

**軽量・スリムな15.6型に、新色シルバー登場！
第10世代 Core i7採用で約20.5時間動作
先進の Wi-Fi 6を標準搭載し3月24日（火）発売**



第10世代 Core i7 搭載「mouse X5」シリーズ

※画像はイメージです

株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長：小松永門、本社：東京都中央区、以下マウスコンピューター）は、15.6型の画面サイズと薄さ・軽さ・丈夫さを兼ね備えたスリムノートパソコン「mouse X5」シリーズに、本体色として新色シルバーを採用し、快適な動作を実現する最新の第10世代「インテル® Core™ i7-10510U プロセッサー」搭載の新製品を追加、発売します。

本製品は、当社の14型モバイルノートパソコン「mouse X4」シリーズと同様に、スリム・軽量・高強度を実現する「マグネシウム合金」素材を採用し、15.6型ノートパソコンで重さ約1.39kg^{※1}、厚さ約17.9mm^{※1}と軽く、薄い本体です。

広視野角の15.6型液晶を採用し、画面の上左右の幅を狭めたナローベゼルデザインは、14型ノートパソコンからサイズ増加を抑えながら、見やすく、操作しやすい画面表示環境により、動画視聴や長時間の作業を快適にします。

CPUには、最新の第10世代「インテル® Core™ i7-10510U プロセッサー」、無線LANには最大2.4Gbps^{※2}の高速通信に対応する「インテル® Wi-Fi 6 AX201」を採用し、ACアダプタなしでも安心して使える「約20.5時間」のバッテリー動作で、本体のみで身軽に持ち運ぶことができ、あらゆる場所で快適にお使いいただけます。

Type-C 形状の USB3.0端子は、周辺機器との高速なデータ転送はもちろん、USB Power Delivery^{※3}にも対応しており、ACアダプタなどの対応機器^{※4}を接続して、パソコン本体を充電することができます。

モデルの一例として、インテル® Core™ i7-10510U プロセッサー、8GB メモリ、256GB SSD 搭載モデルは、10万9800円（税別）より、マウスコンピューターWEB サイト、電話通販窓口、マウスコンピューター各ダイレクトショップ、および法人営業窓口で販売を開始します。

※1 重さ：本体のみ、付属品を含まず / 厚さ：折り畳み時、突起部含まず。

※2 製品仕様・規格上の理論値で、連続160MHz帯域に対応したHT160機器が必要です。

※3 USB Power Delivery 機能はパソコン本体の充電のみ対応し、周辺機器の充電には対応していません。

※4 60W（20V/3A）出力が可能な機器。

「mouse X5」シリーズ : <https://www.mouse-jp.co.jp/m-book/x5/>

mouse ホームページ : <https://www.mouse-jp.co.jp/>

報道関係者からのお問い合わせ先

マーケティング本部 広報室：荒木・朝倉・中井

E-Mail : press@mouse-jp.co.jp / TEL : 03-6739-3812 / URL : <https://www.mouse-jp.co.jp/>

■ 製品特長

■ 見やすく、操作しやすい大きな画面で、持ち運びやすいスリムデザイン

本製品は、15.6型の広視野角液晶と、液晶画面の上左右ベゼル部分の幅を狭めたナローベゼルデザインを採用しています。14型モバイルノートパソコン「mouse X4」シリーズからのサイズ増加を最小限に抑えながら、見やすく、操作しやすい大きな画面表示環境により、動画視聴や長時間の作業でも快適にお使いいただけます。

本体素材に丈夫な「マグネシウム合金」を採用することで、プラスチックや軽量なアルミニウムと比較して、薄く剛性の確保が可能となり、15.6型スタンダードノートパソコン「mouse F5」シリーズよりも持ち運びに適した、厚さ約17.9mm※1のスリムデザインを実現しています。

※1 折り畳み時、突起部含まず



14型よりも大きな画面表示環境

従来の15.6型よりも薄い本体デザイン

■ 新色シルバーによる上品なカラーリング

本製品は、天面、パームレスト面、底面の本体全体を、新色のシルバー塗装で仕上げました。

上品で洗練された明るい色調はあらゆる利用シーンで周囲と調和し、高い質感とシャープな印象を演出します。



■ 第10世代 CPU と大容量の内蔵バッテリーで、約20.5時間動作

本製品は、最新の第10世代「インテル® Core™ i7-10510U プロセッサー」と、14型モバイルノートパソコン「mouse X4」シリーズと比較して、容量が約1.9倍のリチウムポリマーバッテリーを採用しています。

省電力性に優れたインテル® Core™ プロセッサーと、パフォーマンスと消費電力・動作音のバランスを自動的に調整する動作モード「オフィスモード」により、約20.5時間のバッテリー動作が可能となりました。

AC アダプタがなくても安心して使える長時間動作により、外出時間に合わせて本体のみで身軽に持ち運ぶことができ、あらゆる場所で快適にお使いいただけます。

また、大容量の SSD や最大で32GB までメモリのカスタマイズが可能のため、複数のアプリケーションを起動させたり、高画質な動画を再生するなどの用途でも、高い CPU 処理性能を最大限に活用し、快適にご使用いただけます。



コンセントを気にせず、長時間のバッテリー動作時間

同等の重さで、荷物スッキリ

■ モバイル環境を快適にする最新規格に対応

本製品は、最新無線 LAN 規格「Wi-Fi 6」(IEEE802.11ax) に対応し、内蔵する1Gbps^{※1}の有線 LAN 接続よりも高速な最大2.4Gbps^{※2}の無線通信速度を実現する「インテル® Wi-Fi 6 AX201」を標準搭載しています。

帯域を分割して同時に複数の端末と通信できる OFDMA (直交波周波数分割多重) 方式に対応し、パソコンやスマートフォンが混在するご家庭内でも通信効率が向上し、低遅延で高速なワイヤレス通信が可能です。

また、インターフェースに、Type-C 形状を含む USB 端子を4基、SD メモリーカードリーダー (microSD 形状) を内蔵しており、さまざまな周辺機器と簡単にデータ転送が可能です。

Type-C 形状の USB3.0端子は、周辺機器との高速なデータ転送はもちろん、USB Power Delivery^{※3}にも対応しており、AC アダプタなどの対応機器^{※4}を接続して、パソコン本体を充電することができます。

その他にも、4K の映像出力に対応した HDMI 端子や、Windows Hello に対応する顔認証カメラを内蔵しているため、使用する場所や目的に合わせて、快適な作業環境の構築が可能です。

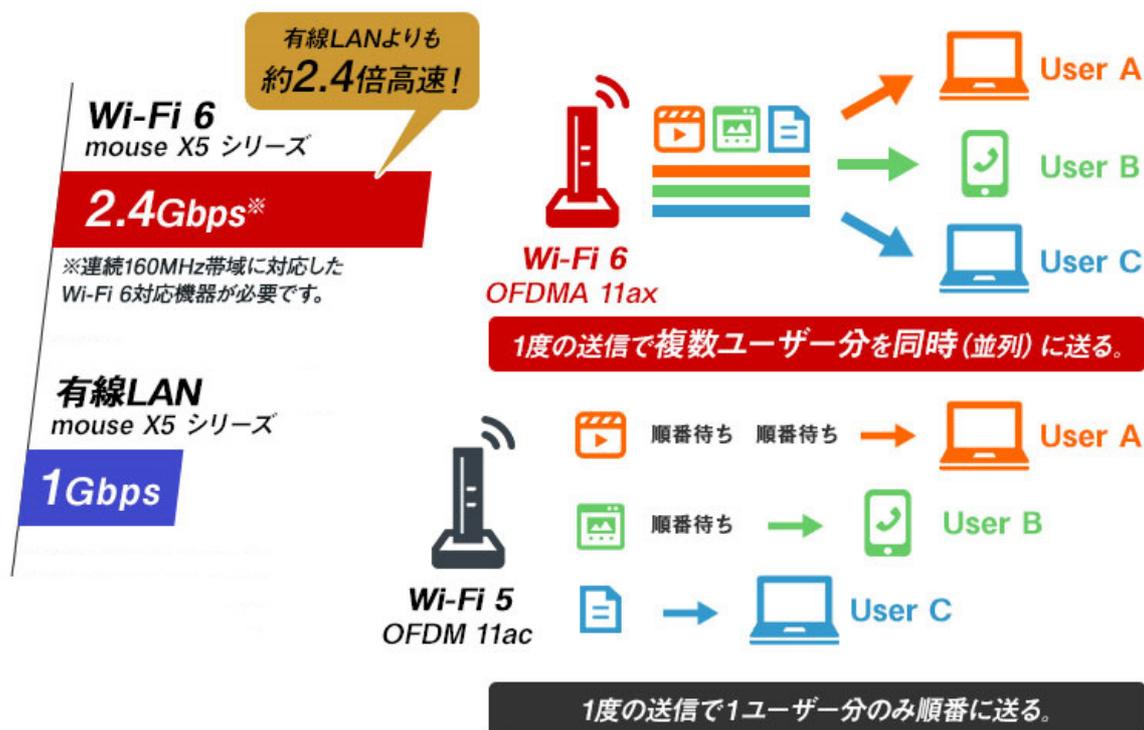
※1 製品仕様・規格上の理論値

※2 連続160MHz 帯域に対応した HT160機器が必要です。

※3 USB Power Delivery 機能はパソコン本体の充電のみ対応し、周辺機器の充電には対応していません。

※4 60W (20V/3A) 出力が可能な機器

最新「Wi-Fi 6」の特長



有線 LAN よりも高速で通信効率の高い Wi-Fi 6 対応



USB Power Delivery での本体充電に対応

■ 24時間365日無償電話サポートで安心をフルサポート

24時間の無償電話サポートサービスと1年間の無償修理保証に対応しており、購入後も万全な体制でバックアップします（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。

安心の
24時間サポート 24時間 365日

24時間365日 お問い合わせ受付対応しております。

The image features a yellow background with a blue circular arrow icon. The text '安心の 24時間サポート' is in large blue font, followed by '24時間' and '365日' in white text inside blue circles. Below this, it says '24時間365日 お問い合わせ受付対応しております。' in blue and black text. On the right, a woman in a grey suit and headset is smiling and gesturing towards the text.

■製品仕様

製品型番	mouse X5	mouse X5-A
OS	Windows 10 Home 64ビット	
オフィスソフトウェア	-	Microsoft Office Personal 2019
CPU	インテル® Core™ i7-10510U プロセッサ (4コア/ 8スレッド/ 1.80GHz/ TB 時最大 4.90GHz/ 8MB スマートキャッシュ)	
グラフィックス (ビデオメモリ)	インテル® UHD グラフィックス (メインメモリからシェア 最大 約 4GB) ※1	
メモリ	8GB (8GB×1) PC4-21300 DDR4 SODIMM/ 最大 32GB (32GB×1)	
ストレージ	M.2 SSD	256GB (SATA)
光学ドライブ	-	
カードリーダー	1 (左側面×1) [対応メディア : microSD メモリーカード (SDXC,SDHC 含む)]	
表示パネル	パネル	15.6 型 フル HD ノングレア (LED バックライト)
	解像度	1,920×1,080
サウンド	ハイデフィニション・オーディオ	
無線	インテル® Wi-Fi 6 AX201 (IEEE 802.11 ax/ ac/ a/ b/ g/ n 最大 2.4Gbps 対応※2) + Bluetooth 5 モジュール内蔵	
インターフェース	●HDMI×1 (右側面×1) ●USB3.0×3 (Type-A/ 左側面×1, Type-A/ 右側面×1, Type-C / 右側面×1 USB Power Delivery※3 対応) ●USB2.0×1 (Type-A / 左側面×1) ●ネットワーク (LAN) ×1 (1000BASE-T/ 100BASE-TX/ 10BASE-T 対応 (RJ-45) / 左側面×1) ●ヘッドホン出力/ ヘッドセット×1 (CTIA 準拠 ミニジャック メス /左側面×1)	
Web カメラ	100 万画素 (Windows Hello 顔認証カメラ搭載)	
タッチパッド	高精度タッチパッド	
キーボード	日本語バックライトキーボード (ホワイト LED/ 88 キー / ピッチ約 18mm / ストローク約 1.4mm)	
スピーカー	ステレオスピーカー (内蔵)	
マイク	デュアルアレイマイク (内蔵)	
電源	リチウムポリマーバッテリーまたは AC100V (AC アダプター経由 入力 100V AC 50/ 60Hz、出力 19V DC 65W)	
動作時間※3	約 20.5 時間	
重量※4	約 1.39kg	
本体寸法 (幅×奥行き×高さ)	356×233×17.9mm (折り畳み時/ 突起部含まず)	
保証期間	1 年間無償保証・24 時間×365 日電話サポート	
販売価格 (税別)	10 万 9800 円	12 万 8800 円

※1 搭載するメインメモリ容量によって利用可能なビデオメモリ容量の最大値は異なります。

※2 製品仕様・規格上の理論値で、連続 160MHz 帯域に対応した HT160 機器が必要です。

※3 60W (20V/3A) 以上を出力可能な USB Power Delivery 対応機器であれば、本体に充電できます。ただし、すべての対応機器の動作を保証するものではありません。

※4 JEITA 測定法 2.0 によるバッテリー平均動作時間です。

※5 標準バッテリー搭載時の値です。付属品およびケーブル類の重量は含みません。製品の構成により重量は増減します。

報道関係者からのお問い合わせ先

マーケティング本部 広報室：荒木・朝倉・中井

E-Mail : press@mouse-jp.co.jp / TEL : 03-6739-3812 / URL : <https://www.mouse-jp.co.jp/>