

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 Total rpm	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						
POWERVAULT MD1400	V	0.000669	0.00170	216TB	7,200	3.5in	18TB	7,200	12
POWERVAULT MD1420	VI	0.00417	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000	24
POWERVAULT MD2412	V	0.000568	0.00170	264TB	7,200	3.5in	22TB	7,200	12
POWERVAULT MD2424	VI	0.00425	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000	24
POWERVAULT MD2460	V	0.000500	0.00170	1,320TB	7,200	3.5in	22TB	7,200	12
POWERVAULT ME4012	V	0.00335	0.00170	96TB	7,200	3.5in	8TB	7,200	60
POWERVAULT ME4024	VI	0.00698	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000	24
POWERVAULT ME4084	V	0.00166	0.00170	672TB	7,200	3.5in	8TB	7,200	84
POWERVAULT ME484	V	0.00166	0.00170	672TB	7,200	3.5in	8TB	7,200	84
POWERVAULT MES012	V	0.00335	0.00170	96TB	7,200	3.5in	8TB	7,200	12
POWERVAULT MES024	VI	0.00698	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000	24
POWERVAULT MES084	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	3.5in	1.2TB	7,200	285
UNITY 480(including expansion enclosure)	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	1.2TB	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	1.2TB	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	1.2TB	7,200	885
POWERSCALE (Isilon) H500	V	0.00103	0.00170	960TB	7,200	3.5in	16TB	7,200	60
POWERSCALE (Isilon) H600	V	0.00103	0.00170	960TB	7,200	3.5in	16TB	7,200	60
POWERSCALE (Isilon) H700	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) H7000	V	0.000889	0.00170	1,280TB	7,200	3.5in	16TB	7,200	80

※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
DELL EMC NX3240(R740xd base)	2	12.5
DELL EMC NX3340(R640 base)	2	12.7
DELL EMC POWERVAULT NX440(R340 base)	1	12.8
ECS (GEN3) SERVERS EX300(R740xd base)	2	12.5
ECS (GEN3) SERVERS EX500(R740xd2)	2	18.0
ECS (GEN3) SERVERS EX3000	2	20.0
ECS (GEN3) SERVERS EX5000(XE7420 base)	3	12.5
ECS (GEN3) SERVERS EX5000(XE7440 base)	2	12.1

※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。