



nexthardware.com

a cura di: **Davide Ruffino** - ziotidus - 10-04-2012 20:30

Zotac annuncia la speciale motherboard da overclock ZT-Z77-U1D

ZOTAC®

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-madri/4538/zotac-annuncia-la-speciale-motherboard-da-overclock-zt-z77-u1d.htm>)

Da Zotac una scheda madre destinata all'overclock estremo dalle specifiche spaventose per il nuovo chipset Z77 di Intel.



EXPreview
<http://www.expreview.com>

↔

ZOTAC ha realizzato un vero e proprio gioiello per gli amanti dell'overclock, una mainboard basata su socket LGA 1155 e chipset Z77 Express di Intel, denominata ZT-Z77-U1D.

La scheda è caratterizzata da un PCB di colore nero e dispone di una sezione di alimentazione da ben 27 fasi VRM con speciali induttori allo stato solido con core in ferrite, Driver Mosfet, condensatori al tantalio e multi fase, oltre alla presenza di un controller PWM VRD 12 compliant.

↔



↔

La mainboard è equipaggiata con quattro slot↔ con supporto a memorie DDR3 2133MHz, due slot PCI-Express 3.0 operanti a x16 a singolo slot oppure a x8/x8 in presenza di una configurazione NVIDIA SLI o AMD CrossFireX.

Sono inoltre disponibili quattro PCI-Express 2.0 x1, due porte SATA 6Gbps, quattro porte SATA 3Gbps, sei porte USB 3.0 (due sull' I/O Shield e quattro tramite header), sei porte USB 2.0, Bluetooth 3.0, una scheda di rete Gigabit Ethernet, una scheda audio HD a 7.1 canali, un modulo wireless 802.11 b/g/n., una porta DVI, una HDMI ed una DisplayPort.

↔



↔

La motherboard è caratterizzata ovviamente dalla presenza di elementi tipici per l'overclock estremo come il dual Bios UEFI, i debug LED per visualizzare eventuali codici di errore, i punti di misurazione delle principali tensioni, i tasti di Power, Reset e CMOS, nonché speciali condensatori cilindrici di ridotte dimensioni per avere un design pulito intorno al socket, favorendo l'installazione di Pot per l'azoto liquido.

La scheda madre, inoltre, presenta un molex di alimentazione ausiliario a 4 pin per fornire corrente supplementare alle due schede video in caso di overclock estremo.

Zotac non ha ancora reso noti disponibilità e prezzo, ma la ZT-Z77-U1D, a differenza della GTX 680 Extreme, sarà se non altro commercializzata anche in Europa.

↔

↔