

内蔵 2.5 インチSSD-1.6TB (PY-SD16NG5 / PYBSD16NG5)

内蔵 2.5 インチSSD-800GB (PY-SD80NG5 / PYBSD80NG5)

内蔵 2.5 インチSSD-400GB (PY-SD40NG5 / PYBSD40NG5)

(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 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

- ・ 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 12Gbit/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 SSD-1.6TB	内蔵 2.5 インチ SSD-800GB	内蔵 2.5 インチ SSD-400GB
型名	PY-SD16NG5/ PYBSD16NG5	PY-SD80NG5/ PYBSD80NG5	PY-SD40NG5/ PYBSD40NG5
インターフェース	SAS3.0(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)	1.6TB	800GB	400GB
セクタ容量	512Bytes		
メモリアイプ	NAND flash memory eMLC		
最大データ転送速度	12Gbit/s		
消費電力(待機時)	3.57W	2.7W	
外形寸法 WxDxH (*2)	69.9mm x 100.5mm x 15.0mm	69.9mm x 100.5mm x 7.0mm	
質量 (*2)	0.17kg	0.07kg	

(*1) 1GB=1000×1000×1000bytes.

(*2) ホットプラグ用キャリアを含みません。