nexthardware.com

a cura di: **Walter Meister - stoner - 22-05-2008 10:58**

Intel rinnova la sua linea di processori

LINK (https://www.nexthardware.com/news/processori-chipset/634/intel-rinnova-la-sua-linea-di-processori.htm)

Novità per le cpu della famiglia Xeon, Duo e Quad

La notizia più interessante è la presentazione del primo processore Dunnington a 6 core.

Indiscrezioni sulla sigla della nuova serie, il sito fudzilla riporta il nome X7460 per il top gamma mentre VR-Zone riporta la sigla X7470, stessa situazione per E7450 e E7459.

Lo Xeon X7460/7470 disporrà di 6 core alla frequenza di 2.66GHz e di 16MB di cache.

Dovrebbe essere su Socket 604, già utilizzato dalla piattaforma Caneland, e ciò renderebbe possibile l'uso di quattro di queste cpu per un totale di 24 core.

Il prezzo di lancio dovrebbe essere $2651.

Ad un gradino più basso c'è lo Xeon E7450/7459 a 2.4GHz e 12MB cache per un prezzo di $2235.

Processore	Model	Core	GHZ	FSB	Cache	Q3 '08
	X7470	6	2.66	1066	16M	$2729
	E7459/E7450	6	2.40	1066	12M	$2301
Xeon EX	E7440	4	2.40	1066	12M	$1980
Dunnington	E7430	4	2.13	1066	12M	$1391
	E7420	4	2.13	1066	8M	$1177
	L7455	6	2.13	1066	12M	$2729

	L7445	4	2.13	1066	12M	$1980

Intel prevede un rinnovo della linea Duo e Quad nell'arco del terzo quadrimestre.

La prima novità sarà l'introduzione di nuovi top di gamma per entrambe le serie.

Per i Quad sarà disponibile il Q9650 a 3.0GHz mentre per i Duo l'E8600 a 3.3GHz.

Usciranno dal listino i Q6700, i Q9300 e Q9450 e saranno sostituiti dal Q9400 a 2.66GHZ con 6MB L2 di cache.

Faranno il suo ingresso l' E8600, l'E8300 uscirà di scena e la cpu con la frequenza più bassa della famiglia E800 sarà l'E8400 con i suoi 3GHZ.

Processore	GHz	FSB	Cache	Q2	Q3
Q9650	3.00	1333	12	-	530
Q9550	2.83	1333	12	530	316
Q9450	2.66	1333	6	316	-
Q9400	2.66	1333	6	-	266
Q9300	2.50	1333	6	266	-
Q6700	2.66	1066	8	266	-
Q6600	2.40	1066	8	224	203
E8600	3.33	1333	6	-	266
E8500	3.16	1333	6	266	183
E8400	3.00	1333	6	183	163
E8300	2.83	1333	6	163	-

Questa documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di nexthardware.com.
Informazioni legali: https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm