

**軽量、長時間、スリムな15.6型ノート発売！  
重さ約1.40kg、約15.4時間駆動、厚さ17.9mm  
高速 AMD Ryzen 採用で12月17日(火)発売**



**「mouse X5-B」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、薄さ・軽さ・丈夫さを備えたスリムノートパソコン「X400」シリーズに、15.6型モデルを新たに追加、発売いたします。

本製品は、「X400」シリーズと同様に、スリム・軽量・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1.40kg、厚さ約17.9mm<sup>※1</sup>と軽く、薄い本体です。

さらに、当社の従来スリム製品<sup>※2</sup>と比較して、容量が約2.5倍のバッテリーを内蔵しており、約15.4時間の長時間バッテリー動作時間によって、移動時も安心、快適にお使いいただくことができます。

CPUには、複数のアプリ処理性能に優れた4コア/8スレッドに対応し、高速なグラフィックス表示を実現する「Radeon™ Vega 8 グラフィックス」を統合した「AMD Ryzen™ 5 3500U プロセッサー」を採用しており、当社従来製品<sup>※3</sup>と比較して、CPU 処理性能が約1.3倍<sup>※4</sup>に、さらにグラフィックス性能が約2倍<sup>※5</sup>にアップしています。

最大1Gbps に対応する有線 LAN 端子と、最大1.73Gbps に対応する無線 LAN を備えており、使用環境に合わせて最適なネットワーク接続を選ぶことができます。

幅広い用途に対応するスタンダードな15.6型ノートパソコンに、スリム、軽量、長時間、パフォーマンス、接続性を兼ね備えることで、使いやすさをプラスしました。

また、本体のカラーリングは、ブラックを基調として、天面とヒンジカバーをアクセントのレッドで仕上げしており、シンプルな2色のコントラストが映えるスタイリッシュなデザインです。

モデルの一例として、AMD Ryzen™ 5 3500U プロセッサー、8GB メモリ、256GB SSD 搭載モデル「mouse X5-B」は、8万9800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 当社「m-Book B509H」シリーズ

※3 当社「m-Book F556」シリーズ

※4 CINEBENCH R15 Multi Core 測定結果に基づく

※5 3DMARK Fire Strike Graphics 測定結果に基づく

「mouse X5-B」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/>

## ■ 製品特長

### ■ 薄く・軽く・長時間使えるノートパソコン

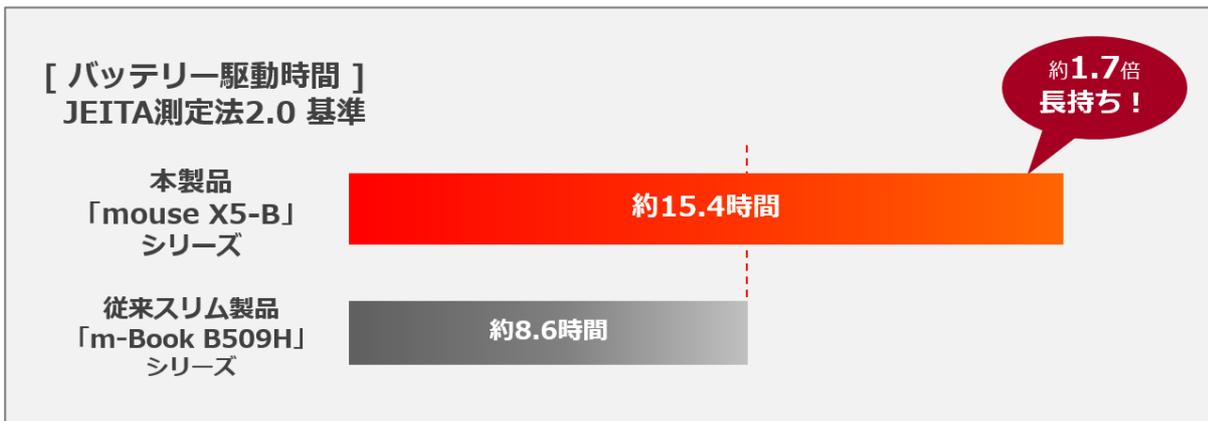
本製品は、軽量なアルミと比較して、さらに軽く剛性も高いマグネシウム合金を、本体の外装素材に採用しています。外装部の強度と、薄さ、軽さを兼ね備える素材で、厚さ約17.9mm<sup>※1</sup>、重さ約1.40kg<sup>※2</sup>を実現しています。

また、当社の従来スリム製品<sup>※3</sup>と比較して、容量が約2.5倍のバッテリーを内蔵しており、約15.4時間の長時間動作によって、バッテリーの残量を気にすることなく、あらゆる場所で安心、快適にお使いいただけます。

※1 折り畳み時、突起部含まず

※2 本体のみ、付属品を含まず

※3 当社「m-Book B509H」シリーズ



### ■ 高速グラフィックスを統合した高性能 CPU で快適なパフォーマンス

本製品では、4コア/8スレッドに対応する高性能な CPU に、高いグラフィックス性能を発揮する「Radeon™ Vega 8 グラフィックス」を統合した「AMD Ryzen™ 5 3500U プロセッサ」を搭載しています。

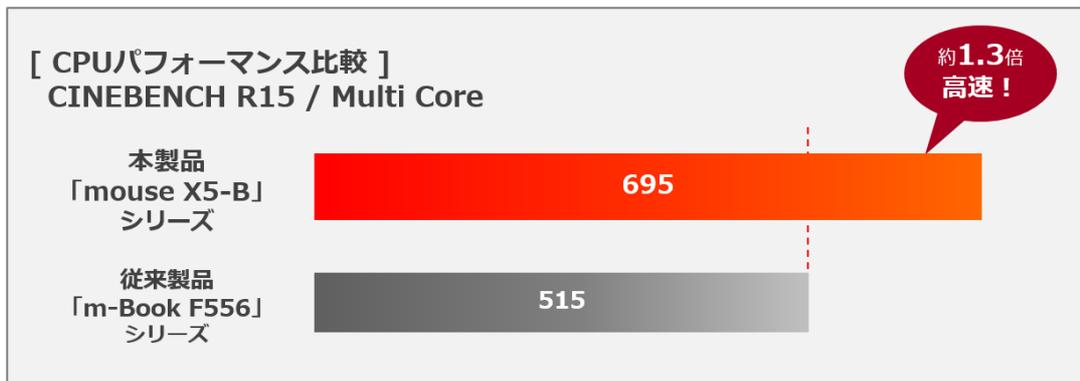
優れた CPU とグラフィックス機能を統合することで、バランスのとれた処理性能を実現し、当社従来製品<sup>※1</sup>と比較して、CPU 処理速度が約1.3倍<sup>※2</sup>に、さらにグラフィックス表示速度が約1.9倍<sup>※3</sup>にアップしています。

高画質な動画視聴や、写真編集など、高い処理性能を活用して、幅広い用途で快適にご使用いただけます。

※1 当社「m-Book F556」シリーズ

※2 CINEBENCH R15 Multi Core 測定結果に基づく

※3 3DMark Fire Strike Graphics Score 測定結果に基づく



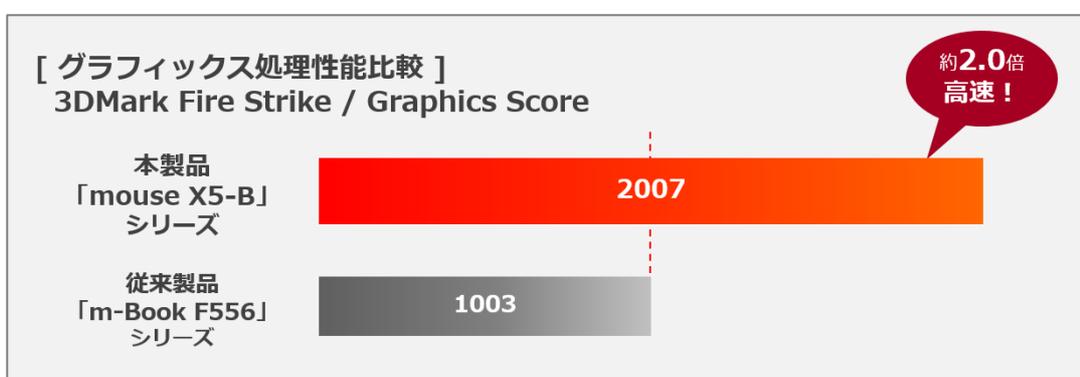
<測定環境>

「CINEBENCH R15」にて「Multi Core」を測定 Windows 10 Home 64ビット環境 フル HD 解像度

・本製品（「mouse X5-B」シリーズ）：AMD Ryzen™ 5 3500U プロセッサ / Radeon™ Vega 8 グラフィックス / PC4-19200 8GB メモリ / 256GB SSD

・従来製品（「m-Book F556」シリーズ）：インテル® Core™ i5-8250U プロセッサ / インテル® UHD グラフィックス 620 / PC4-19200 8GB メモリ / 256GB SSD / DVD スーパーマルチドライブ

※ スコアは「Control Center」にて「ハイパフォーマンスモード」設定時の自社測定による参考値です。使用するデバイスや環境、その他の要因によって測定結果は変動します。



<測定環境>

「3DMARK」にて「Fire Strike Graphics Score」を測定 Windows 10 Home 64ビット環境 フル HD 解像度

・本製品（「mouse X5-B」シリーズ）：AMD Ryzen™ 5 3500U プロセッサ / Radeon™ Vega 8 グラフィックス / PC4-19200 8GB メモリ / 256GB SSD / グラフィックスドライバー 26.20.11026.12

・従来製品（「m-Book F556」シリーズ）：インテル® Core™ i5-8250U プロセッサ / インテル® UHD グラフィックス 620 / PC4-19200 8GB メモリ / 256GB SSD / 1TB ハードディスク / グラフィックスドライバー 23.20.16.4849

※ スコアは「Control Center」にて「ハイパフォーマンスモード」設定時の自社測定による参考値です。使用するデバイスや環境、その他の要因によって測定結果は変動します。

※ 3DMARK® is a registered trademark of Futuremark Corporation.

## ■ 使用シーンを広げる使いやすさ

本製品は、振動や衝撃に強く、高速な起動を実現する SSD と、Window Hello に対応する顔認証カメラを内蔵しているため、パスワードを入力する手間がなく、持ち出した場所ですぐに作業を再開できるので、わずかな時間でも有効に活用することができます。

インターフェースは、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。

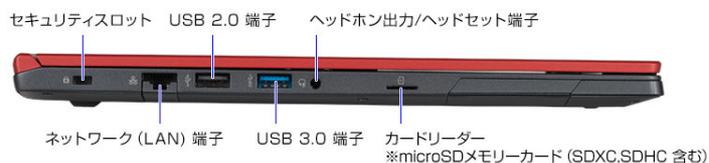
また、4K/60Hz 映像出力に対応した HDMI に、4K 解像度対応のディスプレイを接続することで、高精細な動画や映像をより美しく、快適な視聴環境でお楽しみいただけます。

通信速度1.73Gbps※に対応する高速な無線 LAN に加えて、有線 LAN 端子も内蔵しているため、使用する場所によって、最適なネットワーク接続を利用することができます。

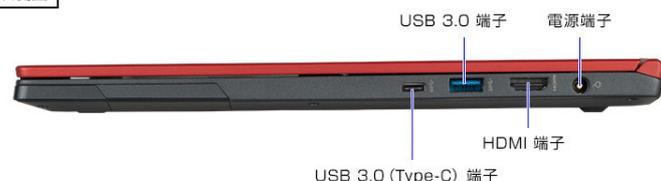
また、周囲が暗い環境でもキーを視認しやすいように、明るさが調整できるホワイトLEDを内蔵したキーボードを採用するなど、さまざまな機能によって、使用する場所や目的を問わず、幅広く活用いただける製品です。

※ 連続160MHz帯域に対応したHT160機器が必要です。

左側面



右側面



あらゆる周辺機器を活用できる  
豊富なインターフェース



周囲が暗い環境でもキーが見やすい  
ホワイトLEDを内蔵

## ■ シンプル&スタイリッシュなデザイン

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により、当社15.6型液晶搭載の従来モデルより本体サイズを抑えながら、見やすく、操作しやすい画面表示環境を提供します。

機能性を重視したフラット&シンプルなデザインは、ブラックを基調とするカラーリングと金属特有の落ち着いた質感の中に、アクセントとして天板およびヒンジカバーにレッドを配し、2色のコントラストが映えるスタイリッシュな本体としました。



画面がすっきり見やすいナローベゼルデザイン



ブラック&レッドの本体カラーリング

## ■ 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。

## ■ 製品仕様

製品型番	mouse X5-B		mouse X5-B-A	
OS	Windows 10 Home 64 ビット			
オフィスソフトウェア	-		Microsoft Office Personal 2019	
CPU	AMD Ryzen™ 5 3500U プロセッサ (4 コア/ 8 スレッド/ 2.1GHz/ ブースト時最大 3.7GHz/ 4MB L3 キャッシュ)			
グラフィックス (ビデオメモリ)	Radeon™ Vega 8 グラフィックス (メインメモリからシェア 最大 約 2GB) ※1			
メモリ	8GB (8GB×1) PC4-19200 DDR4 SODIMM/ 最大 16GB (16GB×1)			
ストレージ	M.2 SSD	256GB (SATA)		
	ハードディスク	-		
光学ドライブ	-			
チップセット	-			
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® Wireless-AC 9260 (IEEE 802.11 ac/ a/ b/ g/ n 最大 1.73Gbps 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) ●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 15.4 時間			
重量※4	約 1.40kg			
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)	8 万 9800 円		10 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 連続 160MHz 帯域に対応した HT160 機器が必要です。

※3 JEITA 測定法 2.0 によるバッテリー平均動作時間です。動作時間は 8GB メモリ/256GB M.2 SSD/標準バッテリー搭載時の計測値です。

※4 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。