

【添付資料】「MHW2040AC」装置仕様

項目	仕様
製品名	MHW2040AC
容量※1	40GB
インターフェース	ATA-7
回転数	毎分 4,200 回転
平均シーク時間 (typ.)	12 ミリ秒 (Read), 14 ミリ秒 (Write)
データ転送速度	最大毎秒 100 メガバイト
バッファサイズ	8 メガバイト
環境温度	動作時※2 -30 ~ 85°C 非動作時 -20 ~ 80°C -40 ~ 85°C
相対湿度	動作時 8 ~ 90% RH 非動作時 5 ~ 95% RH
高度	動作時 -300 ~ 4,000 メートル 非動作時 -300 ~ 12,000 メートル
耐衝撃性	動作時 300G (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 スタンバイ時 (typ.) 0.2W アイドル時 (typ.) 0.7W
動作音	アイドル時 (typ.) 1.5 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	96 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トにより変わります。

※2：本製品は動作時環境温度が-30 ~ 85°Cと-20 ~ 80°Cに対応した2つの仕様を用意しております。