

更新日 2012 年 10 月 1 日

内蔵 2.5 インチSSD -400GB (PY-SD40ND/PYBSD40ND)**内蔵 2.5 インチSSD -200GB (PY-SD20ND/PYBSD20ND)****内蔵 2.5 インチSSD -100GB (PY-SD10ND/PYBSD10ND)****(1) 概要**

本製品は、増設用の内蔵 SSD 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 6Gbit/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

- ・ フラッシュメモリを用いた高速アクセス
- ・ SAS インターフェースの採用により、最大 6Gbit/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 SSD 400GB	内蔵 2.5 インチ SSD 200GB	内蔵 2.5 インチ SSD 100GB
型名	PY-SD40ND / PYBSD40ND	PY-SD20ND / PYBSD20ND	PY-SD10ND / PYBSD10ND
インターフェース	SAS2.0(Serial Attached SCSI)		
記憶媒体(Form Factor)	2.5 インチハードディスク		
記憶容量(*1)	400GB	200GB	100GB
セクタ容量	512Bytes		
メモリタイプ	NAND flash memory MLC		
最大データ転送速度	6Gbit/s		
消費電力(待機時)	3.49W	3.47W	3.59W
外形寸法 WxDxH (*2)	69.9mm x 100.5mm x 7.0mm		
質量 (*2)	0.100kg		

(*1) 1GB=1000×1000×1000bytes.

(*2) ホットプラグ用キャリアを含みません。