

製品名		NR100F series															
		ローエンドモデル				ミッドレンジモデル				エンタープライズモデル							
		F2720		F2750		F8200		F8300		F8700		F9000					
外観																	
標準価格 (最小構成時、税別)		468万1,700円より		498万7,700円より		1,539万4,800円より		1,561万5,200円より		2,033万2,800円より		5,091万5,600円より					
形態/構成		HA-Pair		HA-Pair		HA-Pair		HA-Pair		HA-Pair		HA-Pair					
		UTA2	10GBASE-T	UTA2	10GBASE-T			Ethernet	FC	Ethernet	FC						
対応ネットワークプロトコル		NFS / CIFS / iSCSI / FC / FCoE 各プロトコル															
最大物理容量 (注1)		SASディスクドライブ搭載時				259.2 TB		864 TB		1,296TB		2,592TB		2,592 TB			
		ニアラインSASディスクドライブ搭載時				1,440 TB		4,800 TB		7,200TB		14,400 TB		14,400 TB			
		SSD搭載時		1,836.0 TB		2,203.2 TB		7,344.0 TB		14,688TB		14,688TB		7,344.0 TB			
最大ユーザー容量		SASディスクドライブ搭載時				176.1 TB		632.4 TB		944.1TB		1,903.1TB		1,932.5 TB			
		ニアラインSASディスクドライブ搭載時		935.9 TB		896.0 TB		3,249.2 TB		4,689.8TB		9,987.8 TB		9,987.8 TB			
		SSD搭載時 (注2)		1,257.5 TB		1,584.0 TB		5,280.6 TB		10,247.6TB		10,247.6TB		5,279.2 TB			
サポートドライブ		SASディスクドライブ		容量／回転数 2.5インチ ドライブインターフェース		1.8TB / 1.2TB (10,000rpm) SAS											
		ニアラインSAS ディスクドライブ		容量／ 回転数 ドライブインターフェース		10TB / 8TB / 4TB (7,200rpm) SAS											
		SSD		15.3TB / 7.6TB / 3.8TB / 960GB				30.6TB / 15.3TB / 7.6TB / 3.8TB / 960GB				15.3TB / 7.6TB / 3.8TB / 960GB					
		ドライブ最大搭載数 (注3)		12 + 132		24 + 120		480		720		1,440		1,440			
コントローラー構成		メモリ / 不揮発メモリ				64GB / 8GB		256GB / 16GB		256GB / 32GB		512GB / 32GB		1,024GB / 64GB			
		Flash Cache (標準搭載 / 最大搭載)				2TB / 2TB		2TB / 4TB		2TB / 4TB		2TB / 4TB		2TB / 16TB			
		10ギガビットイーサネットポート (10GBASE-T)		－		8		－		8		4		－			
		Onboard UTA2ポート (10GbE / 16Gb FC)		8		－		8		－		8		－			
		25GbE		－		－		－		8		0		8		0	
		16Gb FC		－		－		－		0		8		0		8	
		miniSASポート (12Gbit/s)		4				8		8		8		－			
		コントローラー用冗長電源		標準搭載													
		インターフェースカード／モジュール最大搭載数		－		－		－		－		4		10		10	
コントローラー部																	
外形寸法 (W × D × H)		447 × 508 × 87 mm		447 × 483 × 85 mm		447 × 608 × 130 mm		447 × 828 × 175		447 × 828 × 175		450 × 782 × 356 mm					
最大質量		28.8 kg		27.6 kg		34.5 kg		49.2kg		49.4kg		97.3 kg					
電源条件		相数		単相													
		電圧		AC100V / 200V (±10%)													
		周波数		50Hz / 60Hz (+2 ～ -4%)													
所要電力 (100V時)		409 W (418VA)		508 W (519VA)		553 W (565VA)		1,188W (1,213VA)		1,465W (1,495VA)		1,859 W (1,897VA)					
発熱量 (100V時)		1,473 kJ/h		1,830 kJ/h		1,992 kJ/h		4,279kJ/h		5,275kJ/h		6,694 kJ/h					
周囲環境条件 (動作時)		温度		10 ～ 40℃				10 ～ 35℃				10 ～ 40℃					
		湿度		10 ～ 80%RH (結露がないこと)													

(注) 本仕様は、Data ONTAP 9.1以降になります。使用可能容量およびアダプターの最大容量は、お客様の使用環境により異なります。

(注1) 本容量は、1kbyte = 1,000Byteとして計算した物理容量です。

(注2) 本容量は、1kByte = 1,024Byteとし、システム領域を除いた容量です。

(注3) 最大搭載数は、搭載するディスクドライブにより異なります。

製品名		NR1000F series									
		ローエンドモデル				ミッドレンジモデル		エンタープライズモデル			
		F2720		F2750		F8200	F8300	F8700		F9000	
外観											
形態/構成		HA-Pair		HA-Pair		HA-Pair	HA-Pair		HA-Pair		HA-Pair
		UTA2	10GBASE-T	UTA2	10GBASE-T		Ethernet	FC	Ethernet	FC	
DS224Cディスクシェルフ部											
外形寸法 (W × D × H)		447 × 484 × 85mm									
質量	最大構成時 (ディスク24台搭載時)	24.4 kg									
	相数	単相									
	電源条件	電圧	AC100V / 200V (±10%)								
	周波数	50Hz / 60Hz (+2 ~ -4%)									
所要電力 (100V時)	1.2TB SAS搭載時	239 W (244VA)									
	1.8TB SAS搭載時	231 W (236VA)									
	960GB SSD搭載時	145 W (148VA)									
	3.8TB SSD搭載時	126 W (129VA)									
	7.6TB SSD搭載時	173 W (177VA)									
	15.3TB SSD搭載時	152 W (156VA)									
	30.6TB SSD搭載時	-	-	-	-	231 W (236VA)		-			
発熱量 (100V時)	1.2TB SAS搭載時	861 kJ/h									
	1.8TB SAS搭載時	833 kJ/h									
	960GB SSD搭載時	523 kJ/h									
	3.8TB SSD搭載時	455 kJ/h									
	7.6TB SSD搭載時	624 kJ/h									
	15.3TB SSD搭載時	548 kJ/h									
	30.6TB SSD搭載時	-	-	-	-	591 kJ/h		-			
周囲環境条件 (動作時)	温度	10 ~ 35℃									
	湿度	20 ~ 80%RH (結露がないこと)									
DS212Cディスクシェルフ部											
外形寸法 (W × D × H)		447 × 505 × 87mm									
質量	最大構成時 (ディスク12台搭載時)	28.7 kg									
	相数	単相									
	電源条件	電圧	AC100V / 200V (±10%)								
	周波数	50Hz / 60Hz (+2 ~ -4%)									
所要電力 (100V時)	4TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	227W (232VA)									
	8TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	231W (236VA)									
	10TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	199W (204VA)									
発熱量 (100V時)	4TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	818 kJ/h									
	8TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	833 kJ/h									
	10TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	718 kJ/h									
周囲環境条件 (動作時)	温度	10 ~ 35℃									
	湿度	20 ~ 80%RH (結露がないこと)									
DS460Cディスクシェルフ部											
外形寸法 (W × D × H)		449 × 922 × 176mm									
質量	最大構成時 (ディスク60台搭載時)	112 kg									
	相数	単相									
	電源条件	電圧	AC200V (±10%)								
	周波数	50Hz / 60Hz (+2 ~ -4%)									
所要電力 (200V時)	4TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	1,266 W (1,280VA)									
	8TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	1,283 W (1,296VA)									
	10TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	1,166 W (1,178VA)									
発熱量 (200V時)	4TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	4,559 kJ/h									
	8TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	4,620 kJ/h									
	10TB ニアラインSASディスクドライブ搭載時	4,199 kJ/h									
周囲環境条件 (動作時)	温度	10 ~ 35℃									
	湿度	20 ~ 80%RH (結露がないこと)									
省エネ法に基づく表示及び、エネルギー消費効率 【2011年度基準達成率】											
区分名		N									
エネルギー消費効率 (注1)		0.0021 (AAA)		0.0022 (AAA)		0.0022 (AAA)		0.0022 (AAA)		0.0022 (AAA)	