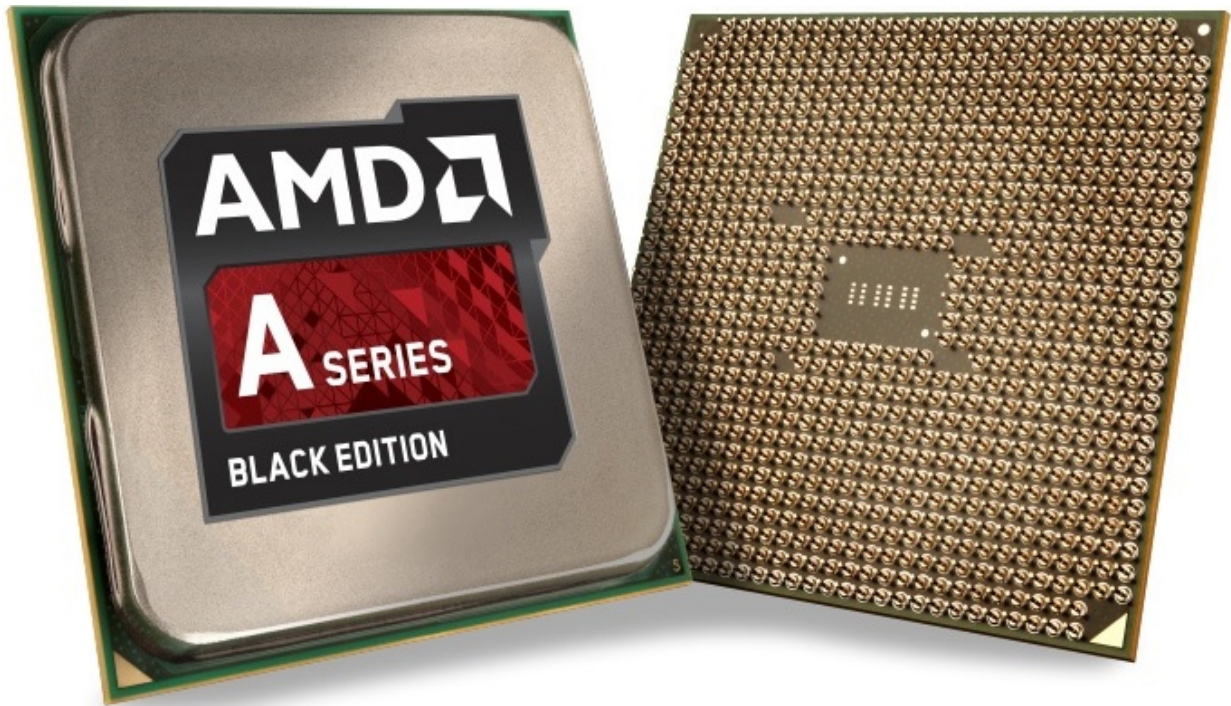


Godavari o Kaveri Refresh: cosa aspettarsi a maggio

AMD

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/6894/godavari-o-kaveri-refresh-cosa-aspettarsi-a-maggio.htm>)

Mistero sulle reali intenzioni di AMD dopo i recenti rumors.



AMD sta programmando il lancio, nelle prossime settimane, delle nuove APU "Godavari" serie 8000 che succederanno alle attuali serie 7000 "Kaveri".

Nonostante la differente nomenclatura, diverse [fonti autorevoli \(http://www.kitguru.net/components/apu-components/anton-shilov/amd-to-release-kaveri-refresh-chips-in-late-may-report/\)](http://www.kitguru.net/components/apu-components/anton-shilov/amd-to-release-kaveri-refresh-chips-in-late-may-report/) ci dicono che Godavari sarà ancora basato su architettura Steamroller, mentre dovremo attendere il 2016 per il core Excavator su APU "Summit Ridge".

Solo leggeri miglioramenti sul clock di CPU e GPU per le soluzioni che AMD vorrebbe opporre ai prossimi processori Intel Broadwell, dotati di una grafica integrata (fortunatamente per l'azienda di Santa Clara) più debole rispetto a GCN 1.2, l'architettura su cui si basano le GPU R5 e R7 per le APU.

Un concreto miglioramento ci sarà invece sulla connettività, con il salto verso il PCIe 3.0 che dovrebbe garantire più spazio di manovra per l'inserimento di soluzioni SSD PCIe.

Model	Radeon™ Branding	Roadmap TDP	Product TDP Range	Core Pair/Count	CU [SIMD]	CPU Clock Max/Base (GHz)	GPU DPM Pmax (MHz)	Overclock	Max Memory Rate (MT/s)	DeviceID	PC			PR			IP
											First Ship	SW Stack	SW Date	First Ship	SW Stack	SW Date	
A10-8850K *	R7	95W	-	2/4	8	4.1/3.7	856	Yes	2133	130F	02/11/2015	0.9.0	02/06/2015	03/18/2015	1.0.0	03/11/2015	04/22/2015
A10-PRO 8850B	R7	95W	-	2/4	8	4.1/3.7	800	No	2133	130F	01/21/2015	0.7.0	01/21/2015	02/13/2015	0.9.0	02/06/2015	03/25/2015
A8-8650	R7	65W	45-65W	2/4	6	3.8/3.2	760	No	2133	1313	01/21/2015	0.7.0	01/21/2015	02/13/2015	0.9.0	02/06/2015	03/25/2015
A8-8650K	R7	95W	45-65W	2/4	6	3.5/3.2	760	Yes	2133	1313		N/A		03/18/2015	1.0.0	03/11/2015	04/22/2015
A10-8750	R7	65W	45-65W	2/4	8	3.5/3.0	TBD	No	2133	130F		N/A		03/06/2015	0.9.1	02/25/2015	03/25/2015
A6-8550K	R5	65W	45-65W	1/2	4	3.5/3.1	TBD	Yes	2133	1315		N/A		03/06/2015	0.9.1	02/25/2015	03/25/2015
A10 PRO-8750B	R7	65W	45-65W	2/4	8	3.5/3.0	TBD	No	2133	130F		N/A		04/08/2015	1.0.1	04/01/2015	05/13/2015
A8 PRO-8650B	R7	65W	45-65W	2/4	6	3.2/2.9	760	No	2133	1313		N/A		04/08/2015	1.0.1	04/01/2015	05/13/2015
A6 PRO-8550B	R5	65W	45-65W	1/2	4	3.5/3.1	TBD	No	2133	1315		N/A		04/22/2015	1.0.2	04/15/2015	05/27/2015
A4 PRO-8350B	R5	65W	45-65W	1/2	4	3.5/3.0	757	No	1866	1315		N/A		04/22/2015	1.0.2	04/15/2015	05/27/2015
Athlon X4 870K	-	95W		2/4	-	3.7/3.5	-	Yes	2133	-		N/A		05/06/2015	1.0.2	04/15/2015	06/09/2015
Athlon X4 850	-	65W	45-65W	2/4	-	3.2/2.9	-	No	2133	-		N/A		05/06/2015	1.0.2	04/15/2015	06/09/2015

- A10 8850k Requires HS78 Class (D3) Heatsink
- May only release gfx driver if no other stack components change.
- No stacks planned for Athlon No-GPU parts



Sulla questione c'è anche un po' di mistero, anche [perchè alcuni fonti teutoniche \(http://www.computerbase.de/2015-04/amd-a10-7870k-uebekannt-er-kaveri-prozessor-aufgetaucht/\)](http://www.computerbase.de/2015-04/amd-a10-7870k-uebekannt-er-kaveri-prozessor-aufgetaucht/) riportano di shop che hanno a listino, anche se non disponibili, unità APU con il nome di A10-7870K (con tanto di codice all'apparenza ufficiale: AD787KXDJCBOX) ad un prezzo di 175€, il che ci lascia sospettare sulla possibilità che AMD inauguri davvero una serie 8000.

Tale discrepanza sulle informazioni rilasciate potrebbe sicuramente nascere dalla sovrapposizione di leak vecchi e nuovi provenienti da un periodo in cui AMD decideva ancora i dettagli sull'operazione: è certo, comunque, che la questione nomenclatura è già stata decisa e, a breve, avremo notizie ufficiali.