

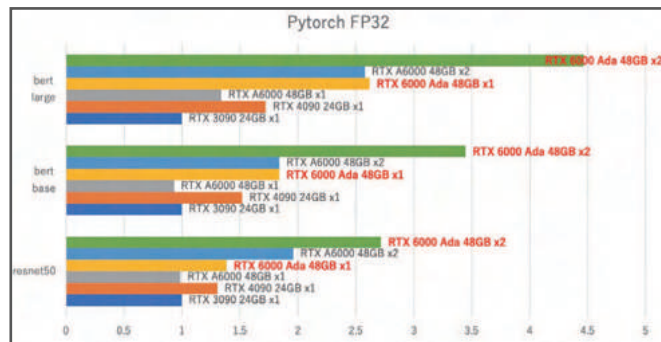
台数限定!

“NVIDIA® RTX 6000™ Ada”を アカデミック特別価格でご提供!

NVIDIA® RTX 6000™ Ada

NVIDIA® RTX 6000™ Adaは NVIDIA Ada Lovelaceアーキテクチャを採用したワークステーション向けGPUです。第3世代の RT コア、第4世代の Tensor コア、次世代 CUDA® コアを48GBの広帯域GDDR6メモリと組み合わせることにより、かつてないコンピューティング パフォーマンスを実現します。

NVIDIA® RTX 6000™ Adaは、前世代となるNVIDIA RTX A6000と比較して約2倍の性能パフォーマンスを提供し、レンダリング、グラフィックス、AI、NVIDIA Omniverseを使ったコンテンツ制作など、開発や研究をさらに加速します。



RTX A6000 vs RTX 6000 Ada

従来のRTX A6000と比較して最大で約2倍の性能。RTX A6000 x2枚と同等の性能を6000 Ada 1枚で実現します。

※本ベンチマーク数値は一定の条件下で測定されたものであり、製品の性能を保証するものではありません。

GPU機能	NVIDIA RTX 6000 Ada
GPUメモリ	48GB GDDR6 (エラー修正コードECC付き)
ディスプレイポート	4x DisplayPort 1.4
最大消費電力	300W
グラフィックス バス	PCI Express Gen 4 x 16
フォームファクター	4.4" (H) x 10.5" (L) デュアルスロット
排熱	アクティブ
NVLink	非対応
vGPUソフトウェア対応	NVIDIA vPC/vApp、 NVIDIA RTX 仮想ワークステーション
VR Ready	対応

税込価格 **¥999,900** 本体価格 **¥907,500** + 送料 **¥1,500**

【購入時ご注意ください】 RTX 6000 Adaは従来のRTXシリーズとは異なり、電源供給が16ピン (CEM-5 PCIeコネクタ) となります。ジーデップ・アドバンスでは、既存のPCI-Express8ピン x2本をPCI-Express CEM5 16ピン x1本へ変換するアダプタを標準添付しています。利用予定のマシに PCI-Express8ピン x2本 があることをご確認ください。

国内正規流通品について

ジーデップ・アドバンスが扱っているNVIDIA社製GPUカードは全て「国内正規流通品」です。並行輸入品や組込向けのバルク品ではありません。並行輸入品には国内代理店の保証書が添付されており国内での保証修理が受けられません。そのため修理や交換に通常よりも長い時間を要します。またメーカー出荷時から時間が経過しており保証期間が短くなっている場合が多く、販売店が独自で交換保証を付ける等の対応を行っているケースもあります。

ご購入の際には安心の「国内正規流通品」をお勧めします。

NVIDIA ハイエンド GPU カード

	L40S	倍精度 対応 A800	RTX 6000 Ada アカデミック特別価格	RTX 4500 Ada	RTX A4000
アーキテクチャ	Ada Lovelace	Ampere	Ada Lovelace	Ada Lovelace	Ampere
メモリ容量	48GB HBMe2	40GB HBM2	48GB GDDR6	24GB GDDR6	16GB GDDR6
メモリ帯域	最大 864GB/s	最大 1555.2GB/s	最大 960GB/s	最大 432GB/s	最大 512GB/s
メモリバス幅	384bit	512bit	384bit	192bit	256bit
CUDAコア数	18176 CUDA コア	6912 CUDA コア	18176 CUDA コア	7680 CUDA コア	6144 CUDA コア
Tensorコア数	568Tensor コア	432 Tensor コア	568 Tensor コア	240 Tensor コア	192 Tensor コア
RTコア数	142 RT コア	-	142 RT コア	60 RT コア	48 RT コア
インターフェース	PCI Ex4.0x16	PCI Ex4.0x16	PCI Ex4.0x16	PCI Ex4.0x16	PCI Ex4.0x16
NVLink	NVLink 非対応	NVLink 対応	NVLink 非対応	NVLink 非対応	NVLink 非対応
熱設計電力 (TDP)	TDP 350W	TDP 240W	TDP 300W	TDP 210W	TDP 140W
注文番号	-	-	502284	-	503670
税込価格	¥1,981,650 お問い合わせください	¥2,600,950	¥999,900	¥510,950	¥188,650

※掲載商品の仕様・価格等は予告なく変更する場合や取扱いが終了する場合がございますのでご了承ください。



ワークステーション

▶ DeepLearning におすすめ

WSL2 セッティング済み AI 学習フレームワーク搭載

Deep Learning BOX III / Win 届いたその日から利用が可能

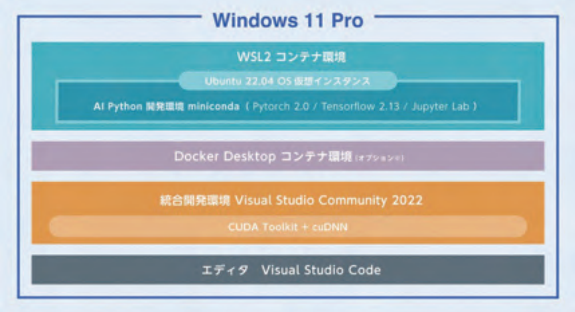


Windows 11 Pro を OS に採用した本システムは Linux OS 仮想環境を共存させ、Linux のネイティブアプリケーションを実行可能とする WSL2 を利用しています。多くの AI アプリケーションが Linux 上で開発されている中、それらの AI アプリケーションと Windows デスクトップ環境の統合が容易になります。一般的に WSL2 環境はユーザーアカウントの中に構築されるため、基本的にユーザー自身が設定を行う必要があり、複雑な操作を正しく行うことは AI 開発者にとって大きな負担となります。そこで「Deep Learning BOX III / Win」では、専用のセットアップスクリプトを配備し、アカウントを作成後、ユーザー自身が WSL2 と AI 開発環境を、わずか数クリックで構築できる仕組みをプリインストールしました。システム仕様に最適な Deep Learning 環境を Windows 上で容易に構築できるこの仕組みはユーザーの AI 開発環境構築の負担を大幅に削減し、ファイルシステムへのアクセスも、Windows - Linux の双方向でほぼシームレスに扱うことが可能で、非常に大きなユーザーベネフィットを提供します。

●16Core Xeon w5-3435X 3.1GHz+1枚 x NVIDIA RTX 6000Ada 48GB(アカデミックプライス) **¥2,302,190 (税込)**

uniV おすすめ新製品

Deep Learning BOX III / Win で提供する AI 開発環境
WSL2 において以下のコンテナ環境で AI 開発環境が提供されます



インテル 第4世代インテル XeonW プロセッサ搭載



Deep Learning BOX III



インテル 第4世代インテル XeonW プロセッサ「開発コード：Sapphire Rapids」W3400シリーズを搭載した日本初のGPUディープラーニングワークステーションです。今回、Xeon W3400シリーズの採用により、シングルソケットで最大 56 個のコアを実現しインテル ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0 により最大 4.8GHz の CPU 速度によって、軽度スレッド化されたアプリケーションのコア・パフォーマンスを最適化、インテル スマートキャッシュによるキャッシュとメモリー間のデータ交換の高速化によるレイテンシーを低減させます。

最大 4GPU	Xeon	16Core	10GbE	USB 3.2 Gen2
GDDR5	1200Wx2	200V 入力対応	水冷CPU	3年保証

- Intel W790 チップセット
- 28GB (32GBx4) ECC Reg DDR5-4800
- M.2 SSD 1.0TB NVMe ストレージ
- Ubuntu 22.04 LTS
- G-Works4.0 Hybrid (Wand/ Tensorflow/ Pytorch/Singularity/Slurm/ NVDocker)

●28Core Xeon w7-3465X 4.8GHz
+1枚 x NVIDIA 6000Ada 48GB(アカデミックプライス) **¥2,625,920 (税込)**

Sapphire Rapids ベース 4GPU サーバー



GSV-741SI4U4G



第4世代インテル Xeon スケールアップ プロセッサ (Sapphire Rapids) を採用しており、プロセッサあたり最大 60 個の Golden Cove コアと新しい専用 アクセラレータ コアを搭載しており、ターゲットワークロードにおいて前世代に比べて平均 1.53 倍の性能向上と、ワットあたりの平均性能 2.9 倍の効率改善を実現しています。

最大 4GPU	120Core	U.2	Dual 10GbE	NVMe
DDR5	4800MHz	2200W	IPMI	3年保証

- GSV-741SI4U4G C741 チップセットマザー
- 256GB (32GBx8) DDR5-4800 ECC Reg
- 96GB NVMe 2.5" U.2
- Ubuntu 22.04 LTS
- G-Works4.0 Hybrid

●64Core Xeon Gold 6430(32Core x2CPU) 2.10GHz
+1枚 x NVIDIA 6000Ada 48GB(アカデミックプライス) **¥3,695,010 (税込)**

GPU サーバー・ストレージ

8GPU 搭載可能な 4U サーバー

GSV-SMC4U8G



AMD 第3世代 EPYC™ "MILAN" 7003 Serie 搭載の GPU サーバです。4U ラックマウント筐体に最大 8 枚までのハイエンド GPU を搭載可能。Gen4 対応の広帯域な PCI-E Express 接続と、NVLink で高速な CPU-GPU 間、GPU-GPU 間のデータ疎通を実現します。NVIDIA エリートパートナーの ジーデップ・アドバンスでは最新の NVIDIA 社のハイエンド GPU を搭載し、AI や HPC でご利用頂けるよう OS やミドルウェアをプリインストールしたモデルをご用意しました。

8GPU	64 Core	Dual CPU	PCIe Gen4	U.2
3200MHz	ECC	80+ TITANIUM	冗長化電源	3年保証

- Dual AMD EPYC 7002 series 対応マザー
- 256GB (16GBx16) ECC Reg DDR4-3200
- 1.92TB NVMe PCIe 3x4 TLC 2.5" U.2 7mm
- Ubuntu 22.04 LTS
- 開発環境インストール

●Dual AMD EPYC Milan 7513
+4枚 アカデミックプライス NVIDIA 6000Ada 48GB **¥7,841,240 (税込)**

省スペース設計の 2U ラックマウントの 8ベイ 2.5GbE NAS

GNASIII-RM2U8B



GNASIII-RM2U8Bには、Intel® Celeron® N5095/5105 クワッドコアプロセッサ (最大バースト 2.9 GHz) が搭載されています。奥行き浅い省スペースなデザインなので小型のテレビ台やケプルの多い場所にも簡単に設置できます。拡張可能なストレージ容量および高性能のアプリを備えた GNASIII-RM2U8Bは、従来の製品と比較して、圧倒的に優れています。

Quad Core	8ベイ	Dual 2.5G	DDR4	Rackmount
-----------	-----	-----------	------	-----------

- GNASIII-RM2U8B 2U ラックマウント 8ベイ
- 4GB SODIMM DDR4 (1x4GB)
- 64GB (2x32GB)
- WD Ultrastar 12TB x 8台
- 先出先入れバック 3年

●AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4コア/8スレッド 2.2 GHz **¥1,445,290 (税込)**

uniV からのご案内



サーバー、CPU、GPU、メモリ、ネットワーク製品など現品限りの数量限定お買い得品をご紹介します。随時更新中です！ <https://outlet.univpc.com/>

【掲載製品の一例】

10GBASE-SR SFP+ マルチモード LC GBIC



- 10Gbit イーサネット「短距離」ファイバー接続対応
- LC デュプレックスコネクタ
- 箱なし
- 保証 到着後 1 年間、原則着荷時不良のみ返金対応となります。

バルク未使用品 **¥38,800 (税込)**

オンライン (三者) 相談会承ります

※現地訪問もご相談ください。

uniV スタッフと大学生協職員と一緒に製品の選定をお手伝いいたします。お気軽に生協店舗までご相談下さい。



- ◆用途やご予算に合わせて選定可能です。→ご要望をお伺いいたします。
- ◆ラックを設置したいけどどのようなものを選定すべき？
- ◆電源の形状は？ →設置環境についても現地調査も含めて対応可能です。なんでもご相談ください。
- ◆メモリや GPU を増設したいけど可能？ →ご相談ください。

