

News Release

“MousePro”ブランド、AMD Athlon™ 200GE プロセッサ搭載
省スペース型デスクトップパソコン
「MousePro SA320E」シリーズを販売開始



法人向けデスクトップパソコン「MousePro SA320E」シリーズ

※画像はイメージです。※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：東京都中央区、以下マウスコンピューター）は、法人向けパソコンブランド“MousePro”（呼称：マウスプロ）より、最新の AMD Athlon™ 200GE プロセッサを搭載した、省スペース型デスクトップパソコン「MousePro SA320E」シリーズを12月10日（月）より販売いたします。

本製品は、デスクスペースを有効活用できる、横幅 99mm の省スペース型デスクトップパソコンに、Radeon™ Vega 3 グラフィックスを内蔵した、最新の AMD Athlon™ 200GE プロセッサを搭載しています。同価格帯の「MousePro S200E」と比べ、CPU パフォーマンスが約 1.47 倍向上^{※1}、さらに 4K 解像度 (3,840×2,160) 出力に対応する HDMI 端子と DisplayPort 端子を各 1 基備え^{※2}、4K デジタル出力のデュアルディスプレイに対応した製品です。

ラインアップとしては、AMD Athlon™ 200GE プロセッサ、4GB メモリ、500GB ハードディスク搭載の「MousePro SA320E」が5万9800円（税別）から、同じく AMD Athlon™ 200GE プロセッサ、8GB メモリ、240GB SSD を搭載する上位モデル「MousePro SA320E-SSD」が6万4800円（税別）より揃えております。さらに BTO でメモリやハードディスク などのカスタマイズが可能です。

各製品は、マウスコンピューター WEB サイト、電話通販窓口、マウスコンピューターダイレクトショップの各販売窓口にて販売します。

※1 測定環境については次項の「熱設計電力に優れた、最新の AMD Athlon™ 200GE プロセッサ搭載」に記載しています。

※2 HDMI 端子 3,840×2,160 (30Hz)、DisplayPort 端子 3,840×2,160 (60Hz) の出力となります。

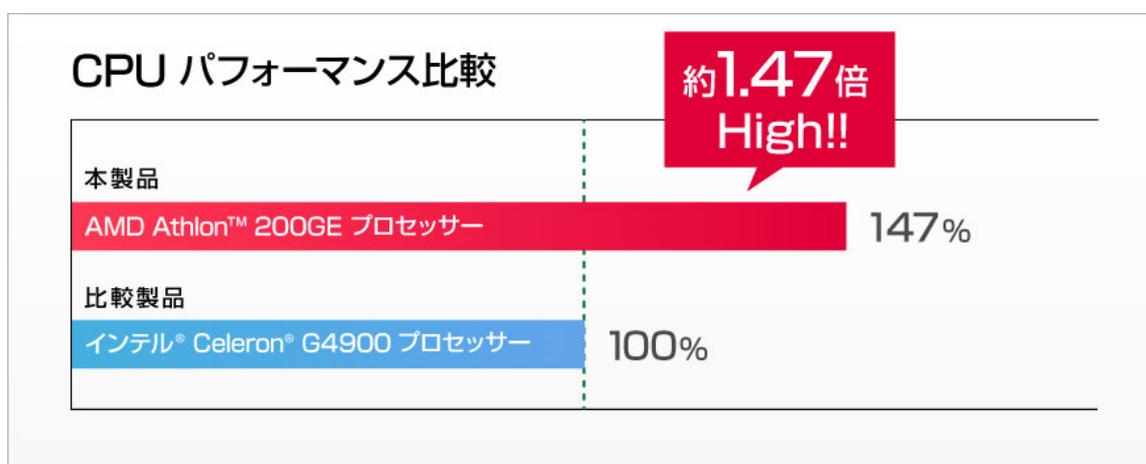
MousePro SA320E シリーズ : <https://www.mouse-jp.co.jp/business/mpro-s/>

MousePro ホームページ : <https://www.mouse-jp.co.jp/business/>

■ 製品特長

■ 熱設計電力に優れた、最新の AMD Athlon™ 200GE プロセッサ搭載

AMD Athlon™ 200GE プロセッサは、最先端の「Zen」プロセッサ・アーキテクチャ搭載した、CPU+GPU の APU (統合型プロセッサ) です。本製品は、インテル製プロセッサ搭載の同価格帯の当社製品「MousePro S200E」と比較し、CPU パフォーマンスが 1.47 倍向上しています。*¹ さらに、Radeon™ Vega 3 グラフィックスを内蔵し、4K 解像度 (3,840×2,160) 出力に対応する HDMI 端子と DisplayPort 端子を各 1 基備え*²、4K デジタル出力のデュアルディスプレイに対応、スムーズなネットサーフィンや中断のない動画ストリーミングを実現します。



※1 <測定環境>

ベンチマークソフトウェア「CINEBENCH R15」における「CPU (Multi Core)」を測定

AMD Athlon™ 200GE プロセッサ搭載「MousePro SA320E」: AMD Athlon™ 200GE プロセッサ (2コア/4スレッド、3.2GHz)、4GB メモリ、500GB ハードディスク

インテル® Celeron® G4900プロセッサ搭載「MousePro S200E」: インテル® Celeron® G4900プロセッサ (2コア/2スレッド、3.1GHz)、4GB メモリ、500GB ハードディスク

※インテル® Celeron® G4900プロセッサを100%とした場合の相対値で表示しています。

※スコアは自社測定による参考値です。使用するデバイスや環境、その他の要因によって測定結果は変動します。

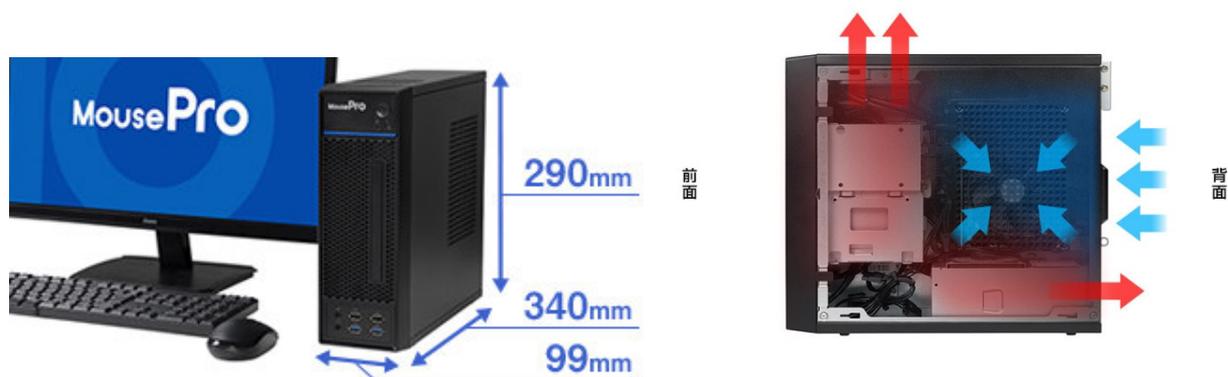
※2 HDMI 端子 3,840×2,160 (30Hz)、DisplayPort 端子 3,840×2,160 (60Hz) の出力となります。

本報道発表に伴い、日本 AMD 株式会社よりエンドースメントを頂戴しております。

日本 AMD 株式会社は、マウスコンピューターの「MousePro SA320E」シリーズにおける、AMD Athlon™ 200GE プロセッサの採用を心より歓迎いたします。AMD Athlon™ 200GE プロセッサは、最先端の「Zen」アーキテクチャを採用し、省電力な TDP35W を実現しながら、ビジネス用途でも高いパフォーマンスを発揮します。最新の Radeon™ Vega グラフィックスを内蔵しているので、スムーズな動画ストリーミングや 4K 映像をサポートします。AMD は、引き続きマウスコンピューターと連携し、ビジネスユーザーに信頼性の高い、高性能なプロセッサを提供してまいります。

日本 AMD 株式会社 ストラテジック・アカウントセールス本部 マネージャー 小澤 俊行

■ 省スペース型でありながら、拡張性と冷却性能を確保



本シリーズは、本体の横幅が99mm、奥行きが340mmと設置面積が小さく、机上に設置した際も限られたスペースを最大限に活用できます。省スペース設計でありながら、光学ドライブをカスタマイズで追加、2.5型ドライブを最大2基まで搭載可能で、OS用にSSD、データ用にハードディスクを搭載するなど、用途に合わせた構成をご選択いただくことができます。

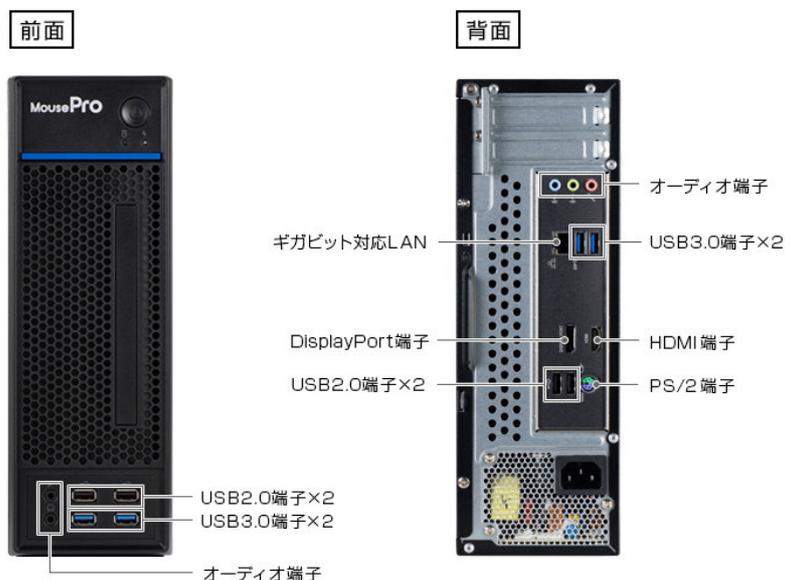
排熱は、側面・背面に吸排気効率を高める適切なエアホールと、壁と背面の間の空気が熱くなり排熱性能が低下しやすい背面からではなく、ハードディスクドライブなどの高発熱部品の近くへ排気ファンを設置することで、ケース上部へ排熱する設計になっています。

■ 接続しやすい配置と、豊富なインターフェース

インターフェースは、前面にUSB3.0端子を2基、USB2.0端子を2基、マイク/ヘッドホン端子を各1基用意し、接続しやすさを重視したつくりになります。背面には、USB3.0端子を2基、USB2.0端子を2基搭載し、複数の周辺機器を接続できます。

4K出力にも対応した、液晶ディスプレイの端子は、HDMI端子、DisplayPort端子と2基備えており、高解像度でのマルチディスプレイの環境を構築することができます。*

*HDMI端子 3,840×2,160 (30Hz)、DisplayPort端子 3,840×2,160 (60Hz) の出力となります。



■ 24 時間 365 日無償電話サポート対応

24 時間の無償電話サポートサービスと 1 年間の無償修理保証に対応しており、購入後も万全な体制でバックアップします（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。さらに有償にて保証期間を最大 5 年間まで延長ができます。



■ 製品仕様

製品型番		MousePro-SA320E	MousePro-SA320E-SSD
OS		Windows 10 Pro 64ビット	
CPU		AMD Athlon™ 200GE プロセッサ（2コア/4スレッド、3.2GHz）	
グラフィックス		AMD Radeon™ Vega 3 グラフィックス（メインメモリからシェア）	
メモリ		4GB PC4-19200 DDR4（4GB×1）	8GB PC4-19200 DDR4（8GB×1）
ストレージ	ハードディスク	500GB	（カスタマイズにて選択可能）
	SSD	（カスタマイズにて選択可能）	240GB
光学ドライブ		（オプションにて選択可能）	
チップセット		AMD A320 チップセット	
カードリーダー		-	
サウンド		ハイデフィニション・オーディオ	
インターフェース	ディスプレイ※1	HDMI×1（背面×1）、DisplayPort×1（背面×1）	
	その他	■ I/O ポート：PS/2 マウス/キーボード ポート×1（背面×1、Mini DIN 6ピン） ● USB 2.0 ポート×4（前面×2、背面×2） ● USB 3.0 ポート×4（前面×2、背面×2） ● サウンドマイク/ヘッドホン×1（前面×1）ラインイン/ラインアウト/マイク入力×1（背面×1） ● LAN ポート×1 10/100/1000Mbps ギガビット LAN（背面×1）	
拡張スロット※2		PCI Express×16 スロット×1（空き×1）※2	
拡張ストレージベイ		2.5 型シャドウベイ×2（空き×2） 3.5 型シャドウベイ×1（空き×0）	2.5 型シャドウベイ×2（空き×1） 3.5 型シャドウベイ×1（空き×1）
マウス		USB 光学式スクロールマウス	
キーボード		USB 日本語キーボード（109キー）	
電源		300W（80PLUS® BRONZE）	
重量		約 4.42kg	約 3.87kg
本体寸法 幅×奥行き×高さ		99×340×290mm	
保証期間		1 年間無償保証・24 時間 × 365 日電話サポート	
販売価格（税別）		5 万 9800 円	6 万 4800 円

※1 HDMI 端子 3,840x2,160（30Hz）、DisplayPort 端子 3,840x2,160（60Hz）の出力となります。

※2 最大×4モードで動作します