

News Release

G-Tune、 AMD Ryzen™ 7 9800X3D デスクトップ・プロセッサ 搭載モデルを販売開始



「G-Tune FGシリーズ」

※画像はイメージです。

株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長：梶秀樹、本社：東京都千代田区、以下マウスコンピューター）は、ゲーミングパソコンブランド“G-Tune”（呼称：ジーチューン）から AMD Ryzen™ 7 9800X3D デスクトップ・プロセッサを搭載したデスクトップパソコン 2 機種を 11 月 15 日（金）より販売開始いたします。

AMD Ryzen™ 9000 シリーズ・プロセッサは、最新の「Zen 5」マイクロアーキテクチャーを採用し、4nm プロセスで製造された CPU コアで構成されています。前世代の「Zen 4」マイクロアーキテクチャーと比較して、IPC（クロックあたりの処理性能）が最大 16% 向上し、ハイエンドなゲーミングシーンでより性能を発揮します。本製品搭載の AMD Ryzen™ 7 9800X3D デスクトップ・プロセッサ（8 コア 16 スレッド）はゲーマー向けのプロセッサで、第 2 世代 AMD 3D V-Cache™ テクノロジーによって L3 キャッシュを合計 96MB 搭載することで、様々なゲームタイトルでパワフルな動作が期待できます。

「G-Tune FG-A7G7S」は AMD Ryzen™ 7 9800X3D デスクトップ・プロセッサ、NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER、32GB メモリ、2TB NVMe SSD を搭載して 39 万 9800 円（税込）より、「G-Tune FG-A7G7A」は AMD Ryzen™ 7 9800X3D デスクトップ・プロセッサ、NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Ti SUPER、32GB メモリ、2TB NVMe SSD を搭載して 44 万 9900 円（税込）より、マウスコンピューター WEB サイト、マウスコンピューター各ダイレクトショップ、電話通販窓口、法人営業窓口にて販売いたします。

G-Tune FG-A7G7S 製品ページ：<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/ggtune-fga7g7sb6afcw102dec/>

G-Tune FG-A7G7A 製品ページ：<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/ggtune-fga7g7ab6afcw102dec/>

G-Tune ホームページ：<https://www.mouse-jp.co.jp/store/brand/g-tune/>

■製品特長

■ゲーマー向け CPU、AMD Ryzen™ 7 9800X3D デスクトップ・プロセッサを搭載

AMD Ryzen™ 9000 シリーズ・プロセッサは、最新の「Zen 5」マイクロアーキテクチャーを採用し、4nm プロセスで製造された CPU コアで構成されています。前世代の「Zen 4」マイクロアーキテクチャーと比較して、IPC（クロックあたりの処理性能）が最大 16%向上しています。本製品搭載の AMD Ryzen™ 7 9800X3D デスクトップ・プロセッサ（8 コア 16 スレッド）は、ゲーマー向けのプロセッサで、第 2 世代 AMD 3D V-Cache™ テクノロジーによって L3 キャッシュを合計 96MB 搭載することで、様々なゲームタイトルでパワフルな動作が期待できます。

さらに、AM5 プラットフォームは、最新の DDR5 メモリに対応することでより高速な動作を実現します。



■G-Tune FG シリーズ

G-Tune FG シリーズのケースは、大型グラフィックスカード、ストレージベイは 3.5 型×1 台と 2.5 型×2 台を同時に搭載いただけます。インターフェースは、本体を床に配置した際もアクセスしやすいよう、パワースイッチ、アクセスランプ、USB 3.0×2、USB 2.0×2、オーディオ入出力をフロント上段部へ配置しています。

排熱は空気の流れに合わせた底面吸気で、グラフィックスカードや CPU など発熱の大きなパーツをダイレクトに冷却しながら、筐体内部で上昇した空気を大型リアファンで後方に排出する効率的なエアフローを実現しました。



※写真の構成はイメージです。搭載パーツや仕様は実際の製品と異なる場合があります。

■ 24時間365日無償電話サポートと、3年間無償保証で安心をフルサポート

24時間 365日の無償電話サポートサービス（通話料は別途ご負担となります）と、3年間の無償保証に対応しており、購入後も安心してお使いいただけます（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。お電話だけでなく、メールやチャット、LINE などお客様のご都合に合う最適な方法でアフターサポートが受けられます。

※ 3年間無償保証ページ：https://www.mouse-jp.co.jp/store/mcj_service/mcj_service_01.aspx



標準
3年間無償保証

24時間 365日

24時間 365日 お問い合わせ受付対応しております。

■製品仕様

シリーズ名		G-Tune FG
モデル名		G-Tune FG-A7G7S
OS ※1		Windows 11 Home 64ビット ※2 ※3
オフィスソフトウェア		—
CPU ※4	プロセッサ	AMD Ryzen™ 7 9800X3D プロセッサ
	詳細	8コア / 16スレッド / 4.70GHz / 最大 5.20GHz / 96MBL3 キャッシュ
CPUクーラー		水冷 CPUクーラー (360mm ラジエーター)
グラフィックス ※4	グラフィック・アクセラレータ —	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER
	ビデオメモリ	GDDR6X 12GB
メモリ	標準容量	32GB (16GB×2 / デュアルチャネル)
	スロット数/最大容量/メモリ形状	4 (空き×2) / 最大 128GB (32GB×4) / DIMM
	メモリ動作	DDR5-5600
ストレージ ※5 ※6	M.2 SSD	2TB (NVMe Gen4×4)
	SSD	—
	HDD	—
光学ドライブ ※7	ドライブ仕様	—
	書き込み対応	—
チップセット		AMD B650 チップセット
カードリーダー		—
サウンド		ハイデフィニション・オーディオ
インターフェース・端子 ※8	ディスプレイ ※9	4 (背面 DisplayPort×3 / HDMI×1) ※10 (DisplayPort)最大 7,680×4,320(60Hz) ※11 / (HDMI)最大 7,680×4,320(60Hz) ※11 / 1,677万色
	キーボード/マウス	—
	USB2.0	4 (前面 Type-A×2 / 背面 Type-A×2)
	USB3.0 (5Gbps)	6 (前面 Type-A×2 / 背面 Type-A×4)
	USB3.1 (10Gbps)	4 (背面 Type-C×1、Type-A×3) ※12
	USB3.2 (20Gbps)	—
	Thunderbolt™ 3	—
	Thunderbolt™ 4	—
	ネットワーク(LAN) ※13	1 (背面 2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 対応(RJ-45)×1)

	無線	－ ※13 ※14 ※15
	サウンド	前面 (マイク入力/モノラル×1、ヘッドホン出力×1)、背面 (マイク入力×1、ラインイン×1、ラインアウト×1、リアスピーカー×1、センター・サブウーファー×1、SPDIF/オプティカル/角型×1)
拡張スロット	PCI Express ×16	2 (空き 1) ※上から 3 番目のスロットは×4 動作
	PCI Express ×8	－
	PCI Express ×4	－
	PCI Express ×1	2 (空き 1)
拡張ストレージ・ベイ ※16	2.5 インチ	シャドウ×2 (空き 2)
	3.5 インチ	シャドウ×1 (空き 1)
	5.25 インチ	－
	スリム光学ドライブ	－
マウス		－
キーボード		－
スピーカー		－
電源		750W/AC 100V(50/60Hz)[80PLUS® BRONZE]
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022 年度基準) 区分 / 年間消費電力量(kWh/年) / 省エネ基準達成率 ※17		18 区分 / 193 / (63%)
盗難防止用ロック ※18		－
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		[本体]約 215×490×481 ※19 [突起物含む]約 220×490×501
梱包寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		約 595×612×329
本体重量(kg) ※20		約 16.5kg
システム・セキュリティ機能	セキュリティチップ	fTPM (CPU に統合/ TPM2.0 準拠)
	BIOS パスワード ※21	対応
	HDD パスワード	非対応
標準付属ソフトウェア	光学ドライブ用	－
	セキュリティ	マカフィー リブセーフ (60 日体験版)
	その他	Steam クライアントソフト
付属品	ディスプレイ	－
	拡張ハードウェア	－
	その他	マニュアル類、保証書、電源コード
適合規格		J-Moss グリーンマーク、PSE マーク
使用環境		温度 10～35℃、湿度 8～80%
保証期間		3 年間センドバック修理保証・24 時間×365 日電話サポート

- ※1 本製品のシステムストレージには、Windows を再インストールするために必要なリカバリーデータが保存されています。詳細は付属のマニュアルや弊社アフターサポートページをご覧ください。
- ※2 セットアップ時にインターネット接続と Microsoft アカウントが必要です。
- ※3 OS 再インストール用のメディアは付属していません。
- ※4 出荷時の状態から動作設定を変更させた場合、動作保証の対象外となります。
- ※5 標準装備のストレージ容量は 1GB=1000Byte の 3 乗換算であり、1GB=1024Byte の 3 乗換算の場合とは表記上同容量の場合でも実際の値は小さくなります。
- ※6 OS データは 2TB (NVMe Gen4×4)にインストールされます。
- ※7 光学ドライブは内蔵できません。別途外付け光学ドライブをお求め下さい。
- ※8 ケーブル等は別途お求め下さい。USB、ネットワーク機器等、接続する周辺機器によっては使えない場合があります。
- ※9 接続するディスプレイの適正解像度にてご使用ください。
- ※10 グラフィックカード側から最大 4 画面を同時出力可能です。
- ※11 ディスプレストリーム圧縮使用時
- ※12 Type-C 端子は画像出力に非対応となります。
- ※13 実際の通信速度は、接続する機器・環境によって変動します。
- ※14 心臓ペースメーカーなどの医療機器からは 22cm 以上離してご使用ください。また、電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところでは使用しないでください。
- ※15 本製品内蔵の無線 LAN が IEEE 802. 11 ax/ac/a/n 規格の場合、5GHz 帯 (W52/W53/W56) に対応しています。
- ※16 搭載するビデオカード・拡張カードによっては拡張ストレージ・ベイに干渉して取り付けられない場合や、ストレージ等の増設ができない場合があります。
- ※17 エネルギー消費効率とは、JIS C 62623:2014 に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率の表示語 (アルファベット) A は達成率 100%以上 110%未満、AA は達成率 110%以上 140%未満、AAA は達成率 140%以上、100%未満の場合は、達成率 (例 97%) を示します。
- ※18 記載のサイズにおける全てのセキュリティワイヤーの適合を保証するものではありません。
- ※19 [本体]は突起物(取っ手/突起/ゴム足)を含まない寸法です。
- ※20 標準構成での本体重量です。付属品およびケーブル類の重量は含みません。また実際に搭載される部品により重量は増減します。
- ※21 PC 起動時や、BIOS 設定画面を開く動作を行うのに、パスワード入力が必要となるよう設定できます。
- ※ 仕様は予告なく変更となることがあります。
- ※ 使用・添付されている部品・ソフトウェア等は、一般に市販されているパッケージ品とは仕様異なる場合があります。
- ※ 動作確認は弊社の出荷状態のハードウェア、ソフトウェア環境での確認結果であり、お客様のご利用環境での動作との同一性を保証するものではありません。
- ※ ドライバのトラブルなどの際は、アフターサポートページにてユーザー登録を行っていただき、お客様専用ページからディスクイメージや最新ドライバなどをダウンロードしてご利用いただく場合があります。

シリーズ名		G-Tune FG
モデル名		G-Tune FG-A7G7A
OS ※1		Windows 11 Home 64ビット ※2 ※3
オフィスソフトウェア		－
CPU ※4	プロセッサ	AMD Ryzen™ 7 9800X3D プロセッサ
	詳細	8コア / 16スレッド / 4.70GHz / 最大 5.20GHz / 96MBL3 キャッシュ
CPUクーラー		水冷 CPUクーラー (360mm ラジエーター)
グラフィックス ※4	グラフィック・アクセラレーター	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Ti SUPER
	ビデオメモリ	GDDR6X 16GB
メモリ	標準容量	32GB (16GB×2 / デュアルチャネル)
	スロット数/最大容量/メモリ形状	4 (空き×2) / 最大 128GB (32GB×4) / DIMM
	メモリ動作	DDR5-5600
ストレージ ※5 ※6	M.2 SSD	2TB (NVMe Gen4×4)
	SSD	－
	HDD	－
光学ドライブ ※7	ドライブ仕様	－
	書き込み対応	－
チップセット		AMD B650 チップセット
カードリーダー		－
サウンド		ハイデフィニション・オーディオ
インターフェース・端子 ※8	ディスプレイ ※9	4 (背面 DisplayPort×3 / HDMI×1) ※10 (DisplayPort)最大 7,680×4,320(60Hz) ※11 / (HDMI)最大 7,680×4,320(60Hz) ※11 / 1,677 万色
	キーボード/マウス	－
	USB2.0	4 (前面 Type-A×2 / 背面 Type-A×2)
	USB3.0 (5Gbps)	6 (前面 Type-A×2 / 背面 Type-A×4)
	USB3.1 (10Gbps)	4 (背面 Type-C×1、Type-A×3) ※12
	USB3.2 (20Gbps)	－
	Thunderbolt™ 3	－
	Thunderbolt™ 4	－
	ネットワーク(LAN) ※13	1 (背面 2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 対応 (RJ-45)×1)
	無線	－ ※13 ※14 ※15

	サウンド	前面 (マイク入力/モノラル×1、ヘッドホン出力×1)、背面 (マイク入力×1、ラインイン×1、ラインアウト×1、リアスピーカー×1、センター・サブウーファー×1、SPDIF/オプティカル/角型×1)
拡張スロット	PCI Express ×16	2 (空き 1) ※上から 3 番目のスロットは×4 動作
	PCI Express ×8	—
	PCI Express ×4	—
	PCI Express ×1	2 (空き 1)
拡張ストレージ・ベイ ※16	2.5 インチ	シャドウ×2 (空き 2)
	3.5 インチ	シャドウ×1 (空き 1)
	5.25 インチ	—
	スリム光学ドライブ	—
	マウス	—
	キーボード	—
	スピーカー	—
	電源	750W/AC 100V(50/60Hz)[80PLUS® BRONZE]
	省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022 年度基準) 区分 / 年間消費電力量(kWh/年) / 省エネ基準達成率 ※17	18 区分 / 193 / (63%)
	盗難防止用ロック ※18	—
	本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)	[本体]約 215×490×481 ※19 [突起物含む]約 220×490×501
	梱包寸法 幅×奥行き×高さ(mm)	約 595×612×329
	本体重量(kg) ※20	約 17.2kg
システム・セキュリティ機能	セキュリティチップ	fTPM (CPU に統合/ TPM2.0 準拠)
	BIOS パスワード ※21	対応
	HDD パスワード	非対応
標準付属ソフトウェア	光学ドライブ用	—
	セキュリティ	マカフィー リブセーフ (60 日体験版)
	その他	Steam クライアントソフト
付属品	ディスプレイ	—
	拡張ハードウェア	—
	その他	マニュアル類、保証書、電源コード
	適合規格	J-Moss グリーンマーク、PSE マーク
	使用環境	温度 10～35℃、湿度 8～80%
	保証期間	3 年間センドバック修理保証・24 時間×365 日電話サポート
	価格	44 万 9900 円 (税込)

※1 本製品のシステムストレージには、Windows を再インストールするために必要なリカバリーデータが保存されています。詳細は付属のマニュアルや弊社アフターサポートページをご覧ください。

※2 セットアップ時にインターネット接続と Microsoft アカウントが必要です。

※3 OS 再インストール用のメディアは付属していません。

※4 出荷時の状態から動作設定を変更させた場合、動作保証の対象外となります。

※5 標準装備のストレージ容量は 1GB=1000Byte の 3 乗換算であり、1GB=1024Byte の 3 乗換算の場合とは表記上同容量の場合でも実際の値は小さくなります。

※6 OS データは 2TB (NVMe Gen4×4)にインストールされます。

※7 光学ドライブは内蔵できません。別途外付け光学ドライブをお求め下さい。

※8 ケーブル等は別途お求め下さい。USB、ネットワーク機器等、接続する周辺機器によっては使えない場合があります。

※9 接続するディスプレイの適正解像度にてご使用ください。

※10 グラフィックカード側から最大 4 画面を同時出力可能です。

※11 ディスプレイストリーム圧縮使用時

※12 Type-C 端子は画像出力に非対応となります。

※13 実際の通信速度は、接続する機器・環境によって変動します。

※14 心臓ペースメーカーなどの医療機器からは 22cm 以上離してご使用ください。また、電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところでは使用しないでください。

※15 本製品内蔵の無線 LAN が IEEE 802. 11 ax/ac/a/n 規格の場合、5GHz 帯 (W52/W53/W56) に対応しています。

※16 搭載するビデオカード・拡張カードによっては拡張ストレージ・ベイに干渉して取り付けられない場合や、ストレージ等の増設ができない場合があります。

※17 エネルギー消費効率とは、JIS C 62623:2014 に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率の表示語 (アルファベット) A は達成率 100%以上 110%未満、AA は達成率 110%以上 140%未満、AAA は達成率 140%以上、100%未満の場合は、達成率 (例 97%) を示します。

※18 記載のサイズにおける全てのセキュリティワイヤーの適合を保証するものではありません。

※19 [本体]は突起物(取っ手/突起/ゴム足)を含まない寸法です。

※20 標準構成での本体重量です。付属品およびケーブル類の重量は含みません。また実際に搭載される部品により重量は増減します。

※21 PC 起動時や、BIOS 設定画面を開く動作を行うのに、パスワード入力が必要となるよう設定できます。

※ 仕様は予告なく変更となることがあります。

※ 使用・添付されている部品・ソフトウェア等は、一般に市販されているパッケージ品とは仕様異なる場合があります。

※ 動作確認は弊社の出荷状態のハードウェア、ソフトウェア環境での確認結果であり、お客様のご利用環境での動作との同一性を保証するものではありません。

※ ドライバのトラブルなどの際は、アフターサポートページにてユーザー登録を行っていただき、お客様専用ページからディスクイメージや最新ドライバなどをダウンロードしてご利用いただく場合があります。