

G-Tune、ダブル水冷モデルをリニューアル！！NVIDIA® GeForce® GTX580が遂に水冷対応に！！

～ CPUとGPUのダブル水冷で、一歩先に進んだゲーム環境を手に入れよう！！～

2011.04.25



MASTERPIECE i1320BA5-Liquid

※ディスプレイ・スピーカーはオプションです。付属するマウス・キーボードは画像とは異なります。

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)は、マウスコンピューターのゲーミングブランド「G-Tune」にNVIDIA® GeForce® GTX580と、インテル® Core™ i7-2600 プロセッサの同時水冷化を実現したゲームパソコンを販売開始致します。

従来のCPUのみ、もしくはGPUのみといった単一的な水冷化の常識を覆す、CPUとGPUのダブル水冷採用モデルとして、インテル® Core™ i7-2600 プロセッサ、CPU水冷ユニット、8GBメモリ、SerialATAIII接続の1TBハードディスク(7200rpm)、DVDスーパーマルチドライブ、水冷ユニットを採用したNVIDIA® GeForce® GTX580、80PLUS認定取得850W電源、Windows® 7 Home Premium with SP1 64ビット 正規版 をプリインストールし、11キーロールオーバーに対応したG-Tuneオリジナルキーボードを付属させた「MASTERPIECE i1320BA5-Liquid」が19万9,500円となります。

今回発売する製品はBTO/カスタムオーダーメイドに対応しており、メモリ容量、ハードディスク容量、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解像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。

販売開始は2011年4月25日15時よりG-Tuneホームページ、各マウスコンピューターダイレクトショップ、電話通販窓口にて販売を開始致します。

今後もG-Tuneでは、常に最新・最高のパフォーマンスを発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

製品名	プロセッサー	メモリ	チップセット	ハードディスク	光学ドライブ	グラフィックス	OS	価格
MASTERPIECE i1320BA5- Liquid	【水冷】インテル® Core™ i7- 2600 プロセッサー	8GB DDR3 PC3-10600	インテル® P67 Expressチップセット	1TB シリアルATA III (7200rpm)	DVDスーパーマ ルチドライブ	【水冷】NVIDIA® GeForce® GTX580(ビデオメモリ 1536MB)	Windows® 7 Home Premium with SP1 64ビット 正規版	19万9,500 円(税込)

[G-Tuneホームページ](#)

[MASTERPIECE 水冷クーラー搭載モデル 販売ページ](#)

[MASTERPIECE シリーズ 特徴ページ](#)

新製品の概要

■ CPUとGPUを同時に水冷化

Abeeとの共同開発により誕生したMASTERPIECEシリーズは、革新的なケースの内部構造により、水冷ユニットのラジエーターを2基搭載することができます。これにより、従来では成しえなかった、CPUとGPUのダブル水冷という新しい機軸を打ち出すことができます。また、水冷クーラーはメンテナンスフリーを実現しており、お客様の手を煩わせることはありません。



<CPU水冷図>



<GPU水冷図>

※ 画像はイメージです。

■ 大型のグラフィックスを搭載するために練りこまれた内部構造

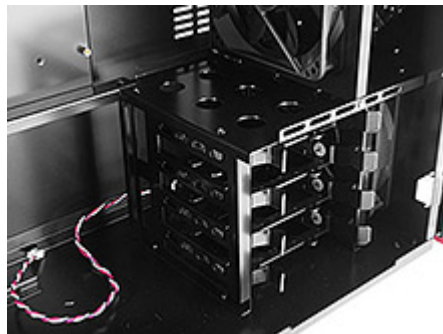
デッドスペースとなりがちな、マザーボードが持つポート数よりも多いHDDゲージを、MASTERPIECEシリーズでは大胆にカットしています。これにより、奥行きをできる限り狭めたまま大型のグラフィックスを搭載することができます。また、HDDゲージをカットしつつも4台のHDDを搭載可能な3.5インチシャドウベイ、2台のSSDを搭載可能なSSD専用ベイを設けているため、ATXマザ

一ボードのSATAポートを最大限に利用することができ、強力なストレージの構築が可能です。

また、HDDベイにはメンテナンス性を考慮したスクリューレスのHDDマウンタが付属するため、ストレージの交換が容易になります。



<全体図>



<HDDベイ図>



<SSDベイ図>

■ フロントパネルに設けられたエアホールと、サイドパネルのスリットによる冷却性の向上

2層のアルミ合金で構成されるフロントパネルには648個ものエアホールを設け、優れた吸気効率に貢献します。

また、フロントパネルの着脱にプラロックを採用しています。ドライバーレスでの容易な取り外しが可能であるため、ケースFANのメンテナンスも容易となり、常に優れたエアフロー効率を実現します。



<エアホール図>



<フロントパネル取り外し図>

正面から見て左側のサイドパネルには、前面から背面に向けて大きくスリットを設けています。

このスリットはグラフィックの搭載部分に位置し、発熱の高いグラフィックスを搭載した場合でも、効率的な吸気をすることで、安定した動作が可能となります。

正面から見て右側のサイドパネルには前面部分にスリットを設けています。

片方のサイドパネルだけでは処理することのできない温度も、両方のスリットにより効果的に処理することができます。



<左サイドパネル図>



<右サイドパネル図>

■ 11キーロールオーバーに対応したG-Tuneオリジナルキーボード「Accurate Keyboard」が付属

11キーロールオーバーに対応※することにより、最大で11キーの同時押し※が可能な、G-Tuneオリジナルのキーボードとなる「Accurate Keyboard」が付属します。同時押し機能以外にも、「Windows® キー」の誤動作を防止するLockボタン、音のボリュームを調整できるボタンを設けており、ゲームにも通常用途にも利便性に優れます。

※同時押し可能なキーは固定となります。(W/A/S/D/Shift/Ctrl/Space/↑/←/↓/→)





ボリューム調整ボタン



同時押し可能キー

■ セレクタブルOSメディアを添付し、必要に応じて32ビット、64ビットを選択可能

セレクタブルOSメディアが添付されており、OSの再インストールを行う際※1に、必要に応じて32ビット、64ビットをご選択可能です。これにより、特定のビット数でしか動作しないアプリケーションもご安心してお使いいただけます。※2

※1 32ビット/64ビットの入れ替えは、全て新規インストールとなります。

※2 OSやハードウェアの違いにより動作しない場合があります。

■ 24時間365日無償電話サポートで安心をフルサポート

ご購入から1年間の間、無償修理保証と24時間の無償電話サポートサービスをお付けしています。ご購入後もお客様のゲーミングライフ、パソコンのある生活をG-Tuneは万全な体制でバックアップします。

(年末年始、および弊社の定めるメンテナンス日を除く。)

製品詳細

製品型番	MASTERPIECE i1320BA5-Liquid
OS	Windows®7 Home Premium with SP1 64ビット 正規版
プロセッサー	インテル® Core™i7-2600 プロセッサー(クアッドコア/3.40GHz/TB時最大3.80GHz/8MB スマートキャッシュ/HT対応)
チップセット	インテル® P67 Expressチップセット
メインメモリ	8GB DDR3 PC3-10600 (4GBx2 / 最大16GB)
ハードディスク	1TB シリアルATAIII (7200rpm)
光学ドライブ	DVD±R 2層書き込み対応最大22倍速DVDスーパーマルチドライブ (DVD-R DLx12/DVD-RWx13/DVD+R DLx12/DVD+RWx13/DVD±Rx22/DVD-RAMx12/CD-Rx48/CD-RWx40/CD-ROMx48/DVD-ROMx22)
3.5インチドライブ	マルチカードリーダー [対応メディア:SDメモリーカード(SDXC,SDHC,miniSD,microSD 含む)、メモリースティック(Pro,Duo,Pro Duo,Micro(M2) 含む)、マルチメディアカード(RS,Plus,mobile 含む)、xDピクチャーカード、スマートメディアカード、コンパクトフラッシュ(Type I/II)、マイクロドライブ]
グラフィックス	NVIDIA® GeForce® GTX580 (ビデオメモリ 1536MB)

製品型番	MASTERPIECE i1320BA5-Liquid
サウンド	ハイ・ディフィニション オーディオ
電源	850W
ディスプレイ	オプション
サポートOS	Windows 7 以降
保証	1年間無償保証
サイズ	219(幅) x 471(奥行き) x 499(高さ) mm
内部拡張スロット	PCI Express x16スロットx2(空きx1)、PCI Express x1スロットx3(空きx2 ※2)、PCIスロットx2(空きx2)
拡張ベイ	5インチベイx2(空きx1)、3.5インチオープンベイx1(空きx0)、3.5インチシャドウベイx4(空きx3)、2.5インチシャドウベイx2(空きx2)
その他	<p>■付属ハードウェア: Microsoft® SideWinder X3(USB接続)、G-Tuneオリジナル「Accurate Keyboard」(ブラック、最大11キーロールオーバー対応)</p> <p>■I/Oポート: PS/2マウス/キーボードコンボポートx 1(背面x1) ●USB2.0ポートx10(前面x2/背面x8) ●USB3.0ポートx2(背面x2) ●DVIポートx2(背面) ●サウンド マイク/ヘッドフォンx1(前面x1) ラインイン/ラインアウト/マイクインx1(背面x1) ●LANポートx1 10/100/1000MbpsギガビットLAN(背面x1)</p>
価格	19万9,500円(税込)

※ Microsoft、Windows、Windows Live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 ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、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す。予告なく仕様、価格を変更する場合や販売終了となることがあります。

※ 画像はイメージです。