



msi



nVIDIA



データセンター級の性能を、
その手元に。

データセンター級ハイエンドワークステーション XpertStation WS300 on NVIDIA DGX Station Architecture

高性能なNVIDIA Grace Blackwell Ultraアーキテクチャと、CPUとGPUでデータを共有できる大容量メモリ（コヒーレントメモリ）を搭載。AIの学習や推論、データ分析、シミュレーションなど、さまざまな研究用途に対応します。これまで大規模な設備が必要だった処理も、研究室内で完結できる環境を実現します。



高密度
コンピューティング設計



高速
ネットワーク接続



大容量・
共有メモリ構成



AI開発を支える
統合ソフトウェア環境

■ 外形寸法

約245（幅）×528.4（高さ）×595（奥行）mm

■ CPU

NVIDIA Grace CPU Superchip
-（72コア Arm Neoverse V2）

■ GPU

NVIDIA Blackwell Ultra GPU 搭載

メモリ

最大496GB（CPU側 LPDDR5X）
最大252GB（GPU側 HBM3e）

■ ストレージ

NVMe M.2対応（PCIe 5.0 / 6.0）

- ・PCIe 5.0 x4 ×2（CPU直結）
- ・PCIe 6.0 x4 ×2（学習データ用）

■ 電源

1600W 高効率電源（80 PLUS Titanium）

■ ネットワーク

10GbE（RJ45）×1
400GbE（QSFP）×2

新製品リリース情報

高度な計算処理を、手元で完結。

AI・データ分析・シミュレーションを一台に集約する
データセンター級ワークステーションのご案内



これらのような研究分野にて、最大限の能力を発揮します。

AIモデル開発

大規模AIモデルの学習・開発を加速
研究のアイデアを、すぐに形に



データサイエンス

大規模データの解析・可視化を高速化
データから、新たな知見を



数値シミュレーション

高精度なシミュレーションを高速実行
複雑な現象の解明を支援



マルチモーダル解析

画像・音声・テキストなど多様なデータを統合解析
高度な認識・理解を実現



■ 筐体形状

タワー型

■ 外形寸法

約247.8 (幅) × 527.9 (高さ) × 582.7 (奥行) mm

■ プロセッサー (CPU)

NVIDIA Grace CPU Superchip (Arm Neoverse V2 72コア)

■ グラフィックス

(GPU) NVIDIA Blackwell Ultra GPU 搭載

■ メモリ

総容量 748GB (大容量共有メモリ構成)

- ・ CPUメモリ : 最大496GB (LPDDR5X / 最大396GB/s)
- ・ GPUメモリ : 最大252GB (HBM3e / 最大7.1TB/s)

※CPUとGPU間でデータ共有が可能 (コヒーレントメモリ)

■ ストレージ

NVMe M.2対応

- ・ PCIe 5.0 x4 ×2
- ・ PCIe 6.0 x4 ×2 (学習データ向け)

■ 拡張スロット

- ・ PCIe 5.0 x16 (ダブル) ×1
- ・ PCIe 5.0 x16 (シングル/x8動作) ×2
- ・ M.2 (Wi-Fi / Bluetooth用) ×1

■ ネットワーク

- ・ 400GbE (QSFP112) ×2 (ConnectX-8)
- ・ 10GbE (RJ45) ×1

■ インターフェース (背面)

- ・ 管理用LANポート (1GbE) ×1
- ・ 400GbE (QSFP112) ×2
- ・ 10GbE (RJ45) ×1
- ・ USB 3.1 Type-A ×4
- ・ Mini DisplayPort ×1
- ・ オーディオポート ×1
- ・ Micro USB (COM) ×1

■ 電源

1600W 高効率電源 (80 PLUS Titanium)

■ 冷却機構

CPU・GPU対応 液冷システムファン ×6

XpertStation WS300 on
NVIDIA DGX Station™ Architecture
CT60-S8060(DGX Station)

価格はお問い合わせください。



アプライド
Computer Solution & Technical Support

<https://mfrdx.applied-g.com/>

🔍 アプライド DX 検索

アプライド株式会社 広域システム営業部

■ 関東営業所 東京都千代田区神田小川町1-11-4F TEL: 03-5280-9255
■ 東海営業所 名古屋市西区上名古屋三丁目25-28-5F TEL: 052-325-2782

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