

【添付資料】

「MJA2 BH」シリーズ 装置仕様

項目	仕様
容量※1	最大 500 ギガバイト
インターフェース	SATA 3.0Gb/s (ATA-8, Serial ATA 2.6)
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※2	8 メガバイト
耐衝撃性	動作時 非動作時
	350G (2 ミリ秒) 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.)	1.4W(3.0Gb/s), 1.3W(1.5Gb/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※3	高さ 幅 長さ
	9.5 ミリメートル 70 ミリメートル 100 ミリメートル
重量	101 グラム以下

「MJA2 CH」シリーズ 装置仕様

項目	仕様
暗号強度	AES 256bit
容量※1	最大 500 ギガバイト
インターフェース	SATA 3.0Gb/s (ATA-8, Serial ATA 2.6)
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※2	8 メガバイト
耐衝撃性	動作時 非動作時
	350G (2 ミリ秒) 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.)	1.4W(3.0Gb/s), 1.3W(1.5Gb/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※3	高さ 幅 長さ
	9.5 ミリメートル 70 ミリメートル 100 ミリメートル
重量	101 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：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。