

表の見方

○:サポート済。

△:対応状況については、弊社にお問い合わせをお願いいたします。

－:対象外(この組み合わせはありません。)

×:未サポート

「AX/HX/AF/DX/NR1000モデル一覧」では、各ETERNUS シリーズのモデル毎のVVOLのサポート状況を示しており、Status欄でサポートの可否を判断できます。
尚、各ETERNUSシリーズ毎に、ストレージソフトウェア(ファームウェア)、接続方式によってVVOLのサポート状況が異なります。
詳細は本誌の「AX/HX編」、「AF/DX編」をご確認ください。

問い合わせ先:

弊社担当営業にお問い合わせください。社内向け

担当営業が不在等の場合には、弊社ホームページ(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/storage/contact/>)よりお問い合わせください。

目次

シート名

[AX/HX/AF/DX/NR1000モデル一覧 1版:2021/7/26](#)

[AX/HX 1版:2021/7/26](#)

[AF/DX 1版:2021/7/26](#)

AX/HX/AF/DX/NR1000モデル一覧 1版:2021/7/26

注意事項 -旧機種をサポート状況については弊社担当営業にお問い合わせください。

Series	Type	Model	Status	Foot notes
AX	All Flash	AX4100	○	
		AX4100/ASA	○	
		AX2100	○	
		AX2100/ASA	○	
		AX1100	○	
		AX2200	○	
HX	Hybrid	HX6100	○	
		HX2200	○	
		HX2100	○	
AF	All Flash	AF650 S3	○	
		AF250 S3	○	
		AF150 S3	○	
DX	Hybrid	DX900 S5	○	
		DX600 S5	○	
		DX500 S5	○	
		DX200 S5	○	
		DX100 S5	○	
NR1000A	All Flash	A800	x	
		A700	x	
NR1000F	Hybrid	F9000	x	
		F8700	x	

- 注意事項**
- VVOLを使用する場合はVSC(Virtual Storage Console),VASA Providerが必要です。
 - VASA Provider ダッシュボードは未サポートです。
 - VASA Providerは、VSC・OTV(ONTAP Tool for VMware vSphere)の機能の一部です。VSC・OTV を仮想環境にデプロイし、機能を有効にすることで使用できます。

VMware	Update	ONTAP	VVOL	AX/HX Optionsoftware			Path Failover	Interface	Storage	注意事項
				VSC	OTV	VASA			AX series HX series	
ESXi7.0	U2	9.7/9.8	2.0	9.7P1 VA	9.8	9.7P1	OS標準	FC/NFS/iSCSI	△	
	U1								○	
	GA								○	
ESXi6.7	U3			9.7P1 VA	9.8	9.7P1	OS標準	FC/NFS/iSCSI	○	
	U2								○	
	U1								○	
	GA								○	
ESXi6.5	U3			9.7P1 VA	9.8	9.7P1	OS標準	FC/NFS/iSCSI	○	
	U2								-	
	U1	-								
	GA	-								

- 注意事項**
- ETERNUS AF/DXのファームウェアとして、注のない限りリリースされた全ての版数が使用可能ですが、最新版の使用を推奨します。
 - VVOL 2.0のOracle RAC対応については未サポートとなります。
 - 本表ではVMware Multi-Pathing plug-in for ETERNUSを『VAMP』と記述しています。
なおサポート対象vSphereのエディションは『Enterprise』『Enterprise Plus』です。VAMPの入手には、VMware OSの「SupportDeskサービス」の契約が必須となります。
 - StorageCluster構成の場合、VVOLは未サポートです。
 - VVOLの構築には、対応した版数のETERNUS SF Storage Cruiser 及びETERNUS VASA Providerが必要です。詳細は以下URLをご参照ください。
<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/storage/disk/eternus-dx/vvol/>

VMware	Update	VVOL	VASA	Path Failover	Interface	Storage		注意事項
						AF S3 series	DX S5 series	
ESXi7.0	U2	2.0	3.0.8	VAMP1.3.0	FC/iSCSI	△		
				OS標準		○		
	U1			VAMP1.3.0		△		
				OS標準		○		
	GA			VAMP1.3.0		△		
				OS標準		○		
ESXi6.7	U3	2.0	3.0.8	VAMP1.2.1以降	FC/iSCSI	○		
				OS標準		○		
	U2			VAMP1.2.1以降		○		
				OS標準		○		
	U1			VAMP1.2.1以降		○		
				OS標準		○		
	GA			VAMP1.2.1以降		○		
				OS標準		○		
ESXi6.5	U3	1.0/2.0	2.1.12/3.0.8	VAMP1.2.1以降	FC/iSCSI	○		
				OS標準		○		
	U2			VAMP1.2.1以降		○		
				OS標準		○		
	U1			VAMP1.2.1以降		-		
				OS標準		-		
	GA			VAMP1.2.1以降		-		
				OS標準		-		