

Intel® Pentium® 4 LGA775

# インストールガイド

GH-ESB21-TH

改版 1001

050916

## 目次

チェックリスト.....	3
スペック.....	4
機能.....	4
警告.....	5
保証項目.....	5
P4 LGA775 &クーラーのインストール手順.....	6

## チェックリスト



(1) GH-ESB21-TH  
クーラー x 1



(2) GH-ESB21-TH  
インストールガイド x 1



(3) グリース x 1



(4) ねじ x 4

## スペック

- ファン寸法: 92 x 92 x 38mm
- H/S寸法: 86 x 123 x 71mm
- 材質: アルミニウムフィン+銅製コア
- ファン速度コントロール: PWM機能&温度センサーコントロール
- コネクタ: 4ピン
- 定格電圧: 12V
- 電流: 1.13Amp (最大)
- 風量: 91.71 CFM (最大)
- ベアリングタイプ: 2ボールベアリング
- 期待寿命: 70,000時間
- 総重量: 1120 g
- 対応CPU: インテルLGA775 Pentium® 4

## 機能

- インテルBTX タイプ I CPUクーラー、Intel BTX と マイクロBTXシステム対応。  
(インテルLGA775 8xxシリーズCPUまですべてに対応)
- 特大5cm銅芯使用、放熱効果抜群
- インテルPWM機能および温度センサーコントロール機能に完全対応
- CPU付属クーラーよりもさらに静音化、さらに高い冷却効果を実現
- 簡単かつ速くインストール可能

吸気温度					
吸気温度	25°C	25°C	25°C	35°C	35°C
PWM 負荷サイクル	< 20%	50%	100%	< 20%	100%
ファン速度(RPM)	900	2350	3500	900	4500
騒音(dBA)	19	35.2	45.9	19	51.2

## 警告



クーラーファンの速度レベルは参考としてのみ提供されています。実際のファン速度レベルについてはマザーボードの BIOS で確認してください。

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。

## 保証項目

<以下の場合には保証対象に含まれません>

不正な操作または意図された用途以外で製品を使用。

推奨標準を超えた動作で使用(例、オーバークロック)。

使用マザーボードとの非互換性の結果として、製品の取り付けが不可能な場合。

他の製品コンポーネントが原因による製品の損傷。

あらゆる形態でのオリジナル製品の改造。

不良製品によりもたらされた他製品への損害及び損傷。

自然災害による損傷(例、自身、火事、洪水)。

保証ステッカーが剥がされたり、破かれたり、判読不能な製品。

クーラーの重量が標準を越えているため、コンピュータの移動時にはクーラーを取り外してください。これによりクーラー自身の損傷及びインストール時の問題を防ぐことができます。

## P4 LGA775 &クーラーのインストール手順



図 1

装着済みの CPU 表面に、サーマルペストを均一に塗布してください。



図 2

マザーボードをシャーシに取り付けてください。GH-ESB21-TH クーラーをねじ穴に合わせ、マザーボードに配置してください。



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。



図 3

クーラーをねじ<sup>(※)</sup>で固定します。クーラーがマザーボード及びシャーシにしっかり装着されたことを確認します。



図 4

最後にクーラーの電源コネクタをマザーボード上の CPU ファンヘッダに取り付けてください。

(注) 4つのねじは以下のように取り付け可能です:  
組み合わせ 1: A+C+D+F 或いは 組み合わせ 2: B+C+E+F



