



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

GH-PCU21-VG





## 目次

チェックリスト	3
製品仕様	4
特長	4
Intel Pentium 4クリップ用のインストール手順	5
AMD Athlon XPクリップ用のインストール手順	7
AMD Athlon 64クリップ用のインストール手順	9
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	11
電源およびPCI ファン速度コントローラのインストール	13



## チェックリスト

- (2) GH-PCU21-VG  
ユーザーズ  
マニュアル



- (3) ヒートシンク  
クペースト



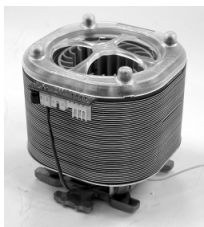
- (4) 3.5インチ  
ファン速度コ  
ントローラ



- (5) PCIブラ  
ケット



- (1) GH-PCU21-VG  
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



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。



## 製品仕様

- ヒートシンク寸法 : 83 x 89 x 93mm
- 定格速度 : 2000~4000rpm
- 定格電圧 : 5~12V
- 騒音 : 19.2~37.2 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



## 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

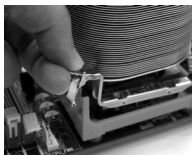


図3

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

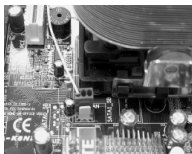


図4

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。**

GH-PCU21-VG



## AMD Athlon XPクリップ用のインストール手順

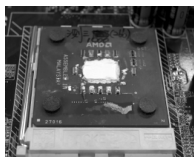


図1

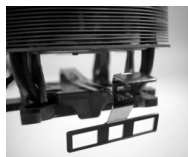


図1

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

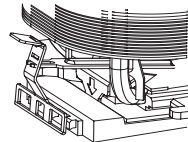


図2

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ドライバーも役立ちます。

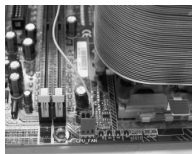
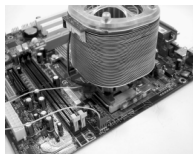


図4

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。

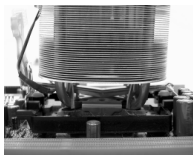


図2

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、下方にしっかりと押して正しくクリップを固定します。

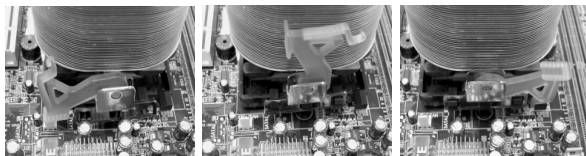


図4

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。



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。**



## 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

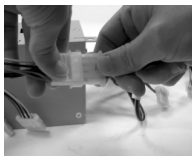


図1

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。

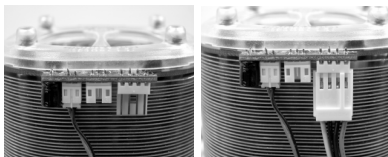


図2

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。





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。

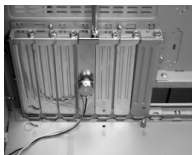


図2

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。





Blank lined area for writing, consisting of 10 horizontal lines.





日本語

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---