

# USB 2.0 - IDE/SATA変換アダプタ ケーブル

USB2SATAIDE

改訂1版



\*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

<b>はじめに</b> .....	<b>1</b>
パッケージの内容 .....	1
動作環境 .....	1
HDDアダプタ .....	2
<b>インストール手順</b> .....	<b>3</b>
ハードウェアインストール手順 .....	3
ドライバインストール手順 .....	6
<b>技術仕様</b> .....	<b>6</b>
<b>技術サポート</b> .....	<b>7</b>
<b>保証に関する情報</b> .....	<b>7</b>

# はじめに

便利なプラグ&プレイ設計を採用したUSB2SATAIDEを使用すれば、ひとつのドライブから別のドライブへ大容量のデータを複製、バックアップ、転送することができます。さらに、本製品はHDDの外部動作テストに役立ちます。

## パッケージの内容

- 1 x USB 2.0 - SATA/IDEコンバータ
- 1 x SATAデータケーブル
- 1 x 電源アダプタ ブレイクアウトケーブル
- 1 x ユニバーサル電源アダプタ (北米-日本/UK/EU/オーストラリアで使用可能)
- 1 x ユーザマニュアル

## 動作環境

- 利用可能なUSB 2.0ポート
- 利用可能なAC電源コンセント
- Microsoft® Windows® 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008 R2/7 (32/64ビット)、Apple® Mac® OS 9.x/10、Linux®

# HDDアダプタ



# インストール手順



## 警告:

- 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。これを避けるには、「接続しているドライブを取り外す」セクションに記載されている手順に従ってください。
- アダプタをホストコンピューターに接続する前に、必ずHDDをアダプタに接続してください。

## ハードウェアインストール手順

1. 電源アダプタ ブレークアウトケーブルをドライブに接続します。
2. 電源アダプタを利用可能な電源コンセントまたは電源バーに接続します。
3. ユニバーサル電源と電源アダプタ ブレークアウトケーブルを接続します。

### ドライブをHDDアダプタに接続する



**警告!**HDDやストレージケースは、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やストレージデバイスは、必ず注意して取り扱ってください。コンピュータを取り扱う際に帯電防止ストラップで適切に接地するか、接地済みの大型金属面(コンピューターケースなど)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。

**注意:**2つのIDE HDDを同時に使用している場合は、いずれかのドライブをマスタドライブ、もう一方をスレーブドライブとして使用してください。3.5インチのIDEドライブとSATAドライブを同時に使用している場合は、IDEドライブをスレーブドライブとして使用してください。詳細は、お使いのHDDを購入したときに同梱されてきたユーザマニュアルでご確認ください。

### SATAドライブ

1. SATAデータケーブルのコネクタをHDDアダプタのSATAポートに差し込みます。
2. SATAデータケーブルの残りのコネクタをSATA HDDのSATAデータポートに差し込みます。



## 40/44ピンIDEドライブ

1. HDDのIDEドライブインターフェースとHDDアダプタ上の対応するポートの位置を揃えます。
2. 無理な力をかけず、確実に、IDEコネクタ (アダプタに付いています) をHDDの背面パネルのポートに接続します。ドライブが確実に接続されたことを確認します。



## ドライブを電源アダプタに接続する

### SATAドライブ

SATA電源コネクタ(電源アダプタに付いています)をSATA HDDの背面パネルのSATA電源ポートに接続します。

### 40ピンIDEドライブ

LP4電源コネクタ(電源アダプタに付いています)をIDEの背面パネルのLP4電源ポートに接続します。



## HDDアダプタをホストコンピューターに接続する

1. USBコネクタをホストコンピューターの空いているUSBポートに接続します。
2. オペレーティングシステムが接続したアダプタを検出し、ドライブが使用できる状態にします。新品/未使用のドライブの場合、使用開始する前に初期化が必要となるかもしれません。詳細はオペレーティングシステムのユーザマニュアルでご確認ください。

### 接続しているドライブを取り外す

**警告:** HDDの動作中に接続を外さないでください。データ損失やドライブへのダメージを防ぐには、次の手順に従ってください。

接続したドライブを安全に取り外すには、ドライブが動作中ではないことが重要です。ドライブが動作していないことを確認したら、次の2つのうちのいずれかの方法でドライブを取り外すことができます:

1. タスクバーの「安全にハードウェアを取り外す」アイコンをクリックし、「安全にUSB大容量記憶装置を取り外す」を選択します。
2. 「安全にUSB大容量記憶装置を取り外すことができます」というメッセージが表示されます:

「安全にハードウェアを取り外す」ウィザードを使用しない場合:

1. ホストコンピューターの電源を切ります。コンピュータの電源が切れたら、安全に接続したドライブを取り外すことができます。

# ドライバインストール手順

サポートされているオペレーティングシステムには、ドライバが既にインストールされているため、ドライバをインストールする必要はありません。

## 技術仕様

ホストインターフェース	USB 2.0
外部コネクタ	1 x 15ピンSATA電源 (メス) 1 x 4ピン電源 (LP4) (メス) 1 x 40ピンIDE (メス) 1 x 44ピンIDE (メス) 1 x 7ピンSATAデータ (オス) 1 x USB Aタイプ (オス)
LED	1 x USBリンク 1 x IDE検知/動作状況 1 x SATA 検知/動作状況
最大データ転送速度	USB 2.0: 480 Mbps
電源アダプタ	12VDC、2000mA
対応オペレーティングシステム	Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/ Server 2008 R2/7 (32/64ビット)、 Mac OS 9/10、Linux

# 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1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。