

最新GPU
搭載
モデル



NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell搭載 【8GPU/4GPU】ラックマウントサーバー

最大8GPU構成可能な4Uラックマウントサーバー
メモリ/ストレージのカスタマイズも可能

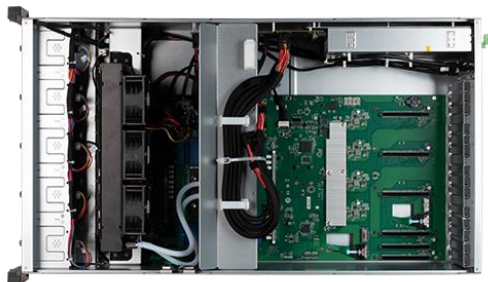


- CPU : 【2CPU】 インテル Xeon Gold 6530
2.1GHz-4.0GHz/32C/64T/160MB
- メモリ : 1024GB (64GB x16) DDR5-5600
- SSD : 【2基】 7.68TB U.3 NVMe-SSD
R:6,800MB/s | W:2,700MB/s | MTBF:200万時間
- OS : Ubuntu 24.04 LTS インストール代行
- GPU : 【8GPU】 NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell
Max-Q 96GB-GDDR7
- 電源 : [冗長化 (3+1)] 1,800W/200V (1,000W/100V)
80 Plus Platinum 認証
- 3年間センドバック保証

APPLEID
HPC AI Server Type-
MSHP4UX2S12B

19,500,000 税別 円

最大4GPU構成可能な4Uラックマウントサーバー
メモリ/ストレージのカスタマイズも可能



- CPU : AMD EPYC 9354
3.25GHz-3.8GHz/32C/64T/256MB
- メモリ : 768GB (64GB x12) DDR5-5600
- SSD : 960GB U.3 NVMe-SSD
R:6,800MB/s | W:5,600MB/s | MTBF:200万時間
- OS : Ubuntu 24.04 LTS インストール代行
- GPU : 【4GPU】 NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell
Max-Q 96GB-GDDR7
- 電源 : [冗長化 (1+1)] 2,800W/200V (1,200W/100V)
80 Plus Platinum 認証
- 3年間センドバック保証

APPLEID
HPC AI Server Type-
MSHP4UEP1S12B

10,900,000 税別 円

NVIDIA RTX PRO 6000

Blackwell Max-Q

Workstation Edition

AIの新時代を推進します。

購入方法

NVIDIA パートナーからご購入いただけます。

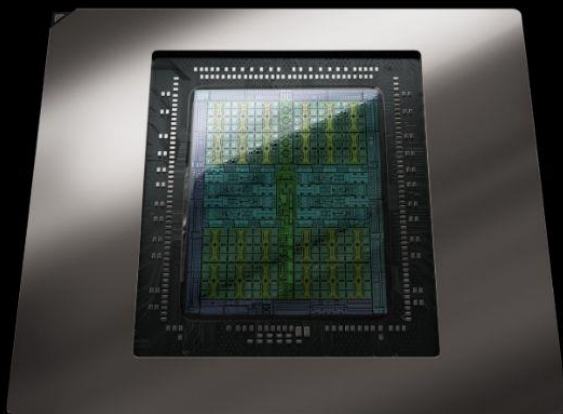
[パートナーを探す](#)

[通知を受け取る](#)

[データシート](#) | [仕様](#)



NVIDIA Blackwellアーキテクチャを搭載



第5世代 Tensorコア

FP4とDLSS 4によりAIパフォーマンスを最大化

新しいストリーミングマルチプロセッサ

RTXニューラルシェーダー向けに最適化

第4世代レイ トレーシングコア

Mega Geometry向けに構築

マルチワークロードの高速化

NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell Max-Q Workstation Edition によって真価を発揮する用途例



生成系AI・深層学習 (ディープラーニング)

大型LLMの事前学習／ファイン
チューニング・画像／動画生成
モデルの学習・推論

96 GB級GPUのRTX PRO6000 はFP8／FP4対応で学習効率が高く、
Core Ultra 9-285Kの高IPCとPCIe5.0帯域でデータ転送ボトルネック低減
スケーラブルな連続学習でもサマルスロットリングを防止



8K/12K映像編集・ カラーグレーディング

DaVinci Resolve Studio の
GPUアクセラレート編集・複数
ストリームのRAWコード処理

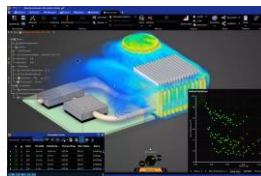
GPUに最適な構成で高クロックを維持し、VRAMとCUDAコア数が豊富でRAW
コードを高速処理、静音設計は編集・MA/レコーディングでも快適



リアルタイムレンダ リング・VR・AR開発

Unreal Engine/Unityの負荷高
シーンプレビュー・レイトレー
シングを用いた展示

RTX PRO6000の第4世代RTコアがレイト・トレーを高速化。CPUのp-core性能
でシーンの構築・仮想動作でも長時間イベント稼働に安心



CAE・CFD (数値流体力学・流体解析ソフト)

ANSYS Mechanical/Fluent,
AUTODESK CFD など
GPU支援解析

第5世代Tensorコアは前世代比で最大3倍のパフォーマンスを実現!
GPU演算対応ソフトをフルに活用でき、並列計算速度を維持
大容量のファン回転数を抑え、研究室の騒音を大幅カット



フォトグラメトリ／ デジタルツイン

RealityCapture, Metashape等
のメッシュ生成・BIM／CIMの
大規模モデル可視化

高速GPUメモリとGPUスライド性能で高解像度が高速! 2TB SSD で
大量画像の一時データも安心



医療・ヘルスケア ライフサイエンス

ディープラーニング/画像診断・
分子動力学 (GPU版GROMACS,
AMBER)

長時間サンプリングが必要なMD解析でも温度安定! 静音性は医療環境や
共同研究室での使用に最適