

G.Skill presenta su memoria DDR4 optimizada para Coffee Lake y el chipset Z370



G.Skill ha añadido aún más variedad a su catálogo de módulos de memoria con la presentación de modelos específicos para los nuevos procesadores Coffee Lake y el chipset Z370. Los dos primeros kits son de Trident Z RGB a 3733 y 4000 MHz probados en la placa base ROG Maximus X Hero Wifi ac con un Core i5-8600K, y se venderá en kits de 64 y 32 GB respectivamente.

El resto de kits son de Trident Z, que van de una velocidad de 4000 MHz hasta los 4600 MHz. Son módulos de memoria que no son nada baratos y cuya principal aplicación la tiene con programas específicos que se puedan beneficiar de estas velocidades.

Su voltaje va de los 1.35 V hasta los 1.5 V, que es un 25 % más de voltaje de lo recomendado para ls DDR4 por la especificación de la JEDEC. Las latencias van del CL 19-19-19-39 hasta el 19-25-25-45. Usan chips B de Samung, que son los que se viene tradicionalmente usando para los kits de

máxima memoria, con un cribado hecho manualmente.

La mayoría de las placas base presentadas son compatibles con perfiles de memoria (XMP) de 4000 a 4200 MHz, y algunas de ASRock llegan a ser compatibles con los 4600 MHz. Si no se consigue con los perfiles de memoria, hay que recurrir a subirlas manualmente en el BIOS.

Frecuencia (MT/s)	Latencias	Kit	Voltaje	Trident Z	Trident Z RGB
4600	CL19-25-25-45	16 GB (2×8 GB)	1.5 V	Sí	—
4500	CL19-19-19-39	16 GB (2×8 GB)	1.45 V	Sí	—
4400	CL19-19-19-39	16 GB (2×8 GB)	1.4 V	Sí	—
4200	CL19-21-21-41	32 GB (4×8 GB)	1.4 V	Sí	—
4000	CL19-19-19-39	32 GB (2×16 GB)	1.35 V	Sí	—
4000	CL18-19-19-39	32 GB (4×8 GB)	1.35 V	—	Sí
3733	CL17-19-19-39	64 GB (4×16 GB)	1.35 V	—	Sí

Fuente: geektopia.