



ATTENTION

NOTE IMPORTANTE RELATIVE AU REMPLACEMENT DE cartes mères, cartes graphiques, refroidissement

L'opération de remplacement de ces composants dans un ordinateur portable doit être faite dans les règles de l'art, avec les outils et les compétences nécessaires. Un manquement à une de ces règles entraînera une fois sur deux une panne de surchauffe qui ne sera pas supportée par microprocesseurs.

Si vous ne pensez pas pouvoir réaliser l'opération, confiez-la à notre atelier ou à un professionnel compétent.

- les surfaces rectifiées des processeurs et puces à refroidir doivent être nettoyées à l'acétone pour ne plus comporter la moindre trace.
- Le processeur doit recevoir de la pâte thermique molle (en tube ou seringue). Une épaisseur de 0.5mm est suffisante. Trop de pâte la fera déborder du conducteur et n'améliorera pas le refroidissement.
- Des seringues de pâtes sont disponibles en stock (produit 6768)
- Le chipset (contrôleur northbridge et southbridge) la puce graphique et éventuellement les puces de Vram ne doivent JAMAIS recevoir de pâte molle, mais un pad solide.
- Ne jamais réutiliser un ancien pad déjà déformé. Le radiateur est conçu pour une pression calculée en fonction de l'épaisseur du pad et de sa déformation.
- Des pads neufs de très haute qualité dissipative (supérieure aux pads constructeur) sont disponibles en stock (produit 8483)
- Le serrage du radiateur doit se faire progressivement par rotation des vis (principe du serrage de culasse) en respectant la numérotation des vis sur le radiateur.
- La pipe en cuivre du radiateur ne doit pas être pliée, pour la libre circulation du gaz de conductivité
- Les ailettes du radiateur doivent être propres
- Le ventilateur doit être silencieux, sinon il ne tourne pas à la bonne vitesse.

Nous avons la capacité et le matériel technique pour détecter une panne thermique due à un mauvais montage sur les produits que nous vendons. Ce constat au retour d'une carte graphique ou carte mère pourra annuler la garantie.