

ビジネスのための新機能

2023年10月

世界最高のプロ向けノートブックであるMacBook Proに、まったく新しいM3、M3 Pro、M3 Maxチップが搭載されました。iMacはM3で大きく飛躍し、オールインワンコンピュータを求めているビジネスにとって理想的な選択肢になりました。macOS Sonomaは、生産性向上のための新機能をビジネスユーザーに提供します。IT部門向けの機能として、ソフトウェアアップデート管理、ID統合、セキュリティ管理が向上し、Macの大規模な管理がこれまで以上に簡単になりました。



製品

Appleシリコン。 Appleの第3世代システムオンチップであるM3、M3 Pro、M3 Maxは、パーソナルコンピュータ史上、最も先進的なチップです。業界をリードする3ナノメートルプロセステクノロジーを採用し、驚異的なパフォーマンスとスピード、電力効率を備えています。

M3チップファミリーは、Dynamic Cachingとハードウェアアクセラレーテッドレイトレーシングのための次世代GPUアーキテクチャを採用。医用画像、3Dモデリング、AI/ML、ビジュアルエフェクトなどのビジネスユースケースにおいて、よりリアルで視覚的に複雑なグラフィックスが可能になります。

MacBook Pro。 M3チップファミリーを搭載したMacBook Proは、これまでノートブックでは不可能だったビジネスワークフローを可能にする、世界最高のプロ向けノートブックです。

248,800円(税込)から購入できるM3搭載14インチMacBook Proは、毎日のタスクだけでなく、長時間にわたってパフォーマンスを持続することが求められる複雑なワークフローの管理にも理想的なノートブックです。M1を搭載した13インチMacBook Proと比較して、M3を搭載した14インチMacBook Proでのビデオ編集は最大60パーセント高速です¹。

M3 Proを搭載した14インチと16インチのMacBook Proは、2台の外部ディスプレイに対応。より大きな容量のユニファイドメモリで、ソフトウェア開発、臨床研究、ビデオ編集などの負荷の高いワークフローでも、一段と優れたパフォーマンスを提供します。

M3 Maxを搭載した14インチと16インチのMacBook Proは、最大128GBのRAM、8TBのストレージ、最大4台の外部ディスプレイに対応。科学者、映画編集者、3Dアーティストなど、極めて負荷の高いワークフローに挑むユーザーのために、ポータブルコンピューティングの限界を押し広げます。最新のMacBook Proは、最速のIntelベースのMacBook Proと比較して最大11倍高速です²。

Appleシリコンの優れた電力効率により、MacBook Proのバッテリーは最大22時間持続し、外出の多い社員をサポートします³。

iMac。 世界で最も人気のあるオールインワンコンピュータにM3が搭載され、創造力と生産性のためのパフォーマンスが飛躍的に向上しました。M3を搭載したまったく新しいiMacは、M1搭載のiMacと比較して2倍高速です。最もパワフルなIntelベースの21.5インチiMacモデルと比べると、最大4倍と驚くほどの速さです⁴。

複数のアプリでマルチタスクをする時も、一段と速くスムーズにビジネスワークフローを進めることができるので、日常的な作業効率化からビデオや写真の編集まで、あらゆることに取り組めます。

広々とした24インチ4.5K Retinaディスプレイは、すべてのコンテンツをいきいきとシャープに、ディテールまで美しく映し出します。1080p FaceTime HDカメラ、スタジオ品質の3マイクアレイ、6スピーカーサウンドシステムは、比類のないビデオ会議の体験を提供します。

美しいオールインワンデスクトップは、店頭、医療施設、コールセンター、広告代理店など様々なビジネス空間にぴったりです。驚くほど薄いデザインとあざやかなカラーもユーザーに人気です。

プラットフォーム

macOS Sonoma。 macOS Sonomaは、ビデオ通話を向上させ、生産性、創造性を高めるまったく新しい機能を提供します。直感的でパワフルな新機能により、職場でのMac体験がさらにシームレスになります。

発表者オーバーレイやリアクションなどの新しいビデオ会議機能を使えば、ビジネスミーティングでつながりを一段と感じられるようになります。

Macのデスクトップ上のウィジェットはインタラクティブで、最新のニュースや情報を一目で把握できます。また、魔法のような連携機能により、ユーザーはMacでiPhoneのウィジェットの広大なエコシステムを利用できます。

Safariのプロファイル機能では、「仕事」と「パーソナル」といったテーマ別のプロファイルを作って情報を整理できます。好きなウェブサイトをDockに追加できるので、よくアクセスするサイトを手に置いてアプリらしい体験ができます。

管理

管理対象Apple IDが、連携機能や、ウォレットやパスキーなどのiCloudサービスに対応するようになりました。カスタムIDプロバイダもサポートし、作成や連携が簡単になります。

管理対象のソフトウェアアップデートが宣言型管理でさらに強化され、いつ、どのようにアップデートを実施するかについて新しいオプションが提供されます。

macOS Sonomaのセキュリティとコンプライアンスの新しいコントロールにより、組織は設定を制限して保護できます。また、管理対象デバイスのアテステーションは、デバイスのIDとセキュリティ体制に関する強力な保証を提供します。

プラットフォームSSOにより、IT部門はMacのローカルパスワードをIDプロバイダと同期させることができます。システム設定に専用インターフェイスが追加され、ジャストインタイムでローカルユーザーアカウントを作成できるようになり、ID統合がさらに向上します。

関連情報: Mac | macOS | Appleのイベント

¹24GBのRAMを装備した8コアCPU、10コアGPUのApple M3搭載14インチMacBook Pro試作モデル、24GBのRAMを装備した8コアCPU、10コアGPUのApple M2搭載13インチMacBook Pro標準モデル、16GBのRAMを装備した8コアCPU、8コアGPUのApple M1搭載13インチMacBook Pro標準モデル、Intel Iris Plus Graphics 645と16GBのRAMを装備した1.7GHzクワッドコアIntel Core i7搭載13インチMacBook Pro標準モデルを使用し、2023年9月と10月にAppleが実施したテスト結果によります。すべてのシステムに2TBのSSDを実装。4KのProRes 422メディアを含む複雑な2分のプロジェクトを使用し、Final Cut Pro 10.6.9でテストを実施。パフォーマンステストは特定のコンピュータシステムを使って実施したもので、MacBook Proのおおよその性能を示しています。²128GBのRAMを装備した16コアCPU、40コアGPUのApple M3 Max搭載16インチMacBook Pro試作モデル、Radeon Pro 5600Mグラフィックス、8GBのHBM2、64GBのRAMを装備した2.4GHz 8コアIntel Core i9搭載16インチMacBook Pro標準モデルを使用し、2023年9月と10月にAppleが実施したテスト結果によります。すべてのシステムに8TBのSSDを実装。Apple ProRes 422にトランスコードした4KのApple ProRes 4444メディアを含む5分のクリップ(3,840x2,160解像度、毎秒23.98フレーム)を使用し、Final Cut Pro 10.6.9でテストを実施。パフォーマンステストは特定のコンピュータシステムを使って実施したもので、MacBook Proのおおよその性能を示しています。³8GBのRAMと512GBのSSDを装備した8コアCPU、10コアGPUのApple M3搭載14インチMacBook Pro試作モデルを使用し、2023年9月と10月にAppleが実施したテスト結果によります。36GBのRAMと512GBのSSDを装備した12コアCPU、18コアGPUのApple M3 Pro搭載16インチMacBook Pro試作モデルを使用し、2023年9月と10月にAppleが実施したテスト結果によります。ワイヤレスインターネットテストでは、ディスプレイの明るさを最低輝度から8回クリックした状態で、25の一般的なウェブサイトを開発し、バッテリー駆動時間を測定しました。Apple TVアプリのムービー再生テストでは、ディスプレイの明るさを最低輝度から8回クリックした状態で、HD 1080pコンテンツを再生し、バッテリー駆動時間を測定しました。バッテリー駆動時間は使用条件と構成によって異なります。詳しくはapple.com/jp/batteriesをご覧ください。⁴8コアCPU、10コアGPUのApple M3搭載24インチiMac試作モデルと、Radeon Pro 560X(4GB GDDR5メモリ搭載)を装備した3.0GHz 6コアIntel Core i5搭載21.5インチiMac標準モデルを使用し、2023年9月と10月にAppleが実施したテスト結果によります。すべてのシステムに8GBのRAMと256GBのSSDを実装。4.4MBの画像を使用した、Photomator 3.1.2で超解像の機能を実行してテストを実施。パフォーマンステストは特定のコンピュータシステムを使って実施したもので、iMacのおおよその性能を示しています。

© 2023 Apple Inc. All rights reserved. Apple, Appleのロゴ、FaceTime, iMac, iPhone, Mac, macOS, MacBook Pro, Safariは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。iCloudは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.のサービスマークです。IntelとIntel Coreは、米国および他の国々におけるIntel Corp.の商標です。この文書に記載されているその他の製品名および社名は各社の商標である可能性があります。2023年11月