

Dissipateur MCX64-V™ Guide d'Installation pour AMD®

Contenu de la boîte

Article	Qté.	Article	Qté.
Dissipateur	1	Ventilateur & Grille	1
Vis à ressort (assemblages)	2	Pâte thermique – Céramique	1

1. Préparation du Processeur

- ❑ Enlevez le dissipateur d'origine et nettoyez minutieusement le processeur
- ❑ Application de la graisse thermique : voir aussi explications détaillées à http://www.arcticsilver.com/ceramique_instructions.htm



Frottez une goutte de graisse thermique Céramique sur l'embase du water-block, et nettoyez avec un chiffon propre.



Appliquez une goutte de graisse thermique Céramique sur le processeur, et installez le water-block sur le processeur directement.

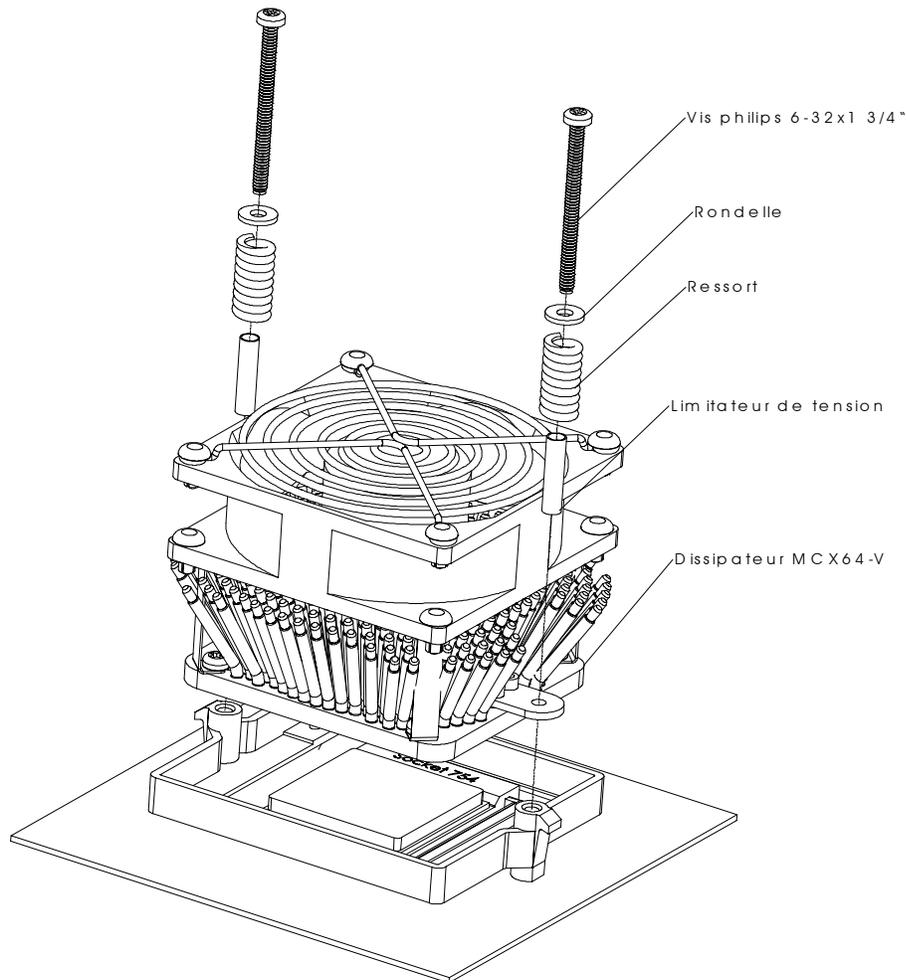


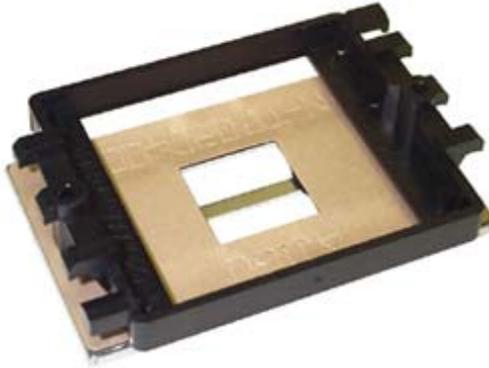
Figure 1

2. Installation du Dissipateur

Posez le dissipateur sur le processeur comme dans Figure 1, page 1, et serrez **graduellement** les vis à ressort de façon alternative jusqu'à ce que les ressorts atteignent la tension maximale. Attention: n'oubliez pas d'utiliser les embouts d'espacement en nylon fournis pour l'installation du dissipateur.

Etant donné que la majorité des cartes mères sont livrées avec le cadre de rétention et la plaque arrière de renforcement, et donc pour épargner cette dépense aux utilisateurs, Swiftech ne fournit pas ces éléments avec le dissipateur MCX64-V™. Ces articles sont néanmoins proposés en option sous la référence # AJ00172 (image ci-dessous).

L'installation du dissipateur nécessite une plaque de fixation métallique équipée d'entretoises filetées (exemple dans l'image ci-dessous, référence # AJ00264). En cas d'utilisation de la plaque arrière fournie avec la carte mère, les utilisateurs devront vérifier si cette plaque correspond aux normes requises.



3. Vérification finale

Une fois que le dissipateur est installé, démarrez votre ordinateur et allez dans le programme BIOS pour vérifier la température du processeur. Celle-ci dépend entièrement de la température ambiante à l'intérieur du boîtier, du type de ventilateur utilisé, et de la fréquence du processeur. Pour le débit d'air le plus bas, le dissipateur MCX64-V™ ne devrait jamais dépasser les valeurs de température spécifiques pour une plateforme AMD ; pour les connaître, consultez le lien suivant: http://www.amd.com/us-en/assets/content_type/white_papers_and_tech_docs/30430.pdf

Dans tous les cas, et indifféremment des facteurs mentionnés plus haut, la température du processeur ne devrait jamais dépasser les 65°C, valeur que vous pouvez contrôler dans le menu Bios. Si cela arrive, éteignez votre ordinateur immédiatement et vérifiez toute l'installation. Pour obtenir des conseils techniques, consultez notre site www.swiftnets.com, ou appelez notre service Support Client au 562-595-8009.

Caractéristiques Ventilateur:

Fabricant : Delta

Type de roulement : roulement à deux billes

Equipé de détecteur RPM

Référence	Tension (V)	Gamme Tensions de fonctionnement (V)	Courant nominal (mA)	Vitesse de rotation (RPM)	Débit d'air Max. (CFM)	Niveau sonore (dB-A)
AFB0812M-F00	12	7.0 - 13.8	0.12	2700	31.4	28.0

TRES IMPORTANT!

La compagnie Swiftech ne sera pas responsable pour les éventuelles erreurs contenues dans ce manuel ni en cas de dommages survenus sur le système dus à des pannes/défauts de fonctionnement des produits de refroidissement Swiftech.

GARANTIE

Nos produits bénéficient d'une garantie de 12 mois à partir de la date de livraison, garantie qui couvre tout défaut de fabrication ou de matériel. Pendant cette période, les produits pourront être réparés ou remplacés si les conditions suivantes sont remplies : (I) le produit est retourné au magasin d'origine; (II) le produit a été acheté par l'utilisateur final pour ses propres besoins et non pas pour être loué; (III) le produit n'a pas été endommagé par un mauvais usage ou négligence de la part de l'utilisateur. La garantie ne confère pas d'autres droits que ceux mentionnés ci-dessus et ne couvre pas les demandes pour dommages et intérêts. La garantie est offerte comme un supplément et n'affecte pas vos droits statutaires de consommateur.