

News Release

高性能 AI 処理と最新 GPU で映像編集などが快適に 15.3型 クリエイター向けノートパソコン「DAIV S5」発売



「DAIV S5」

※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、クリエイター向けブランド“DAIV”（呼称：ダイブ）から、最新の AI 対応プロセッサと最新世代 GPU を搭載した 15.3 型ノートパソコン「DAIV S5」を 10 月 14 日（火）より発売します。

本製品は、50TOPS を発揮する NPU を搭載する AMD Ryzen™ AI 7 350 プロセッサを採用しています。さらに最新の NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 Laptop GPU を搭載することで、AI 処理やニューラルレンダリングなど次世代の制作ワークフローをアシストします。そのため、映像編集、3DCG 制作、写真現像など、幅広い制作作業において安定したパフォーマンスを発揮します。

ディスプレイは 15.3 型 WQXGA 液晶（解像度 2,560×1,600）を採用しており、アスペクト比 16:10 により縦方向の作業領域を拡大しています。sRGB カラーキャリブレーションで正確な色再現に加え、180Hz の高リフレッシュレートにより、動画編集や 3D モデリングなどの作業を快適に行えます。映像出力端子は HDMI×2、mini DisplayPort、USB Type-C×2 を備え、液晶タブレットなど外部機器との接続性を高めています。また、Wi-Fi 7 対応や最大 99Wh の大容量バッテリーを搭載し、持ち運びながらも安心してクリエイティブワークを継続できます。

「DAIV S5」は、持ち運びやすいサイズ感と、最新 GPU による優れた処理能力を兼ね備えており、建築・設計エンジニア、住宅デザイナー、映像・写真・イラスト制作など幅広いクリエイターに最適な製品となります。

「DAIV S5-A7G60SR-A」は AMD Ryzen™ AI 7 350 プロセッサ、NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 Laptop GPU、16GB メモリ、500GB NVMe M.2 SSD を搭載して239,800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、電話通販窓口、法人営業窓口にて販売します。

「DAIV S5-A7G60SR-A」製品ページ：

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s5a7g60sragdw101dec/>

DAIV ホームページ：

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

■製品特長

■最新の GeForce RTX™ 50 シリーズ搭載、最大 64GB のメモリを搭載可能な Copilot +PC

CPU に AI 性能が大きく向上し、50TOPS を発揮する NPU を搭載する AMD Ryzen™ AI 7 350 プロセッサを採用しました。GPU には 8GB の VRAM と 572 AI TOPS を発揮する最新の GeForce RTX™ 5060 Laptop GPU を搭載することで AI を活用したクリエイティブアプリに最適な 15.3 型のクリエイター向け Copilot +PC となります。



■AMD Ryzen™ AI 7 350 プロセッサを採用

従来の CPU より大幅に AI 性能が向上した Ryzen™ AI 7 350は、50TOPS の処理能力を発揮する NPU を搭載し、対応するアプリケーションにおいて、NPU のアシストで CPU の負荷を軽減することが可能となります。またローカルで AI 処理を行うことができるため、セキュリティも強化されます。クリエイター向けアプリケーションでは AI 機能を駆使した処理を多く行うため、NPU と CPU をうまく利用することで様々なアプリケーションにおいて効率的な処理を行うことが可能になります。さらに、NPU の性能向上により、従来製品※2では非対応だった Microsoft 社が提唱する「Copilot + PC」※1に対応します。

※1 Copilot+ PC 体験をお楽しみいただくには無料アップデートが必要になります。詳しくは <https://aka.ms/copilotpluspcs> をご覧ください。

※2 従来製品：DAIV S4-I7G60SR-D / インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ 155H / GeForce RTX™ 4060 Laptop GPU



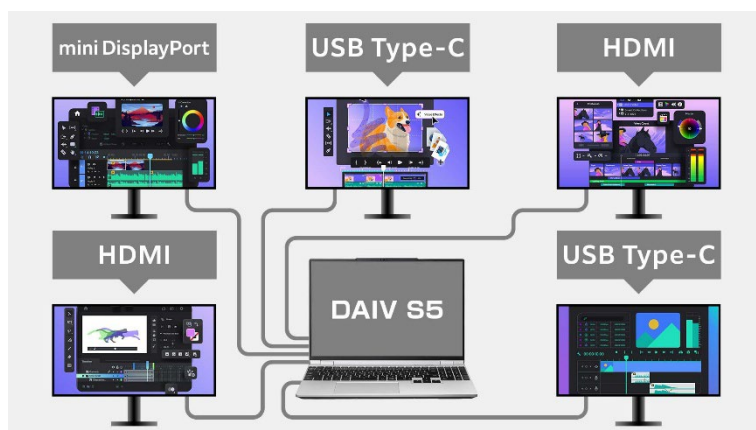
■最新の GeForce RTX™ 5060 Laptop GPU 搭載、幅広いクリエイティブ用途で利用可能

本製品に搭載されている最新のグラフィックス、NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 Laptop GPU は572 AI TOPS を発揮し、3328個の CUDA コアと通信速度が前モデルよりも向上した8GB の GDDR7メモリを搭載しています。NVIDIA Blackwell アーキテクチャーと DLSS 4、第5世代 Tensor コアで素材が多く、時間の長い動画編集や部品設計、3D 設計、AI を活用したアプリケーションなど、多くのクリエイティブなタスクを高速化し、作業時間を短縮することができます。



■豊富な映像出力端子と USB 端子搭載、様々なクリエイティブ環境をサポート

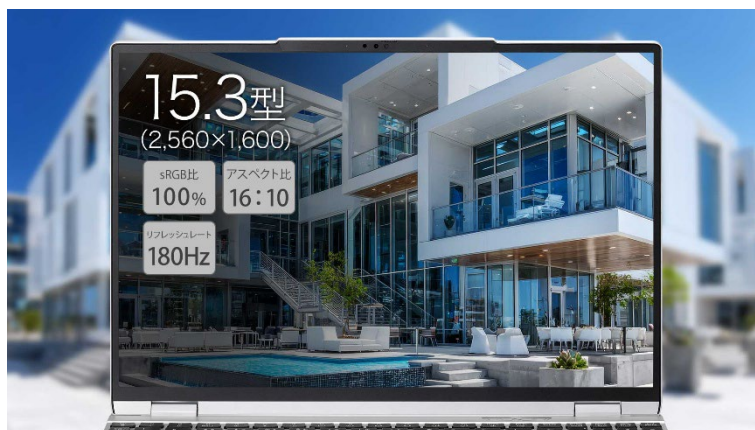
映像出力端子に HDMI を2つ、miniDP、USB 3.2 Gen 2 Type-C、最大40Gbps の高速通信が可能な USB4 Gen 3×2 Type-C を搭載することで、本体液晶とあわせ最大6画面の同時出力が可能になります。液晶タブレットやより広色域なモニターへの出力、VR 等で使用されるヘッドマウントディスプレイなどで HDMI を消費するような状況にも対応します。USB 端子は5つ搭載しており、3画面を USB 端子を使用せず映像出力が可能になることで、ノート PC で起こりがちな慢性的な USB 端子の不足が減り、ハブやドッキングステーションを持ち運ぶ必要なく、複数の周辺機器と接続することができます。



■ 15.3型 WQXGA 液晶と sRGB カラーキャリブレーションで正確な色表現が可能

製品出荷前のキャリブレーションにより作成したカラープロファイルを適用することで、sRGB の色域でより正確な色表現が可能となっており、WQXGA 液晶（解像度2,560×1,600）で高精細且かつ鮮やかな色表現で写真や映像作成・動画編集などにも対応することができます。※

※出荷前のキャリブレーションにてカラープロファイルを作成しており、Control Center から適用が可能です。設定にはインターネット接続が必要です。



■持ち運びやすい15.3型に99Wh の大容量バッテリー搭載で外出先でも駆動時間を確保可能

持ち運びやすく、16型よりも小型軽量な15.3型の筐体に99Wh の大容量バッテリーを搭載し電源が確保できない場合や、外出先でも駆動時間を確保することができます。



■マウスコンピューターの取り組みについて



<https://www.mouse-jp.co.jp/store/e/ea5280000/>

■製品仕様

モデル名		DAIV S5-A7G60SR-A
製品型番		S5A7G60SRAGDW101DEC
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	AMD Ryzen™ AI 7 350 プロセッサ
	コア数	8
	スレッド数	16
	標準動作周波数	2.00GHz
	最大動作周波数	5.00GHz
	キャッシュメモリ	16MBL3キャッシュ
NPU		AMD Ryzen™ AI
グラフィックス ※4	グラフィック・アクセラレーター	NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 Laptop GPU
	GPU 切替え機能	MS Hybrid ※5
	ビデオメモリ	GDDR7 8GB
メモリ	標準容量	16GB (8GB×2 / デュアルチャネル)
	スロット数/最大容量/メモリ形状	2 (空き×0) / 最大64GB (32GB×2) / SO-DIMM
	メモリ動作	DDR5-5600
ストレージ ※6 ※7	eMMC	—
	M.2 SSD	500GB (NVMe Gen4×4)
	SSD	—
	HDD	—
光学ドライブ ※8	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 ※9 ※10 ※11		右側面：SD メモリーカードリーダー ※SD Express(SD7.0)対応
サウンド		ハイファイニション・オーディオ
表示パネル	パネル ※12	15.3型 液晶パネル (ノングレア / 180Hz 対応 / アスペクト比 16:10)
	解像度	2,560×1,600 (WQXGA)
	機能	180Hz 対応
インターフェース・端子 ※13	映像出力 ※14	背面：Mini DisplayPort×1 / HDMI×2 / USB4 Gen 3×2 Type-C×1、左側面：USB 3.2 Gen 2 Type-C×1 ※15 ※16
		(Mini DisplayPort)最大 3,840×2,160(144Hz) / (HDMI)最大 3,840×2,160(144Hz) / (USB4 Gen 3×2 Type-C)最大 3,840×2,160(120Hz) / (USB 3.2 Gen 2 Type-C)最大 3,840×2,160(120Hz) / 1,677万色

	USB Type-C ※18	背面：USB4 Gen 3×2 (40Gbps)×1 ※常時給電に対応 ※USB PD 入出力に対応 ※画面出力に対応 左側面：USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)×1 ※常時給電に対応 ※USB PD 入出力に対応 ※画面出力に対応 ※17 ※18 ※19
	USB Type-A	右側面：USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)×2 ※常時給電に対応 左側面：USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)×1 ※常時給電に対応 ※20
	ネットワーク(LAN) ※21	左側面 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 対応(RJ-45)×1 ※WOL 対応
	無線 ※21 ※22 ※23	Wi-Fi 7 (最大 2.8Gbps) 対応 IEEE 802.11be/ax/ac/a/b/g/n 準拠 + Bluetooth 5内蔵 ※24
	LTE	—
	サウンド	左側面：ヘッドホン出力・ヘッドセット/4極(CTIA 準拠)×1
拡張ストレージ・ベイ	M.2	Key M(Type2280)×2 (空き 1)
	2.5インチ	—
	スリム光学ドライブ	—
WEB カメラ		前面:200万画素(Windows Hello 顔認証対応 / プライバシーシャッター付き)
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 (105キー / キーピッチ約18.75mm / キーストローク約1.4mm / 1ゾーン設定対応 RGB LED / 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210W (20V), AC100V (50/60Hz)
バッテリー	種類	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(100% / 75% / 50%から選択)
	容量	99Wh
	動作時間 (JEITA 測定法 Ver.3.0) ※25	動画再生: 約 9.5時間 アイドル状態: 約 15時間 ※26
	充電時間	約 1.5時間
消費電力 標準時 / 最大時 / スリープ時 ※27		約 7.4W / 約 210W / 約 1.93W
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 ※28		12区分 / 35.4 / 97%
盗難防止用ロック ※29		右側面 セキュリティスロット[2.5mm × 6mm]×1
本体カラー/仕様		シルバー
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		[本体]342×238.5×21.5 ※30
梱包寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		433×101×323 (ブラレス梱包)

本体重量(kg)(標準バッテリー使用時) ※31		約1.92kg
システム・セキュリティ機能	Windows Hello	顔認証(WEB カメラ)に対応
	セキュリティチップ	fTPM (CPU に統合/ TPM2.0準拠)
	BIOS パスワード ※32	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	バッテリーマネージャー / Control Center / Nahimic Audio
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、AC アダプタ
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
価格		239,800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 【MS Hybrid】: OS とハードウェアが連動して、動作させるアプリケーションに最適なグラフィックスを自動で選択します。

※6 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。

※7 OS データは500GB (NVMe Gen4×4)にインストールされます。

※8 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。

※9 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。

※10 SDIO カードには対応しておりません。

※11 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。

※12 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。

※13 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。

※14 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。

※15 最大6画面を同時出力可能です。

※16 本製品の Mini DisplayPort 端子はシングルモードです。Mini DisplayPort 端子から HDMI 端子や DVI 端子を持つディスプレイへの接続については、アクティブタイプの変換アダプタをご使用いただく必要があります。

※17 各端子は常時給電に対応します。パソコン本体の電源と連動するバスパワー連動機能を持つ周辺機器は、機器によっては常に動作状態になる場合があります。

※18 本モデルは100W 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、パソコン本体から USB Power Delivery 対応機器へ3A 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 各常時給電に対応します。パソコン本体の電源と連動するバスパワー連動機能を持つ周辺機器は、機器によっては常に動作状態になる場合があります。
- ※21 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。
- ※22 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。
- ※23 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。
- ※24 Wi-Fi 7を使用するには、Wi-Fi 7対応機器が必要です。
- ※25 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。
- ※26 動作時間は、32GB メモリ/1TB M.2 SSD(Gen4)/標準バッテリー 搭載時の計測値です。
- ※27 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。
- ※28 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。
- ※29 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。
- ※30 [本体]は突起物(取っ手/突起/ゴム足)を含まない寸法です。
- ※31 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。
- ※32 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が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。