

GIGABYTE、第13世代Core i9とGeForce RTX 4090を搭載した「AORUS 17X」など17.3型高性能ゲーミングノートPC 2製品を発売

2023年2月2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、現在最高性能を誇るCPU、第13世代Intel Core i9プロセッサと、NVIDIA GeForce RTX 4090 Laptop GPU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 AZF-C5JP665JP」を発売いたします。また、第13世代Intel Core i7プロセッサとNVIDIA GeForce RTX 4080 Laptop GPUを採用し、高リフレッシュレート360Hz駆動の17.3型フルHDパネルを採用した「AORUS 17H BXF-74JP554SH」も追加し、両製品ともGIGABYTEノートPC取扱店を通して2月9日より販売を開始いたします。



AORUS 17X AZF-C5JP665JP



AORUS 17H BXF-74JP554SH

「AORUS 17X AZF-C5JP665JP」が搭載するモバイル版第13世代Intel CoreプロセッサシリーズのフラグシップIntel Core i9-13950HX(ベースクロック2.2GHz、Turbo Boost時最大5.5GHz)は、Intelとしては第3世代となる10nmプロセス技術Intel 7で製造され、CPUコアに処理性能を重視する8個のパフォーマンスコアと、処理効率を重視する16個の効率コア(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。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すぐれたパフォーマンスを発揮します。また、GPUにはAda Lovelaceアーキテクチャを採用した最新のNVIDIA GeForce RTX 40シリーズLaptop GPUのフラグシップモデル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)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。

GIGABYTE™

ディスプレイには、リフレッシュレート240Hz駆動の狭額縁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。

GIGABYTE独自の冷却機構WINDFORCE Infinityの設計を見直し、より面積を拡大したベイパーチャンバーでCPUやGPUをカバーすることにより従来比35%の高性能化を図りました。その結果、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日本語配列の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Intel AX211 Wireless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。また、サウンド機能として、DTS:X Ultraオーディオテクノロジーに対応し、没入感にすぐれたオーディオ体験を提供します。

一方、「AORUS 17H BXF-74JP554SH」は、CPUに14コア/20スレッドのIntel Core i7-13700H(ベースクロック2.4GHz、Turbo Boost時最大5GHz)、GPUにNVIDIA GeForce RTX 4080 Laptop GPU GDDR 12GB(最大ブーストクロック2010MHz、最大消費電力150W)、ディスプレイにリフレッシュレート360Hz駆動の17.3型フルHD液晶パネルをそれぞれ採用した製品です。

両製品の主な仕様と市場想定価格(税込)は以下のとおりです。

モデル名	AORUS 17X AZF-C5JP665JP	AORUS 17H BXF-74JP554SH
CPU	Intel Core i9-13950HX	Intel Core i7-13700H
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" 狭額縁 QHD 240Hz	17.3" 狭額縁 フルHD 360Hz
画面解像度	2560×1440ピクセル	1920×1080ピクセル
メモリ	DDR5-5600 32GB (16GB×2、最大64GB)	DDR5-4800 16GB (8GB×2、最大64GB)
ストレージ	1TB M.2 NVMe PCIe Gen4 SSD ×2	1TB M.2 NVMe PCIe Gen4 SSD ×1 / 空きスロット ×1
OS	Windows 11 Pro	Windows 11 Home
本体サイズ	396(W)×293(D)×21.8(H) mm	398(W)×254(D)×30(H) mm
本体重量	2.8kg	2.7kg
市場想定価格(税込)	660,000円前後	361,000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 (Intel 13th Gen)

<https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-17X--2023>

AORUS 17H (Intel 13th Gen)

<https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-17H--2023>

GIGABYTE™

■AORUSバックパックをもれなくプレゼントする新製品発売記念キャンペーンを実施

第13世代Intel CoreプロセッサおよびNVIDIA GeForce RTX 40シリーズを搭載したAORUSゲーミングノートPCの発売を記念して、2023年2月9日～5月7日の期間中にRTX 40シリーズ搭載のAORUSノートPCを購入し、Amazon.co.jpや価格.com、ショッピングサイトなどに100文字以上の製品レビューを投稿してくださったユーザーを対象に、AORUSオリジナルバックパックをもれなくプレゼントする新製品発売記念キャンペーンを実施いたします。キャンペーン登録期間は、2023年2月9日～5月14日です。応募方法などの詳細につきましては、下記キャンペーンページをご参照ください。



【キャンペーン情報】

<https://jp.aorus.com/event-detail.php?i=2508>

□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ナ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、数々の受賞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 AloT 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。