

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 カート

はじめての方 デスクトップ PC ノート PC ゲーム PC クリエイター PC ビジネス向け PC

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、インテル® Core™ i7-5960X プロセッサ...

Like 0 ツイート 0

G-Tune、インテル® Core™ i7-5960X プロセッサ エクストリーム・エディションを搭載したオーバークロックパソコンの販売開始！！！！

～8コア全てが3.60GHz駆動、グラフィックスもオーバークロック対応～

2014.12.08



「MASTERPIECE i1581シリーズ」
※画像はイメージです。ディスプレイは別売りです。キーボード、マウスは付属のものとは異なります。

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」より、インテル® Core™ i7-5960X プロセッサ エクストリーム・エディションを搭載した、ボタン一つでCPUとGPUを同時にオーバークロックすることが可能な「MASTERPIECE i1581シリーズ」を販売開始いたします。本モデルの他にも、インテル® Core™ i7-5820K プロセッサ、インテル® Core™ i7-5930K プロセッサを搭載した製品も販売いたします。

アルマイト加工を施した高級感溢れる精神なフロントパネルが特徴的なG-Tuneのフラッグシップモデル「MASTERPIECE シリーズ」より、オーバークロック時に6コア全てが3.6GHzで駆動するインテル® Core™ i7-5820K プロセッサ、インテル® X99 Express チップセット採用 ATX マザーボード、PC4-17000 16GB メモリ、2TB ハードディスク(7200rpm)、AMD Radeon™ R9 290X、Windows 8.1 Update 64ビットをプリインストールした「MASTERPIECE i1581SA1-DOC-CL」が22万9,800円(税別)、「MASTERPIECE i1581SA1-DOC-CL」をベースに、NVIDIA® GeForce® GTX980を搭載した「MASTERPIECE i1581GA1-DOC-CL」が24万9,800円(税別)、「MASTERPIECE i1581GA1-DOC-CL」をベースに、オーバークロック時に6コア全てが3.9GHzで駆動するインテル® Core™ i7-5930K プロセッサ、PC4-17000 32GB メモリを搭載した「MASTERPIECE i1581PA1-DOC-CL」が29万9,800円(税別)、「MASTERPIECE i1581PA1-DOC-CL」をベースに、オーバークロック時に8コア全てが3.6GHzで駆動するインテル® Core™ i7-5960X プロセッサ エクストリーム・エディション、大容量PC4-17000 64GB メモリを搭載した「MASTERPIECE i1581PA1-SP-DOC-CL」が42万9,800円(税別)となります。

今回発表する新製品は、BTO/カスタムオーダーメイドに対応しており、OS、メモリ容量、ストレージ容量、マウスなど各種デバイスのカスタマイズなどが可能です。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12月8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、G-Tune : Garage (マウスコンピューター秋葉原ダイレクトショップ2F、G-Tune 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

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
MASTERPIECE i1581SA1-DOC-CL	インテル® Core™ i7-5820Kプロセッサ	AMD Radeon™ R9 290X (ビデオメモリ4GB)	デュアルチャネルDDR4 16GB PC4-17000				Windows 8.1 64ビット Update	229,800円(税別)
MASTERPIECE i1581GA1-DOC-CL	インテル® Core™ i7-5930Kプロセッサ	NVIDIA® GeForce® GTX980 (ビデオメモリ4GB)	クアドチャネルDDR4 32GB 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 64ビット Update	249,800円(税別)
MASTERPIECE i1581PA1-DOC-CL	インテル® Core™ i7-5960Xプロセッサ エクストリーム・エディション		クアドチャネルDDR4 64GB PC4-17000					299,800円(税別)
MASTERPIECE i1581PA1-SP-DOC-CL								429,800円(税別)

- > G-Tune ホームページ
- > MASTERPIECE i1581シリーズ販売ページ
- > MASTERPIECE i1581シリーズ特徴ページ

新製品概要

ボタン一つでCPUをオーバークロック！

通常のインテル® Core™ i7-5820K プロセッサは、3.30GHzで駆動し、ターボブースト有効時は負荷時最大3.6GHz(1-2コア時)で駆動しますが、本製品はオーバークロックボタン一つで、6コア全てが3.8GHzで駆動します。インテル® Core™ i7-5930K プロセッサも同様に、通常3.50GHzで駆動、ターボブースト有効時は負荷時最大3.7GHz(1-2コア時)となることを、オーバークロックにより、6コア全てが3.9GHzで駆動します。

また、インテル® Core™ i7-5960X プロセッサ エクストリーム・エディションに関しては、通常3.00GHzで駆動、ターボブースト有効時は負荷時最大3.5GHz(1-2コア時)となることを、オーバークロックにより、8コア全てが3.6GHzで駆動します。

※ 極端な負荷、温度等の条件により、保護機能が働き、CPU動作周波数が想定値より低くなる場合があります。



グラフィックスもボタン一つでオーバークロック！(NVIDIA® グラフィックスの場合)

オーバークロックを行った商品は市場に一定数存在しますが、多くはCPUだけにフォーカスした製品となっています。G-Tune はゲーム PC ブランドとしてグラフィックスのオーバークロックにもこだわり、通常の NVIDIA® グラフィックスは、定格と上限の熱量や負荷に応じて上下しますが、G-Tune のグラフィックスオーバークロックはパワーターゲット、及びクロックオフセットの変更により、2段階のオーバークロックを実現しています。

まずパワーターゲットの変更により、GPU最大クロックの伸び幅を向上させ、更にクロックオフセットの変更により、通常時の動作クロックも上昇させています。

また、CPU と GPU のオーバークロックの挙動は、独自のツール「G-Tune OC Boost」により確認が可能です。
(例) NVIDIA® GeForce® GTX980 の場合
パワーターゲット：100% → 102%
ベースクロック：1126MHz → 1152MHz
ブーストクロック：1216MHz → 1242MHz



グラフィックスもボタン一つでオーバークロック！(AMD グラフィックスの場合)

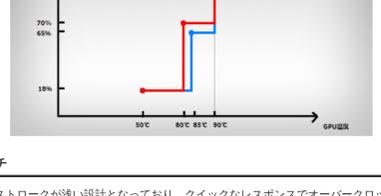
AMD Radeon™ R9 290X は通常、AMD PowerTune Technology with Boost により 300MHz から 1000MHz の範囲で描画の負荷に応じてクロックを変動しています。オーバークロック時は、クロックを 1040MHz まで引きあげました。
※ AMD R9-290X 搭載マシンはオーバークロック時はクロックが1040MHz 固定となります。
※ 極端な負荷、温度等の条件により、保護機能が働き、1040MHz より低くなる場合があります。



独自のファン回転数制御

標準時にはとにかく静音性を重視し、出来る限り FAN 回転数を抑える＝静かになるよう設定。

一方オーバークロック時には出来る限り GPU 温度を低く＝ブーストしやすくするのを重視し、早め早めに FAN 回転数を上げるよう設定しています。



高品位オーバークロックスイッチ

オーバークロックスイッチは大きくストロークが強い設計となっており、クイックなレスポンスでオーバークロックを行うことができます。また、ON 時には MASTERPIECE シリーズのイメージカラーと同様のレッドカラー LED が点灯し、オーバークロック時の高揚感を演出します。さらにオーバークロックスイッチ ON・OFF時には G-Tune の公式キャラクター「Tuneちゃん」の音声による起動音が鳴る設定となっています。



トップエアホールによる圧倒的なエアフロー

従来の製品から、新しく天板にエアホールを追加、更に14cm FAN を標準搭載。これにより更なるエアフローの強化が可能になりました。

MASTERPIECE シリーズの最大の特長は「可動式フロントFAN」の採用です。搭載するグラフィックスカードの長さに合わせてフロントFANの設置箇所を変更することができるため、グラフィックスカードへの直接的な冷却が可能となり、最上位グラフィックスカードの複数搭載を容易なものとしています。



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、パソコンの活躍を応援するサービスをお求めやすい価格で選択頂くことも可能です。

新製品の詳細スペック

製品型番	MASTERPIECE i1581SA1-DOC-CL	MASTERPIECE i1581GA1-DOC-CL	MASTERPIECE i1581PA1-DOC-CL	MASTERPIECE i1581PA1-SP-DOC-CL
OS	Windows 8.1 64ビット Update			
CPU	インテル® Core™ i7-5820K プロセッサ(6コア/3.30GHz/TB時最大3.60GHz/HT対応/15MBキャッシュ)	インテル® Core™ i7-5930K プロセッサ(6コア/3.50GHz/TB時最大3.70GHz/HT対応/15MBキャッシュ)	インテル® Core™ i7-5960X プロセッサ(8コア/3.00GHz/TB時最大3.50GHz/HT対応/20MBキャッシュ)	
CPU FAN	水冷CPUクーラー Cooler Master Seidon 120XL			
グラフィックス	AMD Radeon™ R9 290X (ビデオメモリ4GB)	NVIDIA® GeForce® GTX980 (ビデオメモリ4GB)		
メモリ	デュアルチャネル16GB PC4-17000 DDR4 (8GB×2)/最大64GB (8GB×8)	クアドチャネル32GB PC4-17000 DDR4 (8GB×4)/最大64GB (8GB×8)	クアドチャネル64GB PC4-17000 DDR4 (8GB×8)/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 [対応メディア：SDメモリーカード(SDXC,SDHC,microSD含む)、メモリースティック(Pro,Micro(M2)含む)、xDピクチャーカード、マルチメディアカード(MMC4.0含む)]			
サウンド	ハイ・ディファニションオーディオ			
拡張スロット	PCI Express x16スロットx2 (空きx1)、PCI Express x8スロットx2 (空きx2)、PCI Express x1スロットx2 (空きx1※)			
拡張ストレージベイ	5インチベイx2 (空きx1)、3.5インチオープンベイx1 (空きx1)、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	■I/Oポート：PS/2マウス/キーボードコンポートx1(前面x1) ■USB2.0ポートx4(前面x2/背面x2) ■USB3.0ポートx10(背面x8、前面x2) ■DVIポートx2(背面x2) ■DisplayPortx1(前面x1) ■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) ■S/PDIFx1 (オプティカル/角型 背面x1) ■LANポートx1 10/100/1000MbpsギガビットLAN(前面x1)			
電源	700W電源(80PLUS® BRONZE)			
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	229,800円(税込)	249,800円(税込)	299,800円(税込)	429,800円(税込)

※ 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 Logo、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、予告なく仕様、価格を変更する場合があります。
※ 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 BT0パソコンとは？
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	メルマガ登録
ノートPC (G-Tune)	お支払い方法について	故障診断・修理依頼	秋葉原	アフィリエイト
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)	マイページ
クリエイターPC (DAIV)	営業日のご案内	各種ダウンロード	春日部	お届け予定日確認
ビジネスPC (MousePre)	返品について		名古屋	
タブレットPC	よくあるご質問		大阪	
タブレットPC			博多	

