

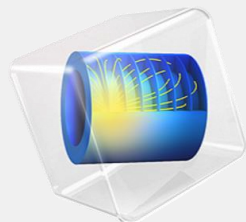
最先端のHPC製品で確かなCAE解析環境をご提供いたします

HPC CAE Solution

High Performance Computing



有限要素法を用いて多岐にわたる物理現象を解析可能にする
COMSOL Multiphysics® 動作推奨PC



COMSOL
MULTIPHYSICS®

COMSOL Multiphysics には基本機能として流体、構造、電磁場、電熱、対流・拡散、音響などの物理モデルが実装されており、多岐にわたる物理現象を解析することができるシミュレーションソフトウェアです。

A アプライド AMD Ryzen™
HPC & AI Threadripper 9960X 搭載

AMD
RYZEN
THREADRIPPER CPUコア/メモリを重視する
COMSOL Multiphysics に
適したHPCをご提案します。



CERVO Ryzen Type-RT9-9960X
WST-RT9960XAS3Q1TTNVM

仕様

- CPU : AMD Ryzen™ Threadripper™ 9960X
プロセッサー 24コア/48スレッド/
4.2-5.4GHz/128MB L3 キャッシュ
簡易水冷CPUクーラー 360mm
- チップセット : AMD WRX50
- メモリ : 256GB (64GB×4) DDR5-5600
Registered ECC DIMM
- SSD : M.2 NVMe-SSD 1TB
- OS : Windows 11 Pro 64bit
- GPU : NVIDIA A400 4GB-GDDR6
- 電源 : 1000W/100V 80Plus Platinum 認証
- キーボード・マウス 付属 有線USB接続
- 標準保証 : 3年間センドバックハードウェア保証
- サイズ : 約 W 235 × H 470 × D 495 mm
タワー型ケース採用



AMD Ryzen Threadripper 9960X (24コア) / メモリ256GB 仕様

APPLIED Workstation CERVO Ryzen
WST-RT9960XAS3Q1TTNVM

価格はお問い合わせください

カスタマイズのご要望も承ります

APPLIED アプライド株式会社 広域システム営業部

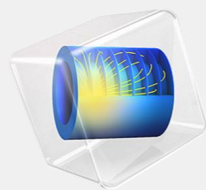
■関東営業部 東京都千代田区神田須田町1-2-7 8F ☎ TEL : 03-5280-9255
■東海営業部 名古屋市西区上名古屋3-25-28 5F ☎ TEL : 052-325-2782

mail : hpc-pro@applied-net.co.jp

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



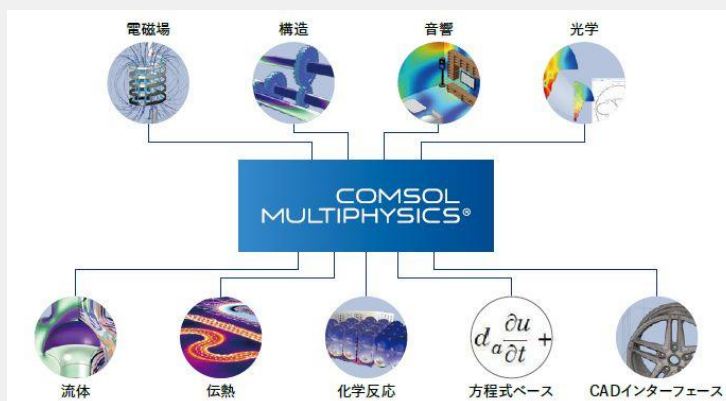
有限要素法を用いて多岐にわたる物理現象を解析可能にする COMSOL Multiphysics® 動作推奨PC



COMSOL
MULTIPHYSICS®

COMSOL Multiphysics が有効なマルチフィジックス解析とは、複数の物理現象の相互作用を加味して、シミュレーションで同時に解くこと（連成解析）です。
実現象を考慮した設計やプロセスを正確にモデル化するためには、マルチフィジックス解析が必要です。

マルチフィジックス解析



A アプライド AMD Ryzen™
HPC & AI Threadripper 9970X 搭載

AMD
RYZEN
THREADRIPPER

CPUコア/メモリを重視する
COMSOL Multiphysics に
適したHPCをご提案します。



CERVO Ryzen Type-RT9-9970X
WST-RT7970XAS3Q1TTNVM

仕様

- CPU : AMD Ryzen™ Threadripper™ 9970X
プロセッサー 32コア/64スレッド/
4.0-5.4GHz/128MB L3 キャッシュ
簡易水冷CPUクーラー 360mm
- チップセット : AMD WRX50
- メモリ : 256GB (64GB×4) DDR5-4800
Registered ECC DIMM
- SSD : M.2 NVMe-SSD 1TB
- OS : Windows 11 Pro 64bit
- GPU : NVIDIA A400 4GB-GDDR6
- 電源 : 1000W/100V 80Plus Platinum 認証
- キーボード・マウス 付属 有線USB接続
- 標準保証 : 3年間センドバックハードウェア保証
- サイズ : 約 W 235 × H 470 × D 495 mm
タワー型ケース採用

AMD Ryzen Threadripper 9970X (32コア) / メモリ256GB 仕様

APPLIED Workstation CERVO Ryzen
WST-RT9970XAS3Q1TTNVM

価格はお問い合わせください

カスタマイズのご要望も承ります

APPLIED
GROUP

アプライド株式会社 広域システム営業部

mail : hpc-pro@applied-net.co.jp

■関東営業部 東京都千代田区神田須田町1-2-7 8F
■東海営業部 名古屋市西区上名古屋3-25-28 5F

☎ TEL : 03-5280-9255
☎ TEL : 052-325-2782

■関西営業部 大阪市淀川区西中島2-14-6 5F
■九州営業部 福岡市博多区上牟田1-6-23

☎ TEL : 06-6838-4123
☎ TEL : 092-481-7812

