

Le G.SKILL Ripjaws 4 raggiungono i 4062MHz



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ram-memorie-flash/6943/le-gskill-ripjaws-4-raggiungono-i-4062mhz.htm>)

Nuovo world record di frequenza in abbinamento ad una mainboard ASRock X99M Killer/3.1.



G.SKILL ha appena annunciato che, utilizzando un kit di memorie Ripjaws 4 DDR4 su una scheda madre ASRock X99M Killer/3.1 è stato stabilito il nuovo W.R. di frequenza in single channel con raffreddamento ad aria, raggiungendo il ragguardevole valore di 4062MHz.

System Specifications

Processor (CPU)

Name	Intel Core i7-5960X CPU @ 3.00GHz (ES)
Threading	1 CPU - 2 Cores - 2 Threads
Frequency	1523.17 MHz (12 * 126.93 MHz)
Architecture	Haswell-E/EP (22 nm)
CPUID / Stepping	6.F.2 / 6.3F (M0)
CPU Extensions	MMX, SSE, EM64T, VT-x, AES, AVX, AVX2, FMA3
Caches	L1 : 64 KB / L2 : 512 KB / L3 : 20480 KB
Microcode	0x0000029
Max. TDP	140 Watts
Temperature	42°C
Voltage	1.051 Volts
Type	Engineering Sample

Motherboard

Model	ASRock X99M Killer/3.1
BIOS	American Megatrends Inc. - L1.01S - 05/26/201
CPU Socket	Socket 2011 LGA
North Bridge	Intel Haswell-E rev 02
South Bridge	Intel X99 rev 05

Memory (RAM)

Size	4096 MB
Type	-4062 - Single Channel
Frequency	2031 MHz (1:24)
Timings	19-25-25-63
Slot #1 Module	G.Skill - 4096 MB (17100)

Graphic Card (GPU)

GPU Type	NVIDIA GeForce GT 630 (540 MHz)
VRAM Size	1024 MB (800 MHz)

CPU-Z Screenshot

The screenshot shows the CPU-Z application window. The 'CPU' tab is selected. It displays the following information:

- Processor:** Intel Core i7 5960X, Code Name: Haswell-E/EP, Max TDP: 140 W, Package: Socket 2011 LGA, Technology: 22 nm, Core Voltage: 1.051 V.
- Specification:** Intel(R) Core(TM) i7-5960X CPU @ 3.00GHz (ES), Family: 6, Model: F, Stepping: 2, Ext. Family: 6, Ext. Model: 3F, Revision: M0.
- Instructions:** MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSSE3, SSE4.1, SSE4.2, EM64T, VT-x, AES, AVX, AVX2, FMA3.
- Clocks (Core #0):** Core Speed: 1523.17 MHz, Multiplier: x 12.0 (12 - 33), Bus Speed: 126.93 MHz, QPI Link: [blank].
- Cache:** L1 Data: 2 x 32 KBytes 8-way, L1 Inst: 2 x 32 KBytes 8-way, Level 2: 2 x 256 KBytes 8-way, Level 3: 20 MBytes 20-way.
- Selection:** Processor #1, Cores: 2, Threads: 2.

At the bottom, there is a 'Forum/Sign. Banner' section with a CPU-Z Validator banner and a 'Change Banner Style' dropdown menu set to '01 - Classic (350x22px)'.

Questo record è frutto del lavoro svolto a stretto contatto fra i tecnici G.SKILL e quelli di ASRock↔ che ha consentito di creare un'accoppiata perfetta per raggiungere le massime prestazioni in overclock.



"Questo eccezionale risultato non è solo un motivo di vanto per il traguardo raggiunto, ma anche un grande riconoscimento per la capacità di overclock dei nostri prodotti." ha detto James Lee, Vice Presidente Vendite e Marketing ASRock.↔