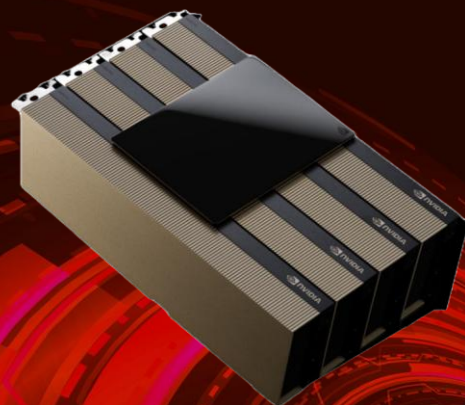
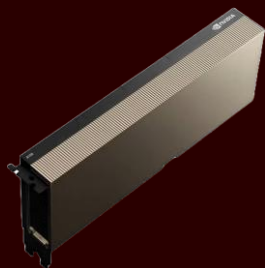


NVIDIA H200

TensorコアGPU搭載ワークステーション



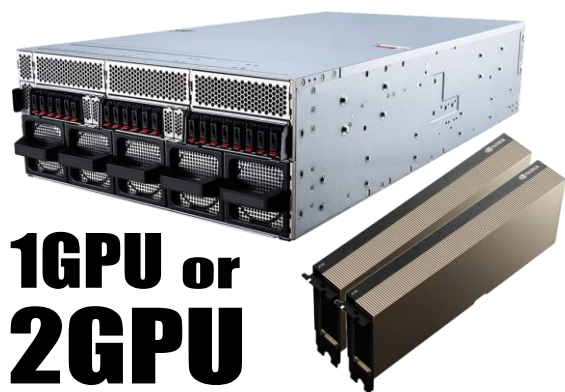
AI推論やデータ解析の高度なニーズに対応するために
設計されたエンタープライズ向けのハイエンドモデル



NVIDIA H200 NVL 141GB PCIeとは

GPUアーキテクチャ「Hopper」を搭載。HBM3eメモリの採用により141GBの大容量と4.8TB/sの広い帯域性能を持った生成AIに最適化されたGPUです。700億パラメータの大規模言語モデル「Llama2 70B」の推論を前モデルである、NVIDIA H100と比較して1.9倍、1750億パラメータの大規模言語モデル「GPT3-175B」の推論で1.6倍高速化し、HPCアプリケーションにおいてはCPU（Xeon Platinum 8480+ 2CPU）に比べて110倍の高速化を実現します。これにより、大規模言語モデルの開発やHPCにおける複雑なシミュレーションなどの高度な計算処理が短時間で実行可能になりました。

ハイエンドクラスのCPUとGPUを各2基搭載した、最高峰のワークステーション



1GPU or
2GPU

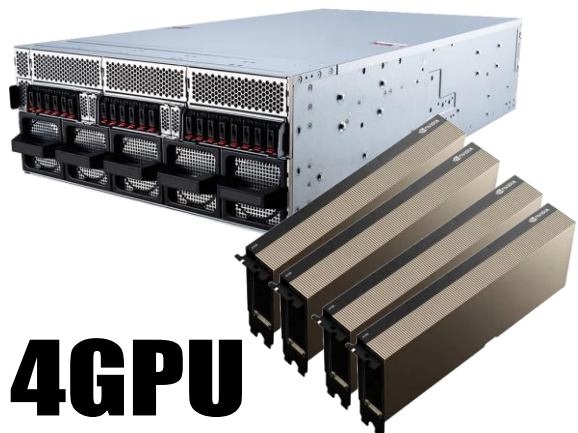


- OS: Ubuntu24.04LTS インストール代行
- CPU: [2CPU]Xeon6 6787P (86コア/172スレッド)
- メモリ: 768GB (64GB×12) DDR5-5600
- SSD(OS起動用): 1.92TB NVMe, R:6800MB/s, W:2700MB/s
- SSD(データ用): 3.84TB NVMe 高耐久SSD
- GPU: [2GPU] NVIDIA H200 Tensor Core GPU 141GB NVL HBM3e ECC (映像出力なし) PCI-E5.0 x16
- 電源: 3000W 80PLUS Platinum認証 冗長化電源

オリジナルワークステーション HPC AI-Server AISV-X6787Px2MS3Q2TU4E1H200X2

1GPU 14,980,000円^{税込} 2GPU 19,800,000円^{税込}

ハイエンドクラスのCPUとGPUを各2基搭載した、最高峰のワークステーション



4GPU



- OS: Ubuntu24.04LTS インストール代行
- CPU: [2CPU]Xeon6 6515P (16コア/32スレッド)
- メモリ: 1280GB (64GB×20) DDR5-5600
- SSD(OS起動用): 1.92TB NVMe, R:6800MB/s, W:2700MB/s
- SSD(データ用): 7.68TB NVMe 高耐久SSD
- GPU: [4GPU] NVIDIA H200 Tensor Core GPU 141GB NVL HBM3e ECC (映像出力なし) PCI-E5.0 x16
- 電源: 3000W 80PLUS Platinum認証 冗長化電源

オリジナルワークステーション
HPC AI-Server
AISV-X6787Px2MS3Q2TU4E1H200X2

31,800,000円^{税込}

AIに特化した研究・企業向けハイエンドGPU

NVIDIA H200を 最大8基搭載可能。

4U ハイエンドGPUサーバー

AIやあらゆる処理において最大のパフォーマンスを発揮

8GPU

注目の
新商品
登場!



ハイエンドGPU NVIDIA H200 を最大8基搭載可能

NVIDIA H200 Tensor コア GPUは、市場を一変させるパフォーマンスとメモリ機能で生成 AIとHPC ワークロードを強化します。HBM3e を搭載した初のGPUであるH200の大容量かつ高速のメモリは、HPC ワークロードのための科学コンピューティングを推進しながら、生成AIと大規模言語モデル (LLM) の高速化を促進します。



NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell搭載も可能

NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell は、これまでに作られた最も強力なデスクトップ GPU であり、プロフェッショナル向けのパフォーマンスと能力を再定義します。比類なき AI処理能力で最先端モデルを操り、最も要求の厳しいクリエイティブワークフローを実現可能にします。

モデル名/型式	AISV-X6760Px2MS3Q4TU4E1H200X8	注文番号 2505011501
プリインストールOS	Ubuntu22.04LTS&CUDA12 インストール	
フレームワークス	NVIDIA GPU Cloud (TensorFlow/Pytorch) インストール	
シャーシ	4U 2S Intel® Xeon6 Processors AI Server D800xH175xW438.5mm	
冷却FAN	[標準] システム内部冷却用FAN 合計10基 8080 Hot-swap Syatem fans (X10)	
CPU	[2CPU] Xeon6 6760P 64C/128T 2.2 GHz(最大3.8GHz) 320MB DDR5(6400MHz) TDP=330 W	
CPUクーラー	Air cooling modules for max. 350W CPU(x2)	
チップセット	System On Chip 最大8TB (16)+(16) DIMM slots CPUTDP: Max up to 350W	
メインメモリ	1536GB (64GB×24) DDR5-5600 1.2V 2RANK Registered ECC DIMM	
SSD OS起動用	3.84TB E1.S NVMe SSD エンタープライズSSD	
内蔵グラフィック	[オンボード] ASPEED AST2600 BMC 64GB (VGA x 1) IPMI	
GPUカード	[8GPU] NVIDIA H200 Tensor Core GPU 141GB NVL HBM3e ECC (映像出力無し) PCI-E5.0x16	
LANカード	[オンボード] Intel® X710-AT2 Dual 10Gigabit LAN controller	
IPMIマネジメントポート	[オンボード] IPMI Realtek RTL8211E	
電源ユニット	3000W 80 PLUS Platinum認証 冗長化電源 (3+1) 1200 Watts (100V AC input) 3000W (200V AC input)3200W (240V AC input)	
外形寸法(約)	約438.5mm (W) x175mm (H) x800(D) mm 突起部は除く	
保証	[標準] 3年間センドバック方式ハードウェア保証	

価格や仕様の詳細、またご注文やお問合せは担当までご連絡下さい。