

News Release

MousePro、インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ搭載で 重量約947g「MousePro G4」シリーズを販売開始



「MousePro G4」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 豊秀樹、本社 東京都千代田区、以下マウスコンピューター）は、法人向けパソコンブランド“MousePro”（呼称：マウスプロ）より、インテル® Core™ i5-1335U プロセッサを搭載し、重量約 947g で LTE 通信に対応可能な 14 型モバイルノート「MousePro G4」シリーズを、11 月 25 日（月）より販売開始します。

本製品は、ビジネス向けモバイルノート「MousePro G4」シリーズ※¹の後継機種で、インテル® Core™ i5-1335U プロセッサと、DDR5-4800 のメモリを搭載します。さらに eSIM、Micro SIM どちらにも対応する LTE モジュールを採用しています。これにより、出張先や外出先でのネットワーク環境が大幅に向上します。さらに、本体には軽量かつ耐久性に優れたマグネシウム合金を採用しており、重量約 947g を実現します。頻繁に持ち運ぶビジネスユーザーにおすすめのノートパソコンとなります。

「MousePro G4-I5U01BK-B」は、インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ、16GB メモリ、256GB M.2 SSD を搭載して 15 万 9940 円（税込）より、マウスコンピューター WEB サイト、マウスコンピューター各ダイレクトショップ、電話通販窓口、法人営業窓口、マウスコンピューター製品お取り扱いの販売店様にて販売いたします。

※1 従来製品「MousePro G4」2023 年モデル

MousePro G4-I5U01BK-B :

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gmpro-g4i5u01bkbcaw101dec/>

MousePro ホームページ :

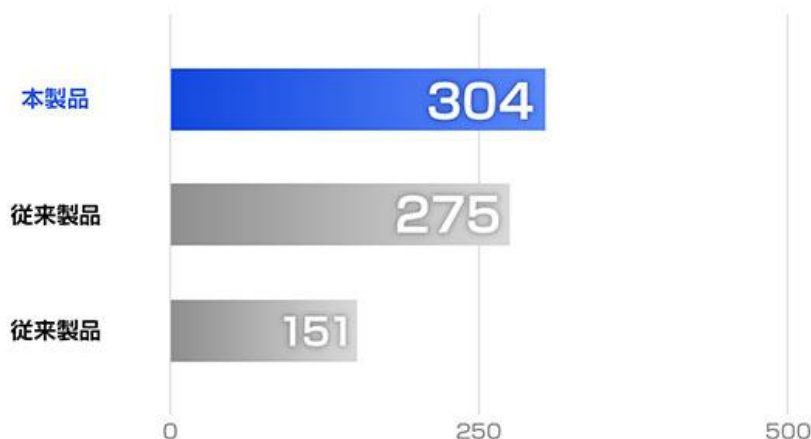
<https://www.mouse-jp.co.jp/store/brand/mousepro/>

■ 製品特長

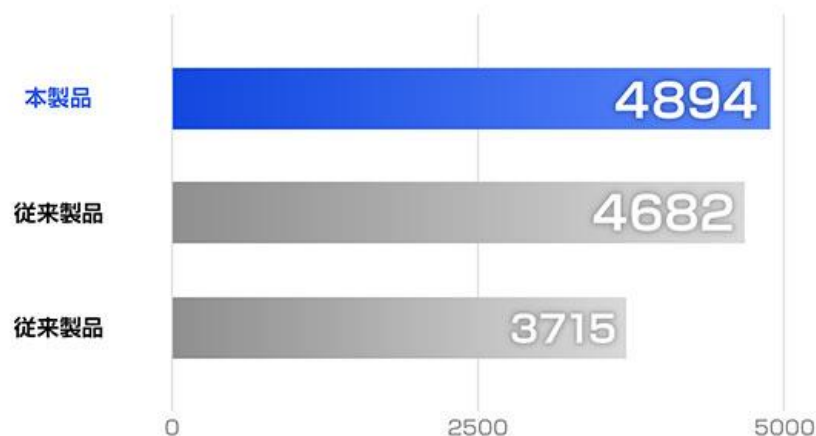
■ 第 13 世代インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ搭載

本製品は、第 13 世代インテル® Core™ i5-1335U プロセッサを搭載しています。従来製品^{※1}で搭載していた「インテル® Core™ i5-1235U プロセッサ」と比較し、マルチコア時の性能が最大で約 10.5%向上しました。また、業務で使用する Office ソフトなどにフォーカスしたテスト「UL Procyon Office」テストにおいては、従来製品より高いスコアを出しており、日常の業務利用でも性能の向上を実感いただける製品となります。

CINEBENCH 2024 マルチ



UL Procyon Office



※1 本製品 インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ / DDR5-4800 16GB メモリ (8GB+8GB)

従来製品「MousePro G4 2023 年モデル」 インテル® Core™ i7-1235U プロセッサ / DDR4-3200 16GB メモリ (8GB+8GB)

従来製品「MousePro G4 2019 年モデル」 インテル® Core™ i5-10210U プロセッサ / DDR4-2666 16GB メモリ (8GB+8GB)

■ 外出、出張先で通信ができる LTE モジュールを搭載可能

対応エリア内で最大 300Mbps^{※1} のダウンロード速度と、通常の SIM カードと eSIM に対応する新しい「LTE」モジュール^{※2}を BTO にて選択可能です。

ドコモ、au、ソフトバンクの大手 3 キャリアに対応し、外出や出張先で Wi-Fi 環境が無い場所でも、セキュリティが確立された通信と高速なモバイルデータ通信を利用することができます。

オンライン経由で手軽に開通でき、情報を読み込ませるだけで通信が可能な eSIM に対応することで、それぞれの SIM を使い分けることができます。メインは eSIM、通信エリアの兼ね合いから別キャリアの物理 SIM も追加で利用するなど、外出先の状況に合わせた選択が可能になります。

対応バンド：

■ NTT ドコモ LTE (1/3/19/28), 3G (1/6/19)

■ au LTE (1/3/18/26/28/41)

■ Softbank LTE (1/3/8/28/41)

※ 楽天モバイルには対応していません。

・ SIM カードサイズ：Micro SIM カード + eSIM

※1 対応エリアの最大速度（理論値）です。

※2 別途モバイルデータ通信契約、SIM の APN 情報や eSIM のプロフィール情報をご用意いただき、Windows 標準の設定から SIM のセットアップが必要です。3G 回線のみ対応のデータ通信 SIM を使用すると、ネットワークに接続できない場合がありますので、回線契約やお手持ちの SIM をご使用になる前に、あらかじめ通信業者に接続可否をご確認ください。eSIM と物理 SIM 双方同時にデータ通信することはできません。対応バンドは変更になる場合があります。海外でのご使用は保証外となります。GPS 機能は搭載しておりません。

■ 商談や出張など持ち運びを想定した長時間バッテリー駆動と、軽量な本体

本体の素材に軽量・丈夫なマグネシウム合金を採用し、約 947g^{※1} の重さを実現しました。

またバッテリーは、動画再生時約 5.0 時間、アイドル時約 11.5 時間^{※2}のバッテリー駆動を実現し、営業や出張の持ち運びにおすすめの製品です。

※1 付属品およびケーブル類の重量は含みません。また実際に搭載される部品により重量は増減します。

※2 JEITA3.0 測定法

■ 24時間365日無償電話サポートと、3年間無償保証で安心をフルサポート

24時間 365日の無償電話サポートサービス（通話料は別途ご負担となります）と、3年間の無償保証に対応しており、購入後も安心してお使いいただけます（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。お電話だけでなく、メールやチャット、LINE などお客様のご都合に合う最適な方法でアフターサポートが受けられます。

また MousePro では最長で5年間の有償延長保証が選択可能です。

※ 3年間無償保証ページ：

https://www.mouse-jp.co.jp/store/mcj_service/mcj_service_01.aspx



■ 製品仕様

シリーズ名		MousePro G4 シリーズ
モデル名		MousePro G4-I5U01BK-B
OS ※1		Windows 11 Pro 64 ビット (PKID ラベル貼付対応) ※2 ※3 ※4
オフィスソフトウェア		—
CPU ※5	プロセッサ	インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ
	詳細	10 Cores (2 P-cores 8 E-cores)コア / 12 スレッド / 1.30GHz(P-cores) 0.90GHz(E-cores) / 最大 4.60GHz(P-cores) 3.40GHz(E-cores) / 12MB スマートキャッシュ
グラフィックス ※5	グラフィック・アクセラレータ	インテル® Iris® Xe グラフィックス ※6
	ビデオメモリ	メインメモリからシェア (最大 約 8GB) ※7
メモリ	標準容量	16GB (オンボード 8GB + 8GB×1 / デュアルチャネル)
	スロット数/最大容量/メモリ形状	1 (空き×0) / 最大 40GB (オンボード 8GB+32GB) / SO-DIMM
	メモリ動作	DDR5-4800 / オンボード
ストレージ ※8 ※9	eMMC	—
	M.2 SSD	256GB (NVMe)
	SSD	—

	HDD	—
	光学ドライブ ※10	—
	チップセット	—
	カードリーダー ※11 ※12 ※13	右側面 microSD メモリーカードリーダー ※UHS-I 対応
パネル	パネル ※14	14 型 液晶パネル (ノングレア)
	解像度	1,920×1,080 (フル HD)
	外部出力 解像度	(HDMI)最大 3,840×2,160 (30Hz) / (Thunderbolt 4)最大 3,840×2,160 (60Hz) / 1,677 万色
	サウンド	ハイデフィニション・オーディオ
インターフェース ※15	ディスプレイ ※16	2 (左側面 HDMI×1 / Thunderbolt 4×1) ※17
	USB2.0	—
	USB3.0	1 (右側面 Type-A×1)
	USB3.1	1 (左側面 Type-A×1)
	USB3.2	—
	Thunderbolt 3	—
	Thunderbolt 4	1 (左側面 Type-C×1 ※USB PD 入出力に対応 ※画面出力に対応) ※18 ※19
	ネットワーク (LAN) ※20	—
	サウンド	右側面 (ヘッドホン出力・ヘッドセット/4 極(CTIA 準拠)×1)
	無線	Wi-Fi 6E(最大 2.4Gbps)対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n 準拠 + Bluetooth 5 内蔵 ※20 ※21 ※22 ※23
	LTE	BTO にて選択可能 / SIM カード eSIM 両対応 SIM カードサイズ : Micro SIM カード ※24 ※25
	指紋センサー	—
	WEB カメラ	前面:100 万画素(Windows Hello 顔認証対応)
	マウス	高精度タッチパッド
	キーボード	日本語キーボード (88 キー / キーピッチ約 19.1mm / キーストローク約 1.2mm / ホワイト LED / 点字用 6 点入力対応(パーキンス式) / JIS 配列)
	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/バッテリー	バッテリー	リチウムポリマー(バッテリー内蔵式、着脱不可)バッテリーマネージャーによる充電容量の設定が可能(容量 : 100% / 80% / カスタム : 充電開始と充電停止の値を設定可能)
	AC アダプター	65W(19V),AC100V (50/60Hz)

動作時間 (JEITA 測定法 Ver.3.0) ※26	動画再生: 約 5 時間 アイドル状態: 約 11.5 時間 ※27	
盗難防止用ロック ※28	1 (右側面 セキュリティスロット[3mm × 7mm]×1)	
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)	[本体]322×216.8×16.9 ※29	
梱包箱寸法 幅×奥行き×高さ(mm)	402×72×290	
本体重量(kg) ※30	約 947 g	
使用環境	温度 10～35℃、湿度 8～80%	
付属品	マニュアル類、保証書、電源コード、AC アダプタ	
システム・セキュリティ機能	セキュリティチップ	インテル® PTT (CPU に統合/ TPM2.0 準拠)
	BIOS パスワード ※31	対応
	HDD パスワード	対応
標準付属ソフトウェア	光学ドライブ用	—
	セキュリティ	マカフィー リブセーフ (60 日体験版)
	その他	Control Center (バッテリーマネージャープラス内蔵)
消費電力 標準時/ 最大時/ スリープ時 ※32	約 3.1W / 約 65W / 約 0.7W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022 年度基準) 区分 / 年間消費電力量(kWh/年) / 省エネ基準達成率 ※33	12 区分 / 13.7 / (AAA)	
適合規格	国際エネルギースタープログラム 8.0 適合、J-Moss グリーンマーク、グリーン購入法 (令和 6 年度)、PSE マーク、MIL-STD-810G(衝撃(梱包時)/粉塵/低圧(高度)/高温/低温/温度変化/湿度/振動/塩水噴霧/船舶振動)	
保証期間	3 年間センドバック修理保証・24 時間×365 日電話サポート	
価格	15 万 9940 円 (税込)	

※1 本製品のシステムストレージには、Windows を再インストールするために必要なリカバリーデータが保存されています。詳細は付属のマニュアルや弊社アフターサポートページをご覧ください。

※2 セットアップ時にインターネット接続と Microsoft アカウントが必要です。

※3 OS 再インストール用のメディアは付属していません。

※4 製品梱包箱に PKID バーコード情報ラベルを貼付して出荷します。PKID リスト提供サービスではありません。

※5 出荷時の状態から動作設定を変更させた場合、動作保証の対象外となります。

※6 メモリ容量にかかわらず、グラフィックス表示名は異なる場合があります。またメモリーの枚数を変更した場合、インテル® UHD グラフィックスになります。

※7 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。

※8 標準装備のストレージ容量は 1GB=1000Byte の 3 乗換算であり、1GB=1024Byte の 3 乗換算の場合とは表記上同容量の場合でも実際の値は小さくなります。

※9 OS データは 256GB (NVMe)にインストールされます。

※10 光学ドライブは内蔵できません。別途外付け光学ドライブをお求め下さい。

- ※11 全てのメディア・データの読み書きを保証するものではありません。
- ※12 SDIO カードには対応しておりません。
- ※13 著作権保護機能（マジックゲート機能・ID 機能など）には対応しておりません。
- ※14 液晶パネルは、特性として液晶パネル内に黒点（点灯しない点）や輝点（点灯したままの点）がある場合がありますが、製品の欠陥や故障ではありませんので、予めご了承ください。
- ※15 ケーブル等は別途お求め下さい。USB、ネットワーク機器等、接続する周辺機器によっては使えない場合があります。
- ※16 接続するディスプレイの適正解像度にてご使用ください。
- ※17 最大 3 画面を同時出力可能です。
- ※18 65W 以上を出力可能な USB Power Delivery 対応機器からの入力に対応しています。また、パソコン本体から USB Power Delivery 対応機器へ最大 15W の出力に対応しています。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。
- ※19 各 Type-C 端子は DisplayPort Alt mode に対応しています。
- ※20 実際の通信速度は、接続する機器・環境によって変動します。
- ※21 心臓ペースメーカーなどの医療機器からは 22cm 以上離してご使用ください。また、電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところでは使用しないでください。
- ※22 本製品内蔵の無線 LAN が IEEE 802.11 ax/ac/a/n 規格の場合、5GHz 帯（W52/W53/W56）に対応しています。
- ※23 Wi-Fi 6E を使用するには、Windows 11 と Wi-Fi 6E 対応機器が必要です。Windows 10 の場合は、Wi-Fi 6 に対応します。
- ※24 内蔵のワイヤレス WAN 機能をお使いいただくには、通信業者と契約の上、別途 SIM や eSIM をご用意いただき、Windows 標準の設定から SIM のセットアップが必要です。3G 回線のみ対応のデータ通信 SIM を使用すると、ネットワークに接続できない場合がありますので、回線契約やお手持ちの SIM をご使用になる前に、あらかじめ通信業者に接続可否をご確認ください。eSIM と通常 SIM 双方同時にデータ通信することはできません。eSIM の開通後、設定済の eSIM プロファイルを削除された場合や、eSIM を使用する端末を変更される場合は、eSIM プロファイルの再発行が必要となります。eSIM プロファイルの再発行につきましては、ご契約の通信事業者にお問い合わせください。
- ※25 対応バンド：NTT ドコモ網 3G(バンド 1/6/19),LTE(バンド 1/3/19/28),au 網 LTE(バンド 1/3/18/26/28/41),ソフトバンク網 LTE(バンド 1/3/8/28/41) 対応バンドは変更になる場合があります。楽天モバイルには対応していません。海外でのご使用は保証外となります。GPS 機能は搭載しておりません。
- ※26 バッテリーの目安動作時間として、JEITA 測定法 3.0 での測定結果を記載しております。実使用時の動作時間につきましては、ご利用時のシステム動作状況、購入いただいた構成により変動します。
- ※27 動作時間は、16GB メモリ / 256GB M.2 SSD(NVMe) / 標準バッテリー 搭載時の計測値です。
- ※28 記載のサイズにおける全てのセキュリティワイヤーの適合を保証するものではありません。
- ※29 [本体]は突起物(取っ手/突起/ゴム足)を含まない寸法です。
- ※30 標準構成での本体重量です。付属品およびケーブル類の重量は含みません。また実際に搭載される部品により重量は増減します。
- ※31 PC 起動時や、BIOS 設定画面を開く動作を行うのに、パスワード入力が必要となるよう設定できます。
- ※32 標準時の数値は、周辺機器を接続しないで OS を起動させた際のアイドル状態の測定値となります。
- ※33 エネルギー消費効率とは、JIS C 62623:2014 に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率の表示語（アルファベット）A は達成率 100%以上 110%未満、AA は達成率 110%以上 140%未満、AAA は達成率 140%以上、100%未満の場合は、達成率（例 97%）を示します。
- ※ 仕様は予告なく変更となることがあります。
- ※ 使用・添付されている部品・ソフトウェア等は、一般に市販されているパッケージ品とは仕様異なる場合があります。
- ※ 動作確認は弊社の出荷状態のハードウェア、ソフトウェア環境での確認結果であり、お客様のご利用環境での動作との同一性を保証するものではありません。
- ※ ドライバのトラブルなどの際は、アフターサポートページにてユーザー登録を行っていただき、お客様専用ページからディスクイメージや最新ドライバなどをダウンロードしてご利用いただく場合があります。