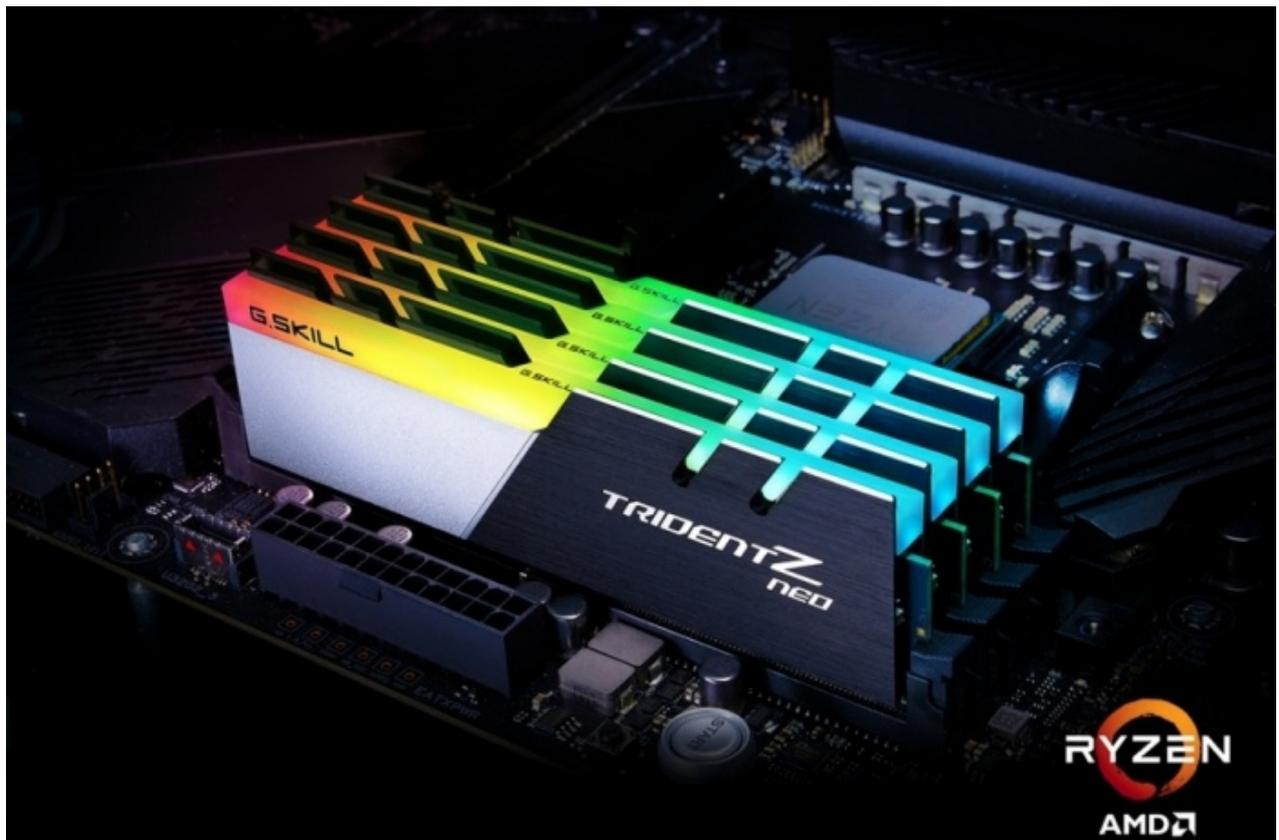


G.SKILL rilascia le Trident Z Neo 3800MHz C14



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ram-memorie-flash/8902/gskill-rilascia-le-trident-z-neo-3800mhz-c14.htm>)

Finalmente pronti a sbarcare sul mercato i nuovi kit di memoria ottimizzati AMD Ryzen 3000.

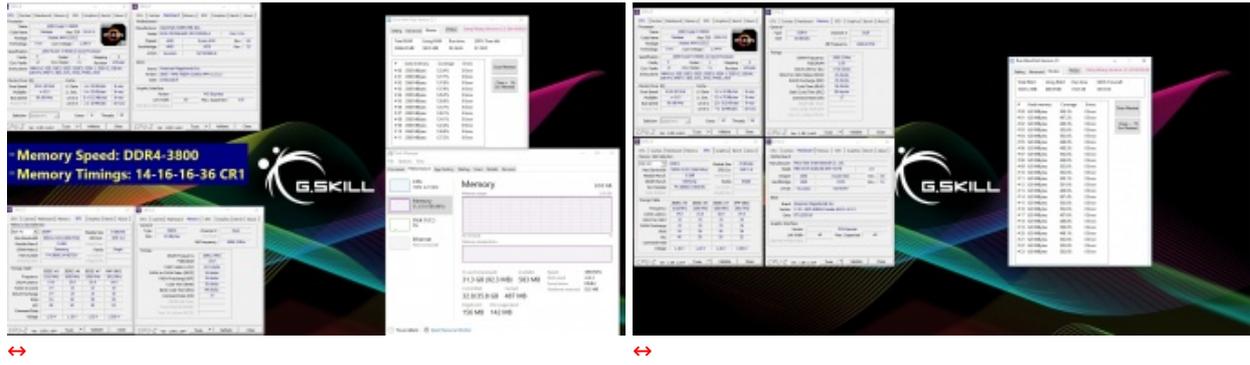


G.SKILL sta rilasciando dei nuovi kit di memoria DDR4 appartenenti alla recente serie Trident Z Neo, con latenze estremamente basse e ottimizzate per la piattaforma AMD X570.

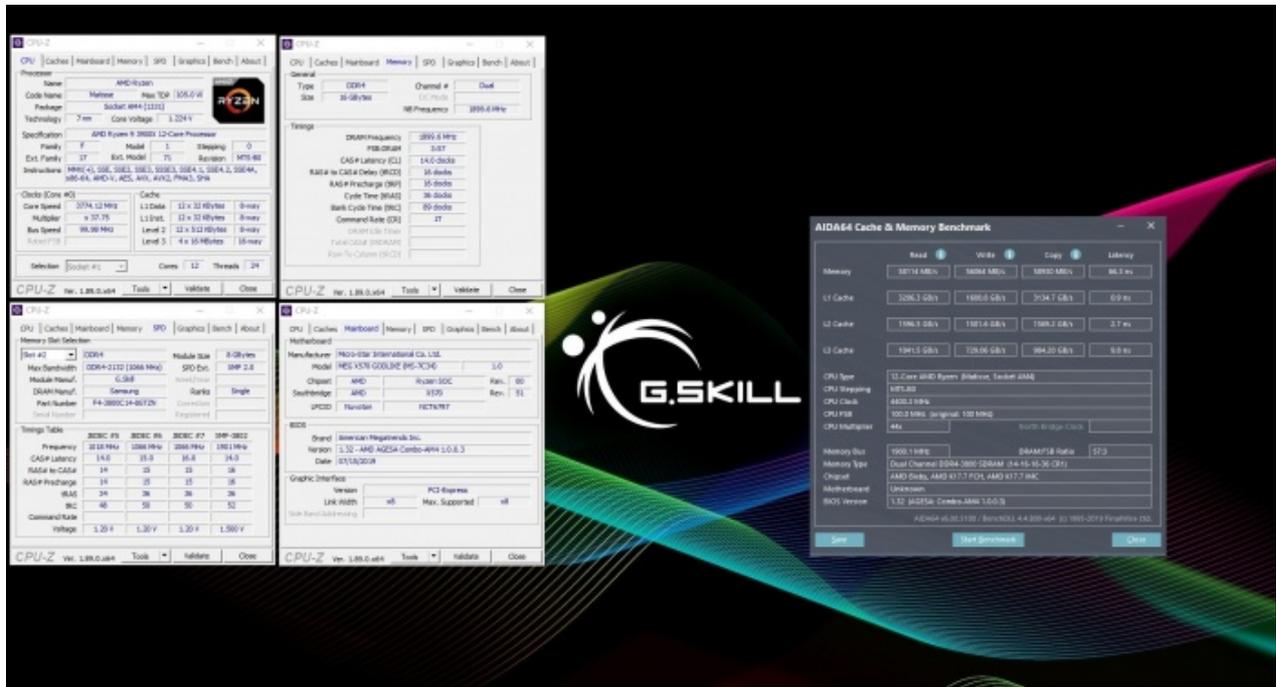
Le Trident Z Neo RGB 3800MHz C14 sono equipaggiate, nonostante ne sia stata annunciata la fine della produzione, ancora con selezionatissimi chip Samsung B-die ed in grado, quindi, di offrire prestazioni assolutamente sopra le righe.

E' assodato che con Ryzen 3000 le prestazioni migliori per le RAM si ottengono quando l'interconnessione

Infinity Fabric e collegata alle stesse con un rapporto di 1:1, il cui limite massimo teorico è fissato a 3733MHz, finora ...



Sì perchè G.SKILL, anche se di poco, è riuscita ad innalzare tale limite grazie appunto all'uso di ICs B-Die portandolo a 3800MHz sia con un kit da 16GB (2x8GB) che da 32GB (4x8GB) con timings pari a 14-16-16-36 1T, utilizzando sia una scheda madre MSI MEG X570 GODLIKE in abbinamento ad processore Ryzen 9 3900X che una ASUS ROG CROSSHAIR VIII Formula in abbinamento ad un processore Ryzen 5 3600X, a fronte, però, di una tensione operativa delle memorie non trascurabile, ovvero 1,5V.



Il bandwidth ottenuto, come visibile dai relativi screen, parla da solo: 58 GB/s, 56GB/s e 58GB/s, rispettivamente, in lettura, scrittura e copia!