



nexthardware.com

a cura di: **Gian Paolo Collalto** - giampa - 05-03-2019 22:00

Thunderbolt 3 e USB 4 andranno a braccetto



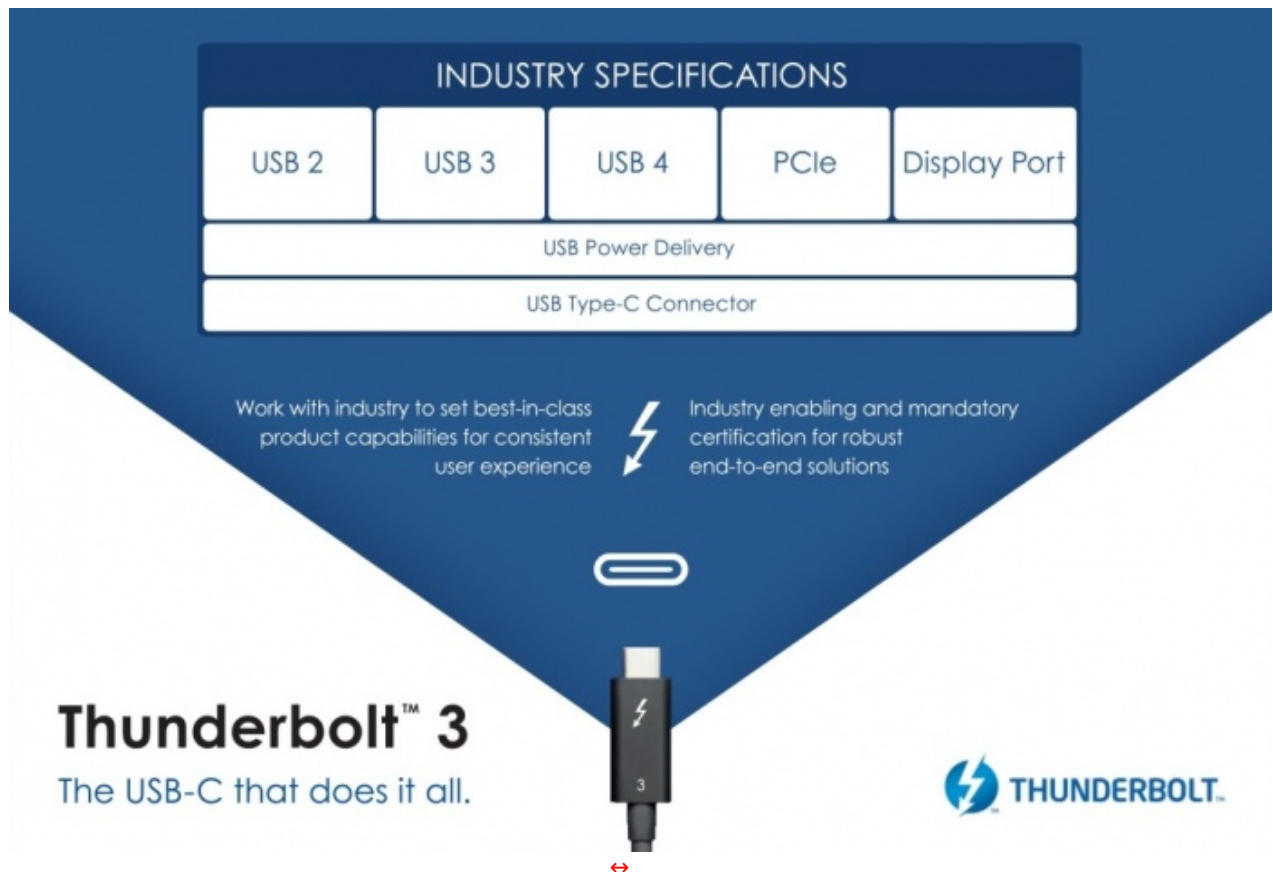
LINK (<https://www.nexthardware.com/news/componenti-generici/8774/thunderbolt-3-e-usb-4-andranno-a-braccetto.htm>)

Intel avvia una serie di azioni per portare Thunderbolt 3 ovunque e rilascia il relativo protocollo.



L'[USB Promoter Group](https://usb.org/sites/default/files/2019-02/USB_PG_USB4_DevUpdate_Announcement_FINAL_20190226.pdf) (https://usb.org/sites/default/files/2019-02/USB_PG_USB4_DevUpdate_Announcement_FINAL_20190226.pdf), dal canto suo, ha annunciato↔ il prossimo rilascio della specifica USB 4 basata sul protocollo Thunderbolt.

La convergenza dei protocolli Thunderbolt e USB aumenterà la compatibilità tra i prodotti basati su connettori USB Type-C, semplificando il modo in cui le persone collegano i loro dispositivi.



"Il rilascio delle specifiche del protocollo Thunderbolt rappresenta una pietra miliare significativa per rendere disponibile a tutti la porta più semplice e versatile disponibile oggi", ha dichiarato Jason Ziller, General Manager della Client Connectivity Division di Intel. "Questo annuncio, in combinazione con l'integrazione di Thunderbolt 3 nei prossimi processori Intel, rappresenta un vantaggio sia per il settore che per i consumatori".

In precedenza, Intel aveva condiviso i suoi piani (<https://newsroom.intel.com/editorials/envision-world-thunderbolt-3-everywhere/>) per integrare Thunderbolt 3 nelle future CPU Intel e rilasciare le specifiche del protocollo all'intero settore.

Come illustrato in dettaglio in occasione del CES 2019 (<https://newsroom.intel.com/news/intel-advances-pc-experience-new-platforms-technologies-industry-collaboration/>), il prossimo processore Intel a 10nm nome in codice "Ice Lake" sarà il primo ad integrare Thunderbolt 3.

Tale integrazione nei processori abbinata alle nuove specifiche appena rilasciate, è destinata a favorire l'adozione di Thunderbolt su larga scala.

Thunderbolt™ 3

The USB-C that does it all.



CONNECT TO EVERYTHING

Simplify with one port to connect Thunderbolt devices, every display and billions of USB devices.



Ma anche i volumi delle periferiche continuano a raddoppiare ogni anno, con oltre 450 dispositivi certificati in una vasta gamma di categorie di prodotti, tra cui dock, schermi, storage e soluzioni eGPU.

Thunderbolt™ 3 GROWTH

THUNDERBOLT™ 3

Simply connect to any Thunderbolt, DisplayPort, USB-C, or USB peripheral device at up to 40Gb/s



OS SUPPORT

Fully supported in Windows 10 and macOS



INDUSTRY ADOPTION

PC and peripheral volumes continue to double every year



BRIGHT FUTURE

Intel is making today's Thunderbolt 3 available to everyone by releasing the protocol specification

Intel's upcoming "Ice Lake" CPU will be the first to integrate Thunderbolt 3





Intel e altri leader del settore continuano a innovare la tecnologia Thunderbolt per offrire una soluzione di connettività leader, dal silicio e dai cavi ai PC e alle periferiche.

Per ulteriori informazioni su Thunderbolt e sui prodotti certificati, vi invitiamo a consultare [questo \(https://thunderbolttechnology.net\)](https://thunderbolttechnology.net) sito.