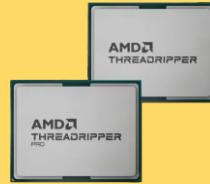


AMD Ryzen 2025年8月最新機種

Threadripper 9000 Series

最新のZen 5アーキテクチャのCPUコアを
最大64基搭載したハイエンドCPUがついに登場!

最大80レーンのPCIe 5.0による拡張性や高いマルチコア性能により、
レンダリング、3Dコンテンツ作成、ビデオ編集、AI処理に最適!



Threadripper 9000シリーズはAIのニーズに適応する高い性能!

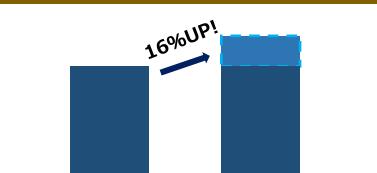
“Zen 5” CPU アーキテクチャ 4nm プロセス	最大96コア 最大192スレッド 最大384MBキャッシュ	最大 5.4GHz 強化された AVX-512 フル512ビットデータバス	PCIe® 5.0 対応 最大 128 Lanes I/O 接続	最大 8チャンネル DDR5-6400 ECC メモリ対応

旧モデルや競合製品との比較

	Intel® Xeon W-2500-シリーズ	AMD Ryzen Threadripper PRO 5000WXシリーズ	Intel® Xeon W-3500-シリーズ	AMD Ryzen Threadripper PRO 7000WXシリーズ	AMD Ryzen Threadripper PRO 9000WXシリーズ
最大 コア数 / スレッド数	26 / 52 (W7-2595X)	64 / 128 (5995WX)	60 / 120 (W9-3595X)	96 / 192 (7995WX)	96 / 192 (9995WX)
最大ブースト周波数*	最大 4.8 GHz	最大 4.5 GHz	最大 4.8 GHz	最大 5.3 GHz	最大 5.4 GHz
PCIe® 規格	PCIe 5.0 (64 レーン)	PCIe 4.0 (128 レーン)	PCIe 5.0 (112 レーン)	PCIe 5.0 (128 レーン)	PCIe 5.0 (128 レーン)
メモリ	4-ch. / DDR5-4800 ECC	8-ch. / DDR4-3200 ECC	8-ch. / DDR5-4800 ECC	8-ch. / DDR5-5200 ECC	8-ch. / DDR5-6400 ECC

Threadripper 9000シリーズの特徴

「Zen5」は、CPUのIPCが大幅に向上了!



IPC (Instructions Per Cycle) とは、1サイクルあたりにCPUが処理できる命令の数を示します。CPUの性能は動作周波数×IPCで決まるため、IPCの向上はCPU全体の大規模な処理能力向上に繋がります。

Zen5は、AVX-512命令にネイティブ対応



AVX-512に対応することで、データ処理の効率が大幅に向上します。特に、科学計算や機械学習、3Dレンダリングなどの高負荷なタスクでパフォーマンスが飛躍的に向上し、より高速で効率的な処理が可能になります。

高周波数メモリに対応



周波数が高いほど、1秒あたりに転送できるデータ量（帯域幅・スループット）が増えます。例えば、DDR5-6400は、DDR5-4800と比べて理論上約33%も高速です。

AMD Ryzen Threadripper 9000 Series

ハイエンド向けCPU搭載HPC



ただいまお勧めの最新ワークステーション

Ryzen Threadripper 9960X (24コア) × RTX 2000Ada



- OS: Microsoft Windows 11 Pro 64bit
- CPU: AMD Ryzen Threadripper 9960X (24コア/48スレッド 4.2GHz to 5.4GHz)
- メモリ: 128GB (32GB×4) DDR5-5600
- SSD: 1TB M.2 NVMe-SSD
- GPU: NVIDIA RTX 2000Ada (GDDR6-16GB)
- ネットワーク: 10ギガビット×1/ギガビット×1 WiFi 6E & Bluetooth 5.2搭載
- 電源: 1,200W/100V - 80 Plus Platinum 認証

CERVO Ryzen Type-RT9-9960X
カスタマイズ

1,134,000円 税別

Ryzen Threadripper PRO9985WX (64コア) × RTX 4000Ada



- OS: Microsoft Windows 11 Pro 64bit
- CPU : AMD Ryzen Threadripper PRO 9985WX (64コア/128スレッド 3.2GHz to 5.4GHz)
- メモリ: 256GB (32GB×8) DDR5-5600
- SSD: 2TB M.2 NVMe-SSD
- GPU: NVIDIA RTX 4000Ada (GDDR6-24GB)
- ネットワーク: 10ギガビット×1/ギガビット×1 WiFi 6E & Bluetooth 5.2搭載
- 電源: 1,200W/100V - 80 Plus Platinum 認証

CERVO Ryzen
Type-RT9PRO-9985WX
カスタマイズ

3,280,000円 税別

RTX PRO 6000とお手頃なCore Ultra9を組み合 わせたワークステーション



- OS: Microsoft Windows 11 Pro 64bit
- CPU : AMD Ryzen Threadripper PRO 9995WX (96コア/192スレッド 2.5GHz to 5.4GHz)
- メモリ: 512GB (64GB×8) DDR5-5600
- SSD: 2TB M.2 NVMe-SSD
- GPU: NVIDIA RTX PRO 6000 (GDDR7-96GB)
- ネットワーク: 10ギガビット×1/ギガビット×1 WiFi 6E & Bluetooth 5.2搭載
- 電源: 1,200W/100V - 80 Plus Platinum 認証

CERVO Ryzen
Type-RT9PRO-9995WX
カスタマイズ

5,860,000円 税別

*APPLIED アプライド株式会社 広域システム営業部

■関東営業部 東京都千代田区神田須田町1-2-7-8F ☎ TEL : 03-5280-9255
■東海営業部 名古屋市西区上名古屋三丁目25-28-5F ☎ TEL : 052-325-2782

■関西営業部 大阪市淀川区西中島2丁目14-6-5 ☎ TEL:06-6838-4123
■九州営業部 福岡市博多区上牟田1丁目6-23 ☎ TEL : 092-481-7812