

ニュースリリース

マウスコンピューター、NVIDIA® GeForce® GTX670 搭載のハイエンドデスクトップPC を販売開始！！

～ コンパクトなミナタワーケース、拡張性に優れたミドルタワーケースを採用したモデルをラインアップ！ ～

2012.06.08



LUV MACHINES シリーズ



MDV ADVANCE シリーズ

※画面はイメージです。ディスプレイはオプションとなります。

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、以下マウスコンピューター)は、NVIDIA® GeForce® GTX670 を搭載したデスクトップPC を、ミナタワーケースを採用した「LUV MACHINES シリーズ」と、ミドルタワーケースを採用した「MDV ADVANCE シリーズ」から、合計 3機種 の販売を開始します。

今回発表する新製品は 6月 8日(金)15時より、マウスコンピューターWeb サイト、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、受注を開始します。

マウスコンピューターは、今後も最新のテクノロジーと幅広いラインアップでお客様の多様なニーズにお応えします。

新製品の概要

今回発表する新製品は、NVIDIA® GeForce® GTX670 と、インテル® Core™ i7 プロセッサーを搭載したハイパフォーマンスデスクトップPC です。全モデルのフロント USBを3.0 に対応。対応したフラッシュメモリや外付けハードディスクドライブなどもより手軽にアクセスできます。

ラインアップはミニタワーケースを採用した「LUV MACHINES シリーズ」より、インテル® Core™ i7-3820 プロセッサ、8GBメモリ、500GBハードディスク、インテル® X79 Express チップセット、NVIDIA® GeForce® GTX670 を搭載し、Windows® 7 Home Premium をプリインストールした「Lm-iX600X」が 11万9,700円となります。また、拡張性の高いミドルケースを採用した「MDV ADVANCE シリーズ」よりインテル® Core™ i7-3770K プロセッサ、16GBメモリ※1、1TBハードディスク、インテル® Z77 Expressチップセット、ブルーレイディスクドライブ、NVIDIA® GeForce® GTX670 を搭載し、Windows® 7 Home Premium をプリインストールした「MDV-AGZ8010X」が 12万9,990円。インテル® Core™ i7-3930K プロセッサ、16GBメモリ、1TBハードディスク、インテル® X79 Express チップセット、ブルーレイディスクドライブ、NVIDIA® GeForce® GTX670を搭載した「MDV-AGX9010X」が 16万9,890円となります。

どちらのモデルも BTO に対応し、お客様の使用用途に応じたモデルへカスタマイズが可能で、各種周辺機器の同時購入もできます。全製品、標準で 365日 24時間※2 電話テクニカルサポートサービス、1年間無償保証が付き、購入後も安心してご利用いただけます。

※1 8GBメモリから無償アップグレード

※2 年末年始、および弊社の定めるメンテナンス日を除く。

新製品の主なスペック

製品名	プロセッサ	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	電源	価格
Lm-iX600X	インテル® Core™ i7-3820 プロセッサ	8GB DDR3 PC3-12800	インテル® X79 Express チップセット	500GB SATAIII (7200rpm)	DVDスーパーマルチドライブ	NVIDIA® GeForce® GTX670 (ビデオメモリ 2GB)	Windows® 7 Home Premium with SP1 64ビット	700W (80PLUS® GOLD)	11万9,700円(税込)
MDV-AGZ8010X	インテル® Core™ i7-3770K プロセッサ	16GB DDR3 PC3-12800 ※	インテル® Z77 Express チップセット	1TB SATAIII (7200rpm)	ブルーレイディスクドライブ				12万9,990円(税込)
MDV-AGX9010X	インテル® Core™ i7-3930K プロセッサ	16GB DDR3 PC3-12800	インテル® X79 Express チップセット						16万9,890円(税込)

※ 8GBから無償アップグレード

[Lm-iX600X 販売ページ](#)

[MDV-AGZ8010X 販売ページ](#)

[MDV-AGX9010X 販売ページ](#)

新製品の特長

<< 共通の特長 >>

■ NVIDIA® GeForce® GTX670 搭載！

最新の 28nm プロセス世代の GPU を用いたグラフィックスカードを採用しています。従来のグラフィックスと比較して電力効率が大きく向上、発熱量も低く抑えられているため、ミニタワーケースでも採用が可能となりました。

<< Lm-iX600X シリーズ の特長 >>

■ ミニタワーケースを採用し、コンパクトで素晴らしいパフォーマンス

奥行き約 38cm のコンパクトなミドルタワーケースに、NVIDIA® GeForce® GTX670と、インテル® Core™ i7 プロセッサを搭載した素晴らしいパフォーマンスを実現します。

<< MDV-AGZ8010X シリーズ の特長 >>

■最新の第3世代インテル® Core™ プロセッサを搭載した最新、最高のパフォーマンスを実現

最新の 22nm プロセス技術を使用した第3世代インテル® Core™ プロセッサを搭載。インテル・ターボブースト・テクノロジーに対応したクアッドコアプロセッサとなり、CPU の負荷に応じてクロックを自動で引き上げます。また、第3世代インテル® Core™ i7 プロセッサはインテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応しており、8スレッドの並行処理を可能にします。

<< MDV-AGX9010X シリーズ の特長 >>

■6コア 12スレッドで圧倒的な処理速度を実現するハイエンドデスクトップPC

6コア 12スレッドの圧倒的なパフォーマンスを実現するインテル® Core™ i7-3930K プロセッサと NVIDIA® GeForce® GTX670 を搭載し、拡張性の高いミドルタワーケースを採用。SSDや大容量メモリなどの豊富なカスタマイズが可能で、パワーユーザーにも納得のカスタマイズを実現します。?

新製品の詳細スペック

製品型番	Lm-iX600X	MDV-AGZ8010X	MDV-AGX9010X
OS	Windows® 7 Home Premium with SP1 64 ビット		
プロセッサ	インテル® Core™ i7-3820 プロセッサ (4コア/3.60GHz/TB時最大3.80GHz/10MBキャッシュ/HT対応)	インテル® Core™ i7-3770K プロセッサ (4コア/3.50GHz/TB時最大3.90GHz/8MBキャッシュ/HT対応)	インテル® Core™ i7-3930K プロセッサ (6コア/3.20GHz/TB時最大3.80Ghz/12MB スマートキャッシュ/HT対応)
メインメモリ	8GB クアッドチャネル DDR3 PC3-12800 (2GBx4/最大32GB (8GBx4))	16GB デュアルチャネル DDR3 PC3-12800※1 (4GBx4/最大32GB (8GBx4))	16GB クアッドチャネル DDR3 PC3-12800 (4GBx4/最大64GB (8GBx8))
ハードディスク	500GB SATAIII (7200rpm)	1TB SATAIII (7200rpm)	
チップセット	インテル® X79 Express チップセット	インテル® Z77 Express チップセット	インテル® X79 Express チップセット
グラフィックス	NVIDIA® GeForce® GTX670 (ビデオメモリ 2GB)		
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-R DLx12/DVD-RWx13/DVD+R DLx12/DVD+RWx13/DVD±Rxx22/DVD-RAMx12/CD-Rx48/CD-RWx40/CD-ROMx48/DVD-ROMx16)	ブルーレイディスクドライブ (BD-R x10/BD-R DLx8/BD-RE x2/BD-RE DLx2/BD-ROM x10/BD-ROM DLx8/DVD-R DLx4/DVD-RWx6/DVD+R DLx8/DVD+RWx8/DVD±Rxx16/DVD-RAMx12/CD-Rx48/CD-RWx24/CD-ROMx40/DVD-ROMx16)	
サウンド	ハイ・ディニション・オーディオ		
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x2(空きx1 ※2)	PCI Express x16スロットx1(空きx0)、PCI Express x4スロットx1(空きx1)、PCI Express x1スロットx2(空きx1 ※2)	PCI Express x16スロットx3(空きx2)、PCI Express x1スロットx4(空きx3 ※2)

製品型番	Lm-iX600X	MDV-AGZ8010X	MDV-AGX9010X
その他	PS/2キーボード、USB光学式スクロールマウス		
	■I/Oポート:PS/2マウス/キーボードコンボポートx1(背面x1) ●USB2.0ポートx8(前面x2/背面x6) ●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) ●光デジタルオーディオ出力端子x1(角型/背面x1) ●デジタルオーディオ出力端子x1(コアキシャル/背面x1) ●LANポートx1 10/100/1000MbpsギガビットLAN(背面x1)	■I/Oポート:PS/2マウス/キーボードコンボポートx1(背面x1) ●USB2.0ポートx6(背面x6) ●USB3.0ポートx4(前面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)	■I/Oポート:PS/2マウス/キーボードコンボポートx1(背面x1) ●USB2.0ポートx8(前面x2/背面x6) ●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) ●光デジタルオーディオ出力端子x1(角型/背面x1) ●デジタルオーディオ出力端子x1(コアキシャル/背面x1) ●LANポートx1 10/100/1000MbpsギガビットLAN(背面x1)
電源	700W (80PLUS® GOLD)		
サイズ	180(幅) x 382(奥行き) x 373(高さ) mm	190(幅) x 490(奥行き) x 410(高さ) mm	
保証	1年間無償保証		
価格	11万9,700円(税込)	12万9,990円(税込)	16万9,890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 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。