

アスク、NVIDIA DGX Station A100の取り扱いを開始

株式会社アスク(本社:東京都千代田区)は、NVIDIA社製、ワークステーション型のAI開発用パーソナルスーパーコンピューター「DGX Station A100」の取り扱いを開始いたします。

画期的なAIシステムの第2世代となる「DGX Station A100」は、企業のオフィスや研究施設、研究所またはホームオフィスなど、チームで作業するのに必要とされている機械学習とデータサイエンスのワークロードを加速します。

2.5petaFLOPSのAI性能を誇る、NVIDIA NVLinkにて相互接続された4基のNVIDIA A100 TensorコアGPUと、最大320GBのGPUメモリを搭載した唯一のワーキンググループサーバーであり、企業のデータサイエンスやAIでのブレイクスルーを後押しします。

さらに、NVIDIAマルチインスタンスGPU(MIG)テクノロジーに対応している、唯一のワークグループサーバーでもあります。MIGにより、1台のDGX Station A100から最大28の個別のGPUインスタンスを生成することができ、システムの性能に影響を及ぼすことなく、並行に作業を実行し、複数のユーザーに対応できるようになります。



ニュースリリース URL: <https://www.ask-corp.jp/news/2020/11/nvidia-dgx-station-a100.html>

製品情報URL: <https://www.nvidia.com/ja-jp/data-center/dgx-station-a100/> (メーカーサイト)

高解像度画像: <https://www.ask-corp.jp/high-res/nvidia/nvidia-dgx-station-a100.zip>

※ 納期や価格については弊社までお問い合わせください。

◆製品仕様

製品名	NVIDIA DGX Station A100 320GB	NVIDIA DGX Station A100 160GB
GPUs	NVIDIA A100 80GB GPU×4	NVIDIA A100 40GB GPU×4
GPU メモリ	合計 320GB	合計 160GB
パフォーマンス	2.5petaFLOPS AI 5petaOPS INT8	
CPU	AMD EPYC 7742 2.25GHz/最大 3.4GHz、64 コア/128 スレッド	
システムメモリ	512GB DDR4	
ストレージ	1.92TB NVMe×1(OS) 7.68TB U.2 NVMe(内部ストレージ)	
ネットワーク	10Gbase-T Ethernet LAN×2 1Gbase-T Ethernet BMC 管理ポート×1	
ディスプレイアダプター	4GB GPU メモリ、Mini DisplayPort×4	
ノイズレベル	37dBA 未満	
消費電力	1.5kW at 100~120VAC	
動作温度	5~35°C	
外形寸法	256(W)×639(H)×518(D) mm	
本体重量	43.1kg	
ソフトウェア	Ubuntu Linux OS	

< 株式会社アスク 概要 >

株式会社アスクは、目的に応じたソリューションとサービスを提供する総合商社です。主に米国、ヨーロッパ、台湾、韓国などの最先端かつユニークな製品を皆様に紹介・提供。取り扱い製品はコンピュータ周辺機器、携帯電話周辺機器、サーバ・ストレージ関連機器、業務用映像機器と多岐にわたり、Advanced Micro Devices, Inc.(AMD), AJA Video Systems, ASUSTeK Computer, ASRock, ATTO Technology, AVerMedia, CORSAIR, Cooler Master, Crucial, ELSA JAPAN, HTC VIVE, Micro-Star International(MSI), Micron, NVIDIA, NewTek, Synology, SAPPHIRE TECHNOLOGY, Supermicro, Tripp Lite(旧Keyspan), Thermaltake, ZOTAC Technology Limitedなど多数の海外メーカーの代理店をしております。

■URL: <https://www.ask-corp.jp/>

< 本ニュースリリースに関するお問い合わせ先 >

株式会社アスク 製品担当: 鈴木 雄一

TEL: 03-5215-5650 FAX: 03-5215-5651

〒102-0074 東京都千代田区九段南4-8-21 山脇ビル11階

E-mail: suzuki@ask-corp.co.jp 株式会社アスク WEB URL: <https://www.ask-corp.jp/>

※ 消費税表示に関しまして、令和2年1月1日以降は「内税表示」とさせていただきます。