

ニュースリリース

マウスコンピューター、13万円台からのNVIDIA® GeForce® GTX470、
GeForce® GTX480搭載のハイエンドデスクトップPC4機種を販売開始!!

～ 最新のDirect®X11対応グラフィックカードで、よりリアルな3D描写が可能に ～

2010.05.12



「MDV-ADS7230X」「MDV-ADS7230X2」「MDV-ADG9140X」「MDV-ADG9140X2」
※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、以下マウスコンピューター)は、Direct®X11に対応した最新のグラフィックスカードNVIDIA® GeForce® GTX470、GeForce® GTX480を搭載したデスクトップPCを「MDV ADVANCE Sシリーズ」から2機種、「MDV ADVANCE Gシリーズ」から2機種の合計4機種の販売を開始します。

今回発表する新製品は、5月12日(水) 15時より、マウスコンピューターWEBサイト、電話通販窓口、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を幅広いラインナ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、インテル® P55 Expressチップセットを採用した「MDV ADVANCE Sシリーズ」より、Windows® 7 Home Premium、インテル® Core™ i7-860 プロセッサー、デュアルチャネルDDR3 4GBメモリ、1TBハードディスク、NVIDIA® GeForce® GTX470、DVDスーパーマルチドライブ、80PLUS認証取得の750W電源を搭載した「MDV-ADS7230X」が13万7,970円となります。「MDV-ADS7230X」をベースに、グラフィックスをNVIDIA® GeForce® GTX480に変更した「MDV-ADS7230X2」が15万7,500円となります。

インテル® X58 チップセットを採用した「MDV ADVANCE Gシリーズ」より、Windows® 7 Home Premium、インテル® Core™ i7-960 プロセッサ、トリプルチャネルDDR3 6GBメモリ、1TBハードディスク、NVIDIA® GeForce® GTX470、ブルーレイディスクドライブ、80PLUS認証取得の750W電源を搭載した「MDV-ADG9140X」が19万9,500円となります。また、「MDV-ADG9140X」をベースにOSをWindows®7 Professional、CPUをインテル® Core™ i7-980X プロセッサ エクストリーム・エディション、メモリをトリプルチャネルDDR3 12GBメモリ、NVIDIA® GeForce® GTX480に変更した「MDV-ADG9140X2」が29万9,880円となります。

どちらのモデルもBTOに対応しており、高速アクセスが可能なSSDの追加、大容量ハードディスク、850Wの大容量電源への変更が可能です。また、標準で365日24時間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頂けます。

■ 新製品の主なスペック

| 製品名 | プロセッサ | メモリ | ハードディスク | チップセット | グラフィックス | ドライブ | 電源 | OS | 価格 |
|---------------|--|---|-------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| MDV-ADS7230X | インテル® Core™ i7-860 プロセッサ (2.80GHz) | デュアルチャネル DDR3-SDRAM 4GB PC3-10600 (2GBx2) | 1TB SerialATAII 7200rpm | インテル® P55 Express チップセット | NVIDIA® GeForce® GTX470 / 1280MB | DVDスーパーマルチドライブ | 80PLUS認証取得 750W静音電源 | Windows® 7 Home Premium 64bit版 正規版 | 13万7,970円 (税込) |
| MDV-ADS7230X2 | | | | | NVIDIA® GeForce® GTX480 / 1536MB | | | | 15万7,500円 (税込) |
| MDV-ADG9140X | インテル® Core™ i7-960 プロセッサ (3.20GHz) | トリプルチャネル DDR3-SDRAM 6GB PC3-10600※ (2GBx3) | | インテル® X58 Express チップセット | NVIDIA® GeForce® GTX470 / 1280MB | ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチ機能付) | | | 19万9,500円 (税込) |
| MDV-ADG9140X2 | インテル® Core™ i7-980X エクストリーム・エディション プロセッサ (3.33GHz) | トリプルチャネル DDR3-SDRAM 12GB PC3-10600※ (2GBx6) | | | NVIDIA® GeForce® GTX480 / 1536MB | | | | Windows® 7 Professional 64-bit版 正規版 |

※ PC3-8500で動作します。

■ 新製品の共通の特長

「Direct®X11対応のNVIDIA® GeForce® GTX470, GeForce® GTX480搭載でよりリアルな3D描写が可能に」

最新のハイエンドグラフィックスボードNVIDIA® GeForce® GTX470, GeForce® GTX480は3Dゲームなどを圧倒的な高解像度で表現できるだけでなく、Direct®X11に対応し、今まで表現できなかったような光の映りこみや水面の表現、髪の毛のリアルな動きなどの複雑な処理も可能となります。また、NVIDIA® CUDA™ 技術によりGPU処理を行うエンコードなどのアプリケーションに対しても、圧倒的な処理速度が実現可能となります。

「拡張性豊富なATXタワーケース採用で幅の広いBTOカスタマイズと豊富なオプションを実現」

システムドライブをSSDやSSDのRAID構成への変更、HDDの追加、標準で80PLUS認証取得750W電源を搭載、最大850W電源を選択可能などの幅の広いBTOカスタマイズと、無線マウスキーボードセットや最大27型ワイド液晶ディスプレイ、フロントパネルのカラー変更などの豊富なオプションで、幅広いユーザーに納得のカスタマイズが可能です。

■ MDV ADVANCE S シリーズの特長

「最新のVGAを搭載し、13万円台から購入可能なパフォーマンスシリーズ」

インテル® ターボブースト・テクノロジーにより、定格2.80GHzから、最大3.46GHzへ駆動周波数を調整するインテル® Core™ i7-860プロセッサと、インテル® P55 Expressチップセットを搭載し、最新NVIDIA® GeForce® GTX470を搭載で13万円台から購入可能なコストパフォーマンスに優れたシリーズとなります。

■ MDV ADVANCE G シリーズの特長

「仮想8スレッド、12スレッド処理が可能なインテル®最新CPU搭載可能なハイパフォーマンスシリーズ」

インテル® ハイパースレッティング・テクノロジーに対応するインテル® Core™ i7 プロセッサとインテル® X58 Expressチップセットを搭載し、仮想8スレッド、または12スレッドの高速処理を行うだけでなく、DDR3のトリプルチャネルによる高速メモリアクセス、最大12GBの大容量メモリを搭載可能、標準でブルーレイディスクドライブを搭載し、よりマルチメディアに特化し、高速処理を実現したハイパフォーマンスシリーズとなります。

■ 新製品の詳細なスペック

| 製品型番 | MDV-ADS7230X | MDV-ADS7230X2 | MDV-ADG9140X | MDV-ADG9140X2 |
|---------|---|----------------------------------|--|---|
| OS | Windows® 7 Home Premium 64-bit 正規版 | | | Windows® 7 Professional 64-bit 正規版 |
| プロセッサ | インテル® Core™ i7-860 プロセッサ (256KB x4 L2キャッシュ/8MB L3キャッシュ/2.80GHz) | | インテル® Core™ i7-960 プロセッサ (256KBx4 L2キャッシュ/8MB L3キャッシュ/3.20GHz/ 4.8GT/sec QPI) | インテル® Core™ i7-980X プロセッサ エクストリーム・エディション (256KBx6 L2キャッシュ/12MB L3キャッシュ/3.33GHz/ 6.40GT/sec QPI) |
| メインメモリ | デュアルチャネル DDR3 4GB PC3-10600(2GBx2/最大8GB) | | トリプルチャネル DDR3 6GB PC3-10600※1(2GBx3/最大12GB) | トリプルチャネル DDR3 12GB PC3-10600※1(2GBx6/最大12GB) |
| ハードディスク | Serial ATA 1TB 7200rpm | | | |
| チップセット | インテル® P55 Express チップセット | | インテル® X58 Express チップセット | |
| グラフィックス | NVIDIA® GeForce® GTX470 / 1280MB | NVIDIA® GeForce® GTX480 / 1536MB | NVIDIA® GeForce® GTX470 / 1280MB | NVIDIA® GeForce® GTX480 / 1536MB |
| 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±RxDLx22/DVD-RAMx12/CD-Rx48/CD-RWx40/CD-ROMx48/DVD-ROMx22/ライティングソフト、DVD再生ソフト付属) | | 10倍速ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能搭載) (BD-R x10/BD-R DLx8/BD-RE x2/BD-RE DLx2/BD-ROM x10/BD-ROM DLx8/DVD-R DLx8/DVD-RWx6/DVD+R DLx8/DVD+RWx8/DVD±RxDLx16/DVD-RAMx12/CD-Rx48/CD-RWx24/CD-ROMx48/DVD-ROMx16/ライティングソフト、再生ソフト付属) | |
| 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x1(空きx0)、PCI Express x1スロットx3(空きx2)※2、PCIスロットx3(空きx3) | | PCI Express x16スロットx3(空きx2)、PCI Express x1スロットx2(空きx1)※2、PCIスロットx2(空きx2) | |
| その他 | PS/2キーボード、USB光学式スクロールマウス、外付けスピーカー | | | |
| | ■I/Oポート:PS/2キーボードポートx1(背面x1)●PS/2マウスポート x1(背面x1)●USB2.0ポートx12(前面x2/背面x10)●VGAポートx2(背面x2)●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)●10/100/1000BASE-TX LAN(背面x1) | | ■I/O ポート:PS/2 キーボードポートx1(背面x1) ●PS/2 マウスポート x1(背面x1) ●USB2.0ポートx8(前面x2/背面x6) ●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 ●IEEE1394 x1(背面x1) ●S/PDIF コネクタ x1(背面x1) ●eSATA x1(背面x1) | |
| 電源 | 80PLUS認証取得 750W静音電源 | | | |
| サイズ | 190(W)×487(D)×420(H) mm | | | |
| 保証 | 1年間無償保証 | | | |
| 価格 | 13万7,970円(税込) | 15万7,500円(税込) | 19万9,500円(税込) | 29万9,880円(税込) |

※1 PC3-8500で動作します。

※2 グラフィックカードにより、1スロット占有されます。

【MDV ADVANCE S シリーズ 販売ページ】

<http://www.mouse-jp.co.jp/desktop/adv/s/>

【MDV ADVANCE G シリーズ 販売ページ】

<http://www.mouse-jp.co.jp/desktop/adv/g/>

Copyright © MouseComputer CO.,LTD All Rights Reserved.

MCJ ASSOCIATED
COMPANY
