



PRIMERGYシリーズ

取扱説明書

内蔵ハードディスクユニット-18GB (ホットプラグ対応)
(PG-HDH81J/PG-HDH85J)

内蔵ハードディスクユニット-36GB (ホットプラグ対応)
(PG-HDH61J/PG-HDH65J)

内蔵ハードディスクユニット-73GB (ホットプラグ対応)
(PG-HDH71J)

はじめに

このたびは、内蔵ハードディスクユニット（以下、本製品）をお買い求めいただきまして、誠にありがとうございます。

本製品は、SCSI（Small Computer System Interface）インタフェースをもつ内蔵ハードディスクユニットで、サーバ本体の3.5インチストレージベイへ搭載できます。

本書は、本製品の取り扱いの基本的なことがらについて説明しています。

ご使用になる前に本書をよくお読みになり、正しい取り扱いをされますようお願いいたします。

梱包物を確認してください

内蔵ハードディスクユニット18GB(ホットプラグ対応) (PG-HDH81J/PG-HDH85J)

または内蔵ハードディスクユニット36GB(ホットプラグ対応) (PG-HDH61J/PG-HDH65J)

または内蔵ハードディスクユニット73GB(ホットプラグ対応) (PG-HDH71J)

取扱説明書(本書)

保証書

万一不備な点がございましたら、おそれいりますが、弊社担当営業員または担当保守員までお申し付けください。

2002年12月

安全にお使いいただくために

本製品をお使いになる際は次の点にご注意ください。

本書中の「**△注意**」には、本製品を安全にお使いいただくための重要な情報が記載されています。本製品の取り扱いおよび操作の際には、「**△注意**」文をよくお読みください。

本書は、本製品の使用中いつでも参照できるよう、大切に保管してください。

△注意 について

正しく使用しない場合、次の危険性があることを示します。

傷害を負う危険性

本製品やサーバ本体が破壊される危険性

1 ドライブの設定

本製品のドライブ番号 (SCSI-ID) は、システムによって自動的に設定されます。
また、本製品には終端抵抗の設定はありません。

2 取り扱い上の注意

△注意

ハードディスクは精密機器ですので、以下の点に注意して取り扱わないと、ディスク内のデータが破壊される場合があります。

本製品を取り扱うときは、サーバ本体に付属のリストストラップを使用してください。

本製品を取り扱うときは、コネクタ部およびプリント板の部品搭載面に手を触れないでください。

机上などに置く場合、本製品の底面が完全に机上に接するまで、落としたり、倒したりしないでください。

本製品を取り外すときは、電源を切断し、ディスクの回転が完全に停止 (約30秒) してから行ってください。

また、ホットプラグによる取り外しや取り付けを行う場合には、サーバ本体に付属の説明書の手順に従ってください。

次の場所での使用および保管は避けてください。

- 磁石のそばや強い磁界を発生する場所
- 発熱器具のそばや直射日光のあたる場所
- 極端に温度 / 湿度変化の激しい場所
- 湿気やほこりの多い場所
- 衝撃や振動が加わる場所

本製品を分解したり、解体したりしないでください。

3 ハードディスクユニットを使用する前に

本製品を使用するさいには、あらかじめ関連するハードウェア、ソフトウェアに添付のマニュアルをご覧ください。必要な設定を行ってください。

本製品の取り付けや取り外しを行う場合は、サーバ本体に付属の説明書の手順に従ってください。

サーバ本体のお買い上げの時期によっては、同説明書に記載されているハードディスクの型名が異なりますが、同様の手順で行ってください。

本製品は、起動直後に一時的に共振音を発生することがありますが、動作に支障はありません。

オペレーティングシステムの種類によっては、ハードディスクのライトキャッシュ設定を切り替えることができますが、ライトキャッシュは無効にして使用してください。

ライトキャッシュ有効時に不測の電源切断が起こると、データは保証されません。

4 仕様

型名	PG-HDH81J	PG-HDH61J	PG-HDH71J
インタフェース	Ultra160/Ultra2/Ultra・Wide SCSI (注1)		
記憶媒体	3.5インチハードディスク		
記憶容量(注2)	18.2GB	36.4GB	73.4GB
最大データ転送速度	40MB/s (Ultra・Wide) 80MB/s (Ultra2・Wide) 160MB/s (Ultra160・Wide)		
平均回転待ち時間	2.99ms		
回転数	10000rpm		
省エネ法に基づく エネルギー消費効率 (注3)	0.38 (区分A)	0.21 (区分B)	0.13 (区分C)
外形寸法 (W × D × H)	101.6 × 146.0 × 25.4 (mm)		
重量	0.75 kg		

型名	PG-HDH85J	PG-HDH65J
インタフェース	Ultra160/Ultra2/Ultra・Wide SCSI (注1)	
記憶媒体	3.5インチハードディスク	
記憶容量(注2)	18.2GB	36.4GB
最大データ転送速度	40MB/s (Ultra・Wide) 80MB/s (Ultra2・Wide) 160MB/s (Ultra160・Wide)	
平均回転待ち時間	2.0ms	
回転数	15000rpm	
省エネ法に基づく エネルギー消費効率 (注3)	0.36 (区分B)	0.23 (区分C)
外形寸法 (W × D × H)	101.6 × 146.0 × 25.4 (mm)	
重量	0.8kg	

(注1) : SCSIの環境に合わせて自動的に切り替わります。

(注2) : 記憶容量は、フォーマット時、1GB=1000³B換算です。

(注3) : G byte当たりの消費電力。

PRIMERGYシリーズ

内蔵ハードディスクユニット-18GB (ホットプラグ対応)

(PG-HDH81J/PG-HDH85J)

内蔵ハードディスクユニット-36GB (ホットプラグ対応)

(PG-HDH61J/PG-HDH65J)

内蔵ハードディスクユニット-73GB (ホットプラグ対応)

(PG-HDH71J)

取扱説明書

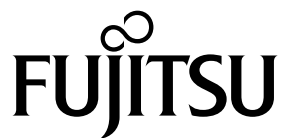
B7FY-0781-01-00

発行日 2002年12月

発行責任 富士通株式会社

Printed in Japan

本書の内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
本書に記載されたデータの使用に起因する第三者の特許権およびその
他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
無断転載を禁じます。
落丁、乱丁本は、お取り替えいたします。



このマニュアルは再生紙を使用しています。