

VDI/GPGPU カード(NVIDIA Tesla T4)

(1) 概要

各ボードに多数のアプリケーション加速コアを持ち、パフォーマンス向上を実現する VDI/コンピューティングのハイブリッドカードです。

高機能・高性能

- GPU(Turing アーキテクチャ)・16GB の GPU メモリと、2,560 CUDA コアと 320 Tensor コアをを搭載。
- PCIe Gen3 をサポート

信頼性

- サーバでの 24 時間稼働を考慮した設計。



(2) 仕様

項目	GPUコンピューティングカード
コントローラ	NVIDIA社製 Tesla T4
型名	PY-VG3T4L (PYBVG3T4L) [Low Profile] PY-VG3T44 (PYBVG3T44) [Full Height]
CUDAコア数	2,560
GPUメモリ	16GB
最大出力	70W
I/F	PCI Express 3.0 (x16)
補助電源	無
ボード長さ	167mm
ボード高さ	18mm (1スロット)
ボード幅	68mm(シングルスロット)
DPポート	無

(3) 留意事項

- 本製品は VDI/コンピューティングのハイブリッドカードです。NVIDIA CUDA™・Tensor に対応していますが、CUDA™・Tensor に対応した全てのアプリケーションの動作を保証するものではありません。
- 本製品には、GPU の負荷が高くなった場合に熱の発生を抑えつつ動作を続けるために内部クロックを低く落とす(スロットリング)機能が搭載されています。そのため、アプリケーションによっては性能が低下する場合があります。
- 本製品をご使用になる前に、以下の Web サイトにて掲載している本製品の「はじめにお読みください」をご覧ください。
https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/manual/peri_card.html
- 本製品のサーバ本体への搭載手順については、以下のWebサイトにて掲載しているそれぞれのサーバ本体の「アップグレード&メンテナンスマニュアル」をご覧ください。
<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/>
- 本製品のサーバ本体への搭載注意事項については、以下のWebサイトにて掲載しているそれぞれのサーバ本体の「FUJITSU Server PRIMERGY システム構成図」をご覧ください。
<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/system/>

以上