

新製品の主な仕様(*1)

項目		Deskstar 7K160	
記憶容量 (*2)		160 / 80GB	
ディスク枚数		1	
ヘッド本数		2 / 1	
平均シーク時間 (リード)		8.5ms	
ディスク回転数		毎分 7,200回転(rpm)	
面記録密度 (最大)		186Mb/mm ² (120Gb/inch ²)	
データ転送速度 (最大) (媒体記録再生時)		966Mb/s	
インタフェース		P-ATA	SATA
インタフェースデータ 転送速度(最大)		133MB/s	300MB/s
データバッファ容量		8MB	8MB
騒音 (Idle時)		2.5bels	
非動作時耐衝撃 (印加時間)		350G (2ms)	
環境条件	温度	動作時 0 ~ 60 , 非動作時 -40 ~ 65	
	湿度 (結露なきこと)	動作時 8 ~ 90% , 非動作時 5 ~ 95%	
外形寸法 (W x D x H)		101.6 x 147.0 x 26.1mm	
重量		約560g	
省エネ法に 関する表示	消費電力 (Idle時)	4.9W	5.9W
	エネルギー 消費効率 (*3)	0.031W/GB(160GB) 0.062W/GB(80GB)	0.037W/GB(160GB) 0.074W/GB(80GB)
	省エネ法に 基づく区分	a 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。