

Référentiel technique - Questions/Réponses

1. Question: J'ai installé plus de 2 GB de mémoire vive sur mon système. Lorsque j'utilise l'outil d'enregistrement sonore sous Windows XP, le message d'erreur suivant apparaît. Que puis-je faire ?



Réponse: Il s'agit d'une limitation de Windows XP. Veuillez vous reporter à la base de documentation Microsoft pour plus de détails :

<http://support.microsoft.com/kb/284893>

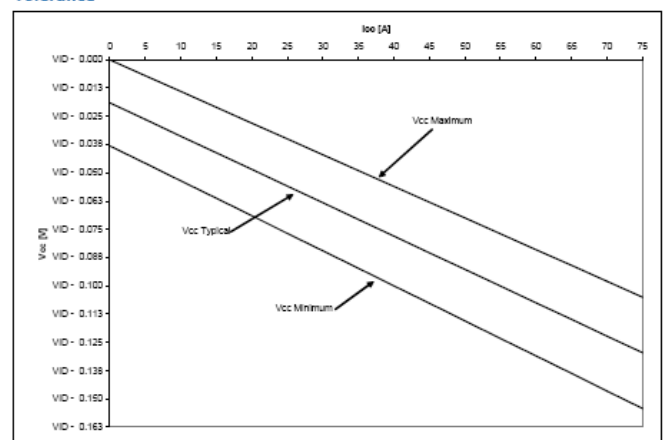
2. Question: J'utilise un processeur Intel. Pourquoi le voltage Vcore est quelquefois inférieur à la valeur affichée dans le BIOS ?

Réponse: Sur les processeurs de type Pentium 4 (et des générations ultérieures), le Vcore n'est plus statique. Veuillez vous reporter au document Intel ci-dessous. Il montre que le Vcore diminue en fonction de l'augmentation de la charge du processeur. Ceci explique le fait que Vcore peut être inférieur à la valeur affichée dans le BIOS.

Intel® Core™2 Duo Processor E8000 Series V_{CC} Static and Transient Tolerance

I _{CC} (A)	Voltage Deviation from VID Setting (V) ^{1, 2, 3, 4}		
	Maximum Voltage 1.40 mΩ	Typical Voltage 1.48 mΩ	Minimum Voltage 1.55 mΩ
0	0.000	-0.019	-0.038
5	-0.007	-0.026	-0.046
10	-0.014	-0.034	-0.054
15	-0.021	-0.041	-0.061
20	-0.028	-0.049	-0.069
25	-0.035	-0.056	-0.077
30	-0.042	-0.063	-0.085
35	-0.049	-0.071	-0.092
40	-0.056	-0.078	-0.100
45	-0.063	-0.085	-0.108
50	-0.070	-0.093	-0.116
55	-0.077	-0.100	-0.123
60	-0.084	-0.108	-0.131
65	-0.091	-0.115	-0.139
70	-0.098	-0.122	-0.147
75	-0.105	-0.130	-0.154

Intel® Core™2 Duo Processor E8000 Series V_{CC} Static and Transient Tolerance



NOTES:

(Source: <http://download.intel.com/design/processor/datashts/318732.pdf>)

3. Question: Ma carte mère est équipée d'un chipset NVIDIA Geforce 7050/6150/6100. J'utilise le pilote VGA version 175.19 du site NVIDIA sous Windows XP SP1. Après l'installation du pilote, Windows XP s'affiche en 640x480 en niveau de couleur 4-bit. Si j'utilise le pilote fourni sur le CD de la carte mère, ce problème ne se produit pas.

Réponse: Nous vous recommandons d'utiliser le pilote fourni par ASRock. Celui-ci a testé par nos soins sur nos produits pour une compatibilité et une stabilité optimales. Si vous désirez tout de même utiliser les pilotes du site web NVIDIA, veuillez mettre à jour Windows XP à l'aide du Service Pack 2 (SP2). Le problème sera alors résolu.