



nexthardware.com

a cura di: Giovanni Abbinante - j0h89 - 12-12-2013 16:00

GIGABYTE introduce la Z87X-UD7 TH con Thunderbolt 2

GIGABYTE™

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-madri/5865/gigabyte-introduce-la-z87x-ud7-th-con-thunderbolt-2.htm>)

Presentata ufficialmente una nuova scheda madre professionale con connessioni Intel "Falcon Ridge" Thunderbolt 2.



GIGABYTE ha annunciato ufficialmente l'arrivo della Z87X-UD7 TH, un'interessante mainboard con tecnologia Thunderbolt 2.

La seconda revisione della velocissima interfaccia sviluppata da Intel è in grado di offrire performance da record, anche collegando più dispositivi contemporaneamente.

Dual Thunderbolt Onboard

Dual 20 Gbps

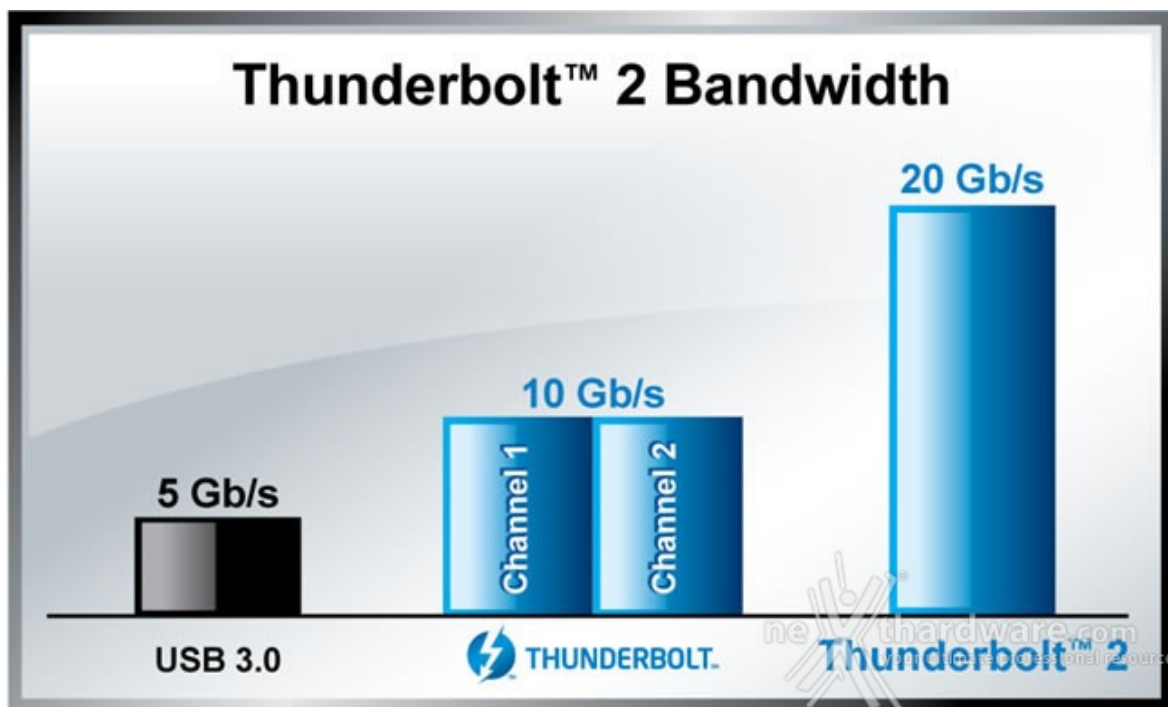
THUNDERBOLT™
How Thunderbolt™ technology works

Triple-Monitor Support

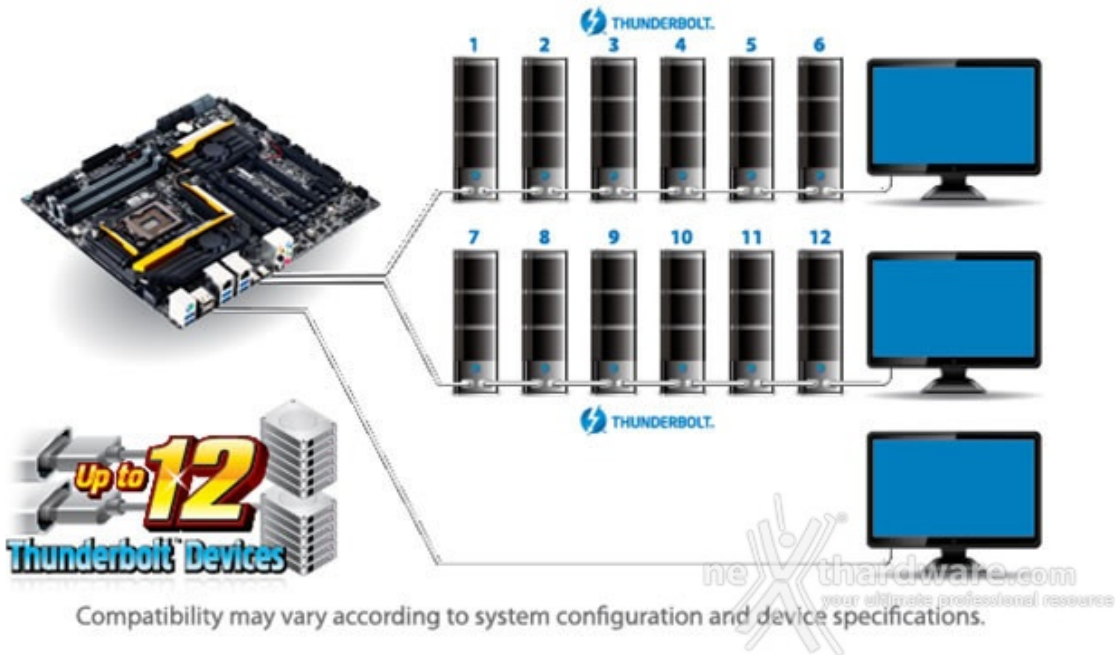
Thunderbolt device connectivity is dependent on PC I/O space availability. Please check the GIGABYTE website for more details.

newhardware.com

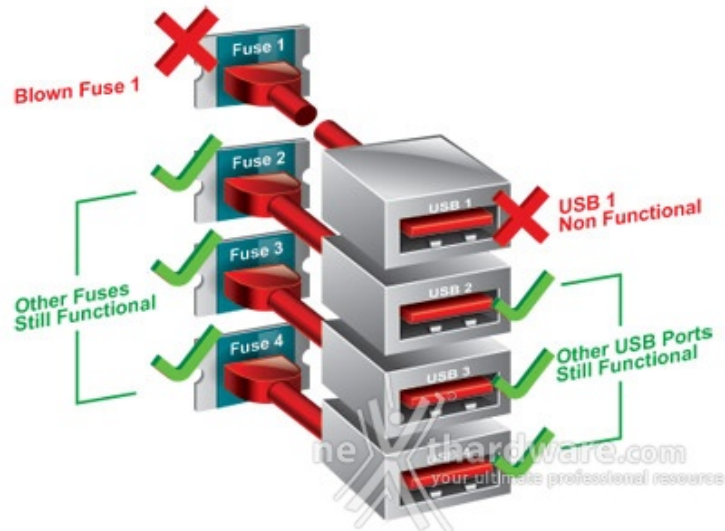
Pensata principalmente per gli ambienti professionali di videoediting, il bandwidth della connessione Thunderbolt 2 è in grado di garantire un'elevata fluidità nella gestione di video in formato 4K, forte di una banda passante raddoppiata rispetto alla precedente versione, che raggiunge i 20 Gb/s, addirittura 4 volte quella dello standard USB 3.0.



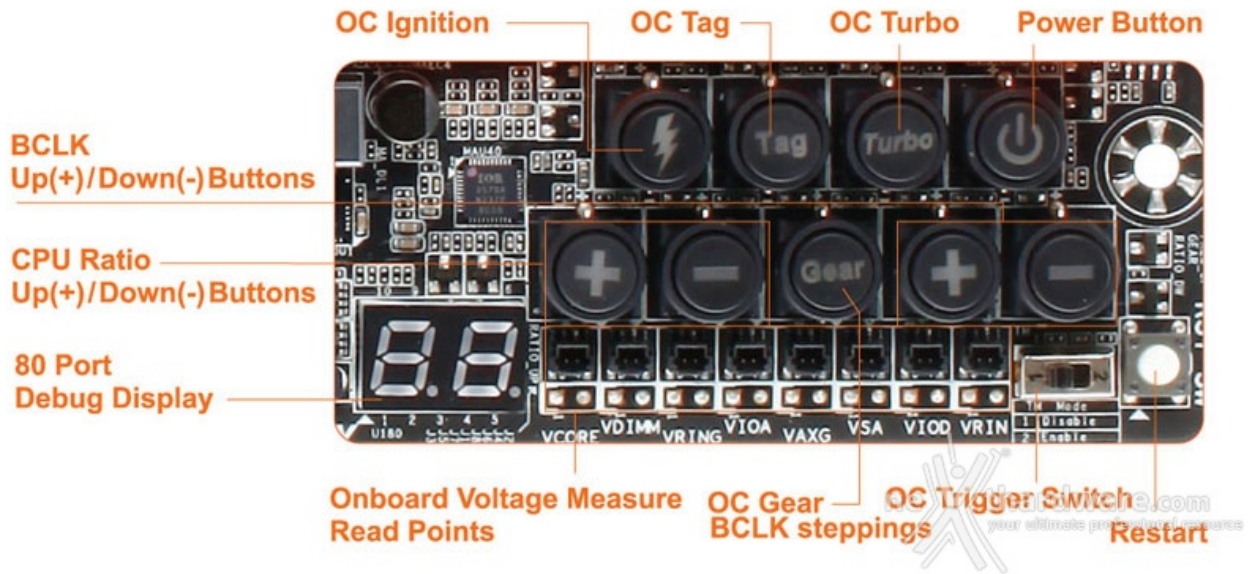
Daisy Chain Technology - Up to 12 devices + 2 Display monitors



Anche le altre connessioni disponibili, nello specifico le porte USB 3.0 e le porte LAN, sono state leggermente migliorate con l'aggiunta di un fusibile dedicato; di conseguenza, in caso di problemi di funzionamento verrà esclusa solo ed esclusivamente la porta USB guasta.



A completare la connettività della nuova Z87X-UD7 TH ci pensa una scheda di espansione con Wi-Fi IEEE802.11ac e Bluetooth 4.0.↔



L'overclock, inoltre, può essere effettuato anche senza entrare nel Bios UEFI, utilizzando i pulsanti OC Touch presenti sul PCB.

La GIGABYTE Z87X-UD7 TH sembrerebbe, quindi, essere una mainboard completa sotto tutti gli aspetti.

ULTRA DURABLE 5 PLUS

Ultra Durable™ Motherboard LGA 1150

Intel Core i7 Intel Xeon E5

Insist on Ultra Durable Lasting Quality from GIGABYTE

Z87X-UD7 TH

Dual Thunderbolt Onboard **Dual 20 Gbps**

THUNDERBOLT. Has Thunderbolt™ technology built in.

Triple-Monitor Support

Thunderbolt device connectivity is dependent on PCI-IO space availability. Please check the GIGABYTE website for more details.

Durable Black Solid Caps

15µ Gold Plated CPU Socket

Dual Intel LAN with High ESD Protection

All IR Digital Power Design

IR Digital PWMs with IR PowiRstage™ ICs

IOR Digital PWM Controller

IOR PowiRstage™ IC

IOR International Rectifier Total Solution from International Rectifier (IR®)

Gaming Headphone Amplifier (Front Headphone Rear Line Out) **Enhanced Audio Experience**

Single BIOS Mode Switch

DualBIOS™ DIP Switch

2x Copper PCB

4-Way SLI™ / 4-Way CrossFire™ Support

Exclusive UEFI DualBIOS™ with LED Indicators

New Heat Sink Design for Better Cooling

OC-PEG PCIe SATA Power Connector (ATX4P)

OC-Switch

10 SATA3 Ports

10 USB 3.0 Ports

9 Fan Connectors

WIFI / BLUETOOTH 4.0 Card

2x2 802.11ac Dual Band WiFi + BLUETOOTH 4.0 Card

USB Cable x1

Antenna

ON/OFF Charge™ 2 Quick Charge Your Mobile Devices

ON/OFF Charge™ 2 ON/OFF Charge USB Port

PS/2 port

HDMI

Dual Intel GbE LAN

Optical Digital Audio Output

USB 3.0

HDMI

USB 3.0

Thunderbolt

8-Ch HD Audio

OC-Touch

BCLK Up(+)/Down(-) Buttons

CPU Ratio Up(+)/Down(-) Buttons

80 Port Debug Display

Onboard Voltage Measure Read Points

OC Gear BCLK Steppings

OC Trigger Switch Restart

Non ci resta che pazientare ancora qualche giorno per avere ulteriori dettagli e, soprattutto, per conoscerne il prezzo di commercializzazione.

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>