

内蔵 2.5 インチBC-SATA HDD –1TB (PY-BH1T7C/PYBBH1T7C)

(1) 概要

本製品は、増設用の内蔵ハードディスクユニットです。SATA (Serial ATA) インターフェースを採用し、Point-to-point のホスト接続により、最大 3Gbit/s の高速転送をサポートします。装着時のケーブル接続やドライブの設定が不要です。

(2) 特長

- ・ 高速回転 7,200rpm
- ・ SATA インターフェースの採用により、最大 3Gbit/s の高速転送をサポート
- ・ S.M.A.R.T.(故障予測)機能をサポート

(3) 仕様

名称	内蔵 2.5 インチ BC-SATA HDD 1TB (7.2krpm)
型名	PY-BH1T7C / PYBBH1T7C
インターフェース	SATA (Serial ATA)
記憶媒体 (Form Factor)	2.5 インチハードディスク
記憶容量 (*1)	1000GB
セクタ容量	512Bytes
ディスク枚数	4
ヘッド数(データ用)	8
最大データ転送速度	3Gbit/s
平均回転待ち時間	4.16ms
平均シーク時間	7.5ms (Read) / 8.5ms (Write)
回転数	7,200rpm
消費電力(待機時)	2.95W
エネルギー消費効率 (*2) (2011 年度基準)	J 区分 0.0030 W/GB (A)
外形寸法 WxDxH (*3)	69.85mm x 100.45mm x 15.0mm
質量 (*3)	0.200 kg

(*1) 1GB=1000×1000×1000bytes.

(*2) 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。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。

(*3) ホットプラグ用キャリアを含みません。