

## 3/4ドライブ3.5インチトレイレス ホット スワップSATA可動式ラックバックプレーン

HSB320SATBK

HSB430SATBK



\*実際の製品は写真と異なる場合があります

DE: Bedienungsanleitung - [de.startech.com](http://de.startech.com)

FR: Guide de l'utilisateur - [fr.startech.com](http://fr.startech.com)

ES: Guía del usuario - [es.startech.com](http://es.startech.com)

IT: Guida per l'uso - [it.startech.com](http://it.startech.com)

NL: Gebruiksaanwijzing - [nl.startech.com](http://nl.startech.com)

PT: Guia do usuário - [pt.startech.com](http://pt.startech.com)

最新の情報は [www.startech.com](http://www.startech.com) でご確認ください

## FCC準拠ステートメント

本製品はFCC規則/パート15のBクラスデジタルデバイスに対する制限を遵守しているかを確認する試験にて、その準拠が証明されています。これらの制限は、住居環境に設置された場合に有害な干渉から合理的に保護するために設計されています。本製品は無線周波数エネルギーを発生、使用、放出し、指示に従って取り付けられ、使用されなかった場合は、無線通信に有害な干渉を与える可能性があります。一方、特定の取り付け状況では、干渉が起きないという保証を致しかねます。本製品がラジオやテレビ電波の受信に有害な干渉を発生する場合(干渉の有無は、製品の電源を一度切り、改めて電源を入れることで確認できます)、次のいずれかまたは複数の方法を試すことにより、干渉を是正することをお勧めします:

- 受信アンテナの向きを変えるか、場所を変える。
- 製品と受信アンテナの距離を離す。
- 受信アンテナが接続されているコンセントとは異なる回路を使うコンセントに本製品を接続する。
- 販売店が実績のあるラジオ/テレビ技術者に問い合わせる。

## 商標、登録商標、その他法律で保護されている名称やシンボルの使用

本書は第三者企業の商標、登録商標、その他法律で保護されている名称やシンボルをウェブサイト上で使用する場合がありますが、これらは一切StarTech.comとは関係がありません。これらの使用は、お客様に製品内容を説明する目的でのみ行われており、StarTech.comによる当該製品やサービスの保証や、これら第三者企業による本書に記載される商品への保証を意味するものではありません。本書で直接的に肯定する表現があったとしても、StarTech.comは、本書で使用されるすべての商標、登録商標、サービスマーク、その他法律で保護される名称やシンボルは、それぞれの所有者に帰属することをここに認めます。

# 目次

はじめに .....	1
パッケージの内容 .....	1
動作環境 .....	1
インストール手順 .....	2
技術仕様 .....	6
技術サポート .....	7
保証に関する情報 .....	7

# はじめに

StarTech.comのマルチドライブトレイレスSATA HDDホットスワップ エンクロージャをご購入いただきありがとうございます。本製品を利用すれば、エンクロージャやホストコンピューターにドライブを固定することなく、複数のHDDを数秒で取り付けることができます。

## パッケージの内容

- 5.25インチトレイレスSATAホットスワップ対応ドライブベイ(1)
- ユーザマニュアル
- 取付用ネジ
- TX4 + SATA電源LP4 Yケーブル (x3 - HSB320SATBK x4 - HSB430SATBK)
- SATAデータケーブル (x 3 - HSB320SATBK、x 4 - HSB430SATBK)

## 動作環境

HSB320SATBK:

- 2ユニット連続する空き5.25インチドライブベイ
- 3x LP4 (4ピン) 電源コネクタ
- 3x 空きSATAポート

HSB430SATBK:

- 3ユニット連続する空き5.25インチドライブベイ
- 4x LP4 (4ピン) 電源コネクタ
- 4x 空きSATAポート

# インストール手順

素早く簡単に取り付けを行うため、本製品を取り付ける前にこのセクションを最後までお読みください。

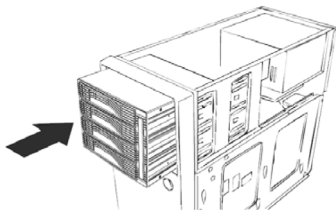
**警告:** HDDは、輸送中は特に、取り扱いには慎重に行ってください。HDDを慎重に取り扱わない場合、データが損失する可能性があります。HDDは、必ず注意して取り扱ってください。

**警告:** 他のすべてのパソコン周辺機器同様、HDDも静電気により深刻なダメージを受ける場合があります。コンピュータケースを開ける前や、その他部品に触れる前には、必ず適切に接地するようにしてください。StarTech.comでは、お客様がコンピュータコンポーネントを実装する際には、帯電防止ストラップを着用することを推奨しています。帯電防止ストラップが手に入らない場合、接地済みの大型金属面（コンピュータケースなど）に数秒触れ、お客様の体に蓄積した静電気を放電してください。

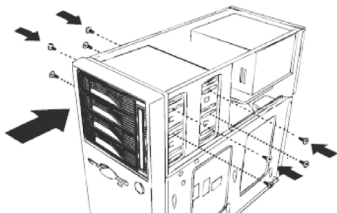
**警告:** デバイスをぶつかけたり、震動を与えたり、落下させたりしないでください。HDD動作中にケーブルや電源を抜かないでください。データが損失したり、HDDがダメージを受ける恐れがあります。デバイスを取り外す前にお使いのHDDがフル回転していることを確認してください。

**注意:** 標準的なHDDをインストールするため、インストールの前にコンピュータケースの両サイドのカバーが外れていることを確認してください。本ステップの詳細な手順は、お使いのコンピュータを購入時に同梱されていた取扱説明書をご覧ください。コンピュータケースを開く前に、コンピュータと接続されている周辺機器の電源をすべて落としてください。

1. (連続する) 2ユニット (HSB320SATBK) または 3ユニット (HSB430SATBK) のドライブベイのカバーを外します。
2. マルチドライブエンクロージャをステップ1で開けたベイに挿入します。そしてエンクロージャのサイドパネルにある取付用穴がドライブベイの穴の位置と揃うまで慎重に押し込みます。

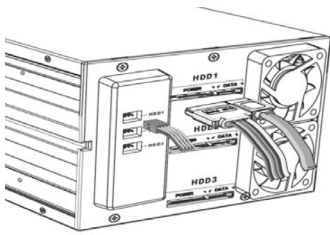


3. 付属の取付用ネジで、マルチドライブエンクロージャをドライブベイに固定します。



### マルチドライブエンクロージャをマザーボード/電源に接続する

1. SATAデータケーブル(付属品)の片方の端をマザーボードのSATAポートに接続します。
2. ケーブルのもう一方の端のSATAコネクタをマルチドライブエンクロージャの背面パネル最上部のデータポートに接続します。
3. LP4/TX-4/SATA電源Yケーブルをコンピューターの空いているLP4電源コネクタに接続します。
4. YケーブルのSATA電源コネクタを最上部のSATA電源ポートに接続します。同様に、TX4コネクタを下図のように対応するポートに接続します。

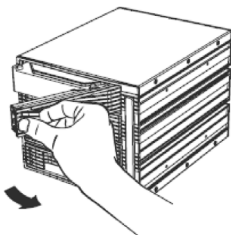


5. 残りのドライブベイ/インストールするHDDについてもステップ1~4を繰り返します。

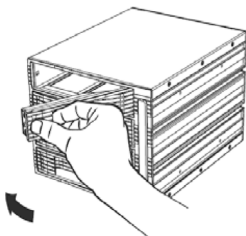
## HDDをマルチドライブエンクロージャに搭載する

以下の事項にご注意ください:サードパーティ製のRAIDソフトウェアを使用している場合は、搭載前に各ドライブが適切に設定されていることを確認してください。

1. スプリングロックをゆっくり引っ張り、ドライブベイのフロントドアを開きます。



2. ドライブコネクタが露出しているドライブベイの方向を向くように、かつHDDのラベルが上を向くようにHDDを配置します。HDDをベイにゆっくり挿入し、ベイのフロントドアが閉まり始めるまで押し込みます。
3. スプリングロックが掛かるまで、フロントドアを押しつけて閉じます。以下の事項にご注意ください:HDDの向きが不適切だとフロントドアがしっかり閉まりません。ドアが閉まりづらい場合は、力任せに閉じようとしないでください。HDDコネクタやマルチドライブエンクロージャ内部のコネクタを損傷する恐れがあります。エンクロージャからドライブを引き出し、ドライブの向きが適切かどうか確認してください。

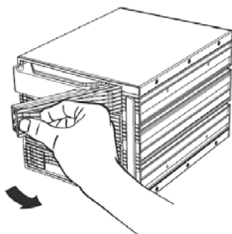


4. インストールする各HDDについてステップ1~3を繰り返します。

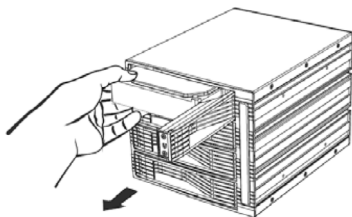
## HDDをマルチドライブエンクロージャから取り外す

以下の事項にご注意ください:ドライブの動作中にエンクロージャから取り外すと、データが喪失する恐れがあります。エンクロージャからドライブを取り外す際は、ドライブが動作中でないことを確認してください。Windowsのデバイスマネージャが使用しているRAIDソフトウェアからドライブを停止してください。

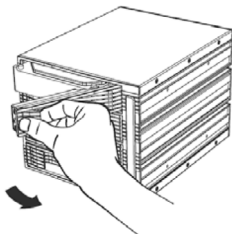
1. 取り外したいHDDのドライブベイのフロントパネルを開きます。



2. HDDをベイから取り外します。



3. ドライブベイにゴミが入らないよう、フロントドアを閉じます。ドアがカチッという音をたてて閉まったら、ベイは安全です。





# 技術仕様

バスの種類	シリアルATA
コネクタ	シリアルATAデータシリアルATA電源 動作状況LED
OSサポート	OS独立型
動作温度	0 - 55°C
保管温度	0 - 55°C
外形寸法	HSB430SATBK:146 x 127 x 194 mm HSB320SATBK:146 x 85 x 194 mm

# 技術サポート

StarTech.comの永久無料技術サポートは、当社が業界屈指のソリューションを提供するという企業理念において不可欠な部分を構成しています。お使いの製品についてヘルプが必要な場合は、[www.startech.com/support](http://www.startech.com/support) までアクセスしてください。当社では、お客様をサポートするためにオンライン工具、マニュアル、ダウンロード可能資料をご用意しています。

ドライバやソフトウェアに関する最新情報は [www.startech.com/downloads](http://www.startech.com/downloads) でご確認ください

## 保証に関する情報

本製品は2年間保証が付いています。

また、StarTech.comは、資材や製造工程での欠陥に起因する商品を、新品購入日から、記載されている期間保証します。この期間中、これら商品は修理のために返品されるか、当社の裁量にて相当品と交換いたします。保証で適用されるのは、部品代と人件費のみです。StarTech.comは商品の誤用、乱雑な取り扱い、改造、その他通常の摩耗や破損に起因する欠陥や損傷に対して保証いたしかねます。

### 責任制限

StarTech.com Ltd. やStarTech.com USA LLP (またはその役員、幹部、従業員、または代理人) は、商品の使用に起因または関連するいかなる損害 (直接的、間接的、特別、懲罰的、偶発的、派生的、その他を問わず)、利益損失、事業機会損失、金銭的損失に対し、当該商品に対して支払われた金額を超えた一切の責任を負いかねます。一部の州では、偶発的または派生的損害に対する免責または限定的保証を認めていません。これらの法律が適用される場合は、本書に記載される責任制限や免責規定が適用されない場合があります。

見つけにくい製品が簡単に見つかります。StarTech.comでは、これが企業理念です。それは、お客様へのお約束です。

StarTech.comは、お客様が必要とするあらゆる接続用パーツを取り揃えたワンストップショップです。最新技術からレガシー製品、そしてこれらの新旧デバイスを一緒に使うためのあらゆるパーツ。当社はお客様のソリューションを接続するパーツを見つけるお手伝いをしています。

当社はお客様が必要なパーツを見つけるのを助け、世界中どこでも素早く配送します。当社の技術アドバイザーまでご連絡いただくか、当社のウェブサイトまでアクセスしていただくだけで、お客様が必要としている製品をすぐに提示します。

StarTech.comが提供しているすべての製品に関する詳細な情報は[www.startech.com](http://www.startech.com)までアクセスでご確認ください。ウェブサイトだけの便利な工具をお使いいただけます。

StarTech.comは接続や技術パーツのISO 9001認証メーカーです。StarTech.comは1985年に創立し、米国、カナダ、イギリス、台湾に拠点を構え、世界中の市場でサービスを提供しています。