


**mouse** 個人のお客様のご相談・ご購入 法人様のご購入相談・お見積り

03-6833-1010 03-6833-1041  LINEでのお問い合わせ

店舗情報 総合お問い合わせ マイページ 

はじめての方へ デスクトップ PC ノート PC ゲーム PC (G-Tune) クリエイター PC (DAIV) ビジネス向け PC (MousePro)  iYAMA 液晶ディスプレイ 周辺機器 & IoT製品 セール・特集 キャンペーン アウトレット & 即納モデル アフターサポート

マウスコンピューターTOP > G-Tune、CPUとグラフィックスの同時水冷化を... Like 0 ツイート 0

**G-Tune、CPUとグラフィックスの同時水冷化を実現したダブル水冷ゲーミングパソコンを販売開始！**  
 ~コストパフォーマンス重視の製品から、グラフィックス2枚搭載のハイエンド製品まで幅広くラインナップ~  
 2015.07.02



株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長：小松水門、本社：東京都）は、CPUとグラフィックスの同時水冷化を実現したダブル水冷ゲーミングパソコンの販売を開始します。

ダブル水冷を実現しつつも、優れたコストパフォーマンスを誇る「NEXTGEARシリーズ」として、標準で4.00GHzで駆動する高性能CPU インテル® Core™ i7-4790K プロセッサー、NVIDIA® GeForce® GTX™ 970を搭載した「NEXTGEAR i640GA6-DL」が16万9,800円（税別）。搭載するグラフィックスをNVIDIA® GeForce® GTX™ 980とした「NEXTGEAR i640PA5-SP-DL」が19万9,800円（税別）となります。どちらの製品も、CPUとグラフィックスの同時水冷を実現しています。

水冷化による冷却性能の向上を活かし、グラフィックス2枚搭載によるハイエンドゲーミング環境を実現する「MASTERPIECEシリーズ」として、ヘキサコアによる高速駆動を実現するCPU インテル® Core™ i7-5820K プロセッサー、NVIDIA® GeForce® GTX™ 970を2枚搭載し、SLI環境を構築した「MASTERPIECE i1580GA2-SP2-DL」が28万9,800円（税別）。搭載するグラフィックスをNVIDIA® GeForce® GTX™ 980とした「MASTERPIECE i1580PA3-DL」が34万9,800円（税別）となります。どちらの製品も、CPUの水冷化はもちろん、2枚のグラフィックスも水冷化を実現しています。

今回発表する製品の他にも、OSやCPU、メモリ容量を変更した様々なラインナップをご用意しています。

本製品は、BTOカスタムオーダーメイドに対応しており、高速なシステムアクセスを可能とするSSDの追加搭載や、マウスなど各種デバイスのカスタマイズ、ホビーにもゲームにも最適な高鮮色度対応液晶ディスプレイの同時購入などが可能です。また、安心のサポートとして1年間の無償センドバック修理サポートと、24時間の電話相談サポートが標準で付属します。さらに充実の3年間保証サービスもお求めやすい価格で選択頂くことも可能です。

受注開始は7月2日15時より G-Tune ホームページ、マウスコンピューターダイレクトショップ、電話通話窓口にて行います。

今後も G-Tune では、常に最新・最高のパフォーマンスを發揮する製品を投入し、お客様の「できる・やりたい」を実現するパソコンを供給し続けます。

**新製品の主なスペック**

機種名	CPU	グラフィックス	メモリ	ストレージ	チップセット	光学ドライブ	OS	価格
NEXTGEAR i640GA6-DL	【水冷】インテル® Core™ i7-4790Kプロセッサー	【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX™ 970 (ビデオメモリ4GB)	デュアルチャネル DDR3 16GB PC3-12800	1TB SerialATAIII HDD 7200rpm	インテル® Z97 Express チップセット	DVDスーパーマルチドライブ	Windows 8.1 Update 64ビット	169,800円 (税別)
NEXTGEAR i640PA5-SP-DL		【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX™ 980 (ビデオメモリ4GB)	DDR3 16GB PC3-12800					199,800円 (税別)
MASTERPIECE i1580GA2-SP2-DL	【水冷】インテル® Core™ i7-5820Kプロセッサー	【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX™ 970 (ビデオメモリ4GB) x 2 [SLI]	デュアルチャネル DDR4 16GB PC4-17000	2TB SerialATAIII HDD 7200rpm	インテル® X99 Express チップセット	DVDスーパーマルチドライブ	Windows 8.1 Update 64ビット	289,800円 (税別)
MASTERPIECE i1580PA3-DL		【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX™ 980 (ビデオメモリ4GB) x 2 [SLI]	DDR4 16GB PC4-17000					349,800円 (税別)

- > G-Tuneホームページ
- > NEXTGEARシリーズ販売ページ
- > MASTERPIECEシリーズ販売ページ

**新製品概要**

**CPUとグラフィックスの同時水冷化を実現**

ゲームに対するパフォーマンスを最大限に發揮するため、冷却能力の高い水冷化をCPUとグラフィックスの両方に採用したダブル水冷環境を構築。一つのラジエーターでCPUとグラフィックスの両方を冷却する特殊な水冷クーラーによって、従来は大型のパソコンシャーシでしか実現ができなかったダブル水冷環境が、ミドルタワーのパソコンシャーシでも実現できることになり、優れたコストパフォーマンスを維持しながらも高い冷却環境を提供します。



更に、本製品で採用している水冷クーラーは、従来ブレードサーバーで採用されていた脱着が用意なポンプの技術を応用しています。これにより、CPUの冷却と同時に、2枚のグラフィックスさえも一つのラジエーターで冷却できるような、フレキシブルなポンプ接続を実現。脱着が容易であっても、ブレードサーバーで採用されている水冷技術による高い液漏れ耐性、信頼性を有しています。もちろん、常時稼働環境によって液体交換のできないサーバー環境下で採用されている技術であるため、液交換メンテナンスの必要が無い、メンテナンスフリーの利便性を誇ります。



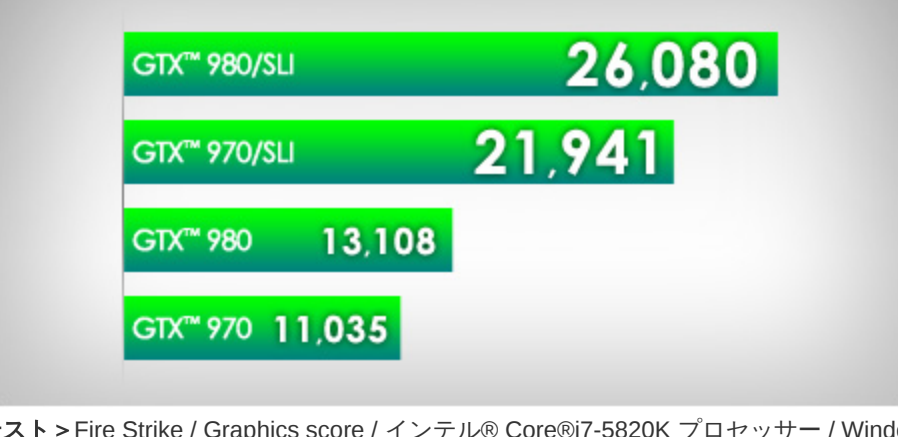
「NEXTGEAR シリーズ」



「MASTERPIECE シリーズ」

**SLI構成による圧倒的なグラフィックス描画性能を実現**

水冷化による冷却性能の向上を生かし、MASTERPIECEシリーズではグラフィックス2枚搭載によるハイエンドゲーミング環境を構築。従来のグラフィックス1枚と比較し、圧倒的なグラフィックス描画性能を実現します。



<3D性能ベンチマークテスト> Fire Strike / Graphics score / インテル® Core®i7-5820K プロセッサー / Windows 8.1 Update 64ビット

**新製品概要 <NEXTGEARシリーズ>**

製品型番	NEXTGEAR i640GA6-DL	NEXTGEAR i640PA5-SP-DL
OS	Windows 8.1 Update 64ビット	
CPU	インテル® Core™ i7-4790K プロセッサー (4コア/4.00GHz/TB時最大4.40GHz/8MBキャッシュ/HT対応)	
CPU FAN	水冷CPUクーラー	
グラフィックス	【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX™ 970 (ビデオメモリ4GB)	【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX™ 980 (ビデオメモリ4GB)
メモリ	16GB PC3-12800 DDR3 (8GB×2) /最大32GB (8GB×4)	
ストレージ	1TB SerialATAIII HDD 7200rpm	2TB SerialATAIII HDD 7200rpm
チップセット	インテル® Z97 Express (ATX)	
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ	
カードリーダー	マルチカードリーダー	
サウンド	ハイ・ディフィニションオーディオ	
拡張スロット	PCI Express×16 スロット×2 (空き×1 ※) 、 PCI Express×1 スロット×4 (空き×4)	
拡張ストレージベイ	5 インチベイ×2 (空き×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×4 (空き×3)	
その他	■付属ハードウェア：G-Tuneオリジナル オプティカル6ボタンマウス、G-Tuneオリジナル Accurate Keyboard ■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) ●USB 2.0 ポート×4 (前面×2 / 背面×2) ●USB 3.0 ポート×6 (前面×2、背面×4) ●DVIポート×1 (背面×1) ●DVIポート×2 (背面×2) ●Display Port×1 (背面×1) ●サウンド マイクヘッドフォン×1 (前面×1) ラインイン/ラインアウトマイク×1 (背面×1) ●LAN ポート×1 10/100/1000Mbps ギガビット LAN (背面×1) ■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) ●USB 2.0 ポート×4 (前面×2 / 背面×2) ●USB 3.0 ポート×6 (前面×2、背面×4) ●DVIポート×1 (背面×1) ●Display Port×3 (背面×3) ●サウンド マイクヘッドフォン×1 (前面×1) ラインイン/ラインアウトマイク×1 (背面×1) ●LAN ポート×1 10/100/1000Mbps ギガビット LAN (背面×1)	
電源	700W電源(80PLUS® SILVER)	
本体寸法	190 (幅) × 543 (奥行き) × 450 (高さ) mm	
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	169,800円 (税別)	199,800円 (税別)

**新製品概要 <MASTERPIECEシリーズ>**

製品型番	MASTERPIECE i1580GA2-SP2-DL	MASTERPIECE i1580PA3-DL
OS	Windows 8.1 Update 64ビット	
CPU	インテル® Core™ i7-5820K プロセッサー (6コア/3.30GHz/TB時最大3.60GHz/15MBキャッシュ/HT対応)	
CPU FAN	水冷CPUクーラー	
グラフィックス	【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX™ 970 (ビデオメモリ4GB) x 2 [SLI]	【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX™ 980 (ビデオメモリ4GB) x 2 [SLI]
メモリ	16GB PC4-17000 DDR4 (8GB×2) /最大64GB (8GB×8)	
ストレージ	2TB SerialATAIII HDD 7200rpm	
チップセット	インテル® X99 Express (ATX)	
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ	
カードリーダー	マルチカードリーダー	
サウンド	ハイ・ディフィニションオーディオ	
拡張スロット	PCI Express x16スロット×2 (空き×0) 、 PCI Express x8スロット×2 (空き×2) 、 PCI Express x1スロット×2 (空き×0※)	
拡張ストレージベイ	5インチベイ×2 (空き×1) 、 3.5インチオープンベイ x 1 (空き x 1) 、 3.5インチシャドウベイ x 4 (空き x 3) 、 2.5インチシャドウベイ x 2 (空き x 2)	
その他	■付属ハードウェア：G-Tuneオリジナル オプティカル6ボタンマウス、G-Tuneオリジナル Accurate Keyboard ■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) ●USB2.0ポート×4(前面×2/背面×2) ●USB3.0ポート×10(背面×8、前面×2) ●DVIポート×2(背面×2) ●DisplayPort×1(背面×1) ●サウンドマイクヘッドフォン×1(前面×1) ラインイン/ラインアウトマイク×1 (背面×1) ●S/PDIF×1 (オプティカル/角型ギガビット LAN(背面×1) 10/100/1000Mbps ギガビット LAN(背面×1) ■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) ●USB2.0ポート×4(前面×2/背面×2) ●USB3.0ポート×10(背面×8、前面×2) ●DVIポート×1(背面×1) ●Display Port×3 (背面×3) ●サウンド マイクヘッドフォン×1(前面×1) ラインイン/ラインアウトマイク×1 (背面×1) ●S/PDIF×1 (オプティカル/角型ギガビット LAN(背面×1) 10/100/1000Mbps ギガビット LAN(背面×1)	
電源	1200W電源(80PLUS® GOLD)	
本体寸法	219 (幅)×471 (奥行き)×499 (高さ) mm	
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	289,800円 (税別)	349,800円 (税別)

※ Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。  
 ※ Intel、インテル、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside logo、Intel Core、Core Inside は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporationの商標です。  
 ※ 記載されている製品名等は各社の登録商標あるいは商標です。  
 ※ 記載されている情報は発表時点のもので、予告なく仕様、価格を変更する場合や販売終了となる場合があります。  
 ※ 画像はイメージです。

**mouse** 期待を超えるコンピューター。

商品ラインナップ	ご利用ガイド	サポート情報	店舗情報	初めてご利用の方
デスクトップPC	ご購入方法について	購入後のお問い合わせ	仙台	BTOパソコンとは？
ノートPC	お支払い方法について	故障診断・修理ご合わせ	秋葉原	メルマガ登録
ゲームPC (G-Tune)	送料・配送について	製品FAQ	G-Tune : Garage(秋葉原/大阪)	アフィリエイト
クリエイター PC (DAIV)	営業日のご案内	各種ダウンロード	G-Tune : Garage	マイページ
ビジネスPC (MousePro)	返品について		春日部	お届け予定日確認
タブレットPC	よくあるご質問		名古屋	
iyama液晶ディスプレイ			大阪	
周辺機器 & IoT製品			博多	

