MousePro、最大36コア72スレッド、最新のXeon® E5v4搭載 ノンリニア映像編集に最適なワークステーション発売

～ 安心の国内製造・国内サポート、最上位のGeForce® GTX™ 1080/Quadroに対応 ～

2016.07.15

MousePro Wシリーズ
※ 画像はイメージです。

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、法人専用パソコンブランド「MousePro（呼称：マウスプロ）」で、ノンリニア映像編集や物理ベースレンダリングを伴う3DCAD、環境シミュレーションを伴うBIMなど、マルチスレッドに最適化されたプロフェッショナル向けアプリケーションの利用に最適な、最大36コア72スレッドを実現する最新のインテル® Xeon® E5v4 シリーズを搭載、GeForce® GTX™ 1080、Quadro® M5000など、上位グラフィックスにも対応するハイエンドワークステーションを発売開始いたします。

2016年7月15日16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、最新のテクノロジーを搭載した製品を、法人用途を意識した耐久品質で、万全のサービス＆サポートと併せてご提供し、お客様の多様なニーズにお応えいたします。

- MousePro Wシリーズ製品ページ
- MousePro Webサイト

新製品の特長

最大36コア72スレッドを実現する、最新のインテル® Xeon® E5v4プロセッサー・ファミリー

ノンリニア映像編集や物理ベースレンダリングを伴う3DCAD、環境シミュレーションを伴うBIM、高解像度映像や写真の3D結合、その他マルチスレッドに最適化された多くのプロフェッショナル向けアプリケーションの利用において、処理速度向上に伴う大幅なタイムコスト削減はもちろん、高品質な成果物を生み出すことにも繋がります。

下記CPUを1-2基共に選択可能です。
・インテル® Xeon® プロセッサー E5-2620v4 (8コア / 16スレッド / 2.10GHz / 20MBキャッシュ)
・インテル® Xeon® プロセッサー E5-2680v4 (14コア / 28スレッド / 2.40GHz / 35MBキャッシュ)
・インテル® Xeon® プロセッサー E5-2695v4 (18コア / 36スレッド / 2.10GHz / 45MBキャッシュ)

ECC Registeredに対応する最大128GBのDDR4最新規格メモリ

高負荷状態での安定性維持に貢献するECC（エラー訂正機能）、大容量搭載時に安心のRegistered（安定化バッファ機能）に対応する高信頼性メモリを全容量で標準搭載、先述の各用途に最適です。

高速なSSDストレージを、RAID構成を含む豊富なメニューから柔軟に選択可能

高速なPCI Express x4接続のM.2-SSDや2.5型SSDのストライピングRAID構成を含め、様々な種類や容量をご用意。SSDを搭載することで、システムからアプリケーションまで全ての動作が快適になることはもちろん、高密度モデルや映像データを取り扱う際の遅延原因になる、ストレージのボトルネック問題が大きく改善されます。

新製品の主な仕様

MousePro-W994SGP8S は、Windows 10 Pro 64ビット、インテル® Xeon® プロセッサー E5-2620v4×1基、32GB ECC Registered対応メモリ、240GB SSD、GeForce® GTX™ 1080 を搭載して 34万4,800円（税別・送料別途） でご提供いたします。

MousePro-W994DQM5X は、Windows 10 Pro 64ビット、インテル® Xeon® プロセッサー E5-2620v4×2基、64GB ECC Registered対応メモリ、480GB SSD、NVIDIA® Quadro® M5000 を搭載して 59万8,000円（税別・送料別途） でご提供いたします。

MousePro-W994DQ06XCT は、Windows 10 Pro 64ビット、インテル® Xeon® プロセッサー E5-2695v4×2基、64GB ECC Registered対応メモリ、480GB SSD、NVIDIA® Quadro® K620 を搭載して 84万8,000円（税別・送料別途） でご提供いたします。

※MousePro ブランド全モデルに、1年間無償ピックアップ保証・24時間365日電話サポートが付属いたします。また、製品の保証期間内は、一部修理部品の先出し発送サービスを無償でご利用いただけます。

仕様詳細

製品型番	MousePro-W994SGP8S	MousePro-W994DQM5X	MousePro-W994DQ06XCT
OS	Windows 10 Pro Update 64ビット		
プロセッサー / 搭載数	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2620v4 (8コア / 16スレッド / 2.10GHz [最大3.00GHz] / 20MBキャッシュ)		インテル® Xeon® プロセッサー E5-2695v4 (18コア / 36スレッド / 2.10GHz [最大3.30GHz] / 45MBキャッシュ)
	1基	2基	
チップセット	インテル® C612 チップセット		
メインメモリ	32GB DDR4 ECC Registered 対応	64GB DDR4 ECC Registered 対応	
SSD	240GB	480GB	
HDD	オプション ※BTO選択可能		
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ		
グラフィックス / 出力ポート	GeForce® GTX™ 1080 （ 8GB) / DisplayPort×3、DVI-D×1	NVIDIA® Quadro® M5000 （ 8GB) / DisplayPort×4、DVI-I×1	NVIDIA® Quadro® K620 （ 2GB) / DisplayPort×1、DVI-I×1
マザーボード	Supermicro® X10 シリーズ		
ディスプレイ	オプション ※BTO選択可能		
サウンド / 入出力ポート	ハイ・ディニシン・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、SPDIF出力		
内部拡張スロット	PCI Express x16スロット×3 （ 空き×2 ） PCI Express x8スロット×2 （ 空き×1 ） PCI Express x4スロット×1 （ 空き×1 ） ※PCI Express x4スロットは、PCI Express x8形状		PCI Express x16スロット×3 （ 空き×2 ） PCI Express x8スロット×2 （ 空き×2 ） PCI Express x4スロット×1 （ 空き×1 ） ※PCI Express x4スロットは、PCI Express x8形状
拡張カード	オプション ※BTO選択可能		
ネットワーク	ギガビット対応LANポート×2 (インテル® i210 NIC)		
USBポート	USB3.0ポート (前面×2 / 背面×4)、USB2.0ポート (前面×2 / 背面×2)		
入力装置	USBキーボード、USB光学式マウス		
電源	900W (80PLUS® GOLD)		
サイズ	193 (幅) ×525 (奥行き) ×424 (高さ) mm		
保証	1年間無償保証 (ピックアップ方式) / 24時間×365日電話サポート		
Office	オプション ※BTO選択可能		
販売価格	34万4,800円 （ 税別・送料別途 ）	59万8,000円 （ 税別・送料別途 ）	84万8,000円 （ 税別・送料別途 ）

株式会社マウスコンピューターは、NVIDIA® Quadro® 搭載製品の「プリファード・ソリューション・プロバイダ」です。

※ 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。

Copyright (c) MouseComputer CO.,LTD. All Rights Reserved.

MCJ ASSOCIATED COMPANY