



nexthardware.com

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 21-04-2009 10:47

Recensione Gigabyte MA790XT-UD4P

GIGABYTE™

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-madri/1145/recensione-gigabyte-ma790xt-ud4p.htm>)

Continua la rassegna delle recensioni di mainboard AM3 in attesa dell'imminente arrivo dei primi processori AMD Phenom AM3



Sul sito X-bit labs è stata testata la Gigabyte MA790XT-UD4P, mainboard destinata ad ospitare le prossime cpu AMD Phenom AM3.

Interessante notare come la mainboard ha spuntato delle doti di overclock molto interessanti, soprattutto se confrontati con quelle della Asus M4A78T-E provata nelle medesime condizioni.

Naturalmente trattandosi delle prime release di Bios per entrambi i produttori, i risultati di questi confronti sono da prendere con le pinze, in quanto possono essere ribaltati con le prossime versioni.

CPU overclocking	Gigabyte, 3.7GHz	Asus, 3.25GHz	Gigabyte's gain or loss, %
Everest Read, MB/s	9986	9554	4.52
Everest Write, MB/s	8461	8220	2.93
Everest Copy, MB/s	8717	11250	-22.52
Everest Latency, ns	43.5	45.7	4.83
Cinebench 10, rendering	12128	10634	14.05
Fritz Chess Benchmark	9149	8059	13.52
3DMark Vantage Overall Score	9583	9245	3.66
3DMark Vantage GPU Score	8836	8717	1.37
3DMark Vantage CPU Score	12838	11299	13.62
Crysis Warhead, DX10, 1280x1024, Mainstream, minimum fps	46	38.22	19.05
Crysis Warhead, DX10, 1280x1024, Mainstream maximum fps	97.07	97.16	-0.09
Crysis Warhead, DX10, 1280x1024, Mainstream average fps	76.87	72.66	5.79
FarCry 2, DX10, 1280x1024, High, minimum fps	47.83	42.49	12.57
FarCry 2, DX10, 1280x1024, High, maximum fps	108.26	102.99	5.12
FarCry 2, DX10, 1280x1024, High, average fps	71.48	65.5	9.13
Custom PC Bench 2007, Image Editing, score	1210	1076	12.45
Custom PC Bench 2007, Video Encoding, score	1908	1689	12.97
Custom PC Bench 2007, Multitasking Test, score	1147	1089	5.33
Custom PC Bench 2007, Overall score	1422	1285	10.66