

更新日 2014 年 11 月 1 日

内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-1.6TB (PY-TD16NG2 / PYBTD16NG2)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-800GB (PY-TD80NG2 / PYBTD80NG2)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-400GB (PY-TD40NG2 / PYBTD40NG2)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-200GB (PY-TD20NG2 / PYBTD20NG2)

内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-1.6TB (PY-TD16NG3 / PYBTD16NG3)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-800GB (PY-TD80NG3 / PYBTD80NG3)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-400GB (PY-TD40NG3 / PYBTD40NG3)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-200GB (PY-TD20NG3 / PYBTD20NG3)

内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-1.6TB (PY-TD16NG4 / PYBTD16NG4)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-800GB (PY-TD80NG4 / PYBTD80NG4)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-400GB (PY-TD40NG4 / PYBTD40NG4)  
内蔵 3.5 インチケーシング付きSSD-200GB (PY-TD20NG4 / PYBTD20NG4)

## **(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 3.5 インチケ<br>ージ付き SSD<br>-1.6TB  | 内蔵 3.5 インチ<br>ケージ付き SSD<br>-800GB  | 内蔵 3.5 インチ<br>ケージ付き SSD<br>-400GB  | 内蔵 3.5 インチ<br>ケージ付き SSD<br>-200GB  |
|-----------------------|--|--|--|--|
| 型名                    | PY-TD16NG2 /<br>PYBTD16NG2 /<br>PY-TD16NG3 /<br>PYBTD16NG3 /<br>PY-TD16NG4 /<br>PYBTD16NG4 | PY-TD80NG2 /<br>PYBTD80NG2 /<br>PY-TD80NG3 /<br>PYBTD80NG3 /<br>PY-TD80NG4 /<br>PYBTD80NG4 | PY-TD40NG2 /<br>PYBTD40NG2 /<br>PY-TD40NG3 /<br>PYBTD40NG3 /<br>PY-TD40NG4 /<br>PYBTD40NG4 | PY-TD20NG2 /<br>PYBTD20NG2 /<br>PY-TD20NG3 /<br>PYBTD20NG3 /<br>PY-TD20NG4 /<br>PYBTD20NG4 |
| インターフェース              | SAS3.0(Serial Attached SCSI)   |  |  |  |
| 記憶媒体<br>(Form Factor) | 2.5 インチハードディスク   |  |  |  |
| 記憶容量(*1)              | 1.6TB  | 800GB  | 400GB  | 200GB  |
| セクタ容量                 | 512Bytes   |  |  |  |
| メモリタイプ                | 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<br>100.5mm x<br>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。