

薄さ 21.8mm・軽さ 1.7kg の本体に Ultra 9、RTX 4070、メモリ 64GB を搭載！！

AI 機能搭載 14 インチハイスペックゲーミングノート PC

「Stealth-14-AI-Studio-A1VGG-5023JP」発売

～2024年11月21日（木）より販売開始～

この度、エムエスアイコンピュータージャパン株式会社は、薄さ21.8mm・軽さ1.7kgの本体にAI専用プロセッサーを内蔵したCPU「Core™ Ultra 9 プロセッサー」と高性能GPU「GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU」に加え、大容量メモリ64GBを搭載した14インチ薄型ハイスペックゲーミングノートPC「Stealth-14-AI-Studio-A1VGG-5023JP」を2024年11月21日（木）より順次販売開始いたします。



【Stealth 14 AI Studio A1Vの主な特徴】

●NPU内蔵CPUを搭載してAI機能を強化した14インチゲーミングノートPCが誕生

「Stealth-14-AI-Studio-A1VGG-5023JP」は、薄さ21.8mm・軽さ1.7kgの14インチタイプの本体に「GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU」を搭載した薄型・軽量・ハイスペックゲーミングノートPCです。

薄型・軽量デザインの本体を実現するべく、筐体の材質にマグネシウム合金を採用し優れた軽さと強度を両立。加えて、高性能なCPUとGPUの性能を最大限発揮できるよう高性能放熱板とヒートパイプを組み合わせた薄型強冷クーラー「Vapor Chamber Cooler」を採用しております。

CPUには、AI専用プロセッサー「NPU」を内蔵した「インテル® Core™ Ultra 9 プロセッサー」を採用。画像生成や画像処理、ノイズキャンセルなどの機能はクラウドサーバーを経由せずノートPC上でNPU・CPU・GPUを組合わせて処理を行うことを可能にし、AI処理をCPU単体で処理を行うよりも高速に、GPU単体で処理を行うよりも省電力で実行可能となっています。さらに、従来の性能重視コア「Pコア」と省



電力重視コア「Eコア」に加え、消費電力をさらに低くした「LP Eコア」を新たに追加。バックグラウンドで実行される低負荷のタスクやアイドル時に行われている内部処理は「LP Eコア」が実行することにより省電力性能が強化されており、バッテリー駆動時間の延長に効果が期待されています。

GPUには「GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU」を採用し、あらゆるPCゲームを高画質・高フレームレートで快適にプレイできるゲーミング性能を提供します。さらに、一般的なディスプレイよりも2.75倍高速駆動で滑らかでスムーズな映像表示を提供する「滑らか表示ディスプレイ（165Hz）」を搭載し、FPSゲームやバトルロイヤルゲームでプロeスポーツゲーマーが使用するレベルのディスプレイ性能を発揮します。

「Stealth 14 AI Studio A1V」は、クリエイターを支援するプラットフォーム「NVIDIA Studio」認証済み製品となり、クリエイター向けに性能、特徴、機能性が最高になるように厳選されているため、安心してお使いいただけます。



型番	Stealth-14-AI-Studio-A1VGG-5539JP
OS	Windows 11 Home（MSIはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします）
ディスプレイ	14 インチ、WUXGA（1,920×1,200）、ノングレア、165Hz sRGB 相当
CPU	インテル® Core™ Ultra 9 プロセッサー 185H 16 コア（6P+8E+2LPE）22 スレッド
GPU	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU
メモリ	64GB（32GB ×2）DDR5
SSD	1TB（M.2 NVMe）
無線 LAN	Wi-Fi 7（11be）、Bluetooth 5.4 ※1
キーボード	SteelSeries Per-Key RGB テンキーレス日本語キーボード
スピーカー	ステレオ 2 スピーカー+2 ウーファー（Sound by DYNAUDIO）
Web カメラ	207 万画素（顔認証機能対応、マイク内蔵） プライバシーシャッター付
I/O ポート	Thunderbolt™ 4 Type-C（USB PD 対応）×1 USB3.2 Gen2 Type-C（映像出力対応）×1 USB3.2 Gen1 Type-A ×1



	HDMI™ ×1 オーディオコンボジャック ×1
本体カラー	ブラック&ホワイト
バッテリー / 駆動時間	リチウムイオン、72Whr、4セル 最大 5 時間 (JEITA 3.0 動画再生時) 最大 8 時間 (JEITA 3.0 アイドル時)
本体サイズ	315.6×246.25×19.9 (最薄部) ~21.8mm
本体質量	約 1.7kg
付属品 / その他	専用 AC アダプタ
保証期間	製品本体国内保証：お買上げ日より 1 年間 AC アダプタ及びバッテリー：お買上げ日より 1 年間の国内保証 グローバルワランティ：お買上げ日より 1 年間
JAN コード	4526541056352
発売日	2024/11/21(木)より順次販売開始
税込価格	オープン価格
販売先	Amazon、Joshin Web、ひかり TV ショッピング、 MSI 公式オンラインショップ、MSI ストア楽天市場店

・Stealth 14 AI Studio A1V シリーズ製品ページ：

<https://jp.msi.com/Laptop/Stealth-14-AI-Studio-A1VX>

※ 1：日本国内ではWi-Fi 6E/6/5/4のみ対応。Wi-Fi 7は法令上6GHz帯・320MHz幅に対応した国のみ使用可能。

MSI について

MSI は世界を牽引するゲーミングブランドとして、ゲーミング業界と eSports 業界からもっとも信頼されているベンダーの一社です。MSI は、デザインの革新性、卓越した性能の追求、そして技術のイノベーションという基本原則に則り行動しています。すべてのゲーマーが熱望する機能を統合した製品を開発することで、ゲーミング機器に対する長い試行錯誤から解放し、ゲーマーの限界をも超えるパフォーマンス向上に貢献します。過去の実績さえ乗り越えようという決意のもと、MSI は業界の中でもゲーミングスピリットを持った「真のゲーミング (True Gaming)」ブランドであり続けます。

●All rights of the technical, pictures, text and other content published in this press release are reserved. Contents are subject to changes without prior notice.