

新製品の主な仕様(*1)

項目		Ultrastar C10K300
記憶容量(*2)		300 / 147 GB
ディスク枚数		2 / 1
ヘッド本数		4 / 2
平均シーク時間(リード)		3.9 ms
ディスク回転数		毎分 10,000回転(rpm)
平均回転待ち時間		3.0 ms
面記録密度(最大)		429.4 Mb/mm ² (277 Gb/inch ²)
データ転送速度(最大) (媒体記録再生時)		1669 Mb/s
インタフェース		6Gb/s SAS
インタフェースデータ転送速度(最大)		600 MB/s
データバッファ容量		64 MB
騒音 (Idle時)		2.9 bels
非動作時耐衝撃 (印加時間)		>300G (2ms)
環境周囲温度		動作時 5 ~ 55 、非動作時 -40 ~ 70
外形寸法 (W x D x H)		70.1 x 100.6 x 14.8
重量		約 227g
省エネ法に 関する表示	消費電力(アイドル時)	3.4 / 3.3 W
	エネルギー 消費効率 (*3)	0.011W/GB(300GB) 0.022W/GB(147GB)
	省エネ法に 基づく区分	e 区分(300GB) d 区分(147GB)

(*1)仕様は予告なく変更することがあります。

(*2)弊社では、HDD 業界の慣例に従い、1MB(メガバイト)は1,000,000 バイト(Byte)、1GB(ギガバイト)は1,000,000,000 バイト(Byte)と容量を定義しています。

(*3)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され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す。