

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



Single cell 多検体解析を可能にする scRNA-seq 解析用 動作推奨ワークステーション



AMD上位クラスのプロセッサー
を搭載したHPCが研究の生産性を
大幅に向上させ、解析プラット
フォームの多様化を実現します。

バルクでの解析では個々の細胞の転写産物がプールされ
構成細胞の平均値が結果となりますが、シングルセル解
析では細胞一個ずつについて解析することができ、バル
ク解析で見えてこなかった細胞ごとの発現プロファイル
を得ることができます。



AMD Ryzen™ ThreadripperPro 9985WX プロセッサー搭載



驚異のCPUコア/大容量メモリ、
GPU GeForce RTX5090 搭載の
ハイスpekHPCで快適な解析
環境をご提供いたします。



CERVO Ryzen Type-RT7-9985WX WST-RTP9985WXAS3A1TTNVM

仕様

- CPU : AMD Ryzen™ ThreadripperPro 9985WX
プロセッサー 64コア/128スレッド/
3.2-5.4GHz/256MB L3キャッシュ
- 簡易水冷CPUクーラー 360mm
- チップセット : AMD WRX90
- メモリ : 256GB (32GB×8) DDR5-5600
Registered ECC DIMM
- SSD : M.2 NVMe-SSD 1TB
- HDD : 高耐久HDD 8TB (7200rpm SATA)
- OS : Ubuntu 24.04 LTS 代行インストール
- GPU : NVIDIA GeForce RTX5090 32GB-GDDR7
- 電源 : 2000W/200V 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 ThreadripperPro 9985WX (64コア/128スレッド) /メモリ256GB 仕様

APPLIED Workstation CERVO Ryzen
WST-RTP9985WXAS3A1TTNVM

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



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 名古屋市中区上名古屋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

