

【添付資料】

「MHZ2 BK」シリーズ 装置仕様

項目	仕様			
容量※1	80GB	120GB	160GB	250GB
インターフェース	SATA 3.0/1.5 Gbit/s (ATA-8, Serial ATA 2.6)			
回転数	毎分 7,200 回転			
平均シーク時間 (typ.)	10.5 ミリ秒 (読み出し), 12.5 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	16 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.) 2.3W(3.0Gbit/s), 2.1W(1.5Gbit/s)			
	アイドル時 (typ.)	0.80W (Slumber mode 時)		
	スタンバイ時 (typ.)	0.13W (Slumber mode 時)		
動作音	アイドル時 (typ.)	2.5 ベルズ		
外形寸法※3	高さ	9.5 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	115 グラム以下			

「MHZ2 BS」シリーズ 装置仕様

項目	仕様	
容量	120GB	250GB
インターフェース	SATA 3.0/1.5 Gbit/s (ATA-8, Serial ATA 2.5)	
回転数	毎分 5,400 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	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.) 2.1W(3.0Gbit/s), 1.9W(1.5Gbit/s)	
	アイドル時 (typ.)	0.60W (Slumber mode 時)
	スタンバイ時 (typ.)	0.13W (Slumber mode 時)
動作音	アイドル時 (typ.)	2.4 ベルズ
外形寸法	高さ	9.5 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	101 グラム以下	

※1 : 1GB は 10 億バイト。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トにより変わります。

※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みません。