



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 28-08-2012 19:00

Finalmente disponibile la MSI Big Bang Z77 MPower

msi™

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-madri/4855/finalmente-disponibile-la-msi-big-bang-z77-mpower.htm>)

Da oggi gli overclockers ed i giocatori estremi potranno acquistare la scheda madre Z77 top di gamma di MSI.



↔

Dopo averne annunciato l'uscita nel mese di giugno, stanno finalmente per arrivare sugli scaffali le nuove fiammanti MSI Big Bang Z77 MPower.

Al di là dell'enfasi che MSI ha messo nel proprio comunicato stampa è evidente che ci troviamo di fronte ad una scheda fuori dal comune, curata nei minimi dettagli e che si pone come la concorrente più agguerrita della serie ROG di Asus basata su chipset Intel Z77.

Ma andiamo più nello specifico ...

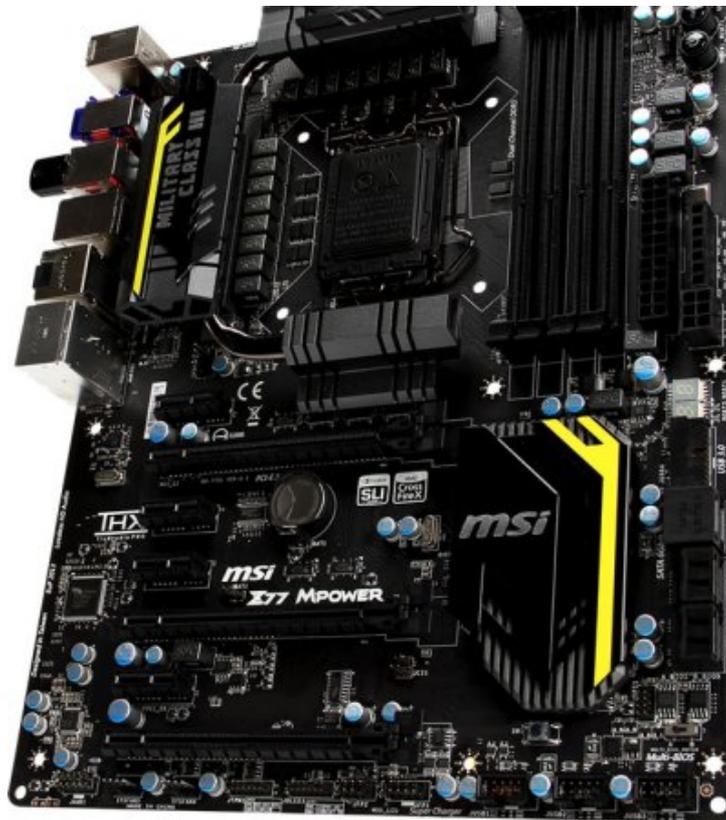
La MSI Big Bang Z77 MPower presenta un serie di funzionalità specifiche per l'overclock denominate OC Essentials, una componentistica di elevata qualità in standard Military Class III ed un nuovo design di raffreddamento che prende spunto dalle tecnologie utilizzate sui dissipatori Twin Frozr IV presenti sulle schede video di fascia alta del produttore taiwanese.

Tutto ciò comporta, a detta del produttore, una capacità di sopportazione allo stress da overclock veramente fuori dalla norma e per periodi prolungati.

La condizione estrema di test a cui vengono sottoposte le schede per avere la certificazione MPower prevede l'utilizzo di Prime95 in modo ininterrotto per 24 ore con la CPU ad una frequenza di clock di 4.6GHz, utilizzando un sistema di raffreddamento convenzionale ad aria.

↔





↔

Non a caso i punti di forza di questa scheda madre sono un'estrema stabilità nella gestione delle tensioni, il raffreddamento della sezione di alimentazione e non ultimo la stabilità in overclock che è la logica conseguenza dei primi due punti.

Scontate per una scheda di questo tipo, anche se andiamo ad elencarle, caratteristiche come la presenza di un multi BIOS con uno speciale indicatore che ne segnala la versione corrente in uso, i principali punti di misurazione delle tensioni di CPU e RAM, un DEBUG LED che mostra la temperatura della CPU dopo la fase di Boot ed i pulsanti Power, Reset e Clear CMOS sul PCB.

Per maggiori informazioni vi rimandiamo al seguente link:

[Bing Bang Z77 MPower \(http://event.msi.com/mb/bigbang/p_001_z77.html\)](http://event.msi.com/mb/bigbang/p_001_z77.html)

↔