

Erledigt

Z87X-UD3H Overclocking - was ist zu beachten?

Beitrag von „RalphD“ vom 29. April 2015, 15:30

Habe jetzt alles so eingestellt wie bei dir. Was mich wundert ist, dass mir OSX sowohl in "über diesen Mac" als auch in dem Systeminformationen nur 3,5 GHz anzeigt. HWMonitor und das PowerGadged zeigen die eingestellten Werte der BIOS an.



HWMonitor	
TEMPERATUREN	
CPU Kern 1	75°C
CPU Kern 2	75°C
CPU Kern 3	72°C
CPU Kern 4	65°C
Prozessor	75°C
Prozessor-Kühler	38°C
Hauptplatine	30°C
FESTPLATTEN-TEMPERATUREN	
WDC WD1003FZEX-00MK2A0	28°C
SanDisk SDSSDP128G	33°C
SSD VERBLEIBENDE LEBENS...	
SanDisk SDSSDP128G	100%
SanDisk SDSSDP128G	100%
FREQUENZEN	
Prozessor-Multiplikator	x44.0
CPU Package Frequency	4.40 GHz
CPU Package Average	4.43 GHz
LÜFTER	
CPU Fan	840 rpm
Power Fan	673 rpm
SPANNUNGEN	
Prozessor	0.240 V
CPU GFX	0.012 V
Prozessor-VTT	1.752 V
Speicher-Module	1.500 V
Ausgang +3.3V	3.320 V
Ausgang +5V	5.068 V
Ausgang +12V	12.090 V
Hilfsspannung +3.3V	3.384 V
CMOS-Batterie	3.192 V

intel Intel® Power Gadget

Processor Power Current: +∞ W

The graph shows a constant power consumption of approximately 85W over time.

Processor Frequency Current: 3,66 GHz

The graph shows the processor frequency fluctuating between approximately 1.0 GHz and 4.0 GHz, then jumping to a steady state of 3.66 GHz.

MacPro3,1

Single-Core Score	Multi-Core Score
4140	16070

Geekbench 3.3.2 Tryout for Mac OS X x86 (32-bit)

Result Information

User	RalphD
Upload Date	April 29 2015 01:25 PM
Views	1

System Information

	MacPro3,1
Operating System	Mac OS X 10.10.3 (Build 14D136)
Model	MacPro3,1
Processor	Intel Core i7-4770K @ 3.50 GHz 1 processor, 4 cores, 8 threads
Processor ID	GenuineIntel Family 6 Model 60 Stepping 3
L1 Instruction Cache	32 KB x 4
L1 Data Cache	32 KB x 4
L2 Cache	256 KB x 4
L3 Cache	8192 KB
Motherboard	Apple Inc. Mac-F42C88C8 Proto1
BIOS	Apple Inc. MP31.88Z.006C.B05.0802291410
Memory	16384 MB 0 MHz RAM

Integer Performance

Single-core	4410
Multi-core	18389