

## GIGABYTE、AMD Ryzen 9 5900HX プロセッサを初採用した NVIDIA GeForce RTX 3070 搭載ゲーミングノート PC を発売

2021 年 7 月 21 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 GIGABYTE としては初めて AMD Ryzen プロセッサを採用した 17.3 型ゲーミングノート PC「GIGABYTE A7 X1-CJP1130SH」を 7 月 30 日に発売いたします。市場想定価格(税込)は、249,000 円前後です。



A7 X1-CJP1130SH は、CPU にベースクロック 3.3GHz、ブースト時最大 4.6GHz 動作を実現する 8 コア/16 スレッドの AMD Ryzen 9 5900HX を採用し、GPU に NVIDIA GeForce RTX 3070 Laptop GPU を搭載した 17.3 型ゲーミングノート PC です。

本製品に搭載される AMD Ryzen 9 5900HX プロセッサは、AMD Zen 3 アーキテクチャを採用し、クロックあたりの実行命令数を向上させることで、すぐれたパフォーマンスを発揮するだけでなく、消費電力を抑えることも実現しています。また、従来プロセッサの倍となる 32MB の L3 キャッシュを統合するだけでなく、各コア間およびコアとキャッシュ間のレイテンシを低減させ、ゲームプレイ時の遅延を最小限に抑えることを可能にしています。

液晶パネルにはリフレッシュレート 144Hz 駆動の 17.3 型狭額縁フル HD パネルを採用し、NTSC 72% の色域をカバーすることにより、ゲームプレイ時にも鮮やかな色再現性を実現しています。また、外部ディスプレイ出力として、HDMI 2.0×1、Mini Display Port 1.4×1、Display Port over USB-C (USB 3.2 Type-C) の 3 系統を備え、液晶画面を含め最大 4 画面出力に対応。GIGABYTE 独自の冷却機構 WINDFORCE を採用することで、CPU と GPU の冷却効率を高め、よりすぐれたパフォーマンスを引き出します。

ネットワーク機能として、2.5Gbps LAN を実現する Realtek RTL8125-BG チップを搭載するとともに、Intel AX200 Wireless モジュールによる Wi-Fi 6 無線接続に対応し、安定したネットワーク接続を支

# GIGABYTE™

援します。また、キーボードには、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。

本製品の主な仕様は以下のとおりです。

モデル名	A7 X1-CJP1130SH
CPU	AMD Ryzen 9 5900HX
GPU	NVIDIA GeForce RTX 3070 Laptop GDDR6 8GB
ディスプレイ	17.3" フルHD 144Hz IPSパネル
画面解像度	1920×1080 ピクセル
メモリ	DDR4-2666 16GB (8GB×2、最大64GB)
ストレージ	512GB M.2 NVMe SSD / 空きスロット(M.2 NVMe)
OS	Windows 10 Home
本体サイズ	396(W)×262(D)×32.4(H) mm
本体重量	2.5kg
市場想定価格(税込)	249,000円前後

## 【製品情報】

A7 (AMD Ryzen 5000 Series)

<https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/A7--AMD-Ryzen-5000-Series>

## □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。