

**Intel® Pentium® 4 LGA775/ mPGA478
AMD AM2(940) / K8**

Guide d'installation

GH-PCU32-VH

Liste de contrôle

- (1) Radiateur GH-PCU32-VH
- (2) Manuel de l'utilisateur GH-PCU32-VH
- (3) Pâte pour dissipateur thermique
- (4) Contrôle de vitesse et console 3,5"
- (5) Languette PCI
- (6) Câble d'alimentation
- (7) LGA775 RM
- (8) Etrier P4 (LGA775, mPGA478)
- (9) Etrier AM2 / K8
- (10) Vis

Spécifications

- Dimensions du dissipateur : 105 x 105 x 119 mm
- Vitesse nominale : 2.500~4.500 rpm
- Tension nominale : 4~12V
- Courant nominal : 0.,9A
- Bruit : 23,2~39,6 dBA
- Type du roulement : Double roulement à bille
- Durée de vie : 50,000 hr



CAUTION

**Avant l'utilisation, retirez la couche protectrice en bas du radiateur.
Vérifiez que l'ordinateur est éteint et débranché avant l'installation.**

Caractéristiques

- Conception unique pour les plates-formes Intel® Pentium® 4 LGA775 / mPGA478 et AMD AM2(940) / K8
- Contrôleur de ventilateur intelligent
Le circuit intégré maximise la performance du ventilateur tout en minimisant son bruit
- Conception d'écoulement d'air "fusée"
Le puissant courant d'air refroidit les composants avoisinants
- Entrée d'air sur les ailettes latérales
Aspire l'air par les ailettes latérales pour un refroidissement plus efficace
- LED bleues brillantes
- Conception avec caloducs en cuivre
Fournit une conductivité thermique supérieure
- Éventez la module de commande de vitesse, appropriée au panneau avant de les deux 3.5" et au panneau arrière de PCI
- Installation facile avec étrier - Pas besoin d'outils
- Structure du radiateur avec une conception entièrement cuivre.

Instructions d'installation pour le P4 LGA 775RM et le radiateur

Pour installer le GH-PCU32-VH sur la carte mère LGA775, elle doit avoir les attaches LGA775 RM et P4. Ajoutez une quantité suffisante de pâte de dissipation thermique sur la surface du processeur.

Figure 1

Posez le LGA775RM sur la carte mère LGA775 de sorte que le côté A soit parallèle au bras et le côté B au vilebrequin.

Figure 2

Sous la carte mère, utilisez les 4 vis et les 4 rondelles en plastique ensemble pour fixer le LGA775RM.

Figure 3

Poussez doucement le radiateur pour le verrouiller en place (Figure 3-1). Reliez le connecteur jaune 3 broches du câble du radiateur au connecteur du ventilateur du processeur situé sur la carte mère. (Figure 3-2). L'installation est maintenant terminée (Figure 3-3).



Remarque : En ce qui concerne l'installation des étriers du P4, consultez les "Instructions d'installation des étriers pour Intel® Pentium® 4 mPGA478"

Instructions d'installation pour l'étrier Intel® Pentium® 4 mPGA478

Figure 1

Ajoutez une quantité suffisante de pâte de dissipation thermique sur la surface du processeur.

Figure 2

Figure montrant une installation correcte du radiateur sur le processeur.

Figure 3

Accrochez l'étrier d'un côté du radiateur dans l'espace d'insertion à la base du processeur (comme indiqué sur la figure 3 à gauche). Poussez fermement l'étrier vers le bas pour maintenir le radiateur en place. Faites de même avec l'autre étrier du radiateur pour maintenir le radiateur en place.

Figure 4

Branchez le connecteur jaune à 3 broches du câble du radiateur dans le connecteur pour le ventilateur du processeur situé sur la carte mère.
L'installation des étriers est maintenant terminée.



Remarque : Consultez la page 5 pour des instructions sur l'installation de l'alimentation et du contrôleur de vitesse du ventilateur.

Instructions d'installation pour l'étrier AMD AM2(940) / K8

Figure 1

Ajoutez une quantité suffisante de pâte de dissipation thermique sur la surface du processeur.

Figure 2

Figure montrant une installation correcte du radiateur sur le processeur.

Figure 3

Alignez les trois trous d'insertions de l'étrier avec les trois ergots du support du processeur et poussez fermement vers le bas pour maintenir l'étrier en place. En cas de AM2, il suffit d'accrocher le milieu du point protubérant.

Figure 4

Pousser le levier sur le côté du radiateur vers la position du levier à la base du processeur pour fixer le radiateur sur le processeur. Branchez le connecteur jaune à 3 broches du câble du radiateur dans le connecteur pour le ventilateur du processeur situé sur la carte mère. L'installation des étriers est maintenant terminée.

Installation de l'alimentation et du contrôleur 3,5" de vitesse du ventilateur

Figure 1

Branchez le câble d'alimentation de l'alimentation électrique dans le connecteur 4 broches à l'extrémité du câble fourni.

Figure 2

Branchez le connecteur 4 broches à l'autre extrémité du câble dans le connecteur PCB 4 broches sur le radiateur (Figure 2-2).

Figure 3

Fixez le contrôleur 3,5" de vitesse du ventilateur avec les vis fournies (Figure 3-1). Reliez le câble de connexion à 3 broches du contrôleur au connecteur PCB 3 broches sur le radiateur. (Figure 3-2)

Figure 4

L'installation est terminée.

Installation de l'alimentation et du contrôleur PCI de vitesse du ventilateur

Figure 1

Démontez le bouton tournant, le boulon et le contrôleur de vitesse du support 3,5" et remontez ces pièces sur la languette PCI dans l'ordre.

Figure 2

Placez la languette PCI avec le contrôleur de vitesse du ventilateur dans l'emplacement PCI choisi. Utilisez une vis pour fixer la languette PCI en place.

Figure 3

Branchez le câble d'alimentation de l'alimentation électrique dans le connecteur 4 broches à l'extrémité du câble fourni. Connectez ensuite le connecteur d'alimentation à 3 broches du contrôleur de vitesse du ventilateur au connecteur 3 broches sur le radiateur.

Figure 4

L'installation est terminée.