

■新製品の主な仕様(*1)

項目		Deskstar 7K3000
記憶容量(*2)(*3)		3/2/1.5 TB
ディスク回転数		毎分 7,200回転(rpm)
面記録密度 (最大)		637Mb/mm ² (411Gb/inch ²)
データ転送速度(最大) (媒体記録再生時)		1656 Mb/s
インタフェース		SATA 6Gb/s
データバッファ容量		64 MB
ロード/アンロード回数	3TB	600,000回
	2/1.5TB	300,000回
電源電圧		+12 / +5V
消費電力 Idle Mode	3TB	6.8 W
	2/1.5TB	5.2 W
騒音 Idle Mode	3TB	2.9 bels
	2/1.5TB	2.7 bels
衝撃	動作時	70 G(2ms)
	非動作時(3TB)	300 G(1ms)
	非動作時(2/1.5TB)	300 G(2ms)
外形寸法 (W x D x H)		101.6 x 147.0 x 26.1mm
質量 (typ.)	3TB	690 g
	2/1.5TB	680 g
省エネ法に 関する表示	エネルギー 消費効率(*4)	0.0023W/GB(3TB) 0.0026W/GB(2TB) 0.0035W/GB(1.5TB)
	省エネ法 2011年度区分	C 区分(3TB) B 区分(2/1.5TB)

(*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。