



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 22-02-2017 16:30

Ryzen supporterà le DDR4 3600MHz



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/7956/ryzen-supportera-le-ddr4-3600mhz.htm>)

Oltre ad avere prestazioni brillanti, le nuove CPU AMD sembrano anche digerire kit di memorie a frequenze elevate.



Se le prestazioni delle nuove CPU Ryzen di AMD sembrano ormai da più parti confermate come assolutamente competitive, se non addirittura superiori, rispetto alle soluzioni HEDT di Intel, poco sapevamo circa il comportamento delle stesse in abbinamento alle DDR4.

Confermata la modalità dual channel per una precisa scelta sul contenimento dei costi delle nuove piattaforme, lasciando alle future versioni Opteron il supporto sino a otto canali, ecco che arrivano le prime indiscrezioni sulla velocità delle memorie supportate dal memory controller di Ryzen tramite la tecnologia AMP, la versione AMD di Intel XMP, che dovrebbe regolare in automatico frequenze, latenze e tensioni dei moduli compatibili tramite un'apposita voce presente nel BIOS delle schede madri.



Secondo una tabella di compatibilità apparsa su [VideoCardz \(https://videocardz.com/66204/amd-ryzen-supports-ddr4-3600-mhz-memory\)](https://videocardz.com/66204/amd-ryzen-supports-ddr4-3600-mhz-memory) inerente la BIOSTAR X370 Racing GT7, è previsto il supporto a memorie DDR4 da 3400 e 3600MHz, nello specifico i kit di G.SKILL Ripjaws F4-3400C16Q-16GRBD e F4-3600C17D-8GVK.

BIOSTAR X370 Racing GT7 Memory Support			
Brand	Model	Size	Type
A DATA	AX4U2400W4G16-QRZ	4G	DDR4 2400
A DATA	AX4U2400W8G16-QRZ	8G	DDR4 2400
APACER	78.C1GM3.AF10B	8G	DDR4 2133
APACER	78.C1GMS.4010B	8G	DDR4 2400
APACER	78.B1GM3.AF00B	4G	DDR4 2133
GEIL	GPR416GB3000C16QC	4G	DDR4 2400
INFINEON	WJDLDC2G12808HI-1333	2G	DDR4 2133
KINGSTON	HX430C15PB2K4/16	8G	DDR4 2400
KINGSTON	HX428C14PB2K4/16	2G	DDR4 2667
UMAX	84G48G93HY-21MHYWKGF15T	8G	DDR4 2133
TRANSCEND	C59410-0133	4G	DDR4 2133
PATRIOT	PX432G280C6QK	8G	DDR4 2800
G.SKILL	F4-3400C16Q-16GRBD	4G	DDR4 3400
G.SKILL	F4-3600C17D-8GVK	4G	DDR4 3600
G.SKILL	F4-2400C15Q-32GRB	8G	DDR4 2400
G.SKILL	F4-3200C16Q-16GRKD	4G	DDR4 3200
APOTOP	U4A4G93-24G6NMCF01	4G	DDR4 2400
APOTOP	U4A8G93-24G6NMCF01	8G	DDR4 2400
Vcolor	TD8G16C17-UH	8G	DDR4 2400
Crucial	MTA8ATF51264AZ-2G1A1	4G	DDR4 2133
Crucial	BLS4G4D240FSA.8FADG	4G	DDR4 2400
Crucial	CT16G4DFD8213.16FA1	16G	DDR4 2133
Panram	PUD42400C154GNJW	4G	DDR4 2400

Che AMD stia pensando di infastidire seriamente Intel non solo per quanto concerne il gaming, ma anche riguardo le prestazioni in overlock dei processori, sembra ormai fuori discussione.

Non ci stupiremo di vedere a breve riscritte tutte le classifiche dei benchmark più conosciuti, anche in previsione dell'arrivo di Vega prima dell'estate.

Questo documento PDF è stato creato dal portale [nexthardware.com](https://www.nexthardware.com). Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di [nexthardware.com](https://www.nexthardware.com).
Informazioni legali: <https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm>