

4K ノンリニア編集 / 3D コンテンツ制作 / 3DCAD ワークステーション「MouseProW9 シリーズ」



Xeon® ×2基対応
3DCAD/CG・VR編集
4Kノンリニア編集に最適
ワークステーション

MousePro W9
Professional Workstation



製品概要

MousePro の「W900 シリーズ」は、インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ ×2 基対応、3DCAD/CG・VR 編集・ノンリニア編集に最適なタワータイプワークステーションです。全モデルで BTO に対応、CPU・メモリ・ドライブ など多彩なカスタマイズが可能です。

製品特徴

MousePro W900 シリーズの特長

◎ 高負荷な 4K ノンリニア編集、3D コンテンツ制作、3DCAD 用途に最適



■ Xeon® スケーラブル・プロセッサ 2 基搭載

最新のインテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサを搭載。コストパフォーマンス・消費電力あたりの性能を優先するなら Silver を、コア数が処理速度につながる動画の書き出しやエンコード作業・CG レンダリングなどには Gold をお選びください。



■ワークステーションに最適な OS を搭載

OS はマルチプロセッサ構成に最適化された Windows 10 Pro for Workstations。マルチプロセッサやメニーコア環境向けに提供されている、ワークステーションに最適な OS です。Windows 10 Pro では搭載されていない、「ReFS」といった機能が追加されています。

「ReFS」とは？

信頼性とスケーラビリティを重視して作られたファイルシステムです。障害発生時の被害を最小限にする機能や、破損ファイルを救出する機能を搭載しています。また、NTFS (Windows 10 の標準ファイルシステム) より大容量のストレージもサポートしています。



■高速かつ正確なメモリを最大 128GB 搭載可能

メモリは高速な DDR4-2666 メモリを最大 128GB 搭載可能。メモリ容量や速度が作業速度に影響する、CG レンダリングや動画編集に最適です。ECC Registered 対応なので数値解析などの研究分野でも計算結果の正確性を確保することができます。 ※ インテル® Xeon® Silver プロセッサ 搭載時は PC4-19200 動作。



■従来より強化されたストレージ・ポート

システムファイルと編集データを分けることにより、システム動作の基本となる OS とアプリケーションの高速化や、編集対象データの読み書き速度を最大化できるなど、優れた反応速度でストレスフリーな業務環境を実現いたします。



■多様なニーズに応える高性能グラフィックス

コストパフォーマンスに優れた GeForce® はゲーム開発や動画編集分野に、NVIDIA® Quadro® はメモリ量が GeForce® より多く ECC Registered 対応により誤り訂正が可能のため、数値の正確性が求められる CAD・BIM・CG レンダリング、VR コンテンツ開発・AI 研究分野に最適です。



■さまざまな要求に応える内部仕様

豊富な拡張スロットと SATA III ポートを備え、お客様の業務内容に合わせて、さまざまな拡張カードや高速ストレージを増設可能です。マザーボードには、信頼性に優れた Supermicro® 製を採用、連続した高負荷処理用途でも安心してご利用いただけます。



■高い拡張・冷却性能を備えた高性能ケース

ワークステーション分野で実績のあるスーパーマイクロ社製のケースを採用し、高い拡張性を持ちながら最適なエアフローを実現しています。M.2 SSD×1、3.5 インチ×4、2.5 インチ×4 (最大 9 台) を搭載可能。標準で 2 基のケースファンを搭載し、CPU ファンも排気を考慮したデザインになっています。 ※オプションで 2.5 インチ用拡張ケースを購入した場合

サポート

最大 3 年間の延長保証 標準で 1 年間無償ビックアップ保証が付属、最大で 3 年間まで延長可能

MousePro 製品は全機種、標準で 1 年間無償ビックアップ保証が付属しています。さらに最大で 3 年間まで延長することができ、購入した製品を資産として長期利用するお客様にも安心です。

オンサイト保証 専門の技術者が PC の設置場所へ訪問し、修理を実施します。出張費用は保守料金に含まれています。

ビックアップ保証 運送業者が PC の設置場所にお伺いし、製品をお預かりしてサポートセンターへ回収します。修理実施後、製品を宅配便にてご返却いたします。回収費用、配送費用は保守料金に含まれています。

センドバック保証 お客様にて、製品をサポートセンターまでご送付いただきます。修理実施後、製品を宅配便にてご返却いたします。送付費用はお客様ご負担となります。ご返却費用は保守料金に含まれています。



販売価格

個別見積

商品番号 1000199 MouseProW9