

内蔵 3.5 インチニアラインSAS HDD-6TB (PY-CH6T7BT / PYBCH6T7BT) 内蔵 3.5 インチニアラインSAS HDD-10TB (PY-CHAT7BU / PYBCHAT7BU)

(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3.5インチ ニアラインSAS HDD 10TB (7200rpm)	内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD 6TB (7200rpm)
型名	PY-CHAT7BU / PYBCHAT7BU	PY-CH6T7BT / PYBCH6T7BT
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)	10TB	6TB
セクターサイズ	512e	512e
ディスク枚数	7	6
ヘッド数(データ用)	14	12
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)	5.9W	8.43W
外形寸法 WxDxH (*2)	101.6mm x 147mm x 26.1mm	101.6mm x 147mm x 26.1mm
質量 (*2)	0.66kg	0.78kg

(*1) 1GB=1000×1000×1000bytes.

(*2) ホットプラグ用キャリアを含みません。