

**【添付資料】****「MHZ2 BT」シリーズ 装置仕様**

項目	仕様	
容量※1	400GB	500GB
インターフェース	SATA 3.0Gbit/s (ATA-8, Serial ATA 2.5)	
回転数	毎分 4,200 回転	
平均シーク時間 (typ.)	12 ミリ秒 (読み出し), 14 ミリ秒 (書き込み)	
データ転送速度	最大毎秒 300 メガバイト	
バッファサイズ※2	8 メガバイト	
耐衝撃性	動作時	325G (2 ミリ秒)
	非動作時	900G (1 ミリ秒)
電源電圧	+5V± 5パーセント	
消費電力		
読み出し時/書き込み時 (typ.)	1.8W(3.0Gbit/s) / 1.6W(1.5Gbit/s)	
アイドル時 (typ.)	0.50W (Slumber mode 時)	
スタンバイ時 (typ.)	0.13W (Slumber mode 時)	
動作音	アイドル時 (typ.)	2.1 ベルズ
外形寸法※3	高さ	12.5 ミリメートル
	幅	70 ミリメートル
	長さ	100 ミリメートル
重量	135 グラム以下	

※1：1GB は 10 億バイトです。使用できる記憶容量は本表記の数値より少なくなります。  
実際に使用できる記憶容量はお客様の使用環境やフォーマッティングにより変わります。

※2：バッファメモリの一部はファームウェア制御に使用されます。

※3：PCBA およびコネクタは含まない。