

## STRATOS CF AztecMonster 取扱説明書

本製品は、Macintosh, AKAIサンプラーなどの3.5"内蔵SCSIインターフェースにCFメモリーカードまたはMicroDriveを接続させるアダプターです。取扱説明書の内容をよく御理解の上ご使用下さい。

初期不良品に関しては販売店またはARTMIX社で無償にて同様の製品と交換いたします。ただし、以下の事項に関しては保証規定の対象外となります。

- ・取り扱いの誤り、不注意による破損、損傷。
- ・火災、地震などの天災に起因する故障。
- ・落下、水没等による物理的破損、損傷。
- ・取扱説明書の記述から逸脱した使用による故障。

販売店および開発元はいかなる場合においても故障、損傷によって生じた直接的および間接的損害に対して一切補償いたしません。ご了承下さい。

お問い合わせは、メールにてお願いします。

mailto:support@artmix.com

### 製品の特徴および仕様による制限

本製品は、CFメモリーカードまたはMicroDrive(本製品には付属しません)をSCSIインターフェースに接続し、ハードディスクとしてご使用になれます。

CFカードの容量制限は、最大128GBまでです。また、CFカードのメーカーの指定はありません。

CFメモリーカードは、PIO-4, MultiWord mode 2, UltraDMA mode12に対応しています。最大20MBps (DMA転送モード時)で動作します。

本製品はType I/IIのCFメモリーカードまたはMicroDriveをハードディスクとして使用するもので、OS起動時の挿入および取出(ホットスワップ)には対応しません。

メモリーカード以外のモデムや通信カードなどには対応しません。

2.5"ノート内蔵SCSIには、CF PowerMonster IIをご利用下さい。

### ネジの取付

図6を参照して、ネジを取付けて下さい。AztecMonster基盤は黒いネジで取付けて下さい。ネジ穴の位置は、底面方向用(外側)と、水平方向用(内側)の2種類あります。用途に応じて取付けて下さい。

### ジャンパーの設定

このカードは、精密部品です。ジャンパーの設定は、静電気に注意して、慎重に行ってください。

J4ジャンパーは、SCSI IDと内蔵アクティブターミネーターの設定です。図2を参照して、ご利用方法に応じて、設定して下さい。初期設定は、SCSI ID=1。ターミネーターONです。

J6ジャンパーは、アクセスLEDです。1番ピンがGND、2番ピンがLEDのプラスです。コネクタは、JST(日圧)のPHR-2です。

J5は、汎用ハードディスク用電源です。このカードは、12Vは使用していません。

J3は、3.5インチSCSIコネクタです。SCSIコネクタのピン配置は、図3を参照して下さい。

J2は、CFカードコネクタです。CFカードは、表面を上、背面(方向キーのあるほう)を下に差し込んで下さい。間違った方向に無理に差し込まないで下さい。

### MacOSについて

SE/30, Quadra700などのMacintoshで使用するにはHDT, B'sCrewなどの汎用のフォーマッターソフトウェアが別途必要です。各OSに対応したバージョンを使用して下さい。(フォーマッターのOSの対応についてはソフトウェアメーカーにご確認下さい。古いOSで動作する汎用フォーマッターが手に入り難い場合は、support@artmix.comまで御相談下さい。)

MacintoshのバージョンやWindowsのバージョンによってはボリュームの容量の制限があり、場合によってはパーティションを切らなくてはなりません。詳しい情報に関してはフォーマッターソフトのマニュアル、OSのマニュアルなどを参照して下さい。

OSの起動中にCFカードを取り出したり、挿入してはいけません。故障の原因になります。

### MacPlusについて

ノーマルの状態では、このカードからMacPlusを起動できません。対策としては、SCSIの40番RSTの線を切断して下さい。MacPlusでは、2GB以下の容量が望ましいです(大きなカードをパーティションを切って使用すると、不具合を起こす場合があります)。

### AKAIサンプラーについて

AKAI, E-mu製などのサンプラー機器(MPC-60など)では、SCSI CHIPが古いために、奇妙な動作をすることがあります。その場合には、内蔵ターミネーターをOFFにして、外付けのターミネーターを取付けなければならない場合があります。

2011 ARTMIX.COM rev. 1.3

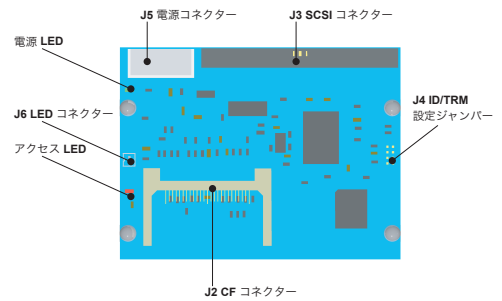


図1 ジャンパー

|   | SCSI ID |   |   |   |   |   |   | TRM |    |     |
|---|---------|---|---|---|---|---|---|-----|----|-----|
|   | 0       | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7   | ON | OFF |
| 1 |         |   |   |   |   |   |   |     |    | ○   |
| 2 |         |   |   |   | ○ | ○ | ○ | ○   |    |     |
| 4 |         |   | ○ | ○ |   |   | ○ | ○   |    |     |
| T |         | ○ |   | ○ |   | ○ |   |     |    |     |

図2 J4 設定図

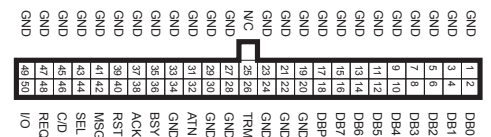


図3 SCSI ピン機能

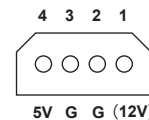


図4 電源コネクタピン機能

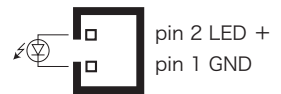


図5 LEDコネクタピン機能

図4 電源コネクタピン機能 図5 LEDコネクタピン機能

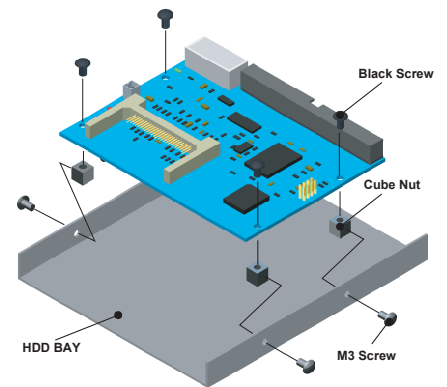


図6 ネジの取付

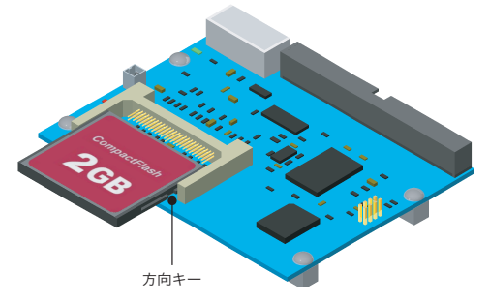


図7 CFカードの取付

|                 |   |
|-----------------|---|
| CF カード          | Type I/II CF memory Card                  |
| ホストインターフェース     | UltraSCSI-3                               |
| Size CF card 無し | 101 X 76 X 11 mm                          |
| Size CF Card 含む | 101 X 88 X 11 mm                          |
| 重量              | 50 g (CF Card 無し)                         |
| 電源電圧            | DC 5 V +/- 5%                             |
| 消費電力            | 300 mA (CF Card 無し)                       |
| 付属品             | Cube spacer nuts<br>3mm screw, 2mm Jumper |

図8 仕様