2026 年 11 月 5 日

報道関係者各位

Ryzen™ 9 9955HX3D と GeForce RTX™ 5090/5080 Laptop GPU 搭載「Raider A18 HX A9W」シリーズのバリエーションモデル発売

～2026 年 11 月 12 日（木）より順次販売開始～

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、ゲーミングノートPC「Raider」シリーズより、3D V-Cacheテクノロジーを採用した「AMD Ryzen™ 9 9955HX3D」と最大175Wの「NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 Laptop GPU」を搭載したウルトラハイエンドモデル「Raider-A18-HX-A9WJG-0163JP」を、2026年11月12日（木）より発売いたします。また、GPUに最大175Wの「NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU」を採用した「Raider-A18-HX-A9WIG-0173JP」も同時に発売いたします。

「Raider-A18-HX-A9WJG-0163JP」は、最高クラスのゲーミング環境を求めるユーザーはもちろん、動画編集や3DCG制作、ローカルAIなど、圧倒的な処理性能を必要とする用途まで幅広くカバーするウルトラハイエンドモデルです。16コア32スレッドのCPU、高性能GPU、64GB DDR5メモリ、2TB SSDを組み合わせることで、ゲームだけに留まらない多彩な高負荷ワークロードに対応します。

さらに、18インチ・4K+（3,840×2,400）の大画面Mini LEDディスプレイを搭載。120Hzの高リフレッシュレートに加え、DisplayHDR 1000、DCI-P3相当の広色域に対応し、ゲームからクリエイティブ作業まで高精細かつ鮮やかな映像で楽しめる環境を提供します。



【Raider A18 HX A8W シリーズの主な特徴】

●Ryzen 9と最大175W GeForce RTX 5090/5080 が生み出すウルトラハイエンド性能

CPUには、3D V-Cacheテクノロジーを採用した「AMD Ryzen™ 9 9955HX3D」を搭載。16コア32スレッド、最大5.4GHzの高い処理性能により、高フレームレートが求められるゲームからマルチタスク、クリエイティブ作業まで幅広い用途でパフォーマンスを発揮します。

「Raider-A18-HX-A9WJG-0163JP」には、最大175Wの「NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 Laptop GPU 24GB GDDR7」を採用。さらに64GB DDR5メモリと2TB M.2 NVMe SSDを標準搭載し、最高峰のゲーミング環境を求めるユーザーから、高い演算性能を必要とするクリエイターまで幅広いニーズに応えます。

また、最大175Wの「NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU 16GB GDDR7」を搭載した「Raider-A18-HX-A9WIG-0173JP」もラインアップし、求めるGPU性能に合わせて選択できます。

●最大24GBの大容量VRAMでローカルAI活用を強力にサポート

「Raider-A18-HX-A9WJG-0163JP」が搭載するGeForce RTX™ 5090 Laptop GPUは24GB、「Raider-A18-HX-A9WIG-0173JP」のGeForce RTX™ 5080 Laptop GPUは16GBのGDDR7 VRAMを備えています。大容量VRAMと高いGPU演算性能を活かし、ローカル環境でのAI画像生成やAI動画生成など、生成AIを活用した多様なワークフローに対応します。

ゲームを楽しむための高性能ゲーミングノートPCとしてだけでなく、生成AIを取り入れたコンテンツ制作やクリエイティブワークなど、高いGPU性能と大容量VRAMが求められる用途にも活用できます。デスクトップPCを設置することなく、ゲーム・制作・AI処理を一台に集約したいユーザーに適したモデルです。

●18インチ4K+ Mini LEDが実現する圧倒的なビジュアル体験

ディスプレイには、18インチ4K+（3,840×2,400）・120Hz対応のMini LEDパネルを採用。高精細な4K+解像度と高リフレッシュレートを両立することで、美しいゲームグラフィックスから高解像度の写真・映像まで、細部まで鮮明かつ滑らかに表示します。

さらに、DisplayHDR 1000とDCI-P3相当の広色域にも対応。ゲームの映像美を堪能するだけでなく、写真・映像編集をはじめとする色表現が重要なクリエイティブワークでも、高品質な表示環境を提供します。

●デスクトップライクな環境構築を可能にする充実した拡張性

高性能なCPU・GPUを活かすための周辺機器接続にも妥協することなく、映像出力とUSB Power Deliveryに対応したUSB4® Type-Cを2ポート搭載。さらに3基のUSB Type-A、HDMI™、2.5Gbps対応有線LAN、SDカードリーダーなど豊富なインターフェースを備えています。

高速なWi-Fi 7にも対応するほか、SteelSeries Per-Key RGB英語キーボード、ステレオ4スピーカー＋2ウーファーを搭載。大画面ディスプレイと高性能なハードウェア、豊富な接続機能を一台に集約し、ゲーミング、クリエイティブ、ローカルAIなど幅広い用途に対応するハイエンド環境を構築できます。





型番	Raider-A18-HX-A9WJG-0163JP	Raider-A18-HX-A9WIG-0173JP
OS	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
オフィスソフト	—	—
ディスプレイ	18インチ、4K+（3,840×2,400）、ノングレア、120Hz Mini LED、DisplayHDR 1000、DCI-P3相当	18インチ、4K+（3,840×2,400）、ノングレア、120Hz Mini LED、DisplayHDR 1000、DCI-P3相当
CPU	AMD Ryzen™ 9 9955HX3D 16コア32スレッド	AMD Ryzen™ 9 9955HX3D 16コア32スレッド
GPU	NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 Laptop GPU	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU
メモリ	64GB（32GB ×2）DDR5	64GB（32GB ×2）DDR5
SSD	2TB（M.2 NVMe）	2TB（M.2 NVMe）
有線LAN	2.5Gbps	2.5Gbps
無線LAN	Wi-Fi 7（11be）、Bluetooth 5.4	Wi-Fi 7（11be）、Bluetooth 5.4
キーボード	SteelSeries Per-Key RGB 英語キーボード	SteelSeries Per-Key RGB 英語キーボード
スピーカー	ステレオ4スピーカー＋2ウーファー	ステレオ4スピーカー＋2ウーファー
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	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
カードリーダー	SDカードリーダー（SDXC対応）	SDカードリーダー（SDXC対応）
I/Oポート	USB4® Type-C（映像出力、USB PD対応）×2 USB3.2 Gen2 Type-A ×1 USB3.2 Gen1 Type-A ×2 HDMI™ ×1 オーディオコンボジャック ×1	USB4® Type-C（映像出力、USB PD対応）×2 USB3.2 Gen2 Type-A ×1 USB3.2 Gen1 Type-A ×2 HDMI™ ×1 オーディオコンボジャック ×1
本体カラー	コアブラック	コアブラック
バッテリー	リチウムイオン、99.9Whr、4セル	リチウムイオン、99.9Whr、4セル
駆動時間	最大4時間（JEITA 3.0 動画再生時） 最大7時間（JEITA 3.0 アイドル時）	最大4時間（JEITA 3.0 動画再生時） 最大7時間（JEITA 3.0 アイドル時）
本体サイズ	404×307.5×32.05mm	404×307.5×32.05mm
本体質量	約3.6kg ※構成により異なる場合がございます。	約3.6kg ※構成により異なる場合がございます。
付属品	専用ACアダプタ	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2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ー：お買上げ日より1年間	製品本体国内保証：お買上げ日より2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ー：お買上げ日より1年間
JAN	4711377491426	4711377491433
発売日	2026/11/12(木)	2026/11/12(木)
税込価格	オープンプライス	オープンプライス
販売先	Amazon、MSI公式オンラインショップ、MSIストア楽天市場店	Amazon、MSI公式オンラインショップ、MSIストア楽天市場店

・Raider A18 HX A9Wシリーズ製品ページ：https://jp.msi.com/Laptop/Raider-A18-HX-A9WX

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.