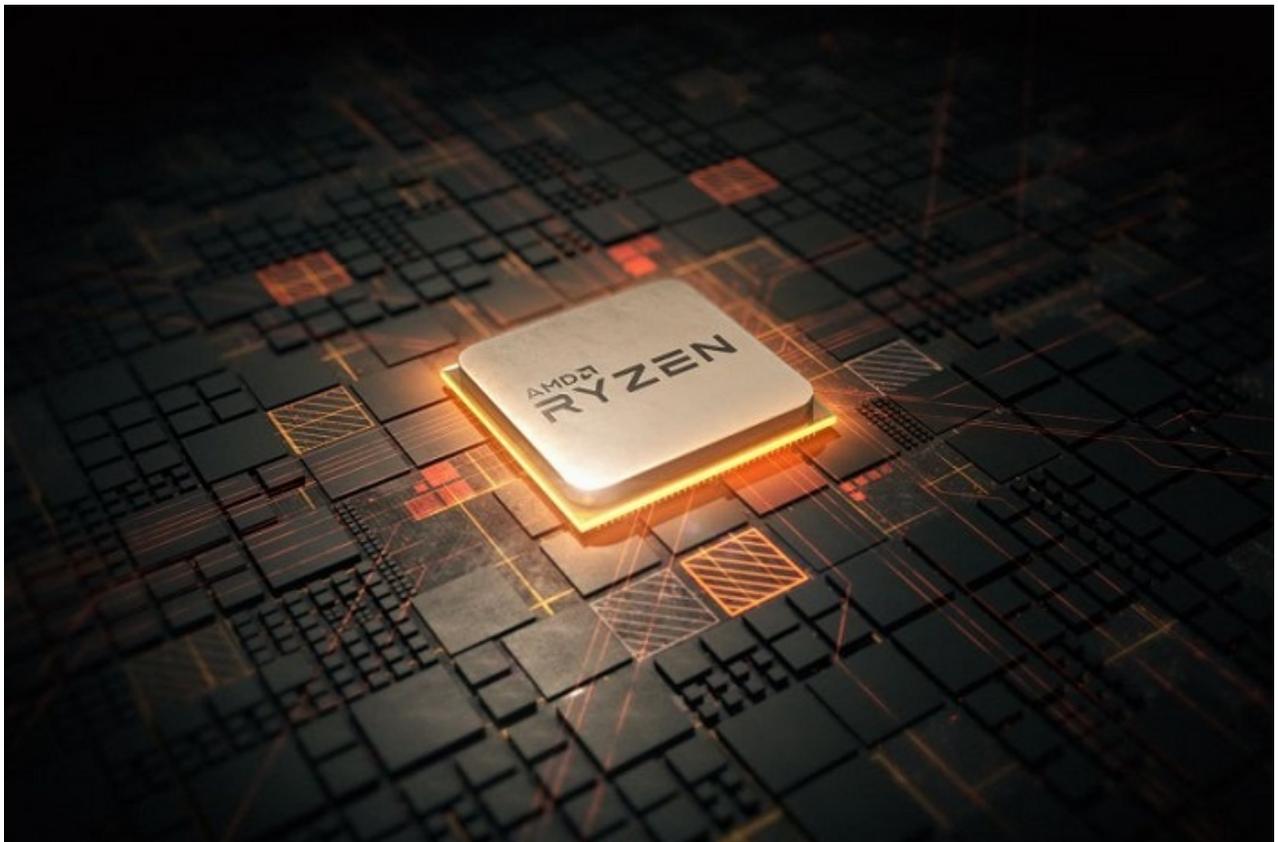


Svelati i nuovi Ryzen 3000



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/8694/svelati-i-nuovi-ryzen-3000.htm>)

Un più elevato numero di core, frequenze da capogiro e prezzi assolutamente concorrenziali per la nuova offerta mainstream di AMD.



Importanti novità in arrivo dal colosso di Sunnyvale che, nelle ultime ore, ha lasciato trapelare informazioni su quella che sarà la terza generazione di CPU mainstream appartenenti alla serie Ryzen.

Con un netto anticipo sulla nuova piattaforma X570, sono comparse infatti in rete le specifiche riguardanti ben dieci nuove CPU Ryzen serie 3000 basate su architettura Zen 2 con processo produttivo a 7nm, tra le quali spicca un modello a 16 core fisici capace di toccare in modalità Turbo Core l'impressionante frequenza di 5.1GHz.

Anche in questo caso troviamo la GPU integrata Navi sul modello 3600G ma, stavolta, dotata di 20

Compute Unit.

Per il segmento high-end AMD propone solo due unità Ryzen 7 denominate, rispettivamente, 3700 e 3700X, che con ben 12 core fisici e 24 virtuali saranno in grado di spingersi a frequenze pari a 4.6 e 5.0GHz.

Se i numeri snocciolati fino ad ora vi hanno "ingolosito", il vero motivo per il quale si prospetta, nell'immediato futuro, una netta scossa al mercato delle CPU, è insito nel prezzo assolutamente concorrenziale (al netto delle prestazioni offerte) che spingerà sicuramente la storica rivale Intel a delle contromosse che potrebbero avere del clamoroso.

Modello	Core/Threads	Base Clock	Boost Clock	TDP	Prezzo	Lancio
Ryzen 3 3300	6/12	3.2GHz	4.0GHz	50W	99\$	CES
Ryzen 3 3300X	6/12	3.5GHz	4.3GHz	65W	129\$	CES
Ryzen 3 3300G	6/12	3.0GHz	3.8GHz	65W	129\$	Q3 2019
Ryzen 5 3600	8/16	3.6GHz	4.4GHz	65W	178\$	CES
Ryzen 5 3600X	8/16	4.0GHz	4.8GHz	95W	229\$	CES
Ryzen 5 3600G	8/16	3.2GHz	4.0GHz	95W	199\$	Q3 2019
Ryzen 7 3700	12/24	3.8GHz	4.6GHz	95W	299\$	CES
Ryzen 7 3700X	12/24	4.2GHz	5.0GHz	105W	329\$	CES
Ryzen 9 3800X	16/32	3.9GHz	4.7GHz	125W	449\$	CES
Ryzen 9 3850X	16/32	4.3GHz	5.1GHz	135W	499\$	Q2 2019