

## GIGABYTE、CPUにCore i5、GPUにGeForce RTX 40を搭載した ゲーミングノートPCのJoshin webショップ専売モデル2製品を発売

2023年4月14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に第12世代Intel Core i5プロセッサ、GPUにNVIDIAの最新GPUであるGeForce RTX 40シリーズを搭載したゲーミングノートPC「AORUS 7 9KF-E3JP513SH」および「G5 MF-E2JP313SH」の2製品をJoshin webショップを通して4月21日より順次販売いたします。

「AORUS 7 9KF-E3JP513SH」は、CPUに12コア/16スレッドの第12世代Intel Core i5-12500Hプロセッサ(ベースクロック2.5GHz、Turbo Boost時4.5GHz)、GPUにAda Lovelaceアーキテクチャを採用した最新のNVIDIA GeForce RTX 4060 Laptop GPU GDDR6 8GB(最大ブーストクロック2010MHz、最大消費電力75W)をそれぞれ搭載した製品です。

ディスプレイには、360Hzという高リフレッシュレート駆動の17.3型フルHD液晶パネルを採用いたしました。DCI-P3色域カバー率は100%に対応しており、リアルな色彩を再現するほか、TÜV Rheinland Eyesafe認証を取得、長時間使用による目の疲れを軽減します。また、ディスクリートGPU(単体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を搭載しており、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。ディスプレイ四辺を狭額縫化したことで、15型ノートPCに近いファットプリントを実現しました。ストレージには、PCI Express 4.0 x4対応の容量512GBのM.2 NVMe SSDを標準搭載し、加えてPCI Express 4.0 x4対応のM.2 NVMeスロット×1基を備えています。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チップを搭載するとともに、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、3ゾーンLEDバックライトキーボード(日本語配列)を採用。サウンド機能としては、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実現します。

一方、「G5 MF-E2JP313SH」は、CPUに第12世代Intel Core i5-12500Hプロセッサ、GPUにNVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU GDDR6 6GB(最大ブーストクロック2130MHz、最大消費電力75W)をそれぞれ搭載した製品です。

ディスプレイには、リフレッシュレート144Hzの狭額縫15.6型フルHD IPSレベル液晶パネルを採用いたしました。GIGABYTE独自のWINDFORCE冷却機構を搭載することで、CPUとGPUを効率よく冷却し、性能を損なうことなく薄型かつ軽量のゲーミングノートPCを実現しています。ストレージには、



AORUS 7 9KF-E3JP513SH

# GIGABYTE™

PCI Express 4.0 x4対応の容量512GBのM.2 NVMe SSDを標準搭載し、加えてPCI Express 3.0 x4対応のM.2 NVMeスロット×1基を備えています。ネットワーク機能としては、1Gbpsの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。キー一ボードには、15色のカスタマイズが可能なLEDバックライトキーボード（日本語配列）を採用、お好みの色設定をお楽しみいただけます。サウンド機能としては、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実現します。



G5 MF-E2JP313SH

両製品の主な仕様と発売日、販売価格（税込）は以下のとおりです。

モデル名	AORUS 7 9KF-E3JP513SH	G5 MF-E2JP313SH
CPU	Intel Core i5-12500H	
GPU	NVIDIA GeForce RTX 4060 Laptop GDDR6 8GB	NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GDDR6 6GB
ディスプレイ	17.3" 360Hz フルHD 液晶パネル	15.6" 144Hz フルHD IPSレベルパネル
画面解像度	1920 × 1080 ピクセル	
メモリ	DDR4-3200 16GB (8GB × 2、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	398(W) × 254(D) × 26(H) mm	360(W) × 238(D) × 22.7(H) mm
本体重量	2.7kg	1.9kg
発売日	4月29日	4月21日
販売価格(税込)	187,000円	157,300円

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 7 (2023)

<https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-7--2023>

### G5 (2023)

<https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/G5--2023>

## 【製品販売ページ】

### AORUS 7 9KF-E3JP513SH

<https://joshinweb.jp/pc/21179/4719331755447.html>

### G5 MF-E2JP313SH

<https://joshinweb.jp/pc/21179/4719331854898.html>



#### □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](mailto: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](mailto: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。