

容量 *1		20 TB	18 TB	16 TB	14 TB	12 TB	10 TB	8 TB	6 TB	4 TB	2 TB	
型番 JAN	単体	N300A20 4580376105920	N300A18 4580376105913	N300A16 4580376105906	N300A14 4580376105890	N300A12 4580376105883	N300A10 4580376105876	N300A08 4580376105869	N300A06 4580376105852	N300A04 4580376105845	N300A02 4580376105838	
	2台セット	N302A20 4580376106125	N302A18 4580376106118	N302A16 4580376106101	N302A14 4580376106095	N302A12 4580376106088	N302A10 4580376106071	N302A08 4580376106064	N302A06 4580376106057	N302A04 4580376106040	N302A02 4580376106033	
	パーツナンバー	HDWG62AUZSVA	HDWG51JUZSVA	HDWG51GUZSVA	HDWG51EUZSVA	HDWG51CUZSVA	HDWG71AUZSVA	HDWG780UZSVA	HDWG760UZSVA	HDWG740UZSVC	HDWG720UZSVC	
基本仕様												
記録方式		CMR										
インターフェース		SATA 6.0 Gbit/s										
メカニカルデザイン		He					Air					
フォームファクター		3.5型										
セクターサイズ		512e										
機能												
対応ドライブベイ数		up to 8										
24時間365日稼働		yes										
回転振動セーフガード(RVS)		yes										
衝撃センサー		yes										
性能												
ディスク回転数		7200 rpm										
最大連続データ転送速度 *2		281 MB/s (268 MiB/s)										
バッファサイズ *3		512 MiB										
信頼性												
MTTF / MTBF *4		1 200 000 hours					1 000 000 hours					
回復不能エラーレート		1 per 10E15		1 per 10E14						1 per 10E15		
最大ワークロード *5		180 TB/year										
ロード/アンロードサイクル		300 000 times					600 000 times					
電源仕様												
電源電圧		12 VDC ±10 % 5 VDC +10 / -7 %										
消費電力	動作時	8.02 W	7.48 W	7.38 W	6.85 W	9.07 W	8.19 W	7.43 W	6.75 W	6.06 W		
	アツタイプアイドル時	4.41 W	4.14 W	3.77 W	3.3 W	5.74 W	4.92 W	4.14 W	3.49 W	2.88 W		
環境仕様												
温度	動作時	5 to 60 °C (Surface)										
	非動作時	-40 to 70 °C										
振動	動作時	7.35 m/s ² (0.75 G) (5 to 300 Hz) 2.45 m/s ² (0.25 G) (300 to 500 Hz)										
	非動作時	29.4 m/s ² (3.0 G) (5 to 500 Hz)										
衝撃	動作時	490 m/s ² (50 G) (2 ms duration)		686 m/s ² (70 G) (2 ms duration)								
	非動作時	1960 m/s ² (200 G) (2 ms duration)		2450 m/s ² (250 G) (2 ms duration)								
騒音 アクティブアイドル時		20 dB (Typ.)					34 dB (Typ.)					
寸法												
奥行き×幅×高さ		147 (L) x 101.85 (W) x 26.1 (H) mm (Max)										
重量		720 g (Max)		705 g (Max)		690 g (Max)		755 g (Max)		670 g (Max)		

