

**内蔵 2.5 インチ ニアラインSAS HDD –2TB (PY-CH2T7E3 / PYBCH2T7E3)**  
**内蔵 2.5 インチ ニアラインSAS HDD –1TB (PY-CH1T7E3 / PYBCH1T7E3)**

**(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。SAS (Serial Attached SCSI)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 12Gbit/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あるとともに、RAID 構成時にはホットプラグによる保守が可能です。

**(2) 特長**

- ・ 高速回転 7,200rpm
- ・ SAS インターフェースの採用により、最大 12Gbit/s の高速転送をサポート
- ・ ホットプラグ対応により本体の電源を切断することなく交換が可能
- ・ 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インチニアラインSAS HDD 2TB (7200rpm)	内蔵2.5インチニアラインSAS HDD 1TB (7200rpm)
型名	PY-CH2T7E* / PYBCH2T7E*	PY-CH1T7E* / PYBCH1T7E*
インターフェース	SAS (Serial Attached SCSI)	SAS (Serial Attached SCSI)
記憶媒体 (Form Factor)	2.5インチハードディスク	2.5インチハードディスク
記憶容量(*1)	2TB	1TB
セクターサイズ	512n	512n
ディスク枚数	5	3
ヘッド数(データ用)	10	5
最大データ転送速度	12Gbit/s	12Gbit/s
平均回転待ち時間	4.16ms	4.16ms
回転数	7,200rpm	7,200rpm
消費電力(待機時)	3.53W	3.29W
外形寸法 WxDxH (*2)	69.85mm x 100.46mm x 15.01mm	69.85mm x 100.46mm x 15.01mm
質量 (*2)	0.198kg	0.190kg

(\*1) 1GB=1000×1000×1000bytes.

(\*2) ホットプラグ用キャリアを含みません。