

News Release

筆圧感知ペン付属・12.6型 WQXGA 有機 EL 搭載の2in1タブレット 「mouse M2」発売のお知らせ



「mouse M2」

※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：奥 秀樹、本社：東京都千代田区、以下マウスコンピューター）は、あらゆるニーズに幅広くお応えするスタンダードパソコンブランド“mouse（呼称：マウス）”より、高精細な12.6型 WQXGA（2,560×1,600）有機 EL パネルと、筆圧感知に対応したスタイラスペンを標準で備えた、デタッチャブル2in1タブレット「mouse M2」を発売いたします。

本製品は、NTSC 比108%の広色域表示に対応した有機 EL パネルにより、写真や映像、デザインを色鮮やかに表現できるほか、MPP 対応ペンによる直感的な入力で、イラスト制作や PDF への書き込み、手書きメモまで1台で完結します。

また、薄さ約8.9mm・本体重量約690g（キーボード含まず）の軽量設計により、タブレットとしての機動性とノートパソコンとしての作業効率を両立し、タブレット用途としては余裕のある16GB メモリと512GB SSD を搭載することで、複数アプリの同時利用や大容量データを扱う作業も快適に行えます。

Windows 11 Home、インテル® Core™ i5-1335U プロセッサー、16GB メモリ、512GB SSD、インテル® Iris® Xe グラフィックスを搭載して159,800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、G-Tune : Garage 大阪、電話通販窓口、法人営業窓口にて取り扱いいたします。

なお、販売は近日予定となります。

mouse M2 製品ページ：

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gmouse-m2icu01bkacaw101dec/>

mouse ホームページ：

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

■ 製品特長

■ 有機 EL パネルの美しい画面にキーボードが付属した2in1タブレット

本製品は12.6インチの画面に本体に有機 EL パネルを搭載し、タッチ対応のタブレットでありながらメリハリの利いた画面でコンテンツが楽しめる2in1タブレットとなります。また、10点マルチタッチ & 4096段階の筆圧検知に対応し、タッチ対応のアプリケーションやイラスト作成などの用途でもご利用いただけます。

厚さ約8.9mm、キーボードと合わせても約1.26kg の軽量タブレットで持ち運びやすく、MPP 対応のペンと充電器が標準の構成で付属しており、購入してすぐご利用いただけます。



■ 500万画素のインカメラ、1300万画素のアウトカメラ搭載

インカメラは500万画素のものを搭載し、ビデオ通話などにご利用いただけます。また、本体外側にも1300万画素のカメラを搭載し、一般的な写真撮影や QR コードの読み取りなど多用途に活用いただけます。



■ 取り外し可能な JIS 配列キーボードとタッチパッドを搭載

取り外し可能な JIS 配列キーボードが標準で付属しており、装着時はノートパソコン、脱着時はタブレットとしてご利用いただけます。また、タッチパッドもキーボードに付属しており、マウスなしでの操作も可能になります。



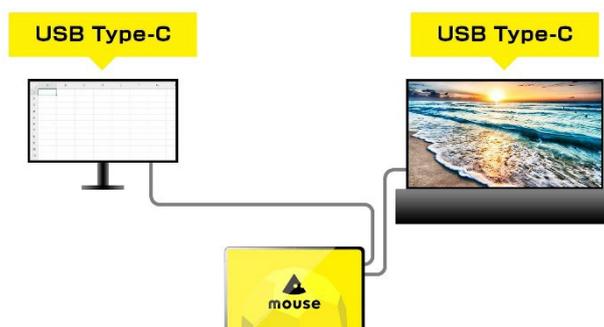
■ NTSC 比 108%の表示に対応したタッチ対応有機 EL パネル搭載

有機 EL を採用したパネルを本体に搭載し、一般的な製品より幅広い色表現に対応しています。タッチ対応のタブレットでありながら NTSC 比 108%の表記が可能で、WEB デザインやイラスト制作などにこの1台で快適に利用いただくことができます。



■ 画像出力と充電が可能な Type-C 端子を2本搭載

本体右側面の Type-C 端子はどちらも画像出力に対応し、本体を含めて最大3画面の出力が可能です。また、どちらの端子でも充電が可能となっており、ドッキングステーションなどを別途ご利用いただく場合でも接続がしやすい仕様となっております。



■ マウスコンピューターの取り組みについて

5つの安心

選ぶ前・選ぶ時・選んだ後も、ずっと安心。

- 高品質な国内生産
- あなた仕様にカスタマイズ
- 3年間の無償保証
- 24時間365日サポート
- 72時間以内の修理対応

※一部の特典は別途要となります。詳しくは各商品ページをご覧ください。

■製品仕様

モデル名		mouse M2-ICU01BK-A
型番		M2ICU01BKACAW101DEC
OS ※1		Windows 11 Home 64ビット ※2 ※3
オフィスソフトウェア		－
CPU ※4	プロセッサ	インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ
	コア数	10 Cores (2 P-cores 8 E-cores)
	スレッド数	12
	標準動作周波数	1.30GHz(P-cores) / 0.90GHz(E-cores)
	最大動作周波数	4.60GHz(P-cores) / 3.40GHz(E-cores)
	キャッシュメモリ	12MB スマートキャッシュ
NPU		－
グラフィックス ※4	グラフィック・アクセラレーター	インテル® Iris® Xe グラフィックス ※5
	GPU 切替え機能	－
	ビデオメモリ	メインメモリからシェア (最大 約 8GB) ※6
メモリ	標準容量	16GB (オンボード 16GB)
	スロット数/最大容量/メモリ形状	0 (空き×0) / 最大 16GB(オンボード 16GB) ※オンボードメモリ増設不可
	メモリ動作	LPDDR5-5200
ストレージ ※7 ※8	eMMC	－
	M.2 SSD	512GB (NVMe Gen3×4)
	SSD	－
	HDD	－
光学ドライブ ※9	ドライブ仕様	－
	書き込み対応	－
チップセット		－
カードリーダー		－
サウンド		ハイデフィニション・オーディオ
表示パネル	パネル ※10	12.6 型 液晶パネル (グレア / 60Hz 対応 / アスペクト比 16:10)
	解像度	2,560×1,600 (WQXGA)
	機能	有機 EL / NTSC 108% / 10 点マルチタッチ
インターフェース・端子 ※11	映像出力 ※12	右側面 : USB 3.2 Gen 1 Type-C×2 ※13 (USB 3.2 Gen 1 Type-C)最大 3,840×2,160(120Hz) / 1,677 万色
	USB Type-C ※14	右側面 : USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)×2 ※各端子は USB PD 入力に対応 ※各端子は画面出力に対応 ※14 ※15
	USB Type-A	－
	ネットワーク(LAN) ※16	－

	無線 ※16 ※17 ※18	Wi-Fi 6E(最大 2.4Gbps)対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n 準拠 + Bluetooth 5 内蔵 ※19
	LTE	—
	サウンド	—
拡張ストレージ・ベイ	M.2	Key M(Type2280)×1 (空き 0)
	2.5 インチ	—
	スリム光学ドライブ	—
WEB カメラ		前面:500 万画素、背面:1300 万画素
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)
センサー		—
入力デバイス	ポインティングデバイス	高精度タッチパッド
	キーボード	日本語キーボード (83 キー / キーピッチ約 18.98mm / キーストローク約 1.9mm / 点字用 6 点入力対応(パーキンス式) / JIS 配列)
電源		バッテリーまたは 45W USB PD 充電器 ※20
バッテリー	種類	リチウムイオン(バッテリー内蔵式、着脱不可)
	容量	35Wh
	動作時間 (JEITA 測定法 Ver.3.0) ※21	動画再生: 約 5 時間 アイドル状態: 約 7 時間 ※22
	充電時間	測定中
消費電力 標準時 / 最大時 / スリープ時 ※23		約 6.27W / 45W / 0.62W
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 ※24		12 区分 / 22 / (A)
盗難防止用ロック ※25		—
本体カラー/仕様		ブラック
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		[本体]285.7×183.9×8.9 ※26
梱包寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		386×51×235 (プラレス梱包)
本体重量(kg)(標準バッテリー使用時) ※27		約 1.26kg
システム・セキュリティ機能	Windows Hello	—
	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 ※28	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 1 年版
	その他	—
付属品	ディスプレイ	—
	拡張ハードウェア	—
	その他	マニュアル類、保証書、電源コード、USB PD 充電器
防塵防滴性能		—
耐落下性能		—

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 7 年度）、PSE
使用環境	温度 10～35℃、湿度 8～80%
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
販売価格	159,800 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おりません。

※4 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。

※5 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。

※6 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。

※7 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。

※8 OS データは 500GB (NVMe Gen3×4)にインストールされます。

※9 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。

※10 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。

※11 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。

※12 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。

※13 最大 3 画面を同時出力可能です。

※14 本モデルは 45W の USB Power Delivery に対応しています。お手持ちの USB PD 充電器を使用する場合は電力が対応していることを確認してご使用ください。また、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。

※15 各 Type-C 端子は DisplayPort Alt mode に対応しています。

※16 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。

※17 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。

※18 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。

※19 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。

※20 Type-C 形状のポートへの接続が必要になります。

※21 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。

※22 動作時間は、16GB メモリ 500GB M.2 SSD(NVMe)/標準バッテリー 搭載時の計測値です。

※23 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。

※24 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。

※25 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。

※26 [本体]は突起物(取っ手/突起/ゴム足)を含まない寸法です。

※27 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。

※28 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。

※ 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。