

内蔵ハードディスクユニット-250GB (PG-HDE27A3/PGBHDE27A3)

(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。SATA (Serial ATA)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 3Gbit/s の高速転送をサポートします。

(2) 特長

- ・ 高速回転 7,200rpm
- ・ SATA インターフェースの採用により、最大 3Gbit/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	内蔵ハードディスクユニット 250GB
型名	PG-HDE27A3 / PGBHDE27A3
インターフェース	SATA(Serial ATA)
記憶媒体 (Form Factor)	3.5 インチハードディスク
記憶容量(*1)	250GB
セクタ容量	512Bytes
ディスク枚数	1
ヘッド数(データ用)	1
最大データ転送速度	3Gbit/s
平均回転待ち時間	4.16ms
平均シーク時間	8.5ms (Read) / 9.5ms (Write)
回転数	7,200rpm
消費電力(待機時)	4.6W
エネルギー消費効率 (*2) (2011 年度基準)	A 区分 0.019W/GB (68%)
外形寸法 WxDxH (*3)	101.6mm x 147mm x 20mm
質量 (*3)	0.42kg

(*1) 1GB=1000×1000×1000bytes.

(*2) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を、省エネ法で定める記憶容量で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。

(*3) ホットプラグ用キャリアを含みません。