

News Release

**G TUNE、MousePro、インテル® Core™ Ultra
プロセッサ（シリーズ 2）と、インテル® B860チップセットを
搭載したデスクトップパソコンを販売決定**



「G TUNE DG シリーズ」「MousePro BP 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、ゲーミングブランド“G TUNE”（呼称ジーチューン）と、法人向けパソコンブランド“MousePro”（呼称：マウスプロ）から、インテル® Core™ Ultra プロセッサ（シリーズ 2）と、インテル® B860 チップセットを搭載したデスクトップパソコンの販売を決定いたしました。販売時期は、決定次第マウスコンピューターWEB サイトにてお知らせいたします。

インテル® Core™ Ultra プロセッサ（シリーズ 2）はインテル初のデスクトップ向け Core™ Ultra ブランド製品で、AI 処理専用のプロセッサである NPU を搭載しており、高速かつ効率的な AI タスク処理を実現します。

インテル® B860 チップセットを搭載したマザーボードは、Thunderbolt™ 4、インテル製 2.5GbE 対応 LAN を搭載し、大容量のデータを効率的に、高速転送することが可能になります。また PCI Express ×16 スロットは PCI Express 5.0 に対応しているため、今後の発売が期待される PCI Express 5.0 対応グラフィックスカードなど将来的な拡張性を持ちます。

モデルの一例として、インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ 265、NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER、32GB メモリ、1TB M.2 NVMe SSD を搭載した「G TUNE DG-I7G7S」は 34 万 9800 円（税込）より、インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ 265、NVIDIA RTX™ 4000 Ada 世代、32GB メモリ、500GB M.2 NVMe SSD を搭載した「MousePro BP-I7N40」は 56 万 780 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、G-Tune : Garage 大阪、電話通販窓口、法人営業窓口を予定しており、販売時期は、決定次第マウスコンピューター WEB サイトにてお知らせいたします。

「G TUNE DG-I7G7S」:

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/ggtune-dgi7g7sb8afcw101dec/>

G TUNE ホームページ:

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/brand/g-tune/>

「MousePro BP-I7N40」:

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gmpro-bpi7n40b8afcw101dec>

MousePro ホームページ:

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/brand/mousepro/>

■ 製品特長

■ インテル® B860 チップセット搭載マザーボードを採用

1月6日に発表されたばかりのインテル® B860 チップセットを搭載したマザーボードは、Thunderbolt™ 4 およびインテル製 2.5GbE 対応 LAN を搭載しており、高速で効率的に、大容量データを転送します。また、PCI Express ×16 スロットは高速転送が可能な PCI Express 5.0 に対応しているため、今後の発売が期待される PCI Express 5.0 対応グラフィックスカードを搭載可能になります。

■ インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ 265

インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ 265 は、インテル初のデスクトップ向け Core™ Ultra ブランド製品で、AI 処理専用のプロセッサである NPU を搭載しており、高速かつ効率的な AI タスク処理を実現します。Performance-cores (P コア) を 8 コア、Efficient-cores (E コア) を 16 コア搭載しており、各コアへの適切なタスク分配を助けるインテル® スレッド・ディレクターの働きによって、ワークロードを最適化、適切に処理します。また、インテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0 により、シングルスレッドでの性能が求められるアプリケーションにおいても高いパフォーマンスを発揮します。

■用途に合わせたグラフィックスカードを搭載

「G TUNE DG-I7G7S」は、NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER を搭載しています。NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER は、NVIDIA Ada Lovelace を採用したグラフィックスカードであり、第 4 世代 Tensor コア、第 3 世代 RT コアを搭載しております。第 4 世代 Tensor コアは、NVIDIA DLSS 3 などの先進的な AI 技術の実現・高速化を担い、DLSS Super Resolution や DLSS Frame Generation、NVIDIA Reflex の技術を通じて、高画質を維持しながらフレームレートおよびパフォーマンスを向上させます。第 8 世代 NVIDIA Encoder を 1 基搭載するとともに、AV1 ハードウェアエンコードにも対応し、対応アプリケーションで利用可能になります。

「MousePro BP-I7N40」は、NVIDIA RTX™ 4000 Ada 世代を搭載しています。NVIDIA RTX™ 4000 Ada 世代は、NVIDIA Ada Lovelace アーキテクチャを採用したグラフィックスカードであり、AI、リアルタイムレンダリング、グラフィックス、およびコンピューティングワークロードに適しています。48 個の第 3 世代 RT コア、192 個の第 4 世代 Tensor コア、および 6,144 個の CUDA® コアと 20GB のエラー訂正コード付き (ECC) グラフィックスメモリを組み合わせており、大規模なデータセットと複雑なビジュアルワークロードを処理します。

第 3 世代 RT コアは、フォトリアリスティックレンダリングにおいて画期的な性能を発揮します。第 4 世代 Tensor コアは、インテリジェントチャットボット、ジェネレーティブ AI、自然言語処理 (NLP)、大規模言語モデル (LLM)、コンピュータービジョン、NVIDIA Deep Learning Super Sampling 3.0 (DLSS 3) などの最先端 AI 技術を大幅に加速するよう設計されています。構造化スパース性と 8 ビット浮動小数点 (FP8) 精度を活用することで、前世代比で最大 4 倍の推論性能向上を実現し、メモリ負荷を軽減し、AI スループットを飛躍的に向上させます。

■ 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

モデル名		G TUNE DG-I7G7S
製品型番		DGI7G7SB8AFCW101DEC
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	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ 265
	詳細	20 Cores (8 P-cores 12 E-cores)コア / 20 スレッド / 2.40GHz(P-cores) 1.80GHz(E-cores) / 最大 5.30GHz(P-cores) 4.60GHz(E-cores) / 30MB スマートキャッシュ
CPUクーラー		水冷 CPUクーラー (240mm 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 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	2 (空き×0) / 最大 64GB (32GB×2) / DIMM
	メモリ動作	DDR5-5600
ストレージ ※5 ※6	M.2 SSD	1TB (NVMe Gen4×4)
	SSD	－
	HDD	－
光学ドライブ	ドライブ仕様	－
	書き込み対応	－
チップセット		インテル® B860 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 ※7	ディスプレイ ※8	4 (背面 DisplayPort×3 / HDMI×1) ※ケース前面の HDMI 端子を使用される場合は、ケース背面の HDMI ケーブルをグラフィックス (オンボードグラフィックスの場合はマザーボード) の HDMI 端子に接続してご使用ください。 ※9 (DisplayPort)最大 7,680×4,320(60Hz) ※10 / (HDMI)最大 7,680×4,320(60Hz) ※10 / 1,677 万色
		キーボード/マウス
	USB2.0	－
	USB3.0 (5Gbps)	9 (前面 Type-A×2 / 背面 Type-A×7)
	USB3.1 (10Gbps)	－
	USB3.2 (20Gbps)	－
	Thunderbolt™ 3	－
	Thunderbolt™ 4	1 (背面 Type-C×1 ※画面出力に対応 ※ CPU 内蔵グラフィックスを使用して出力されます) ※11

	ネットワーク(LAN) ※12	1 (背面 インテル® イーサネット・コントローラー I226-V (100/1000/2.5G BASE-T)(RJ-45)×1)
	無線	Wi-Fi 6E(最大 2.4Gbps)対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n 準拠 + Bluetooth 5 内蔵 ※12 ※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、ラインアウト×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 2 番目のスロットは×4 動作
	PCI Express ×8	—
	PCI Express ×4	—
	PCI Express ×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	オープン×1 (空き 1)
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		計測中
盗難防止用ロック ※18		—
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		[本体]約 189×396×390 ※19 [突起物含む]約 194×411×400
梱包寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		約 464×495×288
本体重量(kg) ※20		約 11.0kg
システム・セキュリティ機能	セキュリティチップ	インテル® PTT (CPU に統合/ TPM2.0 準拠)
	BIOS パスワード ※21	対応
	HDD パスワード	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	34万9800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1TB(NVMe Gen4×4)にインストールされます。
- ※7 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。
- ※8 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。
- ※9 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。
- ※10 ディスプレイストリーム圧縮使用時
- ※11 各Type-C端子はDisplayPort Alt modeに対応しています。
- ※12 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。
- ※13 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。
- ※14 本製品内蔵の無線LANがIEEE 802.11ax/ac/a/n規格の場合、5GHz帯(W52/W53/W56)に対応しています。
- ※15 Wi-Fi 6Eを使用するには、Windows 11とWi-Fi 6E対応機器が必要です。Windows 10の場合は、Wi-Fi 6に対応します。
- ※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。

モデル名		MousePro BP-I7N40
製品型番		BPI7N40B8AFCW101DEC
OS ※1		Windows 11 Pro 64ビット (DSP) ※2 ※3
オフィスソフトウェア		—
CPU ※4	プロセッサ	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ 265
	詳細	20 Cores (8 P-cores 12 E-cores)コア / 20 スレッド / 2.40GHz(P-cores) 1.80GHz(E-cores) / 最大 5.30GHz(P-cores) 4.60GHz(E-cores) / 30MB スマートキャッシュ
CPU クーラー		空冷 CPU クーラー
グラフィックス ※4	グラフィック・アクセラレーター	NVIDIA RTX™ 4000 Ada 世代
	ビデオメモリ	GDDR6 20GB
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	2 (空き×0) / 最大 64GB (32GB×2) / DIMM
	メモリ動作	DDR5-5600
ストレージ ※5 ※6	M.2 SSD	500GB (NVMe Gen4×4)
	SSD	—
	HDD	—
光学ドライブ	ドライブ仕様	—
	書き込み対応	—
チップセット		インテル® B860 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 ※7	ディスプレイ ※8	4 (背面 DisplayPort×4) ※9 (DisplayPort)最大 7,680×4,320(60Hz) ※10 / 1,677 万色 ※11 ※12
	キーボード/マウス	—
	USB2.0	—
	USB3.0 (5Gbps)	9 (前面 Type-A×2 / 背面 Type-A×7)
	USB3.1 (10Gbps)	—
	USB3.2 (20Gbps)	—
	Thunderbolt™ 3	—
	Thunderbolt™ 4	1 (背面 Type-C×1 ※画面出力に対応 ※CPU 内蔵グラフィックスを使用して出力されます) ※13
	ネットワーク(LAN) ※14	1 (背面 インテル® イーサネット・コントローラー I226-V (100/1000/2.5G BASE-T)(RJ-45)×1)
	無線	— ※14 ※15 ※16

	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、ラインアウト×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 2 番目のスロットは×4 動作
	PCI Express ×8	—
	PCI Express ×4	—
	PCI Express ×1	—
拡張ストレージ・ベイ ※17	2.5 インチ	シャドウ×1 (空き 1)
	3.5 インチ	オープン×2 (空き 2) / シャドウ×1 (空き 1)
	5.25 インチ	オープン×2 (空き 2)
	スリム光学ドライブ	—
マウス	オリジナルマウス (USB 有線 / ブラック / スクロール機能付 3 ボタン / 光学式)	
キーボード	法人向けオリジナルキーボード (USB 有線 / ブラック / 日本語 109 キー / 1.8m ケーブル仕様 / Copilot キー搭載)	
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 ※18	計測中	
盗難防止用ロック ※19	2 (背面 セキュリティスロット[3.5mm × 7mm]×1 / セキュリティワイヤホール×1)	
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)	[本体]約 175×387×360 ※20 [突起物含む]約 175×400×367	
梱包寸法 幅×奥行き×高さ(mm)	約 465×508×410	
本体重量(kg) ※21	約 7.1kg	
システム・セキュリティ機能	セキュリティチップ	インテル® PTT (CPU に統合/ TPM2.0 準拠)
	BIOS パスワード ※22	対応
	HDD パスワード	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	—
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	56 万 780 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が付属します。
- ※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 500GB (NVMe Gen4×4)にインストールされます。
- ※7 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。
- ※8 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。
- ※9 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。
- ※10 ディスプレイストリーム圧縮使用時
- ※11 2 画面時最大 7,680×4,320、4 画面時最大 5,120×2,880
- ※12 最大画面数の詳細については NVIDIA の WEB を参照ください。
- ※13 各 Type-C 端子は DisplayPort Alt mode に対応しています。
- ※14 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。
- ※15 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。
- ※16 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。
- ※17 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。
- ※18 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。
- ※19 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。
- ※20 [本体]は突起物(取っ手/突起/ゴム足)を含まない寸法です。
- ※21 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。
- ※22 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。