取引されています。Micron Technology, Inc.について詳しくは、micron.com をご覧ください。

© 2020 Micron Technology, Inc. All rights reserved. 情報、製品および仕様は予告なく変更される場合があります。Crucial および Micron Technology, Inc.はいずれも、印刷物または写真における不備または誤りについて一切の責任を負いません。Micron、Micron のロゴ、Crucial、Crucial のロゴは Micron Technology, Inc.の商標または登録商標です。その他の商標はすべて、その所有者に帰属します。

報道関係者からのお問い合わせ先：

マイクロン広報事務局(合同会社 NEXT PR)

Tel: 03-4405-9537

Email: micron-pr@next-pr.co.jp