

機種	省エネ法2023年度基準				最大構成時の記憶容量合計 Maximum total capacity	全体の回転 数	HDD種類 HDD type	記憶容量 Capacity	回転数 rpm	台数 Number of units
	区分	エネルギー 消費効率	基準値							
POWERSVAULT MD1400	V	0.000669	0.00170	216TB	7,200	3.5in	18TB	7,200	12	
POWERSVAULT MD1420	VI	0.00417	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000	24	
POWERSVAULT ME4012	V	0.00335	0.00170	96TB	7,200	3.5in	8TB	7,200	12	
POWERSVAULT ME4024	VI	0.00698	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000	24	
POWERSVAULT ME4084	V	0.00166	0.00170	672TB	7,200	3.5in	8TB	7,200	84	
POWERSVAULT ME5012	V	0.00335	0.00170	96TB	7,200	3.5in	8TB	7,200	12	
POWERSVAULT ME5024	VI	0.00698	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000	24	
POWERSVAULT ME5084	V	0.00166	0.00170	672TB	7,200	3.5in	8TB	7,200	84	
DELL EMC SC3000	VI	0.0102	0.00438	54TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000	30	
DELL EMC SC3020	VI	0.0102	0.00438	54TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000	30	
DELL EMC SC5020	VI	0.0102	0.00438	54TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000	30	
DELL STORAGE SC7020	VI	0.0102	0.00438	54TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000	30	
UNITY 380(including expansion enclosure)	VI	0.00518	0.00438	900TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000	500	
	V	0.00107	0.00170	3,465TB	7,426	2.5in	1.8TB	10,000	25	
UNITY 480(including expansion enclosure)						3.5in	12TB	7,200	285	
	VI	0.00551	0.00438	1,305TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000	725	
	V	0.00103	0.00170	8,640TB	7,200	3.5in	12TB	7,200	720	
UNITY 680(including expansion enclosure)	VI	0.00536	0.00438	1,755TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000	975	
	V	0.00102	0.00170	10,620TB	7,200	3.5in	12TB	7,200	885	
UNITY 880(including expansion enclosure)	VI	0.00520	0.00438	2,655TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000	1475	
	V	0.00102	0.00170	10,620TB	7,200	3.5in	12TB	7,200	885	
POWERSCALE (Isilon) H500	V	0.00103	0.00170	960TB	7,200	3.5in	16TB	7,200	60	
POWERSCALE (Isilon) H5600	V	0.000889	0.00170	1,280TB	7,200	3.5in	16TB	7,200	80	
POWERSCALE (Isilon) H600	V	0.00103	0.00170	960TB	7,200	3.5in	16TB	7,200	60	

※エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める記憶容量で除したものである。

サーバー

機種	省エネ法2021年度基準		
	区分	エネルギー 消費効率	基準値
DELL EMC NX3240(R740xd base)	2	12.5	11.9
DELL EMC NX3340(R640 base)	2	12.7	11.9
DELL EMC POWERSVAULT NX440(R340 base)	1	12.8	8.9
ECS (GEN3) SERVERS EX300(R740xd base)	2	12.5	11.9
ECS (GEN3) SERVERS EX500(R740xd2)	2	18.0	11.9
ECS (GEN3) SERVERS EX3000	2	20.0	11.9
ECS (GEN3) SERVERS EX5000(XE7420 base)	3	12.5	8.9
ECS (GEN3) SERVERS EX5000(XE7440 base)	2	12.1	11.9

※エネルギー消費効率とは、中央演算処理装置、補助記憶装置及び主記憶装置の消費電力あたりの性能を幾何平均して得られる数値である。