



個人のお客様のご相談・ご購入 法人様のご購入相談・お見積り

03-6833-1010

03-6833-1041

LINEでの
お問い合わせ

店舗情報

総合お問い合わせ

マイページ



カート

[はじめての方へ](#)
[デスクトップ PC](#)
[ノート PC](#)
[ゲーム PC](#)
[クリエイター PC](#)
[ビジネス向け PC](#)
[liyama 液晶ディスプレイ](#)
[周辺機器 & IoT製品](#)
[セール・特集 キャンペーン](#)
[アウトレット & 即納モデル](#)
[アフターサポート](#)

マウスコンピューターTOP > MousePro, Windows Storage Server® 2012 R2 ...

Like 0

ツイート

B! 0

MousePro, Windows Storage Server® 2012 R2 採用のSSD/HDD併載NASを販売開始、大容量データの編集/保存を繰り返すクリエイション・エンジニアリング作業領域に最適！

～ ランダム読み書き性能に優れたワーキングデータサーバーを優れたコストパフォーマンスで～
2014.05.28



MousePro SV220SW 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、ネットワークアタッチドストレージ（通称：NAS）向けの最新OSである、Windows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition を採用、大容量データの編集及び保存を繰り返すクリエイション・エンジニアリング作業に最適なSSDと、大容量データの保護及び保管に最適なHDDを併載、コストパフォーマンスにも優れたワーキングデータサーバー製品です。

2014年5月28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話窓口にて発売を開始いたします。

今後マウスコンピューターは、法人のお客様に最適仕様のパソコン、法人用途を意識した耐久品質、万全のサービス・サポートを提供し、お客様の多様なニーズにお応えする製品を提供いたします。

新製品の特長

DTPやWebデザイン、CGや映像編集など、容量の大きなデータに対して細かな編集及び保存を繰り返し、かつ複数人が関わることも多いクリエイション作業、また同様の状況が発生しやすいCADエンジニアリング作業、この様にデータの読み書きが頻発する作業の場合、データを低速なHDD-NASと共有するとアクセス中の待ち時間が長くなり、生産性の低下に繋がります。SSD-NASはHDD-NASよりも、実際の作業時のパフォーマンスに影響の大きいランダム読み書き性能に優れ、特に読み込み性能では2倍以上の速度差※があり、より生産性に優れた作業領域を提供します。さらに、当サーバー製品では、処理性能に優れたCPU及びエラー訂正機能付きのECCメモリを標準で採用しており、OS機能の動作遅延や不慮のデータ欠損リスクの低減も実現しています。

※グラフ：「SSDとHDDのネットワーク経由ランダム読み書き速度比較」を参照

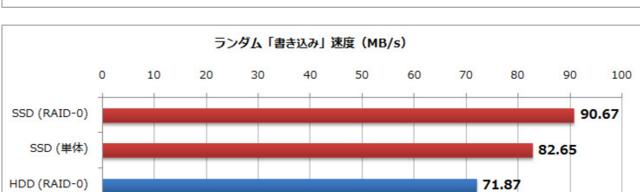
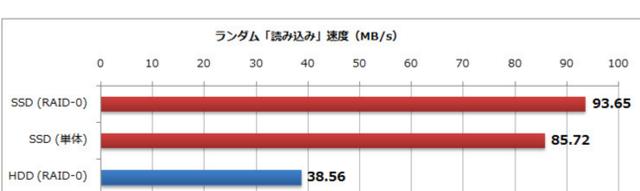
最新のWindows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition を採用

ネットワークアタッチドストレージ（通称：NAS）向けの最新OSである、Windows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition は、ユーザ管理機能を始めとする各種インテリジェント機能を備え、SSDとHDDを併載することで、使用頻度の高いデータをSSDに、それ以外のデータをHDDに格納して、速度と容量のバランスをOS側で最適化するWindows Server® 2012の特長機能や、HDD内でデータ構造の共通する部分を最適化して、実際の使用領域を効率的に削減する特長機能が組み合わされることで、従来よりも費用対効果に優れたファイルサーバーの構築を実現しています。

2015年7月に予定されるWindows Server® 2003製品群のサポート終了に向けて

Windows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition は、Windows Server® にて構築されたアクティブディレクトリ（Active Directory）に参加可能で、既に運用中のネットワーク環境やユーザ設定を維持したまま、最新のセキュリティとパフォーマンスを有するデータ保管領域を拡張できます。これにより、基幹システム等が動作中のStandardサーバーはそのままに、まずはデータ保管領域から当製品にてリプレースする方法を選択することができ、作業負荷の分散に繋がります。また、Standardサーバー製品を導入しながらも、ファイル共有用途かつ50ユーザ以内で利用する環境の場合、当製品が有する機能の範囲内で要求仕様を満たせる場合も多く、CAL不要のライセンス形態も併せて、コストパフォーマンスに優れたリプレースを実現できます。さらに、Windows Server® 2003 登録時の製品と比較した場合、性能や機能面の進化はもちろん、24時間 365日の稼働を想定するサーバーでは、飛躍的に向上した省エネ性能が大幅なコスト削減に繋がります。洗練された最新の管理インターフェースにより、専門知識を有するシステム管理者が存在しない場合でも、十分にセキュアな運用が可能になったことも大きなメリットです。

SSDとHDDのネットワーク経由ランダム読み書き速度比較



測定環境 – SSD/HDD共に実環境を想定し、OSインストールドライブにて測定

本体：MousePro SV220SW / SSD：インテル® DC S3500 300GB / HDD：SerialATA III 7200rpm 3TB

その他：Windows 8.1 Pro 64ビットクライアントを利用、ギガビットルーターを経由

測定アプリケーション：CrystalDiskMark 3.0.3 ※512KB単位のデータにて、5回測定平均値を使用

※当測定値は当社の特定テスト環境にて得られた結果であり、全ての環境において同様の結果が得られることを保証するものではありません。

全製品にて、Windows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition を採用、インテル® Pentium® プロセッサ G3220、4GB ECC対応メモリを搭載、ストレージ構成の違いにより、下記 6型番をご提供いたします。

※標準で1年間の無償ピックアップ保証、24時間 365日電話サポートが付属しています。また、一部修理部品の先出し発送サービスを、製品の保証期間内であれば無償でご利用いただけます。

SSDとHDDを併載した、クリエイション・エンジニアリング用途に最適なワーキングデータサーバー製品

製品名	プロセッサ	メモリ	SSD	SSD RAID	HDD	HDD RAID	ネットワーク	OS	価格
MousePro-SV220SW 2R1S	インテル® Pentium® プロセッサ G3220	4GB ECC対応	300GB (インテル® DC S3500)	-	1TB (1TB×2台)	RAID-1 (ミラーリング)	ギガビット LAN×2 (インテル® i210AT)	Windows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition	12万7,800円 (税別・送料別途)
MousePro-SV220SW 6R1S			600GB (300GB×2台 / インテル® DC S3500)	RAID-0 (ストライピング)	3TB (3TB×2台)				14万4,800円 (税別・送料別途)
MousePro-SV220SW 6R1SR0			600GB (300GB×2台 / インテル® DC S3500)	RAID-0 (ストライピング)	3TB (3TB×2台)	18万4,800円 (税別・送料別途)			

法人向け仕様で、Windows Server® 2003製品からのリプレースに最適なファイルサーバー製品

製品名	プロセッサ	メモリ	SSD	SSD RAID	HDD	HDD RAID	ネットワーク	OS	価格
MousePro-SV220SW 4R1	インテル® Pentium® プロセッサ G3220	4GB ECC対応			2TB (2TB×2台)	RAID-1 (ミラーリング)	ギガビット LAN×2 (インテル® i210AT)	Windows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition	9万4,800円 (税別・送料別途)
MousePro-SV220SW 4R5					3TB (1TB×4台)				RAID-5 (分散データ・ガーディング)
MousePro-SV220SW 12R5					9TB (3TB×4台)				14万4,800円 (税別・送料別途)

法人のお客様専用のPCブランドMouseProの品質追求と充実サポート

MousePro製品は、シリーズにより3年間または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。

- ▶ MousePro ウェブサイト
- ▶ MousePro SV シリーズ 製品ページ

新製品の詳細スペック

製品型番	MousePro-SV220SW2R1S	MousePro-SV220SW6R1S	MousePro-SV220SW6R1SR0
OS	Windows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition		
プロセッサ	インテル® Pentium® プロセッサ G3220 (2コア / 3.00GHz)		
チップセット	インテル® C222 チップセット		
メインメモリ	4GB DDR3 PC3-10600 ECC対応 (4GB×1 / 最大16GB)		
SSD	300GB (インテル® DC S3500)		600GB (300GB×2台 / インテル® DC S3500)
SSD RAID	-		RAID-0 (ストライピング)
HDD	1TB (1TB×2台 / SerialATA III / 7200rpm)		3TB (3TB×2台 / SerialATA III / 7200rpm)
HDD RAID	RAID-1 (ミラーリング)		
HDDマウンタ	前面×4 (ホットスワップ対応) ※2.5型SSDは内蔵ベイに搭載されます。		
光学ドライブ	搭載不可		
グラフィックス / 外部主力ポート	Aspeed AST1300 / D-SUBポート × 1		
液晶ディスプレイ	オプション ※BTO選択可能		
内部拡張スロット	PCI Express x16スロット×1 (空×1)		
ネットワーク	ギガビット対応LANポート×2 (インテル® i210AT)		
USBポート	USB3.0ポート (背面×2)、USB2.0ポート (前面×2)		
eSATAポート	eSATAポート (背面×1)		
入力装置	キーボード、マウス無し (カスタマイズ選択可能)		
電源	350W (80PLUS® BRONZE)		
サイズ	200 (幅) × 337 (奥行き) × 273 (高さ) mm		
重量	約8.88kg		約8.96kg
保証期間	1年間無償保証 (ピックアップ方式)		
価格	12万7,800円 (税別・送料別途)	14万4,800円 (税別・送料別途)	18万4,800円 (税別・送料別途)

製品型番	MousePro-SV220SW4R1	MousePro-SV220SW4R5	MousePro-SV220SW12R5
OS	Windows Storage Server® 2012 R2 Workgroup Edition		
プロセッサ	インテル® Pentium® プロセッサ G3220 (2コア / 3.00GHz)		
チップセット	インテル® C222 チップセット		
メインメモリ	4GB DDR3 PC3-10600 ECC対応 (4GB×1 / 最大16GB)		
SSD	-		
SSD RAID	-		
HDD	2TB (1TB×2台 / SerialATA III / 7200rpm)	3TB (1TB×4台 / SerialATA III / 7200rpm)	9TB (3TB×4台 / SerialATA III / 7200rpm)
HDD RAID	RAID-1 (ミラーリング)		
HDDマウンタ	前面×4 (ホットスワップ対応) ※2.5型SSDは内蔵ベイに搭載されます。		
光学ドライブ	搭載不可		
グラフィックス / 外部主力ポート	Aspeed AST1300 / D-SUBポート × 1		
液晶ディスプレイ	オプション ※BTO選択可能		
内部拡張スロット	PCI Express x16スロット×1 (空×1)		
ネットワーク	ギガビット対応LANポート×2 (インテル® i210AT)		
USBポート	USB3.0ポート (背面×2)、USB2.0ポート (前面×2)		
eSATAポート	eSATAポート (背面×1)		
入力装置	キーボード、マウス無し (カスタマイズ選択可能)		
電源	350W (80PLUS® BRONZE)		
サイズ	200 (幅) × 337 (奥行き) × 273 (高さ) mm		
重量	約8.80kg		約10.26kg
保証期間	1年間無償保証 (ピックアップ方式)		
価格	9万4,800円 (税別・送料別途)	11万4,800円 (税別・送料別途)	14万4,800円 (税別・送料別途)

※ 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 Logo、Intel Inside、Intel Inside Core、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、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。

mouse 期待を超えるコンピューター。

商品ラインアップ	ご利用ガイド	サポート情報	店舗情報	初めてご利用の方
デスクトップPC	ご購入方法について	購入後のお問い合わせ	仙台	BTOパソコンとは？
ノートPC	お支払い方法について	故障診断・修理依頼	秋葉原	メルマガ登録
ゲームPC (G-Tune)	送料・配送について	製品FAQ	G-Tune: Garage(秋葉原/大阪)	アフィリエイト
クリエイターPC (DAIV)	営業日のご案内	各種ダウンロード	春日部	マイページ
ビジネスPC (MousePro)	返品について		名古屋	お届け予定日確認
タブレットPC	よくあるご質問		大阪	
liyama液晶ディスプレイ			博多	
周辺機器 & IoT製品				

※ 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 Logo、Intel Inside、Intel Inside Core、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、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。

サイトマップ | プライバシーポリシー | 規約 | 企業情報 | 採用情報 | ニュースリリース | Copyright (c) MouseComputer CO., LTD. All Rights Reserved.

