

Intel Pentium 4, AMD Athlon XP, Athlon 64用 インストールガイド

GH-PCU31-VH

＜下記の場合、保証の対象とはなりませんので予めご理解ください＞

- ・ 誤った使用方法や、用途以外の使用による故障
- ・ オーバークロック等、正規な使用法以外での故障
- ・ マザーボードなどの仕様により搭載できない場合
- ・ 本製品の不良によっておこった他製品の故障・損傷
- ・ 他の製品の影響により故障した場合
- ・ 製品を改造して使用された場合
- ・ 災害（地震、落雷、火事、水害）による故障

＜PC自作は自己責任でお願いします＞

弊社では各パーツにおいて一般的に互換性を持つ製品を作製しておりますが、DOS/Vパーツ同士の仕様や、構造的な組み合わせ、電気的な相性などの保証はいたしていません。



ご使用前に、クーラー底部の保護カバーを取り除いてください。
インストール前に、ご使用のコンピュータの電源がオフになっていること、電源ケーブルが外してあることをご確認ください。

目次

チェックリスト	4
製品仕様	5
特長	5
Intel Pentium 4クリップ用のインストール手順	6
AMD Athlon XPクリップ用のインストール手順	8
AMD Athlon 64クリップ用のインストール手順	10
電源および3.5インチファン速度コントローラのインストール	12
電源およびPCI ファン速度コントローラのインストール	14

チェックリスト

- (2) GH-PCU31-VH
ユーザーズ
マニュアル



- (3) ヒートシンク
ペースト
(ShinEtsu
X-23-7762)



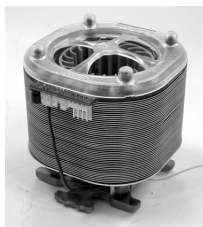
- (4) 3.5インチ
ファン速度コ
ントローラ



- (5) PCIブラ
ケット



- (1) GH-PCU31-VH
クーラー



- (6) 電源ケーブル



- (7) P4
クリップ



- (8) K7
クリップ



- (9) K8
クリップ



- (10) ネジ

製品仕様

- ヒートシンク寸法 : 83 x 89 x 93mm
- 定格速度 : 2000~4500rpm
- 定格電圧 : 4~12V
- 騒音 : 19.2~42.0 dBA
- ベアリング形式 : ボールベアリング x 2

特長

- K8,K7およびP4専用の特許ブラットホーム設計
- ノイズ及び冷却用のスマートICコントローラ
- 上下のダブル空気流入口の中央送風機
- 美しいLEDライト表示
- CPUおよび周辺コンポーネントの多冷却機能
- ヒートパイプ設計
- VRコントロール機能は3.5インチハードディスクドライブベイおよびPCIスロットに対応
- 工具不要のクリップ固定方式
- 全銅ベースのヒートシンク構造
- サーマルペーストを含む(ShinEtsu X-23-7762)

Intel Pentium 4クリップ用のインストール手順



図1

図1
CPU表面に適量のヒートシンクペーストを塗ってください。



図2

図2
図にはCPU上部にクーラーが正しくインストールされた状態が示されています。



図3

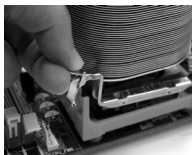


図3

CPUの取り付け部分にクーラー端面のクリップを差し(図三参照)、クリップを反対方向に押しつけてしっかり固定します。反対側も同様に操作しクーラーを所定の場所に固定します。



図4

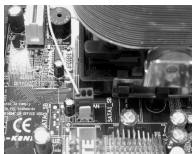


図4

クーラーの黄色い3ピンコネクタをマザーボード上のCPUファンコネクタに差します。これでクリップインストールは完了です。



NOTE

注：電源およびファン速度コントローラのインストールについては11&13ページをご参照ください。

AMD Athlon XPクリップ用のインストール手順

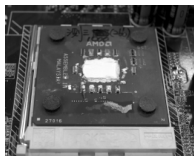


図1



図1

CPU表面に適量のヒートシンクペーストを塗ってください。右図にはCPUクリップを取り付けるクーラーブラケットの3箇所
の固定位置が示されています。



ご注意！クーラーの取り付け方向矢印は中央のCPUクリップの方向にあわせる必要があります。



図2

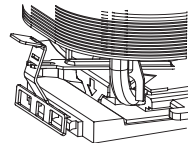


図2

クーラーをCPU上部に置きます。CPUソケットの中央の突き出す部分とCPUの端との隙間にクーラーの側面にある矢印を差します。

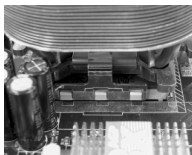


図3

図3

クーラーの3個のクリップ位置をCPUの面に合わせ、下方に押して正しく固定します。クリップ固定にはマイナスイumperも役立ちます。

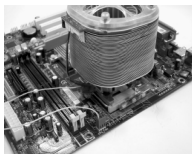


図4

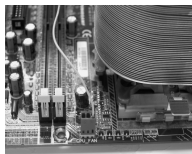


図4

クーラーの黄色い3ピンコネクタをマザーボード上のCPUファンコネクタに差し込みます。

これでクリップインストールは完了です。



注：電源およびファン速度コントローラのインストールについては11&13ページをご参照ください。

AMD Athlon 64クリップ用のインストール手順



図1



図1
CPU表面に適量のヒートシンクペーストを塗ってください。

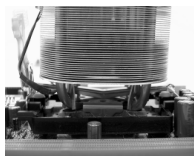


図2

図2
図にはCPU上部にクーラーが正しくインストールされた状態が示されています。



図3

図3
クーラーの3個のクリップ位置をCPUの面にある3個の突き出す部分と合わせ、下方にしっかり押しつけて正しくクリップを固定します。



図4

図4
クーラー横のレバーをCPUの面に合うよう倒してCPU上にクーラーを固定します。クーラーの黄色い3ピンコネクタをマザーボード上のCPUファンコネクタに差しします。これでクリップインストールは完了です。



注：電源およびファン速度コントローラのインストールについては11&13ページを参照ください。

電源および3.5インチファン速度コントローラのインストール



図1

図1
電源装置の電源ケーブルを付属のケーブルの4ピンコネクタに接続します。

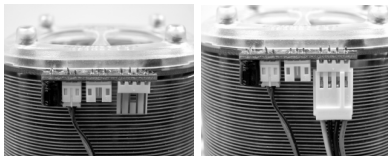


図2

図2
4ピンコネクタケーブルの他端をクーラーPCB上の4ピンコネクタに接続します。

<注意事項>

- ・スピードコントローラーの目盛数値は目安です。
- ・実際にはマザーボードBIOSなどでファンの回転数を確認してください。
- ・パワーケーブルなどをクーラーPCB上に取り付ける際、必ずクーラー上部の



図3



図3

3.5インチファン速度コントローラブラケットを所定の位置にしっかりネジ止めします。コントローラの3ピンコネクタをクーラーPCB上の3ピンコネクタに接続します。



図4

図4

インストールが完了しました。

電源およびPCI ファン速度コントローラのインストール



図1



図1

以下の順に3.5インチブラケットにある回転ノブ、ボルト、コントローラを外してから、その反対の順に従って、PCIブラケット上に付け直します。



図2

図2

ファン速度コントローラを付けたPCIブラケットを、お望みのPCIスロットに差しします。PCIブラケットを確実にネジ止めします。



図3

図3
電源装置の電源ケーブルを付属のケーブルの4ピンコネクタに接続します。次にファンコントローラにある3ピンの電源コネクタをクーラー上の3ピンコネクタに接続します。



図4

図4
インストールが完了しました。
