

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO UCSX-GPU-H200-NVL=

Unidade de máquina automática para processamento de dados, NVIDIA H200 NVL, 600W, 141GB, 2 Slots, NVL2 FHFL GPU



Produto	Descrição do Produto
UCSX-GPU-H200-NVL=	Unidade de máquina automática para processamento de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN : UCSX-GPU-H200-NVL=

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- ARQUITETURA NVIDIA HOPPER
- MEMÓRIA DE 141GB HBM3E
- LARGURA DE BANDA DE MEMÓRIA DE 4.8 TB/S
- INTERFACE PCIE GEN 5 X16 (128 GB/S BIDIRECIONAL)
- DESEMPENHO FP8 TENSOR CORE: 3.958 TFLOPS (COM SPARSITY)
- DESEMPENHO FP16 TENSOR CORE: 1.979 TFLOPS (COM SPARSITY)
- DESEMPENHO TF32 TENSOR CORE: 989 TFLOPS (COM SPARSITY)
- DESEMPENHO FP64: 67 TFLOPS
- INTERCONEXÃO NVLINK BRIDGE DE ATÉ 900 GB/S
- SUPORTE A MULTI-INSTANCE GPU (MIG) EM ATÉ 7 INSTÂNCIAS
- 168 MULTIPROCESSADORES DE FLUXO (SM)
- 528 TENSOR CORES DE QUARTA GERAÇÃO
- MOTOR DE TRANSFORMAÇÃO (TRANSFORMER ENGINE) DE SEGUNDA GERAÇÃO
- DECODIFICADORES: 7 NVDEC E 7 JPEG
- COMPATIBILIDADE COM NVIDIA AI ENTERPRISE E CUDA

POTÊNCIA:

- CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA (TDP): 350W (CONFIGURÁVEL ATÉ 400W)
- VOLTAGEM: 12V (VIA CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO 12VHPWR OU AUXILIAR)

DIMENSÕES:

- 11,11CM (A) X 3,70CM (L) X 26,70CM (P)

AMBIENTE:

- TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A 50°C

SEGURANÇA:

- UL 62368-1
- CSA C22.2 NO. 62368-1
- EN 62368-1
- IEC 62368-1
- CERTIFICAÇÃO CB