

Il Core i7-7700K supera i 7GHz

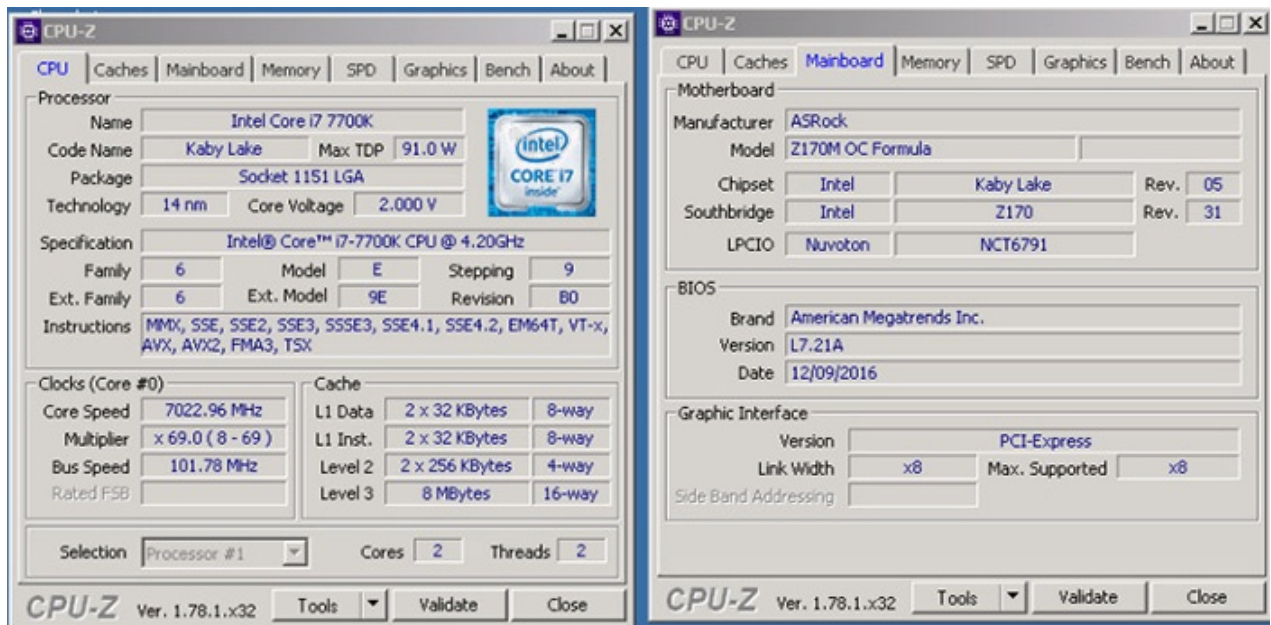


LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/7882/il-core-i7-7700k-supera-i-7ghz.htm>)

Decisamente promettenti i primi test in overclock sotto azoto liquido per il Kaby Lake top di gamma.



Il noto overclocker Allen "Splave" Golibersuch, tramite l'utilizzo di raffreddamento ad azoto liquido, ha infranto la barriera dei 7GHz, raggiungendo l'incredibile frequenza di 7022,96MHz con un Core i7-7700K a bordo di una ASRock Z170M OC Formula.



Sebbene per ottenere ciò abbia dovuto disabilitare l'Hyper Threading e ben due dei quattro cores presenti, il risultato sembra essere migliore di quanto si potesse ottenere con il "vecchio" i7-6700K.

Applicando un VCore pari a 2,00V, Splave è riuscito a "chiudere" i seguenti benchmark:

- PiFast in 9,02s
- SuperPi 32M in 4min e 20,25s
- WPrime 32M in↔ 2,953s
- wPrime 1024M in 1min 33,171s

In accoppiata con una ASUS GeForce GTX1080 STRIX OC, poi, è riuscito a totalizzare 643.316 punti in Aquamark ed 86.798 nel 3DMark 05.

Per i più curiosi sarà interessante sapere che, lasciando abilitati tutti i 4 core fisici, Splave è riuscito a raggiungere stabilmente "soltanto" i 6700MHz.

Come inizio non è affatto male e confidiamo nel fatto che a breve arriveranno risultati ancor più impressionanti grazie all'uso di CPU ancora più selezionate, magari sotto forma di "engineering samples".