



Ultrastar® He¹⁰

■新製品の主な仕様(*1)

項目		Ultrastar He ¹⁰
記憶容量 (*2) (*3)		10 / 8TB
フォームファクタ		3.5型
インタフェース		SATA 6Gb/s、SAS 12Gb/s
セクターサイズ		4Kn、512e
ディスク回転数		7,200 rpm
データバッファ容量		256 MB
MTBF		250万時間
インタフェースデータ転送速度(最大)		600 MB/s (SATA)、1,200 MB/s (SAS)
エラーレート(non-recoverable)		1 in 10 ¹⁵ bits read
ロード/アンロード		600,000 回
消費電力	Idle	5.0 W (SATA)
		5.8 W (SAS)
騒音	Idle	2.0 Bels (typ)
	Operating	3.6 Bels (typ)
円板枚数		7
重量		約 660g
省エネ法に関する表示	エネルギー消費効率 (*4)	0.00050W/GB (SATA、10TB) 0.00063W/GB (SATA、8TB) 0.00058W/GB (SAS、10TB) 0.00073W/GB (SAS、8TB)
	省エネ法に基づく区分	C 区分

(*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 (百万) バイト (Byte)、1GB (ギガバイト) は 1,000,000,000 (10 億) バイト、1TB (テラバイト) は 1,000,000,000,000 (1 兆) バイトと容量を定義しています。

(*3) 本製品は、垂直磁気記録方式を採用しています。

(*4) 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。