

# GIGABYTE™

GIGABYTE ノートパソコン News Release

## GIGABYTE、Ryzen 7 170とGeForce RTX 5060を搭載した 16.0型AIゲーミングノートPC「GAMING A16 5VHP3JP893SH」を発売

2026年4月3日 - GIGABYTE Technology Co., Ltd. 台湾・新北市 - コンピュータテクノロジーで世界をリードするGIGABYTE Technologyは、AMDの最新ノートPC用プロセッサであるAMD Ryzen 7 170と、NVIDIAの最新GPUであるNVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GPUを搭載した、エントリー向け16.0型AIゲーミングノートPC「GAMING A16 5VHP3JP893SH」をGIGABYTEノートPC取扱店を通して4月10日より販売を開始いたします。市場想定価格(税込)は、250,000円前後です。



GAMING A16 5VHP3JP893SHは、ノートPC用プロセッサとして8コア/16スレッド動作のRyzen 7 170プロセッサ(ベースクロック3.2GHz、最大ブーストクロック4.75GHz)を採用しました。Ryzen 7 170は、CPU部にTSMCの6nm FinFETプロセスで製造された8つのZen 3+コア、GPU部にRDNA 2.0アーキテクチャ採用の12コアのAMD Radeon 680Mをそれぞれ搭載した、処理性能と価格とのバランスに優れたコストパフォーマンス重視のプロセッサです。

加えて、ディスクリートGPUとして、AI性能を大幅に強化するとともに3Dグラフィックス処理にもAIを活用することで高速化を果たした、最新Blackwellアーキテクチャ採用のNVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GPUを搭載しました。3328基のCUDAコアと8GBのGDDR7メモリを装備し、最大572 AI TOPSのAI性能を実現します。また、ディスクリートGPUの性能をフルに引き出せるようにするMUXスイッチテクノロジーも搭載しており、より応答性にすぐれたゲームプレイができるようになります。

ディスプレイには、リフレッシュレート165Hz、応答速度3ms、輝度300nitの16.0型WUXGA液晶パネル(画面解像度1920×1200ピクセル、アスペクト比16:10)を採用しました。四辺をスリムベゼル化し、

# GIGABYTE™

画面対ボディ比は90%を実現しています。ディスプレイは180度まで開閉可能となっており、会議や旅行などさまざまなシーンにフィットします。

GIGABYTE独自の冷却技術WINDFORCEとして、74枚ブレードの薄型ファンをデュアルで搭載し、さらに2つの吸気、4つの排気エアチャネルを立体的に配置することで冷却効率を高めた3D VortXなどの新技術を採用しました。また、AIクーリング機能により、負荷が低いときは0dBの静音環境を実現します。ネットワーク機能としては、1Gbps有線接続を実現するギガビットLANチップを搭載するとともに、Intel WirelessモジュールによるWi-Fi 6E無線接続に対応し、安定したネットワーク接続を支援します。キーボードには、しっかりした打鍵フィードバックのある静音仕様の単色RGBバックライトキーボード(日本語配列)を採用しています。サウンド機能としては、Dolbyの最新3D空間オーディオ技術Dolby Atmosに対応し、没入感にすぐれたサラウンドオーディオ体験を実現します。また、USB PD 3.0充電をサポートし、旅行や出張などの際の持ち運びにとっても便利な製品となっています。USB PD 3.0充電を使えば、約30分でバッテリーを50%の状態まで急速充電することが可能です。

システム管理アプリケーションとして、GIGABYTE独自のAIエージェント「GiMATE」を搭載しています。先進的なLLM(大規模言語モデル)を利用し、ホットキーを押すことで音声認識による操作を実現する「Press and Speak」機能を統合しており、より自然で直感的なノートPCの操作を可能にします。また、AIを活用したオーバークロック性能の最適化を行なう「AIブーストII」や用途に応じて最適なエネルギー効率を実現する電源管理機能の「AIパワーギアII」、環境に応じて音響を調整する「AIオーディオ」とノイズキャンセリング機能を最適化する「AIボイス」、PC本体の温度をモニタリングしファンを制御する「スマート・クーリング」、覗き見検知などの「AIプライバシー」といった機能を統合し、ゲームやビデオ会議などのシナリオごとに最高のユーザー体験をもたらします。

GAMING A16 5VHP3JP893SHの主な仕様は以下のとおりです。

モデル名	GAMING A16 5VHP3JP893SH
CPU	AMD Ryzen 7 170
GPU	NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GDDR7 8GB
ディスプレイ	16.0" 狭額縁 165Hz WUXGAパネル
画面解像度	1920 × 1200 ピクセル
メモリ	DDR5-4800 16GB (16GB × 1 / 空きスロット × 1、最大64GB)
ストレージ	512GB M.2 NVMe PCIe Gen4 SSD × 1 / 空きスロット × 1
OS	Windows 11 Home
本体サイズ	358.3(W) × 262.5(D) × 22.9(H) mm
本体重量	2.2kg
市場想定価格(税込)	250,000円前後

製品の詳細につきましては、製品情報ページをご参照ください。

## 【製品情報】

### GIGABYTE GAMING A16 GA65H

<https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/GIGABYTE-GAMING-A16-GA65H>

# GIGABYTE™

## □お客さまからのお問い合わせ先

GIGABYTEアフターサポートセンター

E-mail: [gigabyte\\_support\\_jp@gigabyte.jp](mailto:gigabyte_support_jp@gigabyte.jp)

電話番号: 050-3381-5092

対応時間: 9:30~18:00(土日祝除く)

URL: <https://www.aorus.com/ja-jp>

X公式アカウント: [@AORUS\\_JP](https://twitter.com/AORUS_JP)

## □報道関係者さまからのお問い合わせ先

HaNaRe PR Group

E-mail: [press@hanare-pr.jp](mailto:press@hanare-pr.jp)

## GIGABYTE Technology について

PC業界の世界的リーダーであるGIGABYTEは、「Upgrade Your Life(生活を向上させる)」という目標のもと、多彩な製品ラインナップを提供しています。コンシューマ向け、ビジネス向け、ゲーム用途、クラウドシステムなど幅広い分野における専門知識を持つGIGABYTEは、常に研究と革新を通じてユーザーのニーズに応え続けています。受領歴のあるマザーボード、グラフィックカード、ラップトップ、ミニPC、およびその他のPCコンポーネントやアクセサリで知られるGIGABYTEは、特許技術であるDualBIOS™およびUltra Durable™テクノロジーによってPC業界に革命をもたらしました。PCテクノロジーのエキスパートであるGIGABYTEは、5G時代の理想的なインフラストラクチャを構築するため、AIおよびAIoTアプリケーションを統合したハードウェアとソフトウェアソリューションにより、ビジネスサーバーとクラウドシステムの分野をさらに拡大する準備を進めています。