PRIMEQUEST 3000シリーズ Windows Server 2022 動作確認情報および留意事項（オプション・周辺機器）

本資料は、PRIMEQUEST3000シリーズにおけるオプション・周辺機器のWindows Server 2022 動作確認情報および留意事項を記載したものです。
下表に記載のないもののサポート状況および留意事項については、カタログやシステム構成図をご確認ください。

PRIMEQUEST3000シリーズ本体の留意事項については、以下のページを確認してください。
https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primequest/products/3000/os/windows/

適用ファームウェア/ドライバについては、以下のページを確認してください。
https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?lng=jp&nav=all
*1 PRIMEQUEST3800L2及び3400*2シリーズは[製品の検索]で表示されないため、PRIMEQUEST3800E2を検索してください。
OSでWindows Server 2022を選択後、[適用ファームウェア/ドライバ]と一致するものをダウンロードしてください。
*2 一部の製品は、製品の項目に表示されてないため、[適用ファームウェア/ドライバ]に記載されたURLから確認してダウンロードしてください。

ダウンロードサイトのご利用方法は、以下のページを確認してください。
https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/downloads/usage/

【凡例】
－：対象外

品名	型名	状況	適用ファームウェア/ドライバ
シングルチャネル ファイバーチャネルカード（32Gbps）	MC-0JFCM1 MCX0JFCM1 MC-0JFCM2 MC-0JFCM1L MCX0JFCM1L MC-0JFCM2L	確認済	PFC EP LPe 32000 1x32Gb ファームウェア Universal Boot and FW for LPe3100x / LPe3200x バージョン：14.0.326.17 ドライバ Emulex Storport Miniport Driver for Windows (elxdrvr-fc) バージョン：14.0.326.8-4
デュアルチャネル ファイバーチャネルカード（32Gbps）	MC-0JFCN1 MCX0JFCN1 MC-0JFCN2 MC-0JFCN1L MCX0JFCN1L MC-0JFCN2L	確認済	PFC EP LPe 32002 2x32Gb ファームウェア Universal Boot and FW for LPe3100x / LPe3200x バージョン：14.0.326.17 ドライバ Emulex Storport Miniport Driver for Windows (elxdrvr-fc) バージョン：14.0.326.8-4
シングルチャネル ファイバーチャネルカード（16Gbps）	MC-0JFCF1 MCX0JFCF1 MC-0JFCF2 MC-0JFCF1L MCX0JFCF1L MC-0JFCF2L	確認済	PFC EP LPe31000 1x 16Gb Emulex ファームウェア Universal Boot and FW for LPe3100x / LPe3200x バージョン：14.0.326.17 ドライバ Emulex Storport Miniport Driver for Windows (elxdrvr-fc) バージョン：14.0.326.8-4
シングルチャネル ファイバーチャネルカード（16Gbps）	MC-0JFCG1 MCX0JFCG1 MC-0JFCG2 MC-0JFCG1L MCX0JFCG1L MC-0JFCG2L	確認済	PFC EP LPe31002 2x 16Gb Emulex ファームウェア Universal Boot and FW for LPe3100x / LPe3200x バージョン：14.0.326.17 ドライバ Emulex Storport Miniport Driver for Windows (elxdrvr-fc) バージョン：14.0.326.8-4
シングルチャネル ファイバーチャネルカード（32Gbps）	MC-0JFCK1 MCX0JFCK1 MC-0JFCK2 MC-0JFCK1L MCX0JFCK1L MC-0JFCK2L	確認済	PFC EP QLE 2740 1x32Gb ファームウェア MultiBoot Image for QLE269x and QLE274x バージョン：1.62.2 ドライバ StorPort Miniport Driver Windows 2019/2022 バージョン：9.4.5.21
デュアルチャネル ファイバーチャネルカード（32Gbps）	MC-0JFCL1 MCX0JFCL1 MC-0JFCL1L MCX0JFCL1L	確認済	PFC EP QLE 2742 2x32Gb ファームウェア MultiBoot Image for QLE269x and QLE274x バージョン：1.62.2 ドライバ StorPort Miniport Driver Windows 2019/2022 バージョン：9.4.5.21

品名	型名	状況	適用ファームウェア/ドライバ
シングルチャネル ファイバーチャネルカード（16Gbps）	MC-0JFCP1 MCX0JFCP1 MC-0JFCP2 MC-0JFCP1L MCX0JFCP1L MC-0JFCP2L	確認済	PFC EP QLE2690 1x 16Gb Qlogic ファームウェア MultiBoot Image for QLE269x and QLE274x バージョン：1.62.2 ドライバ StorPort Miniport Driver Windows 2019/2022 バージョン：9.4.5.21
デュアルチャネル ファイバーチャネルカード（16Gbps）	MC-0JFCQ1 MCX0JFCQ1 MC-0JFCQ2 MC-0JFCQ1L MCX0JFCQ1L MC-0JFCQ2L	確認済	PFC EP QLE2692 2x 16Gb Qlogic ファームウェア MultiBoot Image for QLE269x and QLE274x バージョン：1.62.2 ドライバ StorPort Miniport Driver Windows 2019/2022 バージョン：9.4.5.21
デュアルチャネル LANカード（1000BASE-T）	MC-0JGEC1 MCX0JGEC1 MC-0JGEC2 MC-0JGEC1L MCX0JGEC1L MC-0JGEC2L	確認済	PLAN CP 2x1Gbit Cu Intel I350-T2 ドライバ Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet バージョン：27.2.1
クアッドチャネル LANカード（1000BASE-T）	MC-0JGED1 MCX0JGED1 MC-0JGED2 MC-0JGED1L MCX0JGED1L MC-0JGED2L	確認済	PLAN CP 4x1Gbit Cu Intel I350-T4 ドライバ Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet バージョン：27.2.1
シングルチャネル LANカード（100G BASE）	MC-0JFE71 MCX0JFE71	確認済	PLAN EP MCX4-EN 100Gb 1p QSFP28 ファームウェア Mellanox mlxup Firmware Bundle for Linux/Windows/ESX バージョン：5.5.1 - FWxx.32.1010_PXE3.6.502_UEFI14.25.17 ドライバ Mellanox driver package (WinOF-2) for Windows バージョン：2.80
デュアルチャネル LANカード（40G BASE）	MC-0JFE41 MCX0JFE41	確認済	PLAN EP MCX4-EN 40Gb 2p QSFP ファームウェア Mellanox mlxup Firmware Bundle for Linux/Windows/ESX バージョン：5.5.1 - FWxx.32.1010_PXE3.6.502_UEFI14.25.17 ドライバ Mellanox driver package (WinOF-2) for Windows バージョン：2.80
デュアルチャネル LANカード（25G BASE）	MC-0JFE11 MCX0JFE11	確認済	PLAN EP MCX4-LX 25Gb 2p SFP28 ファームウェア Mellanox mlxup Firmware Bundle for Linux/Windows/ESX バージョン：5.5.1 - FWxx.32.1010_PXE3.6.502_UEFI14.25.17 ドライバ Mellanox driver package (WinOF-2) for Windows バージョン：2.80
デュアルチャネル LANカード（100G BASE）	MC-0JFED1 MCX0JFED1	確認済	PLAN EP MCX6-DX 2X 100G QSFP28 PCIe ファームウェア Mellanox mlxup Firmware Bundle for Linux/Windows/ESX バージョン：5.5.1 - FWxx.32.1010_PXE3.6.502_UEFI14.25.17 ドライバ Mellanox driver package (WinOF-2) for Windows バージョン：2.80

品名	型名	状況	適用ファームウェア/ドライバ
デュアルチャネル LANカード(25G BASE)	MC-0JFEA1 MCX0JFEA1	確認済	PLAN EP QL41212 25Gb 2p SFP28 ファームウェア QL41xxxH Firmware Upgrade utility(Multi Boot Image) バージョン:8.59.01 ドライバ QL41xxx, QL45611, Windows Driver Installer and Driver files バージョン:20.87.1.1
デュアルチャネル LANカード(10G BASE-T)	MC-0JXF21 MC-0JXF22 MCX0JXF21 MC-0JXF21L MC-0JXF22L MCX0JXF21L	確認済	PLAN EP QL41112 2X 10GBASE-T ファームウェア QL41xxxH Firmware Upgrade utility(Multi Boot Image) バージョン:8.59.01 ドライバ QL41xxx, QL45611, Windows Driver Installer and Driver files バージョン:20.87.1.1
デュアルチャネル LANカード(10G BASE)	MC-0JXF41 MC-0JXF42 MCX0JXF41 MC-0JXF41L MC-0JXF42L MCX0JXF41L	確認済	PLAN EP QL41132 2X 10G SFP+ ファームウェア QL41xxxH Firmware Upgrade utility(Multi Boot Image) バージョン:8.59.01 ドライバ QL41xxx, QL45611, Windows Driver Installer and Driver files バージョン:20.87.1.1
シングルチャネル LANカード(100G BASE)	MC-0JFEB1 MCX0JFEB1	確認済	PLAN EP QL45611 100Gb 1p QSFP28 ファームウェア QL41xxxH Firmware Upgrade utility(Multi Boot Image) バージョン:8.59.01 ドライバ QL41xxx, QL45611, Windows Driver Installer and Driver files バージョン:20.87.1.1
デュアルチャネル LANカード(10G BASE-T)	MC-0JXEJ1 MCX0JXEJ1 MC-0JXEJ2 MC-0JXEJ1L MCX0JXEJ1L MC-0JXEJ2L	確認済	PLAN EP X550-T2 2x10GBASE-T ファームウェア NVM Update Package for Intel® X550 Series バージョン:3.15 ドライバ Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet バージョン:27.2.1
デュアルチャネル LANカード(10G BASE)	MC-0JXEK1 MCX0JXEK1 MC-0JXEK2 MC-0JXEK1L MCX0JXEK1L MC-0JXEK2L	確認済	PLAN EP X710-DA2 2x10Gb SFP+ ファームウェア NVM Update Package for Intel® X710 Series バージョン:8.15 ドライバ Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet バージョン:27.2.1
クアッドチャネル LANカード(10G BASE-T)	MC-0JXF11 MCX0JXF11 MC-0JXF11L MCX0JXF11L	確認済	以下のページ先からダウンロードしてください。 ファームウェア https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=51AB87AC-FAEB-4B32-AD58-0517860E3602 NVM Update Package for Intel® X710 Series バージョン:8.15 ドライバ https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=55C20753-E2BC-4C3A-9E99-0B532A9B3A87 Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet バージョン:27.2.1

品名	型名	状況	適用ファームウェア/ドライバ
クアッドチャネル LANカード（10G BASE）	MC-0JXF71 MCX0JXF71 MC-0JXF71L MCX0JXF71L	確認済	以下のページ先からダウンロードしてください。 ファームウェア https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=51AB87AC-FAEB-4B32-AD58-0517860E3602 NVM Update Package for Intel® X710 Series バージョン：8.15 ドライバ https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=55C20753-E2BC-4C3A-9E99-0B532A9B3A87 Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet バージョン：27.2.1
デュアルチャネル LANカード（25G BASE）	MC-0JXEH1 MCX0JXEH1 MC-0JXEH1L MCX0JXEH1L	確認済	以下のページ先からダウンロードしてください。 ファームウェア https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=51AB87AC-FAEB-4B32-AD58-0517860E3602 NVM Update Package for Intel® X710 Series バージョン：8.15 ドライバ https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=55C20753-E2BC-4C3A-9E99-0B532A9B3A87 Onboard/PY-LAxxx LAN Driver & Intel(R) PROSet バージョン：27.2.1
デュアルチャネル SASカード（12Gbps）	MC-0JSS41 MCX0JSS41 MC-0JSS42 MC-0JSS41L MCX0JSS41L MC-0JSS42L	確認済	PSAS CP400e ファームウェア LSI SAS Flash Firmware for PSAS CP400e バージョン：FW: 16.00.00.00-IT - nvdata:0E.01.00.00 - BIOS: 8.37.00.00 - EFI: 18.00.00.00 - phase G0
デュアルチャネル SASアレイコントローラカード (12Gbps) 4GBキャッシュ	MC-0JSRC1 MCX0JSRC1 MC-0JSRC2 MC-0JSRC1L MCX0JSRC1L MC-0JSRC2L	確認済	以下のリンク先からダウンロードしてください。 ファームウェア https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=9A3F9707-7A16-470A-AE73-8CE3FB47089C MegaRAID Trimode (PRAID EP540e) ファームウェア バージョン：51.20.0-4355 - 5.200.00-3618 ドライバ https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=2E37CF5E-AF87-4015-84C2-1BCE15BC23D3 アレイコントローラ MegaRAID Trimode HBA Windows 2022 Driver バージョン：7.720.04.00
SASアレイコントローラカード(4GBキャッシュ)	MC-0JSR71 MCX0JSR71 MC-0JSR7L MCX0JSR7L	確認済	PRAID EP540i ファームウェア MegaRAID Trimode (PRAID EP540i) ファームウェア バージョン：51.20.0-4355 - 5.200.00-3618 ドライバ アレイコントローラ MegaRAID Trimode HBA Windows 2022 Driver バージョン：7.720.04.00
SASアレイコントローラカード(8GBキャッシュ)	MC-0JSR81 MCX0JSR81 MC-0JSR8L MCX0JSR8L	確認済	PRAID EP580i ファームウェア MegaRAID Trimode (PRAID EP580i) ファームウェア バージョン：51.20.0-4355 - 5.200.00-3618 ドライバ アレイコントローラ MegaRAID Trimode HBA Windows 2022 Driver バージョン：7.720.04.00
内蔵LTO6ユニット	PY-LT611 PYBLT611	確認済	以下のリンク先からダウンロードしてください。 https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=60D73CA1-57F6-46A1-A131-3B66BA1664C9 LTOユニット デバイスドライバ for Windows Server 2022 バージョン：7.0.0.8
内蔵LTO7ユニット	PY-LT711 PYBLT711	確認済	以下のリンク先からダウンロードしてください。 https://support.ts.fujitsu.com/IndexDownload.asp?Softwareguid=60D73CA1-57F6-46A1-A131-3B66BA1664C9 LTOユニット デバイスドライバ for Windows Server 2022 バージョン：7.0.0.8