

PRIMERGY RX2530 M7 / RX2540 M7 / TX2550 M7**ご使用上の留意・注意事項**

PRIMERGY RX2530 M7/RX2540 M7/TX2550 M7 に関して、留意・注意事項がございます。
製品をご使用になる前にお読みくださいますようお願いいたします。

本文中の OS 名称は、次のように略して表記します。

OS 名	略称	
Windows Server ® 2022	Windows2022	Windows
Windows Server ® 2019	Windows2019	Windows
Red Hat Enterprise Linux® 9.0	RHEL9.0	RHEL
Red Hat Enterprise Linux® 8.6	RHEL8.6	RHEL
SUSE® Linux Enterprise Server 15 Service Pack 4	SLES15SP4	SLES
VMware vSphere® ESXi 8.0	VMWare 8	VMWare
VMware vSphere® ESXi 7.0 Update3	VMWare 7.0	VMWare

【制限事項】

RX2530/RX2540/TX2550 の記載がない場合には、全装置に対する制限事項となります。

1. BIOS の Application Profile 機能について

BIOS の Application Profile 機能はご利用いただけません。

BIOS メニューにある Application Profile の設定に関わらず、全て“Custom”(デフォルト設定)と同じ効果になります。

2. iRMC Web インターフェース上の LAN カード Link status について (RX2530 M7/RX2540 M7)

下記のカードが搭載されている場合、そのカードの Link 状態(up/down)、Link speed などの情報が正しく iRMC Web インターフェース上に表示されない場合があります。

名称	型名	備考
ポート拡張オプション (10GBASE×2)	PY-LA352U, PYBLA352U, PY-LA352U2, PYBLA352U2	Intel X710-DA2 OCPv3 相当品

※ 本制限は、Intel LAN カード(X710)ファームウェア(NVM) V9.20 以降で解除されています。

3. ID ボタン長押しによる iRMC 再起動時の OS ハングアップについて

OS 稼働中に ID ボタン長押し(5 秒以上)による iRMC の再起動を行うと OS がハングアップする可能性があります。

これは ServerView Agentless Services がインストールされている環境で発生する可能性があります。OS 稼働中に iRMC 再起動を実施したい場合は、Web インターフェースまたは Redfish から実施してください。

また、OS がハングアップした場合は、以下のいずれかの方法を実施してください。

(1) 電源ボタンを長押し(5 秒以上)して強制的に電源断する。

(2) iRMC の機能で強制的に電源断する。

1. iRMC Web インターフェースに管理者権限を持ったユーザでログインします。

2. 右上の電源ボタンより、「即時電源オフ」を押します。

その後、iRMC の Web インターフェースまたは装置の電源ボタンで電源を投入し OS を起動してください。

4. SVIM を使用した OS インストール時のドライバについて

ServerView Installation Manager(SVIM)で Windows Server 2022 / 2019, RHEL9.0 / 8.6, SLES15SP4 をインストールした際に、一部のデバイスで正しい版数のドライバがインストールされません。Web よりドライバをダウンロードの上、インストールしてください。

- ・LAN (Intel) ※オンボード LAN 含む
- ・Fibre Channel (Broadcom/Emulex)
- ・Fibre Channel (Marvell/QLogic)
- ・Intel QAT (QuickAssist Technology)
- ・オンボード VGA
- ・チップセット

対象デバイスおよびドライバ公開先の詳細につきましては、本ドキュメント末尾の【Appendix】をご参照ください。

※ 本制限は、SVIM V14.23.04 以降で解除されています。

5. iRMC IPMI over USB 設定について

LAN over USB 使用中にホスト OS を再起動すると、下記のエラーメッセージが SEL に記録されます。

'USB Lan': Host <-> BMC interface error

ホスト再起動に伴う間欠的なエラー通知であるため、機能自体のエラーではなく継続して使用できます。

6. ホスト起動時の SEL について

ホスト起動時に下記の SEL メッセージが記録される場合があります。

BIOS backup from SD card to OS failed

マザーボード交換時の自動版数合わせ機能におけるバックアップ機能が一部未対応のために出力される

メッセージです。

本メッセージにおける機能影響はありません。

※ 本制限は、ServerView Agentless Service for Windows v10.40.08 以降および
ServerView Agentless Service for Linux v10.40.10 以降で解除されています。

7. MCX6 OCP カード 2 枚構成時の SEL について (RX2530 M7)

ポート拡張オプション(100GBASE × 2) [PY-LA412U/PYBLA412U] (Mellanox MCX623436AN-CDAB OCPv3 相当品) 2 枚構成時かつ、ホスト起動時にまれに I2C Bus Block の SEL が記録される場合があります。

'I2C8': I2C Bus is blocked

間欠的なエラーであり機能に影響はありませんので、そのまま使用いただけます。

※ 本制限は、iRMC ファームウェア 2.31S 以降で解除されています。

8. PDUAL CP100 搭載時の SEL について

デュアル M.2 コントローラカード(PDUAL CP100) [PY-DMCP24/PYBDMCP24L]搭載時、ホスト起動時にまれに I2C Bus Block の SEL が記録されます

'I2C7': I2C Bus is blocked

間欠的なエラーであり機能に影響はありませんので、そのまま使用いただけます。

【留意事項】

RX2530/RX2540/TX2550 の記載がない場合には、全装置に対する留意事項となります。

9. BIOS が自動で生成するデバイスの Boot Option の削除について

起動可能なデバイスのうち、BIOS が起動時に自動的に検出するデバイスは削除できません。BIOS が検出するデバイスは、HDD・SSD などのストレージや、PXE・iSCSI・HTTP などのネットワークが含まれます。

例 1: Windows がインストールされたストレージが存在する場合

ブート順位 1: 「例: Windows Boot Manager」⇒削除できます。

ブート順位 2: 「例: <ストレージの型番など>」⇒削除できません

また、以下のような構成の場合、BIOS がブート順位 2 のデバイスを POST 中に検出できなくなった場合、ブート順位 3 以降のデバイスからの起動を試みます。回避策として、起動させる必要のないデバイスが存在する場合、BIOS が起動可能デバイスとして検出させなくするために、以下の設定変更を実施してください。

例 2: Windows がインストールされたストレージと PXE Boot 可能なネットワークポートが存在する場合

ブート順位 1: 「例: Windows Boot Manager」

ブート順位 2:「例: <ストレージ A (Windows インストール済み)>」

ブート順位 3:「例: <IPv4 PXE ネットワークポートの MAC アドレス>」

設定変更内容:

SATA HDD/SSD の場合:「SATA Configuration」メニューの「SATA Controller」を「Disabled」に設定してください。

M.2 SATA SSD の場合:「SATA Configuration」メニューの「SSATA Controller」を「Disabled」に設定してください。

ネットワークの場合:「UEFI Network Stack Configuration」メニューの「Network stack」を「Disabled」にしてください。

10. Dual Boot 設定について

1 つの Disk に複数の OS をインストールする Dual Boot 設定が出来ません。Dual Boot を行う場合には、2 つ以上の Disk を搭載してください。

11. 使用可能な DIMM の容量について

1CPU あたり DIMM を 6 枚搭載している場合、使用可能なメモリ容量は搭載している DIMM の全容量より 1GB 少なくなります。

12. iRMC 初期パスワードについて

System ID カードに記載されている iRMC 初期パスワードをご確認の上、iRMC にログインしてください。ログイン後、新しいパスワードの設定が必要になるため UI の案内に従ってパスワードの設定をお願いします。また、変更後のパスワードがわからなくなった場合、工場出荷時設定に戻す必要があります。その場合、再度初期パスワードでのログインが必要になるため、大切に保管ください。

工場出荷時設定に戻したい場合は、BIOS Setup メニューにて、Server Management->Load iRMC Default Values を yes にして Save&Exit を実施してください。

※RX2540 M7 は筐体上面に iRMC 初期パスワードが記載されています。

※TX2550M7 タワー型は筐体側面に iRMC 初期パスワードが記載されています。

13. iRMC REST API による HTTP 通信について

iRMC の REST API 発行で HTTP は使用できません。

Red Hat OpenStack Platform のデフォルト設定では、iRMC の REST API に対し HTTPS 通信を行います。

iRMC S6 は HTTP による iRMC の REST API をサポートしていないため、Red Hat OpenStack Platform ではデフォルトの HTTPS を使用してください。

14. iRMC IPMI over LAN 設定について

iRMC の IPMI over LAN は、デフォルト設定で無効になっています。

Red Hat OpenStack Platform 16.2 および 17 では IPMI over LAN を使用するため、設定を有効化する必要があります。

詳細は『iRMC S6 – Web インターフェース』取扱説明書を参照して設定してください。

15. iRMC Web インターフェース上の LAN カード Link status について

下記のカードは、コントローラが MCTP 機能をサポートしていないため、iRMC でそれらカードの Link 状態 (up/down)、Link speed などが表示されません。

名称	型名	備考
ポート拡張オプション (1000BASE-T×4)	PY-LA284U, PYBLA284U, PY-LA284U2, PYBLA284U2	Broadcom N41T OCPv3 相当品 RX2530 M7/RX2540 M7
Quad port LAN カード (1000BASE-T)	PY-LA284, PYBLA284, PYBLA284L	Broadcom BCM5719-4P 相当品 RX2530M7/RX2540 M7/TX2550 M7

16. Intel(R) Xeon processor Bronze 34xx / Gold54xx / Gold 64xx / Silver 44xx / Platinum 84xx のご使用に関して

下表の Intel(R) Xeon processor Bronze 34xx/Gold54xx/Gold 64xx/Silver 44xx/Platinum 84xx へ載せ替えてご使用になる場合、RX2530 M7/RX2540 M7 は BIOS 1.6.0 以降、TX2550 M7 は BIOS 1.4.0 以降でご使用ください。

名称	契約型名
Xeon Bronze 3408U プロセッサ (1.80GHz、8 コア、22.5MB)×1	PYBCP65XR
Xeon Gold 5412U プロセッサ (2.10GHz、24 コア、45MB)×1	PYBCP65XS
Xeon Gold 5415+ プロセッサ (2.90GHz、8 コア、22.5MB)×1	PYBCP65XT
Xeon Gold 5415+ プロセッサ (2.90GHz、8 コア、22.5MB)×1	PY-CP65XT
Xeon Gold 5416S プロセッサ (2GHz、16 コア、30MB)×1	PY-CP65XU
Xeon Gold 5416S プロセッサ (2GHz、16 コア、30MB)×1	PYBCP65XU
Xeon Gold 5418N プロセッサ (1.80GHz、24 コア、45MB)×1	PYBCP65XV
Xeon Gold 5418N プロセッサ (1.80GHz、24 コア、45MB)×1	PY-CP65XV
Xeon Gold 5418Y プロセッサ (2GHz、24 コア、45MB)×1	PYBCP65XW
Xeon Gold 5418Y プロセッサ (2GHz、24 コア、45MB)×1	PY-CP65XW
Xeon Gold 5420+ プロセッサ (2GHz、28 コア、52.5MB)×1	PYBCP65XX
Xeon Gold 5420+ プロセッサ (2GHz、28 コア、52.5MB)×1	PY-CP65XX
Xeon Gold 6426Y プロセッサ (2.50GHz、16 コア、37.5MB)×1	PYBCP66X2
Xeon Gold 6426Y プロセッサ (2.50GHz、16 コア、37.5MB)×1	PY-CP66X2
Xeon Gold 6428N プロセッサ (1.80GHz、32 コア、60MB)×1	PYBCP66X3

Xeon Gold 6428N プロセッサ (1.80GHz、32 コア、60MB)×1	PY-CP66X3
Xeon Gold 6434 プロセッサ (3.70GHz、8 コア、22.5MB)×1	PYBCP66X4
Xeon Gold 6434 プロセッサ (3.70GHz、8 コア、22.5MB)×1	PY-CP66X4
Xeon Gold 6438M プロセッサ (2.20GHz、32 コア、60MB)×1	PYBCP66X6
Xeon Gold 6438M プロセッサ (2.20GHz、32 コア、60MB)×1	PY-CP66X6
Xeon Gold 6438N プロセッサ (2GHz、32 コア、60MB)×1	PYBCP66X7
Xeon Gold 6438N プロセッサ (2GHz、32 コア、60MB)×1	PY-CP66X7
Xeon Gold 6438Y+ プロセッサ (2GHz、32 コア、60MB)×1	PYBCP66X8
Xeon Gold 6438Y+ プロセッサ (2GHz、32 コア、60MB)×1	PY-CP66X8
Xeon Gold 6442Y プロセッサ (2.60GHz、24 コア、60MB)×1	PYBCP66X9
Xeon Gold 6442Y プロセッサ (2.60GHz、24 コア、60MB)×1	PY-CP66X9
Xeon Gold 6444Y プロセッサ (3.60GHz、16 コア、45MB)×1	PYBCP66XA
Xeon Gold 6444Y プロセッサ (3.60GHz、16 コア、45MB)×1	PY-CP66XA
Xeon Gold 6448Y プロセッサ (2.10GHz、32 コア、60MB)×1	PYBCP66XC
Xeon Gold 6448Y プロセッサ (2.10GHz、32 コア、60MB)×1	PY-CP66XC
Xeon Platinum 8462Y+ プロセッサ (2.80GHz、32 コア、60MB)×1	PYBCP66XE
Xeon Platinum 8462Y+ プロセッサ (2.80GHz、32 コア、60MB)×1	PY-CP66XE
Xeon Silver 4410T プロセッサ (2.70GHz、10 コア、26.25MB)×1	PYBCP66XF
Xeon Silver 4410T プロセッサ (2.70GHz、10 コア、26.25MB)×1	PY-CP66XF
Xeon Silver 4410Y プロセッサ (2GHz、12 コア、30MB)×1	PYBCP66XG
Xeon Silver 4410Y プロセッサ (2GHz、12 コア、30MB)×1	PY-CP66XG
Xeon Silver 4416+ プロセッサ (2GHz、20 コア、37.5MB)×1	PYBCP66XH
Xeon Silver 4416+ プロセッサ (2GHz、20 コア、37.5MB)×1	PY-CP66XH

17. 共通操作パネル(COP)の HDD/SSD ランプについて

共通操作パネル(COP)の HDD/SSD ランプはディスク(HDD/SSD/PCIe SSD/M.2)のアイドル時は消灯しますが、M.2 Flash モジュール(NVMe 接続)を搭載している場合は M.2 Flash モジュール(NVMe 接続)のアイドル時に点灯(緑色)します。※M.2 Flash モジュール(NVMe 接続)がデータアクセス中は点滅(緑色)しますが、M.2 Flash モジュール(NVMe 接続)がアイドルかつ他のディスクがデータアクセス中の場合は点灯(緑色)します。

18. 電源冗長構成時の iRMC PSU 表示について

電源冗長構成において片方の AC ケーブルを抜き差しした時に、電源冗長状態が“冗長なし”の表示のままになる場合があります。その場合、Web インターフェースの再読み込みにより復旧してください。

【Appendix】

「SVIM を使用した OS インストール時のドライバについて」の対象デバイスとドライバ公開先の詳細です。

(1) 対象機種:RX2530 M7

(1-1) LAN (Intel)

名称	型名
オンボード LAN	-----
ポート拡張オプション(1000BASE-T×4)	PY-LA274U2 / PYBLA274U2
ポート拡張オプション(10GBASE×4)	PY-LA354U2 / PYBLA354U2
ポート拡張オプション(25GBASE×4)	PY-LA404U2 / PYBLA404U2
ポート拡張オプション(10GBASE-T×2)	PY-LA342U2 / PYBLA342U2
ポート拡張オプション(10GBASE×2)	PY-LA352U2 / PYBLA352U2
ポート拡張オプション(25GBASE×2)	PY-LA402U2 / PYBLA402U2
ポート拡張オプション(100GBASE×2)	PY-LA432U2 / PYBLA432U2
Quad port LAN カード(1000BASE-T)	PY-LA264 / PYBLA264L
Dual port LAN カード(10GBASE)	PY-LA3C2 / PYBLA3C2L
Quad port LAN カード(10GBASE)	PY-LA3C4 / PYBLA3C4L
Quad port LAN カード(10GBASE-T)	PY-LA344 / PYBLA344L
Quad port LAN カード(25GBASE)	PY-LA404 / PYBLA404L
Dual port LAN カード(10GBASE-T)	PY-LA342 / PYBLA342L
Dual port LAN カード(25GBASE)	PY-LA402 / PYBLA402L
Dual port LAN カード(100GBASE)	PY-LA432 / PYBLA432L

ドライバ公開先 (Windows)

Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet v27.2.1

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=55C20753-E2BC-4C3A-9E99-0B532A9B3A87>

(1-2) Fibre Channel (Broadcom/Emulex)

名称	型名
ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC331 / PYBFC331L
Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC332 / PYBFC332L
ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC421 / PYBFC421L
Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC422 / PYBFC422L
ファイバーチャネルカード(64Gbps)	PY-FC441 / PYBFC441L
Dual port ファイバーチャネルカード(64Gbps)	PY-FC442 / PYBFC442L

ドライバ公開先 (Windows/RHEL/SLES)

Broadcom 16/32/64Gbps ファイバーチャネルカードファームウェア/ドライバキット ソフトウェアガイド v14.0.326.17

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=BA1F10D2-BC0C-4242-91BC-8E2CA1D348B1>

(1-3) Fibre Channel (Marvell/QLogic)

名称	型名
ファイバーチャネルカード(16Gbps):	PY-FC321 / PYBFC321L
Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC322 / PYBFC322L

ドライバ公開先 (Windows/RHEL/SLES)

StorPort Miniport Driver Windows 2019/2022 v9.4.7.20

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=FF61EF30-944E-482F-9DA3-DD97DF0D5B5F>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-1.el8.6 for RHEL8.6 v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=10640D96-FCDD-4145-9E58-C13F742C0ACA>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-1.el9.0 for RHEL9 GA v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=CF81613C-9CDA-4678-BFEE-9C8F63097864>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-2.el9.0 for RHEL9 GA v10.02.08.01 (errata kernel 5.14.0-70.36.1 or later)

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=6FD9BD27-5BC4-4820-9524-EA6A832141B7>

SSDP (PLDP) driver package qla2xxx 10.02.08.01-1 for SLES15 SP4 v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=F4FC451B-532C-41C1-9AB2-144D464A5ED3>

(1-4) Intel QAT (QuickAssist Technology)

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

Intel QuickAssist Technology (Sapphire Rapids XCC, QAT) Version 2.0.10.18

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=16997763-382C-493B-A2F8-163438A088FC>

(1-5) オンボード VGA ドライバ

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

ASPEED Graphics Windows WDDM Driver Version 1.12

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=ede09fb5-7f0a-43a0-8a8e-90330e6540d6>

(1-6) チップセットドライバ

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

PRIMERGY チップセットドライバ for Windows Server Ver.10.1.19263.8344

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=0CB659FB-4410-41A2-B276-60C4A43D6504>

(2) 対象機種:RX2540 M7

(2-1) LAN (Intel)

名称	型名
オンボード LAN	-----
ポート拡張オプション(1000BASE-T×4)	PY-LA274U / PYBLA274U
ポート拡張オプション(10GBASE×4)	PY-LA354U / PYBLA354U
ポート拡張オプション(25GBASE×4)	PY-LA404U / PYBLA404U
ポート拡張オプション(10GBASE-T×2)	PY-LA342U / PYBLA342U
ポート拡張オプション(10GBASE×2)	PY-LA352U / PYBLA352U
ポート拡張オプション(25GBASE×2)	PY-LA402U / PYBLA402U
ポート拡張オプション(100GBASE×2)	PY-LA432U / PYBLA432U
Quad port LAN カード(1000BASE-T)	PY-LA264 / PYBLA264 / PYBLA264L
Dual port LAN カード(10GBASE)	PY-LA3C2 / PYBLA3C2 / PYBLA3C2L
Quad port LAN カード(10GBASE)	PY-LA3C4 / PYBLA3C4 / PYBLA3C4L
Quad port LAN カード(10GBASE-T)	PY-LA344 / PYBLA344 / PYBLA344L
Quad port LAN カード(25GBASE)	PY-LA404 / PYBLA404L
Dual port LAN カード(10GBASE-T)	PY-LA342 / PYBLA342 / PYBLA342L
Dual port LAN カード(25GBASE)	PY-LA402 / PYBLA402L
Dual port LAN カード(100GBASE)	PY-LA432 / PYBLA432L

ドライバ公開先 (Windows)

Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet v27.2.1

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=55C20753-E2BC-4C3A-9E99-0B532A9B3A87>

(2-2) Fibre Channel (Broadcom/Emulex)

名称	型名
----	----

ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC331 / PYBFC331 / PYBFC331L
Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC332 / PYBFC332 / PYBFC332L
ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC421 / PYBFC421 / PYBFC421L
Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC422 / PYBFC422 / PYBFC422L
ファイバーチャネルカード(64Gbps)	PY-FC441 / PYBFC441 / PYBFC441L
Dual port ファイバーチャネルカード(64Gbps)	PY-FC442 / PYBFC442 / PYBFC442L

ドライバ公開先 (Windows/RHEL/SLES)

Broadcom 16/32/64Gbps ファイバーチャネルカードファームウェアドライバキット ソフトウェアガイド v14.0.326.17

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=BA1F10D2-BC0C-4242-91BC-8E2CA1D348B1>

(2-3) Fibre Channel (Marvell/QLogic)

名称	型名
ファイバーチャネルカード(16Gbps):	PY-FC321 / PYBFC321 / PYBFC321L
Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC322 / PYBFC322 / PYBFC322L

ドライバ公開先 (Windows/RHEL/SLES)

StorPort Miniport Driver Windows 2019/2022 v9.4.7.20

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=FF61EF30-944E-482F-9DA3-DD97DF0D5B5F>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-1.el8.6 for RHEL8.6 v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=10640D96-FCDD-4145-9E58-C13F742C0ACA>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-1.el9.0 for RHEL9 GA v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=CF81613C-9CDA-4678-BFEE-9C8F63097864>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-2.el9.0 for RHEL9 GA v10.02.08.01 (errata kernel 5.14.0-70.36.1 or later)

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=6FD9BD27-5BC4-4820-9524-EA6A832141B7>

SSDP (PLDP) driver package qla2xxx 10.02.08.01-1 for SLES15 SP4 v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=F4FC451B-532C-41C1-9AB2-144D464A5ED3>

(2-4) Intel QAT (QuickAssist Technology)

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

Intel QuickAssist Technology (Sapphire Rapids XCC, QAT) Version 2.0.10.18

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=16997763-382C-493B-A2F8-163438A088FC>

(2-5) オンボード VGA ドライバ

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

ASPEED Graphics Windows WDDM Driver Version 1.12

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=ede09fb5-7f0a-43a0-8a8e-90330e6540d6>

(2-6) チップセットドライバ

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

PRIMERGY チップセットドライバ for Windows Server Ver.10.1.19263.8344

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=0CB659FB-4410-41A2-B276-60C4A43D6504>

(3) 対象機種: TX2550 M7

(3-1) LAN (Intel)

名称	型名
オンボード LAN	-----
Quad port LAN カード(1000BASE-T)	PY-LA264 / PYBLA264 / PYBLA264L
Dual port LAN カード(10GBASE)	PY-LA3C2 / PYBLA3C2 / PYBLA3C2L
Quad port LAN カード(10GBASE)	PY-LA3C4 / PYBLA3C4 / PYBLA3C4L
Quad port LAN カード(10GBASE-T)	PY-LA344 / PYBLA344 / PYBLA344L
Quad port LAN カード(25GBASE)	PY-LA404 / PYBLA404L
Dual port LAN カード(10GBASE-T)	PY-LA342 / PYBLA342 / PYBLA342L
Dual port LAN カード(25GBASE)	PY-LA402 / PYBLA402L
Dual port LAN カード(100GBASE)	PY-LA432 / PYBLA432L

ドライバ公開先 (Windows)

Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet v27.2.1

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=55C20753-E2BC-4C3A-9E99-0B532A9B3A87>

(3-2) Fibre Channel (Marvell/QLogic)

名称	型名
ファイバーチャネルカード(16Gbps):	PY-FC321 / PYBFC321 / PYBFC321L
Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC322 / PYBFC322 / PYBFC322L

ドライバ公開先 (Windows/RHEL/SLES)

StorPort Miniport Driver Windows 2019/2022 v9.4.7.20

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=FF61EF30-944E-482F-9DA3-DD97DF0D5B5F>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-1.el8.6 for RHEL8.6 v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=10640D96-FCDD-4145-9E58-C13F742C0ACA>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-1.el9.0 for RHEL9 GA v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=CF81613C-9CDA-4678-BFEE-9C8F63097864>

RHDUP driver package qla2xxx 10.02.08.01-2.el9.0 for RHEL9 GA v10.02.08.01 (errata kernel 5.14.0-70.36.1 or later)

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=6FD9BD27-5BC4-4820-9524-EA6A832141B7>

SSDP (PLDP) driver package qla2xxx 10.02.08.01-1 for SLES15 SP4 v10.02.08.01

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=F4FC451B-532C-41C1-9AB2-144D464A5ED3>

(3-3) Intel QAT (QuickAssist Technology)

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

Intel QuickAssist Technology (Sapphire Rapids XCC, QAT) Version 2.0.10.18

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=16997763-382C-493B-A2F8-163438A088FC>

(3-4) オンボード VGA ドライバ

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

ASPEED Graphics Windows WDDM Driver Version 1.12

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=ede09fb5-7f0a-43a0-8a8e-90330e6540d6>

(3-5) チップセットドライバ

名称	型名
オンボードデバイス	-----

ドライバ公開先 (Windows)

PRIMERGY チップセットドライバ for Windows Server Ver.10.1.19263.8344

<https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?SoftwareGuid=0CB659FB-4410-41A2-B276-60C4A43D6504>

－ 以上 －