

GPU コンピューティングカード
(NVIDIA Tesla V100 32GB / NVIDIA Tesla V100S 32GB)
【PY-GP3033/PYBGP3033 / PY-GP3034/PYBGP3034】

はじめにお読みください

このたびは、当社の製品 GPU コンピューティングカード(Tesla V100/ Tesla V100S)をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。本製品をご使用になる前に、本書をよくお読みのうえ、ご使用くださいますようお願いいたします。

2020 年 5 月
富士通株式会社

目次

1.	はじめに	2
2.	サポートする構成	2
2.1	対象のハードウェア	2
2.2	ファームウェア要件	2
2.3	ご使用になる場合の注意事項	2
3	最後に	2

1. はじめに

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。

<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/>

本製品の詳細情報につきましては、以下のNVIDIAのWebサイトをご覧ください。

<http://www.nvidia.co.jp/object/deep-learning-jp.html>

サーバ本体のファームウェアについては、以下のWebサイトにて入手してください。

<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/downloads/>

2. サポートする構成

2.1 対象のハードウェア

各GPUコンピューティングカードの対象となるPRIMERGY Systemについては、次項を参照して下さい。

2.2. ファームウェア要件

以下の BIOS/iRMC 版数以降で本製品をご使用頂けます。

GPU コンピューティングカード	PRIMERGY System	BIOS / iRMC 版数
Tesla V100 PCIE 32GB	RX2540 M4	1.20.0 / 1.25P
	RX2540 M5	初回出荷時より
Tesla V100S PCIE 32GB	RX2540 M5	2020 年 6 月出荷分より (1.18.0 / 2.60P)

富士通はファームウェアアップデートでのシステムへの損失等について責任を負いません。

Tesla V100S PCIE 32GB を搭載するお客様で、対象のハードウェア PRIMERGY RX2540 M5を2020年6月以前に購入された場合、弊社の担当営業までご相談ください。

2.3 ご使用になる場合の注意事項

Tesla V100については、RX2540 M4/M5の周囲温度が30℃を超える環境で動作させないで下さい。

Tesla V100Sについては、RX2540 M5の周囲温度が28℃を超える環境で動作させないで下さい。

Tesla V100/V100Sについて、TDP150W以下のCPUをご使用下さい。

3 最後に

BIOS/iRMCファームウェア版数は最新にしてください。最新版数については、以下のWebサイトから確認してください。

<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/downloads/>

以上