

GIGABYTE、最新の第14世代Intel Coreプロセッサを搭載した高性能17.3型ゲーミングノートPC「AORUS 17Xシリーズ」を発売

2024年1月9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、CPUに最新の第14世代Intel Core i9 HXプロセッサを搭載し、ディスプレイにリフレッシュレート240Hzの17.3型QHDパネルを採用した高性能ゲーミングノートPC/モバイルワークステーション「AORUS 17Xシリーズ」2モデルをGIGABYTEノートPC取扱店を通して1月13日より販売を開始いたします。



新しいAORUS 17Xシリーズは、CPUに開発コード名“Raptor Lake Refresh”で知られる最新のモバイル版第14世代Intel Core i9-14900HXプロセッサ(ベースクロック2.4GHz、Turbo Boost時最大5.8GHz)を採用しました。CPUコアは、処理性能を重視する8個のPコアと、処理効率を重視する16個のEコアを組み合わせた24コア/32スレッド構成を採り、すぐれたパフォーマンスと省電力性を両立し、高性能なゲーミングPCとしてだけでなく、モバイルワークステーション用途でもご利用いただけます。

GPUには、Ada Lovelaceアーキテクチャを採用したNVIDIA GeForce RTX 4090 Laptop GPU GDDR6 16GB(最大ブーストクロック2040MHz、最大消費電力175W)、またはNVIDIA GeForce RTX 4080 Laptop GPU GDDR6 12GB(最大ブーストクロック2280MHz、最大消費電力175W)を採用し、最高のグラフィックス性能を引き出します。

筐体加工に、大面積CNCフライス金属加工技術を使用することで、高速かつパワフルな新しいAORUSゲーミングノートPCを実現しました。強化シャーシによる宇宙船のような構造で、よりすぐれた耐久性と質感を実現しています。21.8mmの厚さ、RGBライティング効果、特許取得の虹色ロゴデザインは、前例のない技術的な美学を生み出しています。



ディスプレイには、リフレッシュレート240Hz駆動の狭額縫17.3型QHD（2560×1440ピクセル）液晶パネルを採用いたしました。本パネルは、100%DCI-P3の広色域カバー率を実現しており、ブレやにじみ、ラグのない快適なゲームプレイをサポートします。また、GIGABYTE独自のAI EyeCare技術により、さまざまな照明環境下において自動的に画面の明るさを調整し、目の疲れを軽減させることができます。ブルーライトカットおよびフリッカーフリーのTÜV Rheinland Eyesafe認証も取得しています。

GIGABYTE独自の冷却機構WINDFORCE Infinityを採用し、筐体の薄型化を可能にするとともに、CPUとGPUを効率的に冷却して静かで安定した動作を実現します。キーボードには、ゲームやアプリケーションごとにすべてのキーの色やライティング効果を個別にカスタマイズすることができる英語配列のAORUS Fusion RGB独立バックライト付きキーボードを採用しています。ネットワーク機能としては、2.5Gbps有線接続を実現するRealtek RTL8125-BGチップと、Wi-Fi 6Eに対応したワイヤレスモジュールを採用し、ネットワーク帯域をゲームプレイに優先的に割り当てることで安定したゲームプレイを支援します。

サウンド機能として、映画館などにも導入されているDolbyの最新3D空間オーディオ技術「Dolby Atmos」を新たに採用しました。これまでのサラウンドオーディオに、上面などのさらなる空間レイヤーを加えることで、より没入感のあるサラウンドオーディオ体験を提供します。

また、GIGABYTE独自ツール「Control Center」の最新版に、AI機能「AI Nexus」を搭載しました。事前の学習を反映することでAC電源の状況を監視し、電源に接続されている時には外付けGPUを有効にし、バッテリー駆動時にはCPU内蔵グラフィックスに自動的に切り替えることで、バッテリー駆動時間を最大40分伸ばす「AI Power Gear」、ゲーミングモード時にはオーバークロック動作を有効にしてパフォーマンスを向上させる「AI Boost」、invoke AIと組み合わせることでローカル環境でも手軽に生成AIを活用できるようにする「AI Generation」などの機能を統合しています。

新しいAORUS 17Xシリーズの主な仕様は以下のとおりです。

モデル名	AORUS 17X AZG-65JP665JP	AORUS 17X AXG-64JP664JP
CPU	Intel Core i9-14900HX	
GPU	NVIDIA GeForce RTX 4090 Laptop GPU GDDR6 16GB	NVIDIA GeForce RTX 4080 Laptop GPU GDDR6 12GB
ディスプレイ	17.3" 狹額縫 QHD 240Hz	
画面解像度	2560×1440ピクセル	
メモリ	DDR5-5600 32GB (16GB×2、最大64GB)	
ストレージ	1TB M.2 NVMe PCIe Gen4 SSD × 2 / 空きスロットなし	1TB M.2 NVMe PCIe Gen4 SSD × 1 / 空きスロット×1
OS	Windows 11 Pro	
本体サイズ	396(W)×293(D)×21.8(H) mm	
本体重量	2.8kg	
市場想定価格(税込)	676,000円前後	528,000円前後

各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】

AORUS 17X (2024)

<https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-17X--2024>



□お客さまからのお問い合わせ先

GIGABYTE ノートパソコン

E-mail: giga-nsc@3acorp.co.jp

URL: <https://www.gigabyte.com/jp/Laptop>

LINE ID: @mhx5944o

電話番号: 0570-001-081

対応時間: 10:00~18:00(土日祝除く)

□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

GIGABYTE Technologyについて

PC 業界の世界的リーダーの一社である GIGABYTE は、「Upgrade Your Life(生活を向上させる)」ことを目指し、包括的な製品ラインアップを提供しています。コンシューマ、ビジネス、ゲーム、クラウドシステムなどを網羅する専門知識を有する GIGABYTE は、常に研究と革新を駆使し、ユーザーニーズを満たします。GIGABYTE は、数々の受領歴を持つマザーボード、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 コンポーネントとアクセサリで知られ、特許を取得した DualBIOS™ および Ultra Durable™ テクノロジーで 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として、GIGABYTE は、5G 時代に理想的なインフラストラクチャを開発すべく、AI と AIoT アプリケーションを統合するハードウェアとソフトウェアソリューションでビジネスサーバーとクラウドシステムの範囲を拡大する準備を整えています。