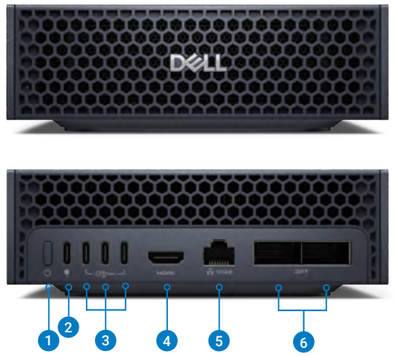
Dell Pro Max with GB10

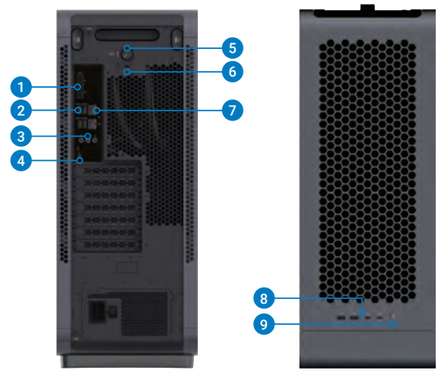
CPU	NVIDIA GB10（16 MB L2 キャッシュ、20 ARM コア）
OS	NVIDIA DGX OS
メモリー	128 GB、LPDDR5x、273 GB/ 秒、コヒーレント統合システム メモリー
ストレージ	2 TB SSD M.2 2230 PCIe Gen 4 4 TB SSD M.2 2242 SED 対応
GPU	NVIDIA Blackwell
寸法 / 重量	幅：150.0 mm　奥行き：150.0 mm　高さ：51.0 mm 重量（最小）：1.31 kg
電源	280W AC アダプター , USB Type-C



1. 電源ボタン
2. USB Type-C 電源入力
3. 3 x USB Type-C Gen 2x2（DP Alt モード対応）
4. HDMI 2.1b
5. ネットワーク（RJ-45、10GbE）
6. ConnectX-7 Smart NIC（2 x 200G QSFP、1 ポートはもう1台の Dell Pro Max with GB10 への接続に必要）

Dell Pro Max with GB300

CPU	Grace CPU 72 コア Neoverse V2
OS	NVIDIA DGX OS
メモリー	GPU メモリー：最大 288GB HBM3e	8 TB/s CPU メモリー：最大 496GB LPDDR5X	最大 396 GB/s ※AI 向け大規模コヒーレント メモリー
ストレージ	(4x) M.2 NVMe 2242 Gen4/Gen5 SSD (合計 16TB)
GPU	NVIDIA Blackwell Ultra
ネットワーク	NVIDIA ConnectX®-8 SuperNIC
寸法 / 重量	幅：231.6 mm　奥行き：569.0 mm　高さ：610.5 mm 重量（最小）：40.0 kg
電源	1600W（100V 環境の場合、1300W）



1. 2x QSFP
2. 4x USB Type-A
3. マイク入力 + / ライン入力 + / ライン出力
4. mDP
5. 側面パネルロック
6. K- ロック用スロット
7. 1Gb および 10Gb NIC
8. 2x USB Type-A / 2x USB Type-C
9. 電源ボタン

●製品の購入にはデル・テクノロジーズの販売条件（https://www.dell.com/ja-jp/lp/legal/terms-of-sale）、締結済みの再販契約書、または販売店が提示する契約条件が適用されます。●本カタログ掲載製品は、なくなり次第終了となります。●製品は、正式受注後、通常約 10 日～ 2 週間ほどでお届けしております。（お選びになった製品、構成内容、正式受注手続きの時期により納期が前後することがございます。予めご了承ください）●お支払は、現金振込またはクレジットカード決済からお選びいただけます。●お支払方法が現金前振込 / クレジットカードをご選択された場合、ご入金が弊社にて確認された時点で正式受注および製造開始とさせていただきます。掛売りでのお支払方法をご選択された場合、お客様からの正式注文書を受付けた時点より、生産手続きを行います。（弊社による与信審査の結果によっては受注をお断りする場合があります）●Dell Technologies、Dell、EMC、および Dell EMC が提供する製品およびサービスにかかる商標は米国 Dell Inc. またはその関連会社の商標または登録商標です。●Dell ロゴは、米国 Dell Inc. の商標または登録商標です。●Celeron、Intel、Intel ロゴ、Intel Atom、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel vPro、Intel Evo、Intel Optane、Intel Xeon Phi、Iris、Itanium、MAX、Pentium、Xeon は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。●Microsoft、Windows、Windows 10、Windows 11、Office ロゴ、Outlook、Word、Excel、PowerPoint は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。●その他の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。●ディストリビュータ経由など、直販以外でご購入を希望される場合の詳細価格につきましては販売店様へお問い合わせください。本カタログに記載されている仕様は 2026 年 2 月 24 日に提供かつ公開予定としている情報であり、予告無く仕様を変更する場合もございます。

デル・テクノロジーズ株式会社
〒100-8159　東京都千代田区大手町一丁目 2 番 1 号 Otemachi One タワー（受付 17 階）https://www.delltechnologies.com/ja-jp

DELL Technologies　NVIDIA

その AI ワークロード、全部ローカルで。

GB10 & GB300 搭載 ワークステーション

Grace Blackwell がもたらす 新世代ワークステーション

Dell Pro Max with GB10

コンパクト設計で圧倒的なパワー

NVIDIA Grace Blackwell アーキテクチャを採用。超低レイテンシーを実現する NVLink-C2C と 128GB LPDDR5X 統合メモリーにより、CPU と GPU 間のデータ共有を効率化し、効率性を高め、生成 AI や大規模言語モデルなどの要求の厳しい AI モデルをサポートします。

Point 1 AI 開発に特化したハードウェア

1 ペタフロップス (1,000 TFLOPS) の FP4 AI コンピューティング能力により、1台の GB10 で最大 2000 億パラメータ、2 台の GB10 で最大 4000 億パラメータの大規模モデルを実行可能。

Point 2 高速 NIC 相互接続

大規模モデルへの容易なスケーリング、従来のマルチ GPU を超える高速性と将来を見据えた柔軟性。

Point 3 AI に最適化された OS

NVIDIA が完全検証した、安定性抜群のドライバー・ツールキット・ライブラリを搭載。

Point 4 ローカルに保持されるデータ

データと AI モデルをローカルで管理することで、データのセキュリティを維持。
規制対象分野や機密性の高い分野でも生成 AI を実行可能。

Point 5 コスト効率

月額課金のクラウド GPU や使用量ベースの料金ではなく、明快な設備投資としてコストを把握できる。

Point 6 コンパクトな設計

コンパクト設計だから、設置は簡単。オフィス、研究室、工場、店頭など、場所を問わず AI 開発が可能。

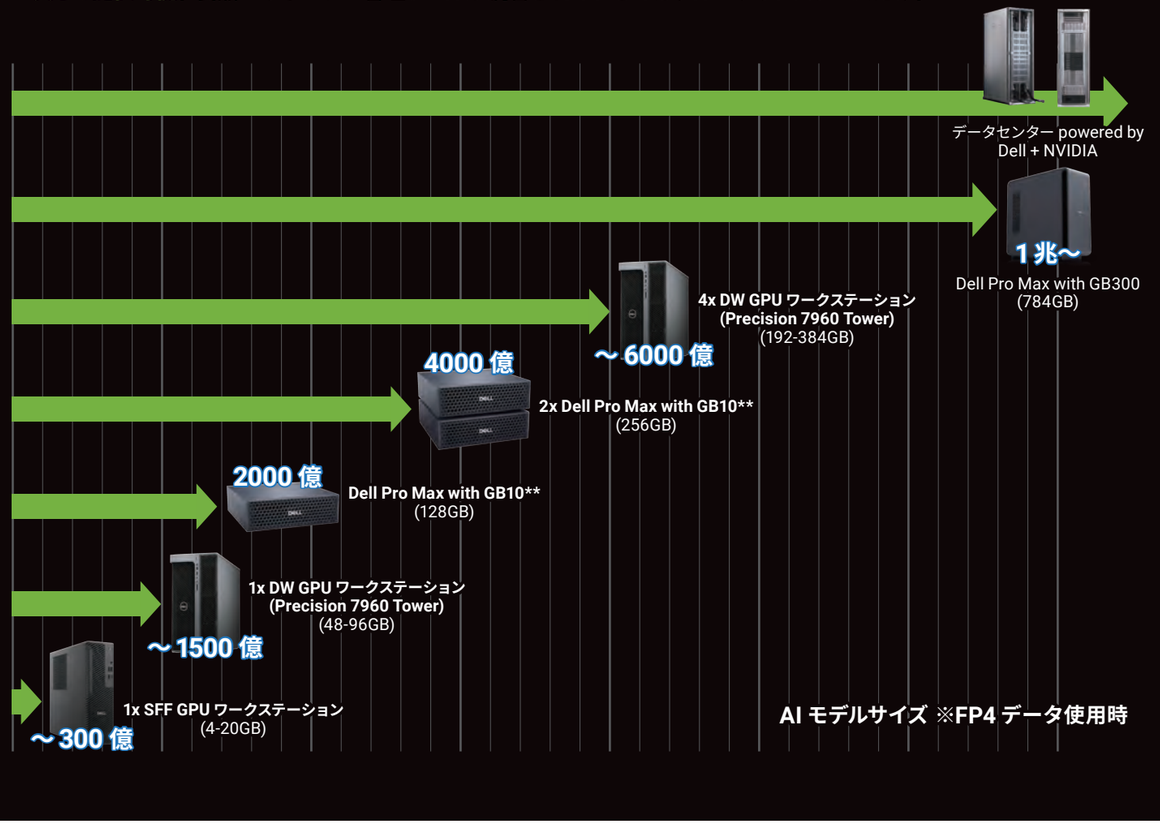
最適なユースケース

- ☑ ローカル環境での推論処理と小規模 AI モデルのファインチューニング
- ☑ 1 台の GB10 で最大 2000 億パラメータの LLM を実行、2 台を組み合わせることで最大 4000 億パラメータのモデルを実行可能
- ☑ エッジアプリケーション：ロボティクス／コンピュータービジョン／ビジョン言語モデル
- ☑ AI ワークロードの構築と実行のための NVIDIA AI ソフトウェアスタック

AI 開発者 / データサイエンティスト / 教育研究者 / 既存の AI インフラクチャを保有するお客様 / エッジで推論を行っているお客様

Dell Technologies + NVIDIA による AI 開発システム

Dell Technologies なら、Workstation から GB10、そしてサーバーまで、AI ワークロードに必要なすべてを**一貫して提供可能**。製品・サポート・管理ツールが統合されているのはデル・テクノロジーズだけ。



Dell Pro Max with GB300

負荷の高いワークロードに対応できる圧倒的なパフォーマンス

NVIDIA GB300 Grace Blackwell Ultra Superchipを搭載した Dell Pro Max with GB300 は、AI の構築と運用のためにゼロから開発されたデスクトッププラットフォームです。最新のシステム性能に加え、NVIDIA のAIソフトウェアスタックを統合することで、AI開発に最適な環境を求めるチームに高い生産性と柔軟性を提供します。

- NVIDIA GB300 Grace Blackwell Ultra Desktop Superchip
- 496GB LPDDR5X CPUメモリー、288GB HBM3e GPUメモリー
- 最大1兆個のパラメーター モデルをサポート
- 20ペタフロップス(20,000 TFLOPS)のFP4コンピューティング能力
- NVIDIA DGX OSとNVIDIA AI Enterpriseソフトウェア スタック