

各OSの推奨ドライバ種

適用する製品の推奨ドライバタイプを以下に示します。

●: 推奨、○: 使用可、×: 使用不可

品名・仕様	形名 (口には製品構成などにより異なった英数字が入ります)	種別	ドライバ名	ドライバタイプ	ESXi 6.0	ESXi 6.5	ESXi 6.7	ESXi 7.0	ESXi 8.0
Ethernet 1Gb 4ポート 331T ネットワークアダプター	TQ-N□□-647594-B21	NIC	net-tg3	vmklinux	●	×	×	×	×
Ethernet 1Gb 4ポート 331FLR ネットワークアダプター	TQ-N□□-629135-B22		ntg3	Native	×	●	●	●	●
Ethernet 1Gb 2ポート 332T ネットワークアダプター	TQ-N□□-615732-B21		ntg3	Native	×	×	●	●	●
BCM5719 1Gb 4p BASE-T Adptr	TQ-N□□-P51178-B21	NIC	ntg3	Native	×	×	●	●	●
BCM5719 1Gb 4p BASE-T OCP Adptr	TQ-N□□-P51181-B21	NIC	ntg3	Native	×	×	●	●	●
Ethernet 1Gb 2ポート 361T ネットワークアダプター	TQ-N□□-652497-B21	NIC	net-igb	vmklinux	●	×	×	×	×
Ethernet 1Gb 4ポート 366T ネットワークアダプター	TQ-N□□-811546-B21		igbn	Native	×	×	●	●	●
Ethernet 1Gb 4ポート 366FLR ネットワークアダプター	TQ-N□□-665240-B21		igbn	Native	×	×	●	●	●
INT 1350 1GbE 4p BASE-T Adptr	TQ-N□□-P21106-B21	NIC	igbn	Native	×	×	●	●	●
INT 1350 1GbE 4p BASE-T OCP3 Adptr	TQ-N□□-P08449-B21	NIC	igbn	Native	×	×	●	●	●
Ethernet 10Gb 2ポート 562T ネットワークアダプター	TQ-N□□-817738-B21	NIC	net-ixgbe	vmklinux	●	○(*1)	○(*1)	×	×
Ethernet 10Gb 2ポート 562FLR-T ネットワークアダプター	TQ-N□□-817745-B21		ixgben	Native	×	×	●	●	●
Ethernet 10Gb 2ポート 562SFP+ ネットワークアダプター	TQ-N□□-727055-B21		net-i40e	vmklinux	●	×	×	×	×
Ethernet 10Gb 2ポート 562FLR-SFP+ ネットワークアダプター	TQ-N□□-727054-B21	NIC	i40en	Native	×	×	●	●	
INT X710 10Gb 2p SFP+ Adptr	TQ-N□□-P28787-B21	NIC	i40en	Native	×	×	●	●	
INT X710 10GbE 2p SFP+ OCP3 Adptr	TQ-N□□-P28778-B21	NIC	i40en	Native	×	×	●	●	
Ethernet 10Gb 2ポート530Tネットワークアダプター	TQ-N□□-656596-B21	NIC	net-bnx2x	vmklinux	●	○(*1)	○(*1)	×	×
FlexFabric 10Gb 2ポート 533FLR-T ネットワークアダプター	TQ-N□□-700759-B21		qfle3	Native	×	×	●	●	●
Ethernet 10Gb 2ポート 530SFP+ ネットワークアダプター	TQ-N□□-652503-B21		net-bnx2	vmklinux	●	×	×	×	×
			qfle3f	Native	×	×	●	●	●
			net-bnx2i	vmklinux	●	×	×	×	×
			qfle3i	Native	×	×	●	●	●
			net-cnic	vmklinux	●	×	×	×	×
		qcnic	Native	×	×	●	●	●	
		cnic-register	vmklinux	●	×	×	×	×	
Ethernet 10Gb 2ポート521Tネットワークアダプター	TQ-N□□-867707-B21	NIC	qedentv	Native	●	●	●	●	
Ethernet 10Gb 2ポート640SFP28ネットワークアダプター	TQ-N□□-817753-B21	NIC	nmix5-core	Native	●	●	●	●	
Ethernet 10Gb 2ポート640FLR-SFP28ネットワークアダプター	TQ-N□□-817749-B21		nmix5-core	Native	×	×	●	●	
MLX MCX512F 10/25GbE 2p SFP28 Adptr	TQ-N□□-P13188-B21		nmix5-core	Native	×	×	●	●	
MLX MCX562A 10/25GbE 2p SFP28 OCP3 Adptr	TQ-N□□-P10112-B21	NIC	nmix5-core	Native	×	×	●	●	
MLX MCX6310 10/25GbE 2p SFP28 Adptr	TQ-N□□-P42044-B21	NIC	nmix5-core	Native	×	×	●	●	
MLX MCX6314 10/25GbE 2p SFP28 OCP3 Adptr	TQ-N□□-P42041-B21	NIC	nmix5-core	Native	×	×	●	●	
100GbE 1p QSFP28 MCX515A-CGAT Adptr	TQ-N□□-P31246-B21	NIC	nmix5-core	Native	×	×	●	●	
MLX MCX623106AS 100GbE 2p QSFP56 Adptr	TQ-N□□-P25960-B21	NIC	nmix5-core	Native	×	×	●	●	
IB HDR100/EN 100Gb 2p QSFP56 Adptr	TQ-T□□-P23666-B21	NIC	nmix5-core	Native	×	×	●	●	
Ethernet 10Gb 2ポート841QSFP28ネットワークアダプター	TQ-N□□-872726-B21	NIC	nmix5-rdma	Native	●	●	●	●	
Ethernet 10Gb 2ポート831SFP28ネットワークアダプター	TQ-N□□-817718-B21	NIC	bnxtnet	Native	●	●	●	●	
Ethernet 10Gb 2ポート631FLR-SFP28ネットワークアダプター	TQ-N□□-817709-B21		bnxtnet	Native	●	●	●	●	
Ethernet 10Gb 2-port SFP+ BCM57414 Adapter ※旧品名: Ethernet 10Gb 2ポート 537SFP+ ネットワークアダプター	TQ-N□□-P08421-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
Ethernet 10Gb 2-port FLR-SFP+ BCM57414 Adapter ※旧品名: Ethernet 10Gb 2ポート 537FLR-SFP+ ネットワークアダプター	TQ-N□□-P08440-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
Ethernet 10Gb 2-port BASE-T BCM57416 Adapter ※旧品名: Ethernet 10Gb 2ポート 535T ネットワークアダプター	TQ-N□□-813661-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
Ethernet 10Gb 2-port FLR-T BCM57416 Adapter ※旧品名: Ethernet 10Gb 2ポート 535FLR-T ネットワークアダプター	TQ-N□□-817721-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
BCM 57412 10GbE 2p SFP+ Adptr	TQ-N□□-P26259-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
BCM 57412 10GbE 2p SFP+ OCP3 Adptr	TQ-N□□-P26256-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
BCM 57416 10GbE 2p BASE-T Adptr	TQ-N□□-P26253-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
BCM 57416 10GbE 2p BASE-T OCP3 Adptr	TQ-N□□-P10097-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
BCM 57414 10/25GbE 2p SFP28 Adptr	TQ-N□□-P26262-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
BCM 57412 10GbE 2p SFP+ OCP3 Adptr	TQ-N□□-P10115-B21	NIC	bnxtnet	Native	×	×	●	●	
INT E810 10/25GbE 2p SFP28 Adptr	TQ-N□□-P08443-B21	NIC	iccn	Native	×	×	●	●	
INT E810 10/25GbE 4p SFP28 Adptr	TQ-N□□-P08458-B21	NIC	iccn	Native	×	×	●	●	
INT E810 10/25GbE 2p SFP28 OCP3 Adptr	TQ-N□□-P10106-B21	NIC	iccn	Native	×	×	●	●	
INT E810 100GbE 2p QSFP28 OCP3 Adptr	TQ-N□□-P22767-B21	NIC	iccn	Native	×	×	●	●	
Smartアレイ E208i-a SR Gen10コントローラー	TQ-R□□-804326-B21	SAS-RAID	smartpqi	Native	●	●	●	●	●
Smartアレイ P408i-a SR Gen10コントローラー	TQ-R□□-804331-B21				●	●	●	●	●
Smartアレイ P816i-a SR Gen10コントローラー	TQ-R□□-804338-B21				●	●	●	●	●
Smartアレイ E208i-p SR Gen10コントローラー	TQ-R□□-804394-B21				●	●	●	●	●
Smartアレイ E208e-p SR Gen10コントローラー	TQ-R□□-804398-B21				●	●	●	●	●
Smartアレイ P408i-p SR Gen10コントローラー	TQ-R□□-830824-B21				●	●	●	●	●
SN1100Q 16Gb Single Port ファイバーチャネル ホスト バス アダプター	TQ-C□□-P9D93A	FC	qlnativefc	Native	●	●	●	●	●
SN1100Q 16Gb Dual Port ファイバーチャネル ホスト バス アダプター	TQ-C□□-P9D94A				●	●	●	●	●
SN1600Q 32Gb 1port ファイバーチャネル ホスト バス アダプター	TQ-C□□-P9M75A				●	●	●	●	●
SN1600Q 32Gb 2port ファイバーチャネル ホスト バス アダプター	TQ-C□□-P9M76A	FC	qlnativefc	Native	×	●	●	●	●
SN1610Q 32Gb 1ポート FC ホストバスアダプター	TQ-C□□-R2E08A				×	●	●	●	●
SN1610Q 32Gb 2ポート FC ホストバスアダプター	TQ-C□□-R2E09A				×	●	●	●	●
SN1200E 16Gb 1ポート FC ホストバスアダプター	TQ-C□□-Q0L13A	FC	lpfc	Native	●	●	●	●	●
SN1200E 16Gb 2ポート FC ホストバスアダプター	TQ-C□□-Q0L14A				●	●	●	●	●
SN1600E 32Gb 1ポート FC ホストバスアダプター	TQ-C□□-Q0L11A				●	●	●	●	●
SN1600E 32Gb 2ポート FC ホストバスアダプター	TQ-C□□-Q0L12A				●	●	●	●	●
SN1610E 32Gb 1ポート FC ホストバスアダプター	TQ-C□□-R2J62A				×	●	●	●	●
SN1610E 32Gb 2ポート FC ホストバスアダプター	TQ-C□□-R2J63A	FC	lpfc	Native	×	●	●	●	
2.5型 NVMe ドライブ	TQ-SN□-xxxxxx-B21	Flash	nvme	Native	●	●	●	●	
NVMe PCIeカード	TQ-SN□-xxxxxx-B21	Flash	nvme	Native	●	●	●	●	

(*1) アドバイザリ「ADV-2018-0033」を参照してください。

版数	変更箇所	変更内容	年月日
1	—	・新規作成	2018/3/7
2	適用ドライバー一覧	・Ethernet 10Gb 2ポート 562FLR-T ネットワークアダプターに「ixgben」を追加 ・Ethernet 10Gb 2ポート 562T ネットワークアダプターに「ixgben」を追加	2018/8/1
3	適用ドライバー一覧	・FlexFabric 10Gb 2ポート 533FLR-T ネットワークアダプターに「qfle3」を追加 ・Ethernet 10Gb 2ポート 530SFP+ ネットワークアダプターに「qfle3」を追加 ・Ethernet 10Gb 2ポート 530T ネットワークアダプターに「qfle3」を追加	2018/12/26
4	適用ドライバー一覧	・Ethernet 10Gb 2ポート521T ネットワーク アダプターを追加	2019/2/28
5	推奨ドライバ種	・推奨ドライバタイプ見直しに伴い、ページ全面修正	2019/7/3
6	推奨ドライバ種	・ESXi 7.0追加	2020/8/28
7	推奨ドライバ種	・ESXi 8.0追加 ・サポートI/O見直し	2023/1/11