

Kingston: RAM DDR5 da 16GB e 32GB già pronta per Intel Alder Lake

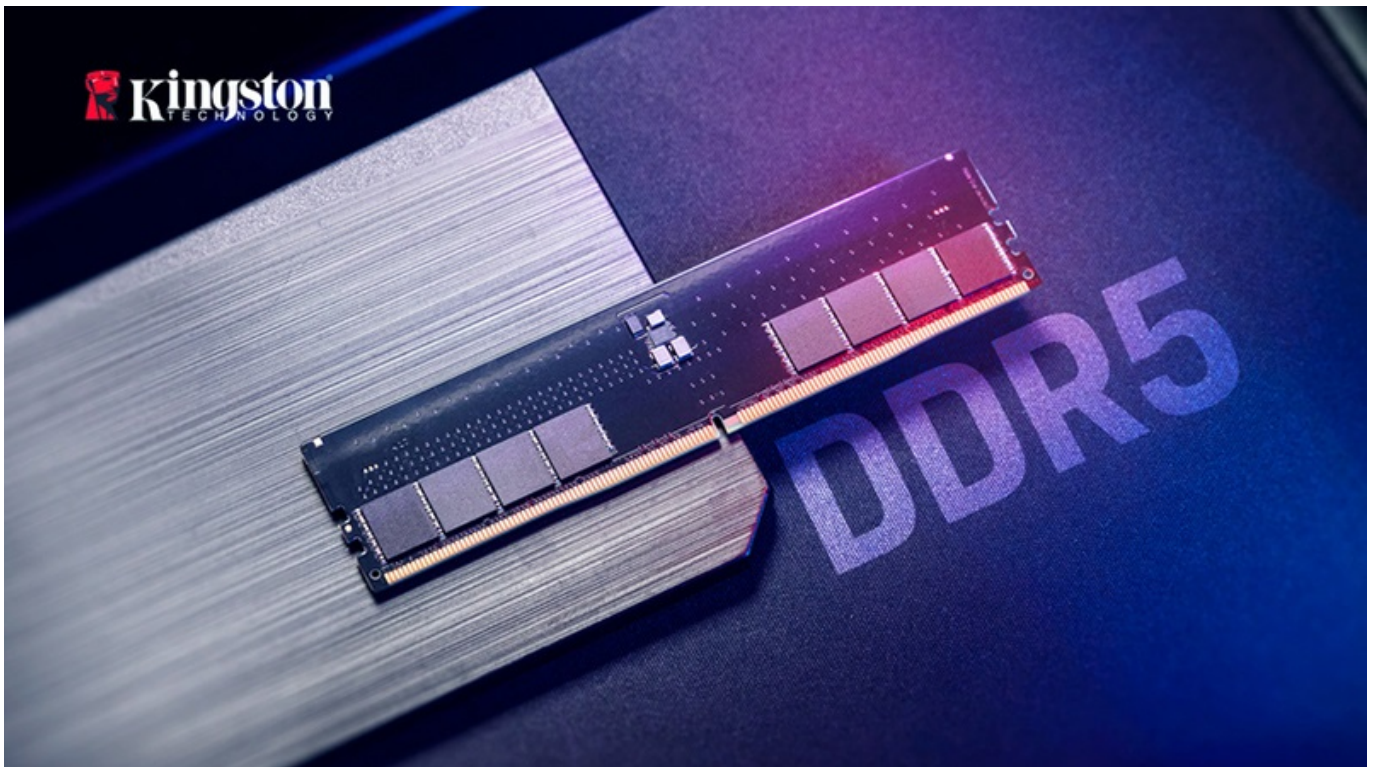
- Ultima modifica: Giovedì, 14 Ottobre 2021 10:21

Pubblicato: Giovedì, 14 Ottobre 2021 10:21

Scritto da Laura Benedetti

Tra qualche mese Intel Alder Lake sarà disponibile per desktop e notebook, inaugurando l'era della memoria DDR5 nel segmento mainstream. Kingston è già pronta con due kit DDR5 UDIMM da 16GB e 32GB, compatibili con le piattaforme Intel.

Kingston ha annunciato che le proprie memorie **UDIMM DDR5 da 16GB e 32GB**, di prossima uscita, hanno ricevuto la **Intel Platform Validation**. Si tratta del più importante passaggio per la convalida della compatibilità tra le soluzioni di memoria DDR5 di Kingston e le piattaforme Intel che utilizzano lo standard DDR5. Sostanzialmente, i kit soddisfano determinati requisiti imposti da Intel e funzioneranno bene con i controller di memoria integrati nei processori Alder Lake e presumibilmente con le relative schede madri Intel Z690.



Il portafoglio iniziale di memorie DDR5 di Kingston rappresenta la prima tranches di una serie di soluzioni ad alte prestazioni, da bassa ad alta capacità e con diversi formati (SO-DIMM per laptop), progettati a sostegno delle piattaforme basate su DDR5 che debutteranno nel corso del prossimo anno, tra cui appunto [Intel Alder Lake](#). In particolare, le memorie "certificate" sono date da un modulo **DDR5-4800 da 16GB (KVR48U40BS8-16)** e un **kit di memoria DDR5-4800 da 32GB (2 x 16GB) (KVR48U40BD8-32)**. Entrambi si attengono alle specifiche JEDEC ufficiali per la RAM DDR5.

Dopo aver sviluppato la prossima generazione di memoria DDR, Kingston sta fornendo oltre 10

Kingston: RAM DDR5 da 16GB e 32GB già pronta per Intel Alder Lake

- Ultima modifica: Giovedì, 14 Ottobre 2021 10:21

Pubblicato: Giovedì, 14 Ottobre 2021 10:21

Scritto da Laura Benedetti

mila campioni di UDIMM DDR5 ai principali produttori di schede madri e ai relativi partner tecnologici, per sostenere il lancio della piattaforma. Supportando i partner in anticipo, Kingston sta contribuendo a gettare le basi per un lancio di prodotto di successo. Sia chiaro: Kingston non è l'unica, perché anche **Crucial, Micron, Samsung e SK Hynix** hanno lanciato memorie DDR5 compatibili.

Con l'arrivo di nuove piattaforme all'orizzonte, Kingston si sta preparando a portare sul mercato, pensando agli anni a venire, una gamma di moduli di memoria DDR5 con miglioramenti in termini di **prestazioni, integrità dei dati, densità e scalabilità**. Le memorie Kingston sono dotate di garanzia limitata a vita e supporto tecnico gratuito.