

## ニュースリリース

マウスコンピューター、最新の NVIDIA® Quadro® K5000 を搭載した  
映像編集・3DCG・精密 CAD 向けの専用モデル 5機種を 32万円台から発売開始！

～ 驚きの進化を遂げた最先端 GPU アーキテクチャ Kepler™ による新世代コンピューティング ～

2012.11.13



MDV ADVANCE シリーズ



MousePro i 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、最先端 GPU アーキテクチャである Kepler™ を採用する最新の NVIDIA® Quadro® K5000 を搭載した、映像編集・3DCG・精密 CAD 用途向けの専用モデル 5機種を 32万円台から発売開始いたします。

2012年 11月 13日 15時より、マウスコンピューターウェブサイト、マウスコンピューターダイレクトショップ、マウスコンピューター電話通販窓口にて発売を開始いたします。

今後もマウスコンピューターは、CAD/CG/AV編集のクリエイティブ市場、文教市場に、最新のテクノロジーを搭載した高品質な製品を、低価格かつ豊富なラインアップとカスタマイズメニューでご提供し、お客様の多様なニーズにお応えいたします。

## 新製品の概要

最先端の GPU アーキテクチャである Kepler™ を採用した NVIDIA® Quadro K5000 は、複雑な 3D モデルや精密な CAD、映像コンテンツでの凝ったシーンや特殊効果など、高負荷な処理を驚愕の処理速度でリアルタイムに実行できます。この NVIDIA® Quadro K5000 とインテル® Core™ i7 プロセッサー、大容量メモリ、インテル® 520 SSD を組み合わせた、プロフェッショナルクリエイター・エンジニア向けの専用モデルです。

### ■ 優れた拡張性を誇る ATX プラットフォーム採用の MDV ADVANCE シリーズ

MDV-AQZ7100SH5-WS は、インテル® Z77 Express チップセットを採用、Windows® 7 Professional with SP1 64ビット、第 3 世代インテル® Core™ i7-3770 プロセッサー、16GBメモリ、120GB SSD (インテル® 520)、2TB HDD、NVIDIA® Quadro® K5000 を搭載して 32万9,700円 (税込) でご提供いたします。

MDV-AQX9100SH5-WS は、インテル® X79 Express チップセットを採用、Windows® 7 Professional with SP1 64ビット、第 2 世代インテル® Core™ i7-3930K プロセッサー、32GBメモリ、240GB SSD (インテル® 520)、2TB HDD、NVIDIA® Quadro® K5000 を搭載して 37万8,840円 (税込) でご提供いたします。

MDV-AQX9100XH5-WS は、インテル® X79 Express チップセットを採用、Windows® 7 Professional with SP1 64ビット、第 2 世代インテル® Core™ i7-3970X EE プロセッサー、64GBメモリ、240GB SSD (120GB × 2 RAID-0 / インテル® 520)、2TB HDD、NVIDIA® Quadro® K5000 を搭載して 44万9,820円 (税込) でご提供いたします。

### ■ 高さ 36.1cm のミニタワーに優れた拡張性と排熱性を実現した MousePro i シリーズ

MousePro-i512GXG-WS-1113 (法人専用ダイレクト限定モデル) は、インテル® H77 Express チップセットを採用、Windows® 7 Professional with SP1 64ビット、第 3 世代インテル® Core™ i7-3770 プロセッサー、16GBメモリ、240GB SSD (インテル® 520)、2TB HDD、NVIDIA® Quadro® K5000 を搭載して 32万9,700円 (税込) でご提供いたします。

MousePro-i701SXG-WS-1113 (法人専用ダイレクト限定モデル) は、インテル® X79 Express チップセットを採用、Windows® 7 Professional with SP1 64ビット、第 2 世代インテル® Core™ i7-3930K プロセッサー、32GBメモリ、240GB SSD (インテル® 520)、2TB HDD、NVIDIA® Quadro® K5000 を搭載して 37万8,000円 (税込) でご提供いたします。

## 新製品の主なスペック

### MDV ADVANCE シリーズ

製品名	プロセッサー	メモリ	チップセット	SSD	ハードディスク	グラフィックス	光学ドライブ	電源容量	OS	価格
MDV-AQZ7100SH5-WS	インテル® Core™ i7-3770 プロセッサー	16GB	インテル® Z77 Express チップセット	120GB インテル® 520	2TB	NVIDIA® Quadro® K5000 (ビデオメモリ 4GB)	DVDスーパーマルチドライブ	700W (80PLUS® GOLD)	Windows® 7 Professional with SP1 64ビット	32万9,700円 (税込)
MDV-AQX9100SH5-WS	インテル® Core™ i7-3930K プロセッサー	32GB	インテル® X79 Express チップセット	240GB インテル® 520						37万8,840円 (税込)
MDV-AQX9100XH5-WS	インテル® Core™ i7-3970X EE プロセッサー	64GB		240GB インテル® 520 (120GB × 2 RAID 0)						44万9,820円 (税込)

### MousePro i シリーズ

--

製品名	プロセッサー	メモ リ	チップセット	SSD	ハード ディスク	グラフィックス	光学ドライブ	電源容量	OS	価格
MousePro- i512GXG- WS-1113 (法人専用)	インテル® Core™ i7- 3770 プロセッサー	16GB	インテル® H77 Express チップセット	240GB イン テル® 520	2TB	NVIDIA® Quadro® K5000 (ビデオメモリ 4GB)	DVDスーパーマ ルチドライブ	700W (80PLUS® GOLD)	Windows® 7 Professional with SP1 64ビット	32万9,700円(税込)※ダ イレクト限定価格
MousePro- i701SXG- WS-1113 (法人専用)	インテル® Core™ i7- 3930K プロセッサー	32GB	インテル® X79 Express チップセット							37万8,000円(税込)※ダ イレクト限定価格

[NVIDIA® Quadro® 搭載クリエイターモデル特集ページ](#)

[NVIDIA® Quadro® 搭載クリエイターモデル\(法人専用\)特集ページ](#)

## 新製品の特長

### ■ 驚きの進化を遂げた新世代グラフィックスプロセッシングユニット「Quadro® K5000」

Quadro® K5000 に搭載された新世代ストリーミングマルチプロセッサ(SMX)は、主なグラフィックス命令の1クロックあたりのスループットを強化するなど、従来製品と比較して想像を超えた省電力性能を発揮しながら、類を見ない程のパフォーマンスの大幅な向上を実現しました。さらに、大容量のバッファメモリを組み合わせることで、より大規模かつ複雑な3Dモデルや精密なCAD、凝った特殊効果を含む映像のリアルタイム処理が可能になり、インタラクティブなクリエイティブ・エンジニアリングを現実のものにしました。また、150を超える多数のプロフェッショナル向けアプリケーションにて公認を取得しており、導入時の安心と対応製品としての確かなパフォーマンスを手に入れることができます。

### ■ 法人のお客様に最適な、最大 5年間の延長保証と 24時間 365日電話サポート

MousePro のデスクトップ製品は最大 5年間の延長保証に対応、長期延長保証を可能にする高品質な PC の国内生産体制があります。MousePro 製品は通常の品質検査に加え、高温環境下での連続稼働検査などを行い、ご購入後の不具合削減を目指し徹底した品質検査を実施しています。また、休日や深夜の突然のトラブル発生時にも安心な、24時間 365日の電話サポート体制を自社運営の国内コールセンターにて実現しています。問題解決率の高さで多くのお客様に良い評価をいただいております。保証メニューと併せて法人のお客様が安心してご購入いただける充実したサポートをご提供しています。

## 新製品の詳細スペック

### MDV ADVANCE シリーズ

製品型番	MDV-AQZ7100SH5-WS	MDV-AQX9100SH5-WS	MDV-AQX9100XH5-WS
OS	Windows® 7 Professional with SP1 64ビット		
プロセッサー	インテル® Core™ i7-3770 プロセッサー (4コア / 3.40GHz / TB最大3.90GHz / HT対応)	インテル® Core™ i7-3930K プロセッサー (6コア / 3.20GHz / TB最大3.80GHz / HT対応)	インテル® Core™ i7-3970X EE プロセッサー (6コア / 3.50GHz / TB最大4.00GHz / HT対応)

製品型番	MDV-AQZ7100SH5-WS	MDV-AQX9100SH5-WS	MDV-AQX9100XH5-WS
CPU FAN	空冷式		水冷式
メインメモリ	16GB DDR3 PC3-12800 デュアルチャネル(4GB×4 / 最大32GB)	32GB DDR3 PC3-12800 クアッドチャネル(4GB×8 / 最大64GB)	64GB DDR3 PC3-12800 クアッドチャネル(8GB×8 / 最大64GB)
SSD	120GB (インテル® 520)	240GB (インテル® 520)	240GB (120GB×2 RAID 0 / インテル® 520)
ハードディスク	2TB SerialATAIII (7200rpm)		
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® Quadro® K5000 (メモリ4GB / DisplayPort×2、DVI-Iポート×1、DVI-Dポート×1)		
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ		
液晶ディスプレイ	別売り (カスタマイズ選択可能)		
サウンド / 入出力ポート	ハイ・ディビジョン・オーディオ / ヘッドフォン×1 (前面)、マイク×1 (前面×1)、ライン入出力・マイク入力 (背面各×1)		
内部拡張スロット	PCI Express x16スロット×1 (空き×0)、PCI Express x1スロット×4 (空き×3)、PCI スロット×2 (空き×2)	PCI Express x16スロット×3 (空き×2) ※最下段スロットはx8動作、PCI Express x8スロット×2 (空き×2)、PCI Express x1スロット×1 (空き×1)	
ネットワーク	ギガビット対応 LAN ポート×1		
USBポート	USB3.0ポート×4 (背面×2、前面×2)、USB2.0ポート×6 (背面×6)		
入力装置	PS/2キーボード、USB光学式マウス		
電源	700W 80PLUS® GOLD		
サイズ	190 (幅) × 490 (奥行き) × 410 (高さ) mm		
保証	1年間無償保証 (センドバック方式)		
価格	32万9,700円(税込)	37万8,840円(税込)	44万9,820円(税込)

## MousePro i シリーズ

製品型番	MousePro-i512GXG-WS-1113 (法人専用)	MousePro-i701SXG-WS-1113 (法人専用)
OS	Windows® 7 Professional with SP1 64 ビット	
プロセッサ	インテル® Core™ i7-3770 プロセッサ (4コア / 3.40GHz / TB最大3.90GHz / HT対応)	インテル® Core™ i7-3930K プロセッサ (6コア / 3.20GHz / TB最大3.80GHz / HT対応)
メインメモリ	16GB DDR3 PC3-12800 デュアルチャネル(4GB×4 / 最大32GB)	32GB DDR3 PC3-12800 デュアルチャネル(8GB×4 / 最大32GB)
SSD	240GB (インテル® 520)	

製品型番	MousePro-i512GXG-WS-1113 (法人専用)	MousePro-i701SXG-WS-1113 (法人専用)
ハードディスク	2TB (SerialATA III / 7200rpm)	
チップセット	インテル® H77 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® Quadro® K5000 (メモリ4GB / DisplayPort × 2、DVI-Iポート × 1、DVI-Dポート × 1)	
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ	
液晶ディスプレイ	別売り (カスタマイズ選択可能)	
サウンド / 入出力ポート	ハイ・ディニション・オーディオ / ヘッドフォン (前面 × 1)、マイク (前面 × 1)、ライン入出力・マイク入力 (背面各 × 1)、その他スピーカー出力	
内部拡張スロット	PCI E × press x16スロット × 1 (空き × 0)、PCI E × press x4スロット × 1 (空き × 1)、 PCI E × press x1スロット × 2 (空き × 1) ※PCI Express x4スロットは、PCI Express x16形状	PCI Express x16スロット × 2 (空き × 1)、PCI Express x1スロット × 2 (空き × 1)
ネットワーク	ギガビット対応 LAN ポート × 1	
USBポート	USB3.0ポート × 4 (背面 × 2、前面 × 2)、USB2.0ポート × 6 (背面 × 6)	
入力装置	PS/2キーボード、USB光学式マウス	
電源	700W 80PLUS® GOLD	
サイズ	175 (幅) × 392 (奥行き) × 361 (高さ) mm	
保証	1年間無償保証 (ピックアップ方式)	
価格	32万9,700円(税込) ※ダイレクト限定価格	37万8,000円(税込) ※ダイレクト限定価格

※ 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、Xeon、Xeon 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。

