

■VMwareサポート状況 【Mシリーズ：x2e/x20】

※更新箇所はピンク塗りつぶし部分です。

※ 8ページの "サポート情報に関する留意事項" をご参照ください。

Rev.35 2024/02/29

VMware	I/F	model	NMP			SPS			VAAI	VASA	VVOL	SRM (SRA)	vROps
			MRU	Fixed	RR	MRU	Fixed	RR					
ESXi 8.0	FC	M12e	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M120	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M320/320F	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M520	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M720/720F	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
	iSCSI	M12e	○			5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M120	○			5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M320/320F	○			5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M520	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M720/720F	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
	SAS	M12e	○	○		5.0 (5.0.0)		5.0 (5.0.0)	○				○
		M120	○	○		5.0 (5.0.0)		5.0 (5.0.0)	○				○
M320		○	○		5.0 (5.0.0)		5.0 (5.0.0)	○				○	
ESXi 7.0	FC	M12e	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		-		○
		M120	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M320/320F	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M520	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M720/720F	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
	iSCSI	M12e	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		-		○
		M120	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M320/320F	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M520	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
	SAS	M12e	○		○	4.0 (4.0.0)		4.0 (4.0.0)	○				○
		M120	○		○	4.0 (4.0.0)		4.0 (4.0.0)	○				○
		M320	○		○	4.0 (4.0.0)		4.0 (4.0.0)	○				○
ESXi 6.7	FC	M12e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M120	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M320/320F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M520	○	○	○	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	○		○	○	○
		M720/720F	○	○	○	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	○		○	○	○
	iSCSI	M12e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M120	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M320/320F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M520	○	○	○	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	○		○	○	○
	SAS	M12e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○
		M120	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○
		M320	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○
ESXi 6.5	FC	M12e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M120	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M320/320F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M520	○	○	○	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	○		○	○	○
		M720/720F	○	○	○	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	○		○	○	○
	iSCSI	M12e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M120	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M320/320F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M520	○	○	○	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	4.0 (3.2.0)	○		○	○	○
	SAS	M12e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○
		M120	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○
		M320	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○
ESXi 6.0	FC	M12e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M120	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	-	○
		M320/320F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	-	○
	iSCSI	M12e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M120	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	-	○
		M320/320F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	-	○
	SAS	M12e	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○				○
		M120	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○				○
		M320	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○				○

記載例

- サポート済
- (空欄) 未サポート (対応予定あり) ※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です
- 未サポート (対応予定なし) ※未サポート項目で日付記載のないものは個別対応です
- 該当機能なし
- a.a(b.b.b) サポート済： 「a.a(b.b.b)」表記の、a.aがSPS媒体のバージョン、b.b.bがSPSモジュールの詳細バージョンを示します。

VMwareサポート状況 【Mシリーズ：x2e/x20】 つづき

※更新箇所はピンク塗りつぶし部分です。

※ 8ページの "サポート情報に関する留意事項" をご参照ください。

Rev.35 2024/02/29

VMware	I/F	model	NMP			SPS			VAAI	VASA	VVOL	SRM (SRA)	vROps
			MRU	Fixed	RR	MRU	Fixed	RR					
ESXi 5.5	FC	M12e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-		○
		M120	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	-	○
		M320/320F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	-	○
	iSCSI	M12e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-		○
		M120	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	-	○
		M320/320F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	-	○
	SAS	M12e	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M120	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M320	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○		-		○
ESXi 5.1/ ESXi 5.0	FC	M12e	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
		M120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		M320/320F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	iSCSI	M12e	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
		M120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		M320/320F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SAS	M12e	-	-	-	-	-	-	-		-		-
		M120	-	-	-	-	-	-	-		-		-
		M320	-	-	-	-	-	-	-		-		-

記載例

○ サポート済

(空欄) 未サポート (対応予定あり)

- 未サポート (対応予定なし)

該当機能なし

※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です

※未サポート項目で日付記載のないものは個別対応です

a.a(b.b.b) サポート済： 「a.a(b.b.b)」表記の、a.aがSPS媒体のバージョン、b.b.bがSPSモジュールの詳細バージョンを示します。

VMwareサポート状況 【Mシリーズ：x1e/x10】

※更新箇所はピンク塗りつぶし部分です。

※ 8ページの "サポート情報に関する留意事項" をご参照ください。

Rev.35 2024/02/29

VMware	I/F	model	NMP			SPS			VAAI	VASA	VVOL	SRM (SRA)	vROps
			MRU	Fixed	RR	MRU	Fixed	RR					
ESXi 8.0	FC	M11e	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M110	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M310/310F	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M510	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
		M710/710F	○	○	○	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	5.0 (5.0.0)	○				○
ESXi 7.0	FC	M11e	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		-		○
		M110	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M310/310F	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M510	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M710/710F	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
	iSCSI	M11e	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		-		○
		M110	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M310/310F	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M510	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
		M710/710F	○	○	○	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	4.0 (4.0.0)	○		○	○	○
SAS	M11e	○		○	4.0 (4.0.0)		4.0 (4.0.0)	○				○	
	M110	○		○	4.0 (4.0.0)		4.0 (4.0.0)	○				○	
ESXi 6.7	FC	M11e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M110	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M310/310F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M510	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M710/710F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
	iSCSI	M11e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M110	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M310/310F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M510	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M710/710F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
SAS	M11e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○	
	M110	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○	
ESXi 6.5	FC	M11e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M110	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M310/310F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M510	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M710/710F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
	iSCSI	M11e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M110	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M310/310F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M510	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M710/710F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
SAS	M11e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○	
	M110	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○				○	
ESXi 6.0	FC	M11e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M110	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M310/310F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M510	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M710/710F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
	iSCSI	M11e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		-		○
		M110	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M310/310F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M510	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
		M710/710F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○		○	○	○
SAS	M11e	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○				○	
	M110	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○				○	
ESXi 5.5	FC	M11e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-		○
		M110	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	○	○
		M310/310F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	○	○
		M510	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	○	○
		M710/710F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	○	○
	iSCSI	M11e	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-		○
		M110	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	○	○
		M310/310F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	○	○
		M510	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	○	○
		M710/710F	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	-	○	○

記載例

- サポート済
- (空欄) 未サポート (対応予定あり) ※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です
- 未サポート (対応予定なし) ※未サポート項目で日付記載のないものは個別対応です

該当機能なし

a.a(b.b.b) サポート済: 「a.a(b.b.b)」表記の、a.aがSPS媒体のバージョン、b.b.bがSPSモジュールの詳細バージョンを示します。

■VMwareサポート状況 【Mシリーズ：x1e/x10】 つづき

※更新箇所はピンク塗りつぶし部分です。

※ 8ページの "サポート情報に関する留意事項" をご参照ください。

Rev.35 2024/02/29

VMware	I/F	model	NMP			SPS			VAAI	VASA	VVOL	SRM (SRA)	vROps	
			MRU	Fixed	RR	MRU	Fixed	RR						
ESXi 5.5	SAS	M11e	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○		—		○	
		M110	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○		—		○	
ESXi 5.1	FC	M11e	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—		○	
		M110	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
		M310/310F	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
		M510	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
		M710/710F	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
	iSCSI	M11e	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—		○	
		M110	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
		M310/310F	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
		M510	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
	SAS	M11e	○	—	○	2.4 (2.1.0)	—	2.4 (2.1.0)	○		—		○	
		M110	○	—	○	2.4 (2.1.0)	—	2.4 (2.1.0)	○		—		○	
	ESXi5.0	FC	M11e	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—		○
			M110	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○
			M310/310F	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○
M510			○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
M710/710F			○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
iSCSI		M11e	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—		○	
		M110	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
		M310/310F	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
		M510	○	○	○	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	2.4 (2.1.0)	○	○	—	○	○	
SAS		M11e	○	—	○	2.4 (2.1.0)	—	2.4 (2.1.0)	○		—		○	
		M110	○	—	○	2.4 (2.1.0)	—	2.4 (2.1.0)	○		—		○	
ESX 4.1/ ESXi 4.1		FC	M11e	—	—	—				—	—	—		—
			M110	—	—	—				—	—	—		—
			M310/310F	—	—	—				—	—	—		—
	M510		—	—	—				—	—	—		—	
	M710/710F		—	—	—				—	—	—		—	
	iSCSI	M11e	—	—	—				—	—	—		—	
		M110	—	—	—				—	—	—		—	
		M310/310F	—	—	—				—	—	—		—	
		M510	—	—	—				—	—	—		—	
		M710/710F	—	—	—				—	—	—		—	
	SAS	M11e	—	—	—				—	—	—		—	
		M110	—	—	—				—	—	—		—	

- 記載例**
- サポート済
 - (空欄) 未サポート (対応予定あり)
 - 未サポート (対応予定なし)
 - 該当機能なし
 - a.a(b.b.b) サポート済： 「a.a(b.b.b)」表記の、a.aがSPS媒体のバージョン、b.b.bがSPSモジュールの詳細バージョンを示します。
- ※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です
 ※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です
 ※未サポート項目で日付記載のないものは個別対応です

■VMwareサポート状況 【Mシリーズ：x0e/x00】

※更新箇所はピンク塗りつぶし部分です。

※ 8ページの "サポート情報に関する留意事項" をご参照ください。

Rev.35 2024/02/29

VMware	I/F	model	NMP			SPS			VAAI	VASA	VVOL	SRM (SRA)	vROps
			MRU	Fixed	RR	MRU	Fixed	RR					
ESXi 6.7	FC	M10e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M300	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M500	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M700	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
	iSCSI [1G]	M10e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M300	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M500	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M700	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
	iSCSI [10G]	M10e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M300	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M500	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M700	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	-	○
SAS	M10e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○		-		○	
	M100	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○		-		○	
	M300	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○		-		○	
ESXi 6.5	FC	M10e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M300	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M500	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M700	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
	iSCSI [1G]	M10e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M300	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M500	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M700	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
	iSCSI [10G]	M10e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M300	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M500	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M700	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
SAS	M10e	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○		-		○	
	M100	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○		-		○	
	M300	○		○	3.3 (3.2.0)		3.3 (3.2.0)	○		-		○	
ESXi 6.0	FC	M10e	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M300	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M500	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M700	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
	iSCSI [1G]	M10e	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M300	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M500	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M700	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
	iSCSI [10G]	M10e	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-		○
		M100	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M300	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M500	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M700	○	-	○	3.3 (3.2.0)	-	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	-	-	○	○

記載例

- サポート済
- (空欄) 未サポート (対応予定あり)
- 未サポート (対応予定なし)
- 該当機能なし
- a.a(b.b.b) サポート済：「a.a(b.b.b)」表記の、a.aがSPS媒体のバージョン、b.b.bがSPSモジュールの詳細バージョンを示します。

※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です
 ※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です
 ※未サポート項目で日付記載のないものは個別対応です

■VMwareサポート状況 【Mシリーズ：x0e/x00】 つづき

※更新箇所はピンク塗りつぶし部分です。

※ 8ページの "サポート情報に関する留意事項" をご参照ください。

Rev.35 2024/02/29

VMware	I/F	model	NMP			SPS			VAAI	VASA	VVOL	SRM (SRA)	vROps
			MRU	Fixed	RR	MRU	Fixed	RR					
ESXi 6.0	SAS	M10e	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○		—		○
		M100	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○		—		○
		M300	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○		—		○
ESXi 5.5	FC	M10e	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—		○
		M100	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M300	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M500	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M700	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M10e	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—		○
	iSCSI [1G]	M100	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M300	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M500	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M700	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M10e	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—		○
	iSCSI [10G]	M100	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M300	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M500	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M700	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M5000	○	○	○	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	3.3 (3.2.0)	○	○	—	○	○
		M10e	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○		—		○
	SAS	M100	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○		—		○
		M300	○	—	○	3.3 (3.2.0)	—	3.3 (3.2.0)	○		—		○

- 記載例**
- サポート済
 - (空欄) 未サポート (対応予定あり)
 - 未サポート (対応予定なし)
 - 該当機能なし
 - a.a(b.b.b) サポート済：「a.a(b.b.b)」表記の、a.aがSPS媒体のバージョン、b.b.bがSPSモジュールの詳細バージョンを示します。
 - ※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です
 - ※未サポート項目で日付記載のないものは個別対応です

■VMwareサポート状況 【Mシリーズ：x0e/x00】

※更新箇所はピンク塗りつぶし部分です。

※ 8ページの "サポート情報に関する留意事項" をご参照ください。

Rev.35 2024/02/29

VMware	I/F	model	NMP			SPS			VAAI	VASA	VVOL	SRM (SRA)	vROps
			MRU	Fixed	RR	MRU	Fixed	RR					
ESXi 5.1	FC	M10e	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-		○
		M100	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M300	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M500	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M700	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
	iSCSI [1G]	M10e	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-		○
		M100	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M300	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M500	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
	iSCSI [10G]	M10e	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-		○
		M100	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M300	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M500	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
	SAS	M10e	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○		-		○
		M100	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○		-		○
		M300	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○		-		○
ESXi 5.0	FC	M10e	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-		○
		M100	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M300	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M500	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M700	○	○	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
	iSCSI [1G]	M10e	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-		○
		M100	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M300	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M500	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
	iSCSI [10G]	M10e	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-		○
		M100	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M300	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
		M500	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○	○	-	○	○
	SAS	M10e	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○		-		○
		M100	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○		-		○
		M300	○	-	○	2.4 (2.1.0)	-	2.4 (2.1.0)	○		-		○
ESX 4.1/ ESXi 4.1	FC	M10e	○	-	○				○	-	-		-
		M100	○	-	○				○	-	-	○	-
		M300	○	-	○				○	-	-	○	-
		M500	○	-	○				○	-	-	○	-
		M700	-	-	-				-	-	-	-	-
	iSCSI [1G]	M10e	○	-	○				○	-	-		-
		M100	○	-	○				○	-	-	○	-
		M300	○	-	○				○	-	-	○	-
		M500	○	-	○				○	-	-	○	-
	iSCSI [10G]	M10e	○	-	○				○	-	-		-
		M100	○	-	○				○	-	-	○	-
		M300	○	-	○				○	-	-	○	-
		M500	○	-	○				○	-	-	○	-
	SAS	M10e	-	-	-				-		-		-
		M100	-	-	-				-		-		-
		M300	-	-	-				-		-		-

記載例

- サポート済
- 未サポート (対応予定あり) ※未サポート項目で日付記載のあるものは対応予定日です
- 未サポート (対応予定なし) ※未サポート項目で日付記載のないものは個別対応です
- 該当機能なし
- a.a(b.b.b) サポート済: 「a.a(b.b.b)」表記の、a.aがSPS媒体のバージョン、b.b.bがSPSモジュールの詳細バージョンを示します。

◆サポート情報に関する留意事項

●VMware ESX/ESXi及びソフトウェアの利用条件

VMware ESX/ESXi及び各ソフトウェアの各バージョンの利用にはストレージ制御ソフトレビジョンの指定がある場合があります。必ず、ストレージ製品、各ソフトウェアの製品通知等に対応するストレージ制御ソフトレビジョンをご確認願います。

※ストレージ製品通知の2.2章「ソフトウェア製品」、2.5章「ストレージ制御ソフトとiSMおよびオプションソフトウェアのバージョンについて」等同様に、SRM(SRA)等ソフトウェアにつきましても、VMware社では1つのESXiバージョンに対し、複数のSRMバージョンがサポートされていますので、詳細は各ソフトウェアのサポートマトリクスをご確認願います。

●VMware/サーバ/HBA・ドライバに関する留意事項/サポート情報

VMware製品情報やHBA/ドライバに関する留意事項は、下記VMware製品のURLにおいて、各ESX/ESXiのバージョンに関する情報をご参照ください。

・VMware製品の情報 <https://jpn.nec.com/soft/vmware/> ※各バージョンの”サポート対象機器一覧”の情報など

・VMware製品のサポート情報 <https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=3030100104>

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=3140105866> (デバイスドライバ情報)

※vSphereにドライバが同梱されていないIOデバイスもありますので、情報の確認、指示に従いドライバを入手して、ご利用ください。

●ESX/ESXiとESX/ESXiのUpdateについて

特に記載のないESX/ESXiは、ESX/ESXiのUpdateも含まれます。

a) ESXi5.0は、ESXi5.0 Update1以降をサポートしています

b) M10e/M100/M300/M500のみ、ESXi 5.0(Update無)もサポートしています。

c) ESX/ESXi 4.1は、Update2 以降をご利用ください(マルチパス/ALUAの項を参照ください)

d) ESXi 6.7(Updateなし)では、KB56539を適用してください(マルチパス/ALUAの項を参照ください)

●パスポリシー

OS標準のマルチパスプラグインであるNMP(Native Multipathing Plug-In) とSPS(iStorage StoragePathSavior) のパスポリシーは共通となります。

iStorage Mシリーズでは、RR (ラウンドロビン) を推奨しています。

iStorage MシリーズはALUA採用のストレージ装置であり、ESXiのインストール時、パスポリシーのデフォルト値はMRU(最近の使用)に設定されています。

適宜、変更を行ってご利用ください。なお、MRUのままご利用いただいても問題なくサポートされます。

パスポリシーFixed(固定)は、FC/iSCSIインターフェースのみのサポートとなります。

●マルチパス/ALUA機能

a) 複数のESXiサーバの利用

複数のESX、ESXi からLUNの共有を行う場合は、必ずマルチパス構成となるようにしてください。

シングルパス構成では、LUNの共有ができない場合があります。

b) ESX4.1/ESXi4.1について

Mシリーズご利用の際には、ESX4.1/ESXi4.1 Update2 以降をご利用ください。

ESX から LUN に対しアクセスできなくなる既知問題があり、ESX4.1/ESXi4.1 Update2 にて修正されています。

参考: <http://kb.vmware.com/kb/2002883>

c) インタフェース、リンクスピードについて

異なるインタフェース (FCとiSCSI) およびリンクスピード (例: 16Gbpsと8Gbps) でのマルチパス構成は組めません。

※1台のESXiに32Gb、16Gb、8Gb、4GbのHBA、および2GbのHBA混在構成することはできません。

d) マルチパスソフトウェア

ESXi環境でマルチパスを構成した場合、ESXiの機能により、パスフェイルオーバーが可能ですが、

iStorage StoragePathSavior(ESXi 5.0から対応)を導入することにより、iStorage製品にチューニングした冗長パスの管理/制御が可能となります。

(VMware機能: vStorage APIs for Multipathing)

参考: http://jpn.nec.com/istorage/product/san/software/sps_m/index.html

iStorage StoragePathSaviorは、下記のエディション以上でご利用いただけます。

vSphere6 以降 Standardエディション以上

vSphere5 Enterpriseエディション以上

e) ESXi6.7について

ESXi6.7(Updateなし)ご利用の際には、必ずESXi6.7 Build 9214924以降となるようアップデートしてください。

なお、NEC Custom Imageでは、ESXi6.7 Build 9214924以降になっています。

Build 9214924では下記KBに記載のように、業務サーバが停止中に、

Activeパスに障害が発生すると、業務サーバの起動時に時間が掛かる問題が修正されています。

参考: <http://kb.vmware.com/kb/56539>

●VAAI(vSphere APIs for Array Integration)

iStorage Mシリーズは、VAAIに含まれるBlock Zero, Full Copy, HW Assisted Locking, Thin Provisioning (容量監視, Space Reclamation機能) を

サポートしています。(ESX4.1/ESXi4.1でのVAAI対応は、Block Zeroingのみサポート)

また、VAAIはストレージ制御ソフトレビジョン"072B"以降での対応となります。M10e/M100では2011年10月21日以降に出荷する装置から対応しています。

それ以前に出荷された装置に関しましては、ストレージ制御ソフトのバージョンアップが必要となりますのでご注意ください。

Space Reclamation機能に関しては、VMware/HBA・ドライバに関する留意事項/サポート情報をご参照の上、ご利用ください。

●VASA(vSphere APIs for Storage Awareness)

WebSAM Storage VASA Providerのバージョン V1.3とiStorage M310F/M710F/Mx2x/Mx2xFの組合せは未サポートとなります。
WebSAM Storage VASA Providerのバージョン V2.2以降は、VVOL機能のみサポートとなります。
V1.3相当の機能が必要な場合は、V2.2以降ではなく、V1.3をご利用ください

●Virtual Volumes(VVOL)

VVOLはストレージ制御ソフトウェアバージョン"093A"以降で対応となります。それ以前に出荷された装置は、ストレージ制御ソフトのバージョンアップが必要となりますのでご注意ください。VVOLに対応したVASA Providerが必要となります。VVOL対応のPSA(SPS)はバージョン2.1以降となります。
また、VVOLとHorison View (View6.1からVVOL対応) の組み合わせでの利用は、未サポートとなります。
サポート開始次第、公開いたします。

●Site Recovery Manager (SRM) - Storage Replication Adapter(SRA)

M10e/M11e/M12eは、筐体間レプリケーションをサポートしていないため、対象外です。
SAS製品は、筐体間レプリケーションをサポートしていないため、対象外です。
SRM8.3までサポートしています。

●vRealize(旧vCenter) Operations Manager (vROps)

vRealize(旧vCenter) Operations ManagerのAdvanced/Enterprise Editionが必要となります。
vRealize(旧vCenter) Operations Manager 7.5(vCOps 5.7/5.8,vROps 6.0~7.5)までサポートしています。

●FC製品について

- FC直結構成とFCスイッチ経由の構成がサポート可能です。
- FCのリンクスピード
ストレージのFC 16Gbpsでの利用は、ESXi5.5からサポートされております。
(ESXi5.1まではサーバ-FCスイッチ間およびFCスイッチ-ストレージ間ともに8Gbpsでの接続サポートになります。)
ストレージのFC 32Gbpsでの利用は、**ESXi6.5u1からサポート**されております。
(ESXi6.5まではサーバ-FCスイッチ間およびFCスイッチ-ストレージ間ともに16Gbpsまでの接続サポートになります。)
32G HPE/Host Port Card の利用につきましては、iStorage M120/M320/M320F/M510/M710/M710F/M520/M720/M720Fのみ対応となります。

		32/16/8G HPE		
		32G SFP	16G SFP	8G SFP
FCリンクスピード	32G	○ ※1	—	—
	16G	○ ※2	○ ※2	—
	8G	○ ※3	○ ※3	○ ※3

- ※1 ESXi6.5u1以降で利用可能。
- ※2 ESXi5.5以降で利用可能。
- ※3 ESXi5.0u1以降で利用可能。

●iSCSI製品について

- スイッチ経由の接続のみサポートとなります。
ただし、Mx2x/Mx2xF装置では、CISCO製 Catalyst 4900Mとの接続は利用できません。
- iSCSIは、SW イニシエータのみのサポートとなります。
- 1G(Copper)、10G(Copper)、10G(Optical)ともに同じサポート内容となります。
- iStorage Mx0x/Mx1x/Mx1xFのiSCSI製品では、iSCSIのマルチセッションをサポートしておりません。
そのため、VMkernelポートIPアドレスを別々のセグメントに設定し、マルチセッションとならない構成にしてください。
- M11e/M110/M310/M310F/M510/M710/M710F/M12e/M120/M320/M320Fでは、ESXi6.0以降でNMP/PSA(SPS)共にIPv6の利用が可能です。
M520/M720/M720Fでは、ESXi6.5以降で、NMP/PSA(SPS)共に、IPv6の利用が可能です。
M12e/M120/M320/M320FのIPv6の利用は、ストレージ制御ソフトウェアバージョン"1037"以降でサポートされます。
- iSCSI 25Gbpsの利用について
ストレージのiSCSI 25Gでの利用はサポートされません。
iStorage M120/M320/M320Fでの 25G/10G 光HPE(及び25G SFP)の利用につきましては、下表のような対応となります

		25/10G HPE	
		25G SFP	10G SFP
iSCSI リンクスピード	25G	— ※1	—
	10G	— ※1	○

- ※1 利用不可。25G SFPでは、リンクスピード 10Gも利用不可。

●SAS製品について

1. VMwareとして、下記については、SAS環境では利用できませんので注意してください。
 - ・ Site Recovery Manager(SRM)
 - ・ Virtual Volumes(VVOL)
 - ・ Storage Policy Based Management(SPBM : 旧Profile-Driven Storage/VMware Aware Storage APIs(VASA))
 - ・ Raw Device Mapping(RDM)
2. SASのリンクスピード
ストレージのSAS 12Gbpsでの利用は、ESXi5.5 Update2からサポートしております。

●ホストインタフェース、FCスイッチについて

1. 利用可能なホストインタフェースは以下をご確認ください。
各サーバのESXi対応状況については、「VMware製品の情報」サイトの”サポート対象機器一覧”でご確認願います。
 - Standardサーバ <http://jpn.nec.com/express/systemguide/100guide.html>
→ 「OS対応状況」でご確認願います。
※ただし、ESXi6.0で、R140e-4とM10e、Mx00のiSCSI、SAS接続は未サポートとなります。
また、ESXi5.5、ESXi6.0で、R140f-4/R140g-4とM10e、Mx00のiSCSI、SAS接続は未サポートとなります。
 - FTサーバ <http://jpn.nec.com/express/systemguide/ftguide.html>
→ 「VMware版」でご確認願います。
※ただし、FTサーバのマルチパスソフトウェアは、NMPのみのサポートで、PSA(SPS)は未サポートとなります。
 - NX7700xサーバ <https://jpn.nec.com/nx7700x/>
2. 利用可能なFCスイッチ
iStorageWBシリーズ