

Messi a listino i Broadwell-E



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/7483/messi-a-listino-i-broadwell-e.htm>)

Prime foto e prezzi di vendita dei sample ES delle nuove CPU HEDT di casa Intel ...



Apparsi su eBay i primi Broadwell-E in versione ES a prezzi diversi da quelli che ci saremmo aspettati, ovvero più alti per il top di gamma Intel Core i7-6950X (quotato circa 1750 USD) e più bassi per i modelli inferiori (875 USD per il 6900K e 575 USD per il 6850K).

Premesso che tali processori, gli Engineering Sample, non potrebbero essere venduti perché rilasciati ai

vari partner per le prove di compatibilità o alla stampa specializzata poco prima del lancio per effettuare le relative recensioni, rimanendo di fatto di proprietà del produttore e quindi privi di alcuna garanzia, la loro disponibilità in rete sembra confermare che il rilascio ufficiale delle versioni retail avverrà effettivamente a fine mese o, al massimo, nella prima settimana di giugno in concomitanza con il Computex di Taipei.



Modello Processore	Intel Core i7-6950X	Intel Core i7-6900K	Intel Core i7-6850K	Intel Core i7-6800K
Processo produttivo	14nm	14nm	14nm	14nm
Cores/Threads	10/20	8/16	6/12	6/12
Core Clock	3.00 GHz	3.20 GHz	3.60 GHz	3.40 GHz
Boost Clock	3.50 GHz	3.70 GHz	3.80 GHz	3.60 GHz
Cache L3	25 MB L3 Cache	20 MB L3 Cache	15 MB L3 Cache	15 MB L3 Cache
Linee PCI-E	40	↔ 40	↔ 40	↔ ND
↔ Moltiplicatore sbloccato (BCLK OC)	Sì	Sì	Sì	Sì
Chipset	X99	X99	X99	X99
Socket	LGA 2011-v3	LGA 2011-v3	LGA 2011-v3	LGA 2011-v3
Supporto memorie	DDR4-2400MHz	DDR4-2400MHz	DDR4-2400MHz	DDR4-2400MHz
TDP	140W	140W	140W	140W
Prezzo di lancio	~1500 USD	~999 USD	~550 USD	~390 USD

A seconda del modello, Broadwell-E sarà caratterizzato da un numero di transistor compreso tra i 3,4 ed i 4,7 miliardi su di un die con una superficie da 246 o 306mm² rispetto ai 2,7 miliardi di transistor su 355mm² di Haswell-E.