

ETERNUS デデューブアプライアンス 製品比較表

製品名	ETERNUS CS800 S5 Entryモデル (基本4TB構成)		ETERNUS CS800 S5 Scaleモデル (基本16TB構成)		ETERNUS CS800 S5 Scaleモデル (基本24TB構成)		ETERNUS CS800 S5 Scaleモデル (基本32TB構成)			
外観										
仕様・諸元										
対象クラス	エントリー		ミッドレンジ		ミッドレンジ		ミッドレンジ			
標準価格 (最小構成時/税別)	250万2,000円より		1,287万9,000円より		1,522万4,000円より		1,756万8,000円より			
対応ネットワークプロトコル	NFS, CIFS, OST		NFS, CIFS, OST		NFS, CIFS, OST		NFS, CIFS, OST			
論理容量 [注1]	4TB ~ 8TB		16TB ~ 160TB		24TB ~ 240TB		32TB ~ 320TB			
期待容量 [注1, 注2]	40TB ~ 80TB		160TB ~ 1,600TB		240TB ~ 2,400TB		320TB ~ 3,200TB			
最大処理速度 [注1, 注3]	1GbE	2.2TB/h		4.8TB/h		4.8TB/h		4.8TB/h		
	10GbE	4.7TB/h		8.3TB/h		8.3TB/h		8.3TB/h		
ネットワークインターフェース	1GbE	10/100/1000BASE-T		10/100/1000BASE-T		10/100/1000BASE-T		10/100/1000BASE-T		
	10GbE	10GBASE-SR		10GBASE-SR		10GBASE-SR		10GBASE-SR		
ネットワークインターフェース数	1GbE×5、または1GbE×5+10GbE×2		1GbE×11、または1GbE×3+10GbE×4		1GbE×11、または1GbE×3+10GbE×4		1GbE×11、または1GbE×3+10GbE×4			
データ重複排除方式	インライン方式、プリ・プロセス方式 [注4]		インライン方式、プリ・プロセス方式 [注4]		インライン方式、プリ・プロセス方式 [注4]		インライン方式、プリ・プロセス方式 [注4]			
外形寸法 (mm)	幅	483		483		483		483		
	奥行き	770		770		770		770		
	高さ	87		177 ~ 977		177 ~ 977		177 ~ 977		
19インチラック搭載 (占有ユニット数)	2U		4U ~ 22U		4U ~ 22U		4U ~ 22U			
質量 (kg)	25		60 ~ 375		60 ~ 375		60 ~ 375			
電源条件	電圧	AC100 ~ 120V, AC200 ~ 240V		AC100 ~ 120V, AC200 ~ 240V		AC100 ~ 120V, AC200 ~ 240V		AC100 ~ 120V, AC200 ~ 240V		
	相数	単相		単相		単相		単相		
	周波数	50Hz, 60Hz		50Hz, 60Hz		50Hz, 60Hz		50Hz, 60Hz		
最大所要電力 [最大皮相電力]	AC100V	830W [873VA]		1,450W ~ 6,400W [1,503VA ~ 6,543VA]		1,450W ~ 6,400W [1,503VA ~ 6,543VA]		1,450W ~ 6,400W [1,503VA ~ 6,543VA]		
	AC200V	788W [829VA]		1,398W ~ 6,348W [1,499VA ~ 6,489VA]		1,398W ~ 6,348W [1,499VA ~ 6,489VA]		1,398W ~ 6,348W [1,499VA ~ 6,489VA]		
発熱量 (kJ/h)	AC100V	2,988		5,288 ~ 23,288		5,288 ~ 23,288		5,288 ~ 23,288		
	AC200V	2836.8		5036.8 ~ 23,036.8		5036.8 ~ 23,036.8		5036.8 ~ 23,036.8		
電源コンセント	必要 コンセント数		2		4 ~ 22		4 ~ 22			
	コンセント形状	AC100V	NEMA 5-15P (平行2Pアース付き)		NEMA 5-15P (平行2Pアース付き)		NEMA 5-15P (平行2Pアース付き)		NEMA 5-15P (平行2Pアース付き)	
		AC200V	NEMA L6-15P (3ピンツイストロック)		NEMA L6-15P (3ピンツイストロック)		NEMA L6-15P (3ピンツイストロック)		NEMA L6-15P (3ピンツイストロック)	
電源条件	温度	10 ~ 35°C (動作時)		10 ~ 35°C (動作時)		10 ~ 35°C (動作時)		10 ~ 35°C (動作時)		
	湿度	20 ~ 80%RH (動作時, 結露無きこと)		20 ~ 80%RH (動作時, 結露無きこと)		20 ~ 80%RH (動作時, 結露無きこと)		20 ~ 80%RH (動作時, 結露無きこと)		
機能										
重複排除 / 圧縮	○		○		○		○			
レプリケーション	○		○		○		○			
SPEED機能 [注5]	○		○		○		○			

[注1] 本容量は、1kByte=1,000Byteとして、RAID6にてフォーマットした容量です。お客様の使用可能容量は使用環境によって異なります。

[注2] 一般的な企業データを毎週フルバックアップ、毎日差分バックアップし、重複排除 / データ圧縮により書き込める平均的容量です。

[注3] NFSの場合の値で、搭載ディスク数により処理速度が異なります。

[注4] プリ・プロセス方式は、SPEED機能を適用することで使用可能です。

[注5] OSTでのみサポート。