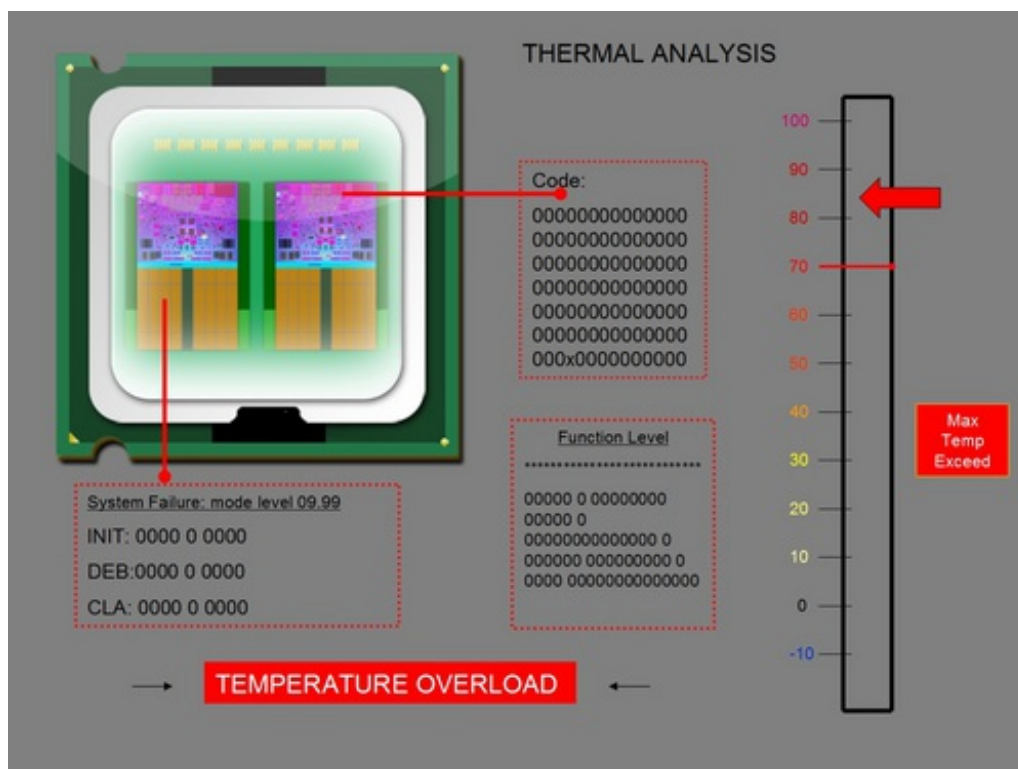


# Températures maximales des processeurs répertoriées

Juin 2014



- Voici les températures maximales d'utilisation en conditions normales des processeurs que j'ai pu retrouver. J'invite toute personne ayant des informations sur un processeur manquant d'en faire part.
- Les températures sont exprimées en degrés Celsius.
- Pour mesurer la température de votre processeur, utilisez [Speed Fan](#).

## INTEL

Voici un logiciel spécial pour processeur Intel: CPUID [HW monitor](#).

- **Pentium 4:** Beaucoup de modèles disponibles, oscillants entre 65° et 75°
- **Pentium 4 Extreme Edition:** 65°
- **Celeron:** Beaucoup de modèles disponibles. Entre 70° et 80°.
- **Celeron 400 Series:** 62°



- **Celeron D:** 68°
- **Pentium D:** 63°
- **Pentium M:** 100°
- **Pentium Extreme Edition:** 70°
- **Pentium II Xeon:** 75°
- **Dual-Core Xeon:** 75°
- **Core Solo:** 100°
- **Core Duo:** 100°
- **Core 2 Duo:** Comprises entre 60° et 70° en fonction de leur fréquence (plusieurs modèles)
- **Dual Core:** Comprises entre 60° et 70° en fonction de leur fréquence, mais la plupart atteignent 100° (notamment les 1.7Ghz) (plusieurs modèles)
- **Core 2 Quad:** Comprises entre 65° et 75° en fonction de leur fréquence (plusieurs modèles)
- **Core 2 Extreme:** Aux alentours de 70°, certains peuvent atteindre 100°
- **Intel Core 2 Duo T5800:** Les températures sont mitigées: entre 30° et 40° en fonctionnement sans programmes, entre 70° et 90° en fonctionnement...

## AMD

\***Opteron Models 1:** 65° à 70° selon les modèles. \***Opteron Models 2:** Idem. \***Opteron Models 8:** Idem. \***Opteron Models 12:** 60° à 75° selon les modèles. \***Opteron Models 23:** Aux alentours de 60° \***Sempron Socket AM2:** 55° à 78° selon les modèles. \***Athlon 64:** 70° \***Athlon 64 X2:** 70°

Ce document intitulé « Températures maximales des processeurs répertoriées » issu de **CommentCaMarche** ([www.commentcamarche.net](http://www.commentcamarche.net)) est mis à disposition sous les termes de la licence Creative Commons. Vous pouvez copier, modifier des copies de cette page, dans les conditions fixées par la licence, tant que cette note apparaît clairement.

