更新日 2024 年 1 月 22 日

内蔵 3.5 インチニアラインSAS HDD-6TB (7.2krpm、SED)
(PY-CH6T7BV / PYBCH6T7BV)

内蔵 3.5 インチニアラインSAS HDD-8TB (7.2krpm、SED)
(PY-CH8T7BV / PYBCH8T7BV)

内蔵 3.5 インチニアラインSAS HDD-12TB (7.2krpm、SED)
(PY-CHCT7BX / PYBCHCT7BX)

内蔵 3.5 インチニアラインSAS HDD-14TB (7.2krpm、SED)
(PY-CHET7BW / PYBCHET7BW)

内蔵 3.5 インチニアラインSAS HDD-16TB (7.2krpm、SED)
(PY-CHGT7BU / PY-CHGT7BU)

(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/sec の高速転送をサポートします。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/sec 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
- AES 256 ビットの暗号化方式に対応

Copyright 2024 FUJITSU LIMITED

(3) 仕様

名称	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD-16TB (7.2krpm、SED)	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD-14TB (7.2krpm、SED)	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD-12TB (7.2krpm、SED)
型名	PY-CHGT7B* / PYBCHGT7B*	PY-CHET7B* / PYBCHET7B*	PY-CHCT7B* / PYBCHCT7B*
インターフェース	SAS (Serial Attached SCSI)		
記憶媒体（Form Factor）	3.5インチハードディスク		
記憶容量(*1)	16GB	14TB	12TB
セクターサイズ	512e		
ディスク枚数	9	7	8
ヘッド数(データ用)	18	14	16
最大データ転送速度	12Gbit/sec		
平均回転待ち時間	4.16ms		
回転数	7,200rpm		
消費電力(待機時)	5.8W	5.04W	6.3W
外形寸法 WxDxH (*2)	101.6mm x 147mm x 26.1mm		
質量 (*2)	0.69kg	0.65kg	0.66kg

名称	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD-8TB (7.2krpm、SED)	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD-6TB (7.2krpm、SED)
型名	PY-CH8T7B* / PYBCH8T7B*	PY-CH6T7B* / PYBCH6T7B*
インターフェース	SAS (Serial Attached SCSI)	
記憶媒体（Form Factor）	3.5インチハードディスク	
記憶容量(*1)	8TB	6TB
セクターサイズ	512e	
ディスク枚数	5	4
ヘッド数(データ用)	10	8
最大データ転送速度	12Gbit/sec	
平均回転待ち時間	4.16ms	
回転数	7,200rpm	
消費電力(待機時)	8.4W	7.0W
外形寸法 WxDxH (*2)	101.6mm x 147mm x 26.1mm	
質量 (*2)	0.72kg	0.715kg

(*1) 1GB=1000×1000×1000bytes.
(*2) ホットプラグ用キャリアを含みません。

Copyright 2024 FUJITSU LIMITED