

**グラフィックスカード
(NVIDIA A400)
【PY-VG4AEL/PYBVG4AEL】
はじめにお読みください**

このたびは、当社の製品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。

2024年12月
エフサステクノロジーズ株式会社

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。なお、必要に応じて、言語を設定してください。

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp>

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「**PRIMERGY システム構成図**」をご覧ください。

<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/system/>

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。

<https://www.nvidia.com/ja-jp/design-visualization/desktop-graphics/>

2. サポートする構成

2.1 ご使用になる場合の注意事項

・搭載注意事項については、Webサイトにて掲載しているそれぞれのサーバ本体の「**PRIMERGY システム構成図**」をご覧ください。

・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。

・PRIMERGY 2/4way M7世代以降の場合

本製品のディスプレイ出力は以下により制御されます。

OS起動前(BIOS Post(起動直後に表示されるロゴは除く)やBIOS setup画面):

iRMCの“ビデオ出力”の設定

iRMCの“ビデオ出力”設定方法および設定時の動作の詳細については最新の

「**Fujitsu Software ServerView Suite iRMC S6 Web Interface 2.3x and 2.4x User Guide**」を参照してください。

詳細は以下のwebサイトからダウンロード可能です。

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

OS起動後:

グラフィックスカードのOSドライバおよびOSのディスプレイ設定

詳細は以下の通りです。

Windows:

本製品に対応するドライバをインストール後、「ディスプレイ設定」にて本製品から出力する設定に切り替えて表示してください。ドライバは以下のwebサイトからダウンロード可能です。

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

Linux:

本製品に対応するドライバをインストールせずに、Linux標準で入っているドライバ(nouveau)で表示可能です。詳細は以下を参照ください。

<https://nouveau.freedesktop.org/>

本製品に対応するドライバを使用する場合、webサイトからダウンロード後、インストールして本製品から出力する設定に切り替えて表示してください。

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

ESXi:

ESXiはディスプレイ出力についてはCUIコンソール画面の出力しかありません。

そのため外部グラフィックスカードに表示する要件がなくESXi用のドライバはありません。

このため本製品に出力させることはできません。

3. 制限留意事項

3.1 iRMC Web インターフェース上のグラフィックス表示について

- ・TX1320 M6 / TX1330 M6 / RX1330 M6 / TX1310 M5 に「グラフィックスカード (NVIDIA A400)」搭載時、一部ステータスが表示されません。詳細は、次頁の別紙をご確認ください。

3. 最後に

サーバ本体のファームウェア(BIOS/iRMC)版数は最新にしてください。詳細は以下Webサイトをご覧ください。

エフサステクノロジーズ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。

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

以上

【別紙】iRMC Web インターフェース上のグラフィックス表示について

(TX1320M6/TX1330M6/RX1330M6/TX1310M5)

TX1320 M6 / TX1330 M6 / RX1330 M6 / TX1310 M5 に「グラフィックスカード（NVIDIA A400）」搭載時、iRMCWeb インターフェース上のグラフィックス表示で一部の情報（状態、モデル名、ファームウェアバージョン）が表示されません。

なお、本現象が発生しても、サーバ側の動作/運用は継続できます。

The screenshot shows the iRMC S6 Web Server interface. The left sidebar lists system components, with 'グラフィックス' (Graphics) selected. The main content area shows the 'グラフィックス' (Graphics) section, which is expanded to show 'GPU' details. A table lists GPU information, with red boxes highlighting the '状態' (Status) field showing 'なし' (None), the 'モデル' (Model) field showing 'NVIDIA Unknown', and the 'ファームウェアバージョン' (Firmware Version) field showing a blank space. Below this, a 'GPUモジュール' (GPU Module) table shows 'Module 1' with a temperature of 41°C, but its 'ファームウェアバージョン' (Firmware Version) field is also blank.

状態	場所	モデル
なし	PCI Slot 4	NVIDIA Unknown

製造元	NVIDIA Corporation
ベンダID	0x10de
デバイスID	0x25b2
サブベンダID	0x10de
サブデバイスID	0x1879

状態	名前	ファームウェアバージョン	温度 [°C]
なし	Module 1		41

※本制限は、2025年1月末以降で解除を予定しています。

(TX1320 M6/TX1330 M6/RX1330 M6 : iRMC 2.58S 以降、TX1310 M5 : iRMC1.34S 以降)