

Intel® Pentium® 4 LGA775 / mPGA478
AMD K8 / K7

インストールガイド

GH-PCU22-SE

REV.1003-J

＜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
- ・ 製品の保証ステッカーが剥されるもしくは破れる時

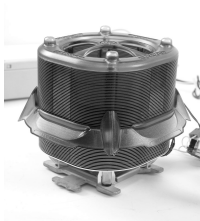
＜PC自作は自己責任でお願いします＞

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。

目次

チェックリスト	4
製品仕様	5
特長	5
P4 LGA775RM & クーラーのインストール手順	6
Intel®Pentium®4 mPGA478のインストール手順	8
AMD K8用のインストール手順	10
AMD K7用のインストール手順	12
ファン速度コントロールケーブルの装着	14

チェックリスト



(1) GH-PCU22-SE
クーラー



(2) GH-PCU22-
SEユーザーズマ
ニュアル



(3) ヒートシン
クペースト



(4) ファン速度
コントロール
ケーブル



(5) LGA775 RM



(6) P4クリップ



(7) K7クリップ



(8) K8クリップ



(9) LGA775 RM
ねじ



CAUTION

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 : 105 x 105 x 116 mm
- 定格速度 : 3000 \pm 10% rpm(デフォルト)
2500 \pm 10% rpm(ファンコントロールケーブル使用)
- 定格電圧 : 12V
- 騒音 : 3000 rpm時に26.3 dBA
2500 rpm時に23.7 dBA
- ベアリング形式 : ボールベアリング

特長

- Intel® Pentium® 4 LGA775 / mPGA478及びAMD K8 / K7プラットフォーム用のユニークなデザイン
- “ロケット”空冷設計
周囲部品を冷却する強力な空気流
- サイドフィン通風口
優れた冷却性能を実現するサイドフィンによる通気
- 銅製ヒートパイプ設計
究極の熱伝導性を実現
- 簡単なクリップ装着 - 工具の必要なし

P4 LGA775RM & クーラーのインストール手順

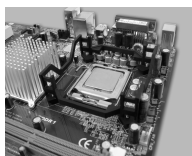
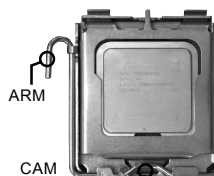
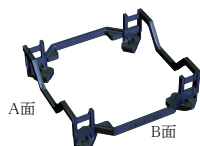


図1

図1

LGA775RMをLGA775マザーボードに配置し、A面がARMと、B面がCAMと平行になるようにします。



図2

図2

マザーボード下面よりねじ(4)とプラスチックワッシャー(4)を使用してLGA775RMを固定します。



図3-1

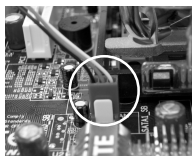


図3-2



図3-3

図3

クーラーユニットをゆっくり押し下げ、位置に固定します。(図3-1)

3ピンのコネクタをマザーボード上のCPUファンコネクタに接続してください。(図3-2)

これでインストールは完了です(図3-3)。



注意：P4のクリップ取り付けに関しては、9ページの図3を参照してください。

Intel® Pentium® 4 mPGA478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。

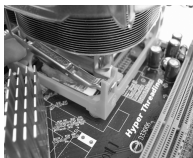


図3

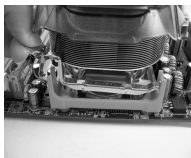


図3

クーラーの一端をCPU基部の据え付け個所に合わせてクリップで留めます(左の図3を参照)。下方に押してクーラー端面を正しく固定します。他のクリップも同様に止めてクーラーを固定します。

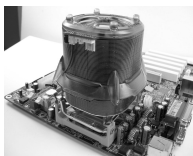


図4

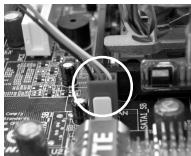


図4

3ピンのコネクタをマザーボード上のCPUファンコネクタに接続してください。これでクリップのインストールは完了です。



注意：電源及びファン速度コントローラのインストールは、14ページを参照してください。

AMD K8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
クリップの3個の取付け位置をCPUソケットの3個の突起に合わせ、下方に確実に押してクリップで固定します。

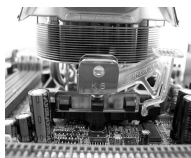
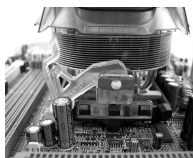


図4

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。3ピンのコネクタをマザーボード上のCPUファンコネクタに接続してください。これでクリップインストールは完了です。



注意：電源及びファン速度コントローラのインストールは、14ページを参照してください。

AMD K7用のインストール手順

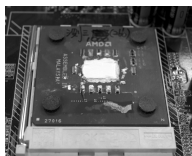


図1



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。

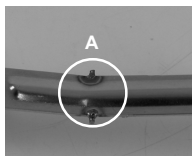


図2-1

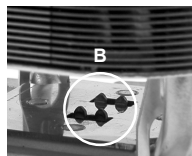


図2-2



図2-3

図2

クーラー底部のB点(図2-2)にクリップのA点(図2-1)を配置します。図2-3を参照してください。

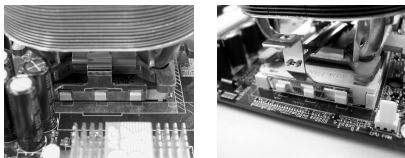


図3

図3

クーラーの3つのスペースをCPUベースの3つのクリップに合わせ、クーラー底面のB点(図2-2)にクリップのA点(図2-1)が位置するようにしながら、確実に固定されるまでクリップを押し下げます。

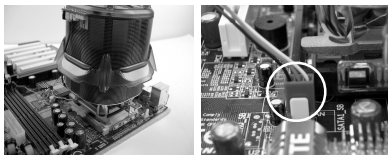


図4

図4

3ピンのコネクタをマザーボード上のCPUファンコネクタに接続してください。
これでクリップインストールは完了です。



注意：電源及びファン速度コントローラのインストールは、14ページを参照してください。

ファン速度コントロールケーブルの装着



図1

図1
3ピンクーラー電源コネクタをファン速度コントロールケーブルの白コネクタに接続します。



図2

図2
左図には接続完了の様子を示されています。

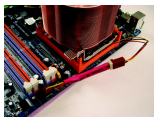


図3

図3
ケーブルのもう一方の端をマザーボード上のCPUファンコネクタに接続します。本来のファン速度である3000rpmは2500rpmまで下がります。

[illegible]