

最新グラフィックスカード「GeForce® RTX 2080」搭載
「G-Tune」と「DAIV」よりハイエンドデスクトップパソコンを販売
～ 9月20日（木）午前10時よりWebで販売開始 ～



「MASTERPIECE i1630PA3-SP」

※画像はイメージです。

キーボード、マウス、ディスプレイはオプションです。



「DAIV-DGX750H4-M2S5」

※画像はイメージです。ディスプレイはオプションです。

株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長：小松永門、本社：東京都中央区、以下マウスコンピューター）は、「GeForce® RTX 2080」を搭載したハイエンドデスクトップパソコンとして、ゲーミングパソコンブランド「G-Tune」（ジーチューン）から「MASTERPIECE i1630PA3-SP」、クリエイター向けパソコンブランド「DAIV」（ダイブ）から「DAIV-DGX750H4-M2S5」の各1機種を9月20日（木）午前10時より、WEBで販売を開始します。

本製品は、NVIDIA Turing™ アーキテクチャと GeForce® RTX グラフィックス プラットフォームを採用した最新の高性能グラフィックスカード「GeForce® RTX 2080 / 8GB」を搭載しており、リアルタイム レイ トレーシング処理に優れた性能を発揮します。

価格は、「MASTERPIECE i1630PA3-SP」は29万9800円（税別）より、「DAIV-DGX750H4-M2S5」は44万9800円（税別）より設定しています。販売は、マウスコンピューター 各ブランド WEB サイトに加え、電話通販窓口、マウスコンピューター各ダイレクトショップにて開始します。また、「MASTERPIECE i1630PA3-SP」は G-Tune : Garage 各店でも販売します。

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

DAIV ホームページ : <https://www.mouse-jp.co.jp/creator/>

リリースページ :

https://www.mouse-jp.co.jp/company/news/2018/news_20180920_01.html

■G-Tune「MASTERPIECE i1630PA3-SP」製品特長

■リアルタイム レイ トレーシング性能が大きく向上した最新グラフィックスカード

最新の高性能グラフィックスカード「GeForce® RTX 2080」は NVIDIA Turing™ アーキテクチャとグラフィックス プラットフォームを採用しており、リアルタイム レイ トレーシング処理に優れた性能を発揮するグラフィックスカードです。リアルタイム レイ トレーシング対応のゲームでは光源、反射、影の処理をよりリアルに描写することが可能となり、最新のゲームタイトルなどでも今後使用されることが発表されています。

また、インテル® Core™ i7-8700K プロセッサと組み合わせることで高負荷な 3D CG や物理演算を高速に処理することができます。

■G-Tune 完成されたエアフロー、アクセスしやすい前面のインターフェース

ハイスペックパソコンの性能を発揮させるため、シャーシ底面全体を吸気口とすることで冷却性能を確保しています。CPU やグラフィックスカードなど発熱が大きいコンポーネントを効率的に冷却し、温まった内気をシャーシ背面上段および中段から排気する自然かつ合理的なエアフローを採用しています。

また、さまざまな外付けデバイスに対応可能なように、複数の I/O ポートを持ち、高速なデータ転送を可能とする USB3.1ポートを Type-A 形状で2ポート（Gen2 背面×2）搭載しています。また、VR デバイスなどの接続に使用される USB3.0ポートを Type-A 形状で6ポート（前面×2、背面×4）、旧来の周辺機器に採用が多い、USB2.0ポートも2ポート（前面×2）、それぞれ搭載しており、レガシーな周辺機器にも対応する柔軟性を備えています。



前面 I/O ポート : USB3.0×2、USB2.0×2



エアフロー図



底面大口吸気口

■ DAIV 「DAIV-DGX750H4-M2S5」製品特長

■ 高い忠実度と高速描画を可能にするプロフェッショナル向けグラフィックス

最新の NVIDIA Turing™ GPU テクノロジーを搭載し、3DCG デザインや CAD、デジタルコンテンツ制作に高いパフォーマンスを提供するグラフィックス「GeForce® RTX 2080」を搭載しています。GDDR6タイプの8GB 大容量高速グラフィックスメモリを備えることで、従来製品（GTX1080）と比べてメモリクロックとメモリ帯域幅が1.4倍（10→14Gbps・最大448GB/秒）に上昇しており、より多くのデータを高速で受け渡すことができます。さらにリアルタイム レイ トレーシングをはじめとした新しい技術に対応することで、より高速な処理速度を実現します。

■ 高速プロセッサ & 大容量システムメモリ

CPU には10コア/20スレッドに対応するハイパフォーマンス「インテル® Core™ i9-7900X プロセッサ」、システムメモリには32GB（8GB×4、クアッドチャネル対応）を搭載することで、負荷の高い複数のタスクを同時に処理することが可能です。ハイエンド向け インテル® X299 チップセット により、CPU、メモリ、グラフィックス、ストレージが高速なデータ転送を行うことが可能となり、システム全体として高いパフォーマンスを発揮します。

■ DAIV の実用性を重視した多様なインターフェースとハンドル & キャスター装備

さまざまな高速デバイスに対応できるように、複数の I/O ポートを持ち、高速なデータ転送を可能とする USB3.1 ポートを Type-A 形状と Type-C 形状で各 1 ポート（Gen2 背面×2）、USB3.0 ポートを Type-A 形状で 6 ポート（前面×2/背面×4）搭載しており、レガシーな周辺機器にも対応する柔軟性を備えています。USB3.1（Gen2）は USB3.0 規格の製品に対して、理論上 2 倍の転送速度（5Gbps→10Gbps）を持ち、大容量データを高速に取り込むことができる最新の高速インターフェースです。

また、制作環境におけるスタジオ内での持ち上げ・移動を便利にする標準装備のハンドルに加えて、耐久性の高いボールベアリングを採用した専用キャスターも標準装備しており、スムーズな移動を可能にします。



前面 I/O ポート : USB3.0×2



ハンドル使用イメージ



専用キャスター標準装備

■ 24 時間 365 日無償電話サポートで安心をフルサポート

24 時間の無償電話サポートサービスと 1 年間の無償修理保証に対応しており、購入後も万全な体制でバックアップします（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。

■ G-Tune 製品仕様

製品型番	MASTERPIECE i1630PA3-SP	
OS	Windows 10 Home 64 ビット	
CPU	インテル® Core™ i7-8700K プロセッサ（6 コア / 3.70GHz / TB 時最大 4.70GHz / 12MB キャッシュ / HT 対応）	
グラフィックス	GeForce® RTX 2080 (GDDR6 / 8GB)	
メモリ	32GB PC4-19200 DDR4-DIMM (16GB×2) / 最大 64GB (16GB×4)	
ストレージ	SSD	480GB
	ハードディスク	3TB
チップセット	インテル® Z370 チップセット	
光学ドライブ	DVD スーパーマルチドライブ（スロットイン）	
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	I/O ポート：●PS/2 マウス/キーボードコンボ ポート×1（背面×1、Mini DIN 6 ピン） ●USB2.0 ポート×2（前面×2）●USB3.1 ポート×2（背面×2）●USB3.0 ポート×6（前面×2、背面×4）●サウンド ヘッドフォン（前面×1）、マイク入力（モノラル 前面×1/背面×1）、ラインイン/ラインアウト/リアスピーカー/センター・サブウーファー/サイドスピーカー（背面×各 1） ●LAN ポート×1（1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 対応、背面×1、RJ-45）	
インターフェース 拡張スロット ※1	●DisplayPort×3（背面×3）、●HDMI×1（背面×1）、●USB Type-C×1（背面×1） PCI Express×16 スロット×2（空き×1）※2、PCI Express×1 スロット×4（空き×2）	
拡張ストレージベイ ※1	2.5 型シャドウベイ×2（空き×1）、3.5 型シャドウベイ×1（空き×0）、スリム ODD ベイ×1（空き×0）	
電源	700W（80PLUS® BRONZE）	
本体寸法 （幅×奥行×高さ）	約 215×490×501mm	
保証期間	1 年間無償保証・24 時間 × 365 日電話サポート	
販売価格（税別）	29 万 9800 円	

※1 使用しているマザーボードおよびカスタマイズ内容により変動します。空きベイ/スロットについては、標準構成に準じます。

※2 下段のスロットは×4 動作となります。

■DAIV 製品仕様

製品型番	DAIV-DGX750H4-M2S5	
OS	Windows 10 Home 64ビット	
CPU	インテル® Core™ i9-7900X プロセッサ (10コア / 3.30GHz / TB時最大 4.50GHz / 13.75MB キャッシュ / HT 対応) ※ インテル® ターボ・ブースト利用時の最大周波数 4.30GHz ※ インテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0 の動作周波数 4.50GHz	
CPUクーラー	マウスコンピューターオリジナル 水冷 CPU クーラー	
グラフィックス	GeForce® RTX 2080 (GDDR6 / 8GB)	
メモリ	32GB PC4-21300 DDR4-DIMM (8GB×4 / クアッドチャネル) / 最大 128GB (16GB×8)	
ストレージ	M.2 SSD	512GB Samsung PM981 (M.2 規格/PCI Express ×4 接続)
	SSD1	- (オプションにて追加可能)
	ハードディスク	- (オプションにて追加可能)
チップセット	インテル® X299 チップセット (ATX)	
光学ドライブ	- (オプションにて追加可能)	
カードリーダー	- (オプションにて追加可能)	
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	I/Oポート: ●PS/2 マウス/キーボードコンボ ポート×1 (背面×1、Mini DIN 6ピン) ●USB 2.0 ポート×4 (背面×4) ●USB 3.0 (Gen1) ポート×6 (背面 Type-A×4、前面 Type-A×2) ●USB 3.1 (Gen2) ポート×2 (背面 Type-A/C 各1) ●サウンド マイク入力/ヘッドフォン×1 (前面×各1)、ラインイン/ラインアウト/マイク入力/リアスピーカー/センター・サブウーファー×1 (背面×各1)、S/PDIF×1 (背面×1、オプティカル/角型) ●LAN ポート×1 10/100/1000Mbps ギガビット LAN (背面×1、RJ-45) DAIV-D シリーズ専用カスタマー装着	
インターフェース 拡張スロット ※1	●DisplayPort×3 (背面×3) ●HDMI×1 (背面×1) ●USB Type-C×1 (背面×1) PCI Express×16 スロット×2 (空き×1)、PCI Express×8 スロット×1 (空き×1)、PCI Express×4 スロット×1 (空き×0)、PCI Express×1 スロット×1 (空き×1)	
拡張ストレージベイ ※1	3.5 インチオープンベイ×1 (空き×1)、3.5 インチシャドウベイ×5 (空き×5)、 5 インチオープンベイ×3 (空き×3)	
マウス	Logicool MX ERGO Wireless Trackball マウス	
キーボード	Logicool KX1000s (Craft ワイヤレスキーボード)	
電源	800W (80PLUS® TITANIUM)	
本体寸法 (幅×奥行×高さ)	約 190×490×490mm	
保証期間	1 年間無償保証・24 時間 × 365 日電話サポート	
販売価格 (税別)	44 万 9800 円	

※1 使用しているマザーボードおよびカスタマイズ内容により変動します。空きベイ/スロットについては、標準構成に準じます。