



nexthardware.com

a cura di: Giovanni Abbinante - j0h89 - 27-02-2014 18:00

Al debutto le MSI FM2+ con chipset A58

msi™

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-madri/6009/al-debutto-le-msi-fm2-con-chipset-a58.htm>)

In arrivo tre nuove schede madri FM2+ con fattore di forma ATX e microATX per piattaforme "low budget".
MSI sta per iniziare la distribuzione di tre nuove schede madri basate su chipset AMD A58 e socket FM2+.



Le schede madri MSI AMD A58 presentano ricche funzionalità e tecnologie in grado di offrire la migliore soluzione disponibile sul mercato in termini di rapporto prezzo/prestazioni.



I modelli presentano caratteristiche molto simili, essendo infatti equipaggiate con controller RAID Dothill, LAN, PCI Express 3.0, e un gran numero di porte USB ma, purtroppo, solo in standard 2.0.

L'offerta di soluzioni multimediali è davvero completa, nello specifico il decoding ed encoding H.264, il supporto a configurazione Eyefinity e alla risoluzione video 4K UHD (4096 x 2160), specie in abbinamento alle APU Kaveri, finendo con la riproduzione di filmati Blu-Ray e audio ad 8 canali HD attraverso l'uscita HDMI.

E le nuove schede non si fanno mancare nemmeno la possibilità di dare un po' di boost fuori specifica alle APU ivi montate.

Grazie all'uso dei rinomati componenti Military Class 4, in grado di garantire stabilità e performance anche in situazioni estreme, è infatti possibile effettuare un rapido overclock delle frequenze attraverso l'ormai collaudato OC Genie 4.

Vi riportiamo, di seguito, le caratteristiche tecniche di tutti e tre i nuovi modelli:

Modello	A58-G41 PC Mate	A58M-E35	A58M-E33
Supporto CPU	AMD A-Series/ AthlonTM↔	AMD A-Series/ AthlonTM	AMD A-Series/ AthlonTM
CPU socket	FM2+	FM2+	FM2+
Chipset	AMD A58	AMD A58	AMD A58
Form factor	ATX	microATX	microATX
Interfaccia Grafica	1 * PCI-E 3.0 x16 slot	1 * PCI-E 3.0 x16 slot	1 * PCI-E 3.0 x16 slot
Interfaccia Video	HDMI, DVI, D-Sub - Richiede CPU Grafico	HDMI, DVI, D-Sub - Richiede CPU Grafico	HDMI, D-Sub - Richiede CPU Grafico
Memorie Supportate	2 DIMMs, Dual Channel DDR3	2 DIMMs, Dual Channel DDR3	2 DIMMs, Dual Channel DDR3
Slot di Espansione	1 * PCI-E 2.0 x16 slot, 2 * PCI-E x1 slot, 3 * PCI slot	1 * PCI-E x1 slot, 1 * PCI slot	1 * PCI-E x1 slot, 1 * PCI slot
SATA/mSATA	6 * SATA 3Gb/s	6 * SATA 3Gb/s	4 * SATA 3Gb/s
SATA RAID	RAID 0, 1, 10 - Disponibile per le porte SATA1-6	RAID 0, 1, 10 - Disponibile per le porte↔ SATA1-6	RAID 0, 1, 10 - Disponibile per le porte↔ SATA1-4
USB/IEEE 1394	12 * USB 2.0 (x6 posteriori, x6 frontali)	10 * USB 2.0 (x6 posteriori, x4 frontali)	8 * USB 2.0 (x4 posteriori, x4 frontali)
LAN	10/100/1000 Mbps LAN	10/100/1000 Mbps LAN	10/100/1000 Mbps LAN
Audio	8 Canali HD Audio	8 Canali HD Audio	8 Canali HD Audio

Purtroppo non sono state ancora rilasciate informazioni riguardanti i prezzi su strada che, tuttavia, dovrebbero essere molto competitivi.