

3.5 インチ用 リムーバブル 外付けハードディスクケース

## FireRACK Triple 取扱説明書



- 製品をただしくお使いいただくため、使用前に必ず本取扱説明書をお読み下さい。

アミュレット株式会社

## 目次

1. はじめに.....	3
1.1 本書に関する注意事項.....	3
1.2 安全にお使いいただくために.....	3
1.3 取扱説明書を読むにあたって.....	4
1.4 免責事項(保証内容については保証書面をご参照下さい).....	4
1.5 サポートおよび保証について.....	5
2. 製品内容.....	6
2.1 内容物.....	6
2.2 製品の特徴.....	6
3. 互換情報.....	8
3.1 対応機種.....	8
3.2 対応 OS.....	8
3.3 対応ハードディスク.....	8
3.4 純正オプション品.....	8
4. ハードディスクドライブ(3.5 インチ)の取り付け.....	9
5. 本機を使用する.....	12
5.1 コンピュータへの接続.....	12
5.2 コンピュータからの取り外し.....	13
5.3 ハードディスクの交換.....	14
5.4 各 OS での利用の仕方.....	14
6. 仕様.....	15

## 1. はじめに

この度は、FireRACK Triple (以下、本機と表記します)をご購入いただき、誠にありがとうございます。製品を正しくお使いいただくため、使用前に必ずこの取扱説明書(以下、本書と表記します)をお読みください。また、本書はいつもご参照いただけるよう、大切に保管してください。

### 1.1 本書に関する注意事項

本書は、製品の都合により、予告無く変更することがございます。また、本書に記載される会社名ならびに商品名は、各社の登録商標となっています。

### 1.2 安全にお使いいただくために

本書では、製品を正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぐために、以下の絵表示で注意を呼びかけています。その表示と意味は次のようになっています。

<▲ 警告！>

誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

<▲ 注意！>

誤った取扱をすると、人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

<▲ 禁止！>

この表記は、禁止の行為であることを示しています。

<△ 表記 >

この表記は、行為を規制したり、指示する内容を示しています。「表記」の部分に、具体的な指示内容が示されています。

<▲ 注意！>

<△ 電源プラグを抜いてください！ >

次のような異常の場合は、すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。そして、サポートセンターか、販売元にご連絡下さい。そのまま使用すると、火災・感電のおそれがあります。

- 1) 機器に異臭、発煙、異常な音などが認められた時
- 2) 機器内部に液体や金属が入った時
- 3) 機器を落としたり、破損した時

<△ 電源プラグを抜いてください！ >

機器を移動させる場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。移動時にコードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

<▲ 禁止！>

電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜いてください。コードを引っ張るとコードが傷み、火災・感電の原因となることがあります。

<▲ 禁止！>

濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電のおそれがあります。

<▲ 禁止！>

ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。

### <▲ 禁止！>

機器の上に重い物を置いたり、乗ったりしないでください。バランスが崩れて落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。

### <▲ 禁止！>

機器の上に水などの入った容器または金属物を置かないで下さい。こぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となることがあります。

### <▲ 禁止！>

湿気や埃の多い場所、油煙や湯気があたるような場所での使用はさけてください。火災・感電の原因となることがあります。

### <▲ 禁止！>

機器に内蔵されたハードディスクドライブの動作中は、熱を発生します。

人体に接触して長時間使用した場合、低温やけどの原因となることがあります。

また、本体からの放熱を防ぐような密閉された場所や、著しく温度の高い環境では使用しないでください。

## 1.3 取扱説明書を読むにあたって

- この取扱説明書については、将来予告なしに変更することがあります。
- 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
- この取扱説明書につきましては、万全を尽くして製作しておりますが、万一ご不明な点、誤り、記載漏れなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。
- この取扱説明書の一部または全部を無断で複写することは、個人利用を除き禁止されております。また無断転載は固くお断りします。

## 1.4 免責事項（保証内容については保証書面をご参照下さい）

- 火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用による損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 保証書に記載されている保証が全てであり、この保証の外は、明示・黙示の保証を含め、一切保証しません。
- この説明書で説明された以外の使い方によって生じた損害に関して、当社では一切責任を負いません。
- 接続機器との組み合わせによる誤作動などから生じた損害に関して、当社では一切責任を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送用機器など人命に係わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、当社は一切責任を負いません。
- 本製品は日本国内仕様です。日本国外での使用に関し、当社は一切責任を負いません。

### 1.5 サポートおよび保証について

- サポート内容  
アミュレット株式会社は、本機のご購入日から 1 年間、通常の使用のもとで、材質および製造上の物理的不具合がないことを保証します。万一、この期間内に製品に不具合が発見された場合、サポートセンターに連絡して下さい。連絡する際には、必ず保証書をご準備下さい。

## 2. 製品内容

### 2.1 内容物

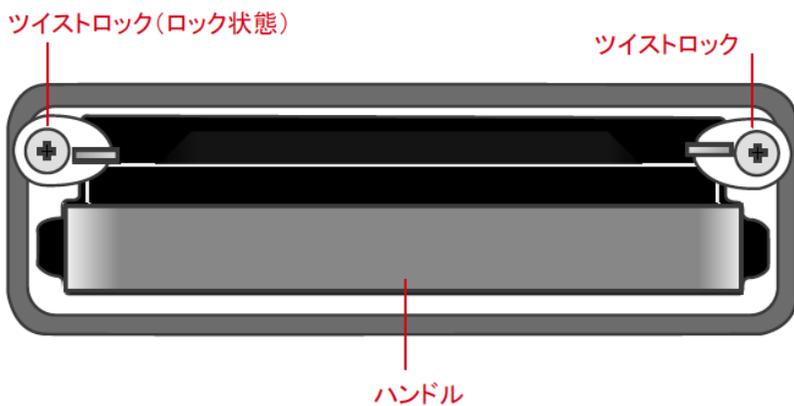
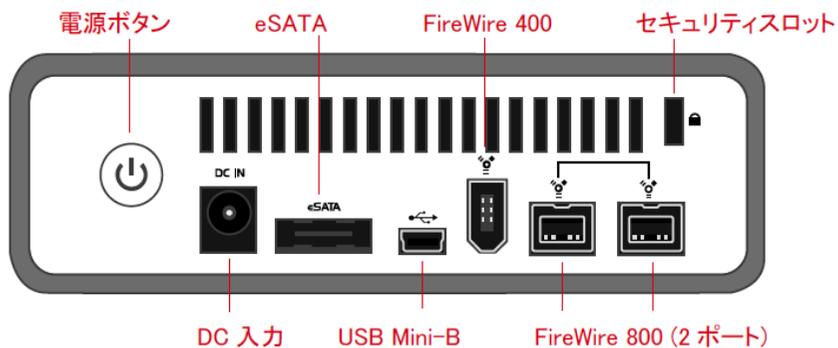


- FireRACK Triple ハードディスクケース(本機)
- USB ケーブル(USB TYPE A オス <-> USB Mini-B オス)
- eSATA ケーブル
- FireWire 400 ケーブル
- FireWire 800 ケーブル
- AC アダプタ
- 取付ネジ(ラック用ネジ 4 本)
- ハードディスク断熱パッド
- FireRACK Triple 取扱説明書(本書)
- 保証書

### 2.2 製品の特徴

本機は、次の特徴をもっています。

- 3.5 インチ SATA ハードディスクドライブを装着することにより、ポータブルな外付けハードディスク装置としてご利用になれます。
- USB(1.1 または 2.0)、eSATA、FireWire 400、FireWire 800 の 4 種類のインターフェースを 1 つのケースで利用することができます。
- ハードディスクは専用アタッチメントにより、取り付け、取り外しが容易に行なえます。
- 非アクセス時のハードディスクのスリープ機能を実装し、省電力を実現しています。
- Mac OS X、Windows の両方に対応しています。
- 電源ボタンは、ランプになっており、現在の稼働状態を示します。



### 3. 互換情報

#### 3.1 対応機種

- eSATA、USB、FireWire インターフェースポートを搭載した PC/AT 互換機または Apple Macintosh シリーズ

<△ USB ポートについて >

本機の USB ポートは、Mini-B タイプのコネクタとなります。

ケーブルの終端コネクタ形状によっては使用できないケーブルがあります。

#### 3.2 対応 OS

- Windows XP, Windows 2003, Windows Vista, Windows 2008, Windows 7
- Mac OS X 10.4 以降 (Mac OS X 10.6 以降は、USB および FireWire 接続のみ)

<△ サービスパック・バージョン・パッチ>

OS のサービスパック・バージョン・パッチの状況等によって、完全に動作しない場合もあります。

#### 3.3 対応ハードディスク

- 3.5 インチ シリアル ATA ハードディスク (SATA 3.0、SATA 2 および SATA1.0、SATA1.0a)

#### 3.4 純正オプション品

- FireRACK ソフトカバージャケット



- FireRACK 専用アタッチメント4組セット



## 4. ハードディスクドライブ(3.5 インチ)の取り付け

<▲ 注意！>

<△ 高温に注意して下さい！>

機器に内蔵されたハードディスクドライブの動作中は、熱を発生します。直接高温のハードディスクドライブに触れることを予防するため、組み立て前に付属の遮熱テープをハードディスクドライブに貼り付けてください。

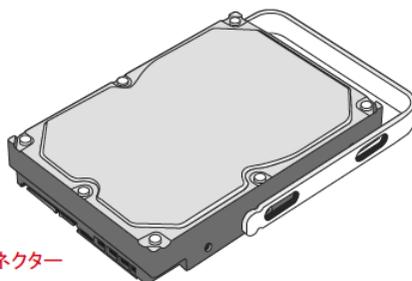
<△ 静電気に注意してください！>

作業を行う前に金属に触れるなど、人体に蓄積されている静電気を放電した後に行ってください。静電気により回路破損などが起こる恐れがあります。

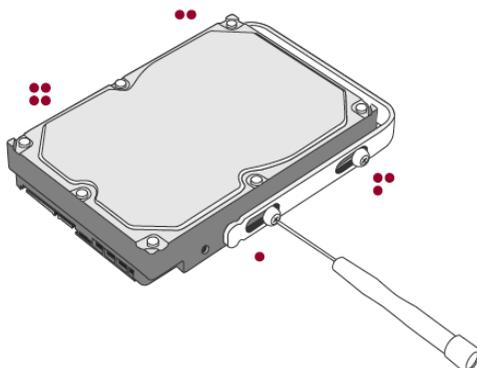
<△ 取り扱いに注意してください！>

作業は細心の注意を払って行ってください。無理な力を加えたり、誤った方向に取り付けたりすると、容易に破損する恐れがあります。

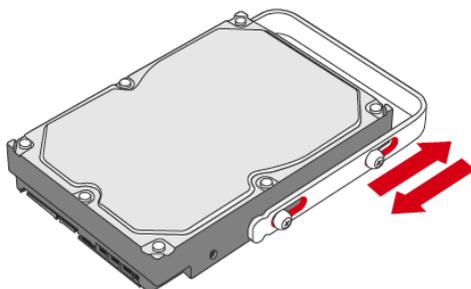
1. FireRACK 専用アタッチメントのハンドルをハードディスクに固定する。



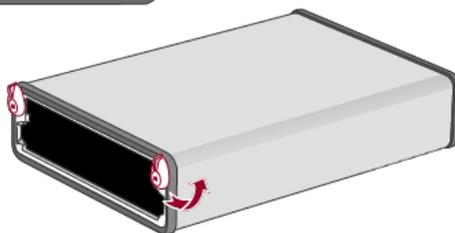
2. 付属品のハードディスク固定用ネジを下記の順番(1:2:3:4 = ● ● ● ●)の順に装着します。



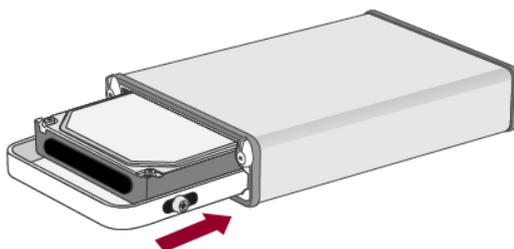
3. ハンドルがスムーズに上下するか確認します。



4. 後部を手前に向け、ロックが解除されていることを確認します。

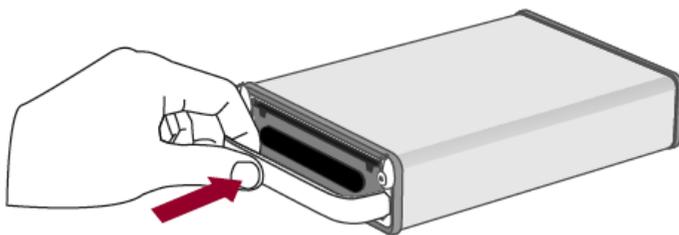


5. FireRACK 専用アタッチメントをとりつけたハードディスクをガイドレールに沿って挿入します。

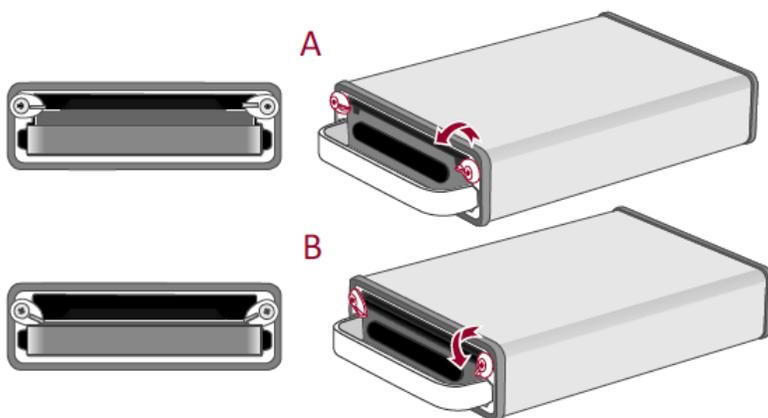


※ この作業の前に、ハードディスク断熱パッドが貼ってある事を確認して下さい。

6. ハードディスクをスライドさせて、コネクタにきちんと挿入させて下さい。



7. 標準サイズのハードディスクの場合、ロックを 90 度内側にひねります(A 図参照)。  
薄型ハードディスクの場合、内側に 140 度ひねり、固定します(B 図参照)。  
これでコンピュータに接続できる準備ができました。



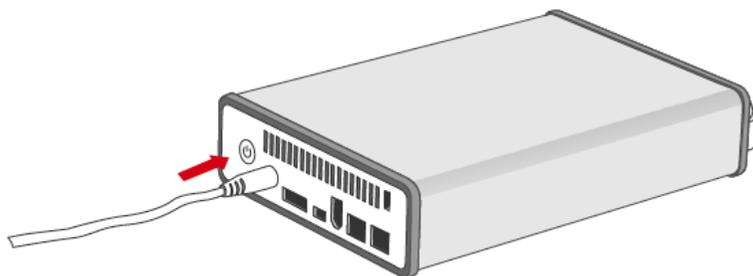
## 5. 本機を使用する

本機を使用する前に、ご使用のコンピュータが、eSATA、USB、FireWire400、FireWire800 のいずれかで外部ハードディスクが使用できる状態になっていなければなりません。

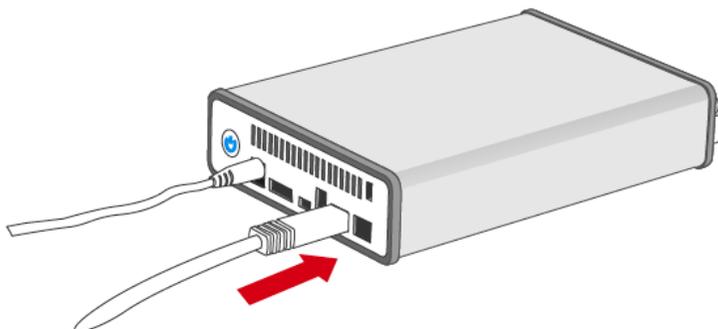
各 OS 付属のヘルプ等を参考に、設定を先に行ってください。

### 5.1 コンピュータへの接続

1. 本機に AC アダプタを接続し、電源ボタンを押し、LED ランプが点灯(青色)していることを確認します。

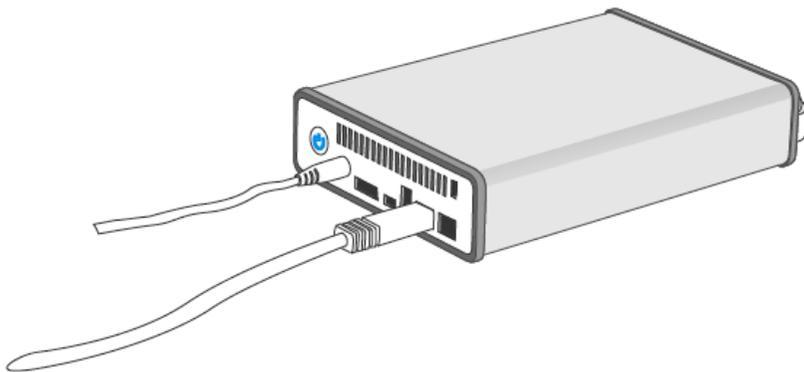


2. USB2.0、eSATA、FireWire400、または FireWire800 のコネクタにケーブルをつなぎ、もう一方をコンピュータに接続します。



※ eSATA 接続の場合、本機は Silicon Image 社製のコントローラを採用しているため、eSATA ホストコントローラ側では、Silicon Image 社製を推奨します。

3. 本製品が外付けハードディスク装置としてコンピュータに認識されます。  
ハードディスクドライブにアクセス中は、電源ボタンの LED が青色に点滅します。



### <△ 複数機器の接続について >

FireWire800 ポートでパソコンへ接続している場合に限り、もう 1 つの FireWire800 ポートへ他のストレージ機器を接続することでデジチェーン機能が利用できます。

## 5.2 コンピュータからの取り外し

### Windows :

1. 本機を取り外す前に、タスクバー右端の「ハードウェアの取り外し」アイコンをクリックして表示されるドライバー一覧から本機を選択します。
2. 「ハードウェアの取り外し」確認のダイアログボックスが表示されます。OK を押してダイアログを閉じて下さい。
3. その後、20 秒ほど待ってから AC 電源アダプタ、インターフェースの接続ケーブルの順に本機からケーブル抜きます。

### Mac :

1. ケーブルを抜く前に、本機のドライブアイコンをゴミ箱へドラッグします。
2. その後、20 秒ほど待ってから AC 電源アダプタ、インターフェースの接続ケーブルの順に本機からケーブル抜きます。

### 5.3 ハードディスクの交換

本機に搭載したハードディスクを交換する場合、全てのケーブル(AC アダプタおよび各インタフェースの接続ケーブル)を取り外した状態で行って下さい。

<△ 取り扱いに注意してください！ >

パソコンと本機が接続されている状態で、本機に搭載したハードディスクの交換作業を行った場合、保存したデータが消失する可能性があります。

### 5.4 各 OS での利用の仕方

本機を外付けハードディスク装置として利用するためには、OS 上での認識、パーティショニング、ファイルシステムのフォーマット、マウントの作業が必要です。詳細については各 OS のヘルプ等に従って下さい。

## 6. 仕様

インターフェース		eSATA ポート x 1 ポート USB 2.0 (Mini-B) x 1 ポート FireWire400 x 1 ポート FireWire800 x 2 ポート
転送速度(理論値)	USB1.1	最大 12Mbps
	USB2.0	最大 480Mbps
	eSATA	最大 3.0Gbps
	FireWire 400	最大 400Mbps
	FireWire 800	最大 800Mbps
外部電源		+12V/1.5A AC アダプタ
消費電力		18W
サイズ		127(W) x 183(D) x 40(H) (mm)
重量		約 370g (付属品、ハードディスクドライブ含まず)

**AMULET**

アミュレット株式会社 店頭営業部

〒101-0021 東京都千代田区外神田3-5-12

TEL 03-5295-8418

ATQM12J0405