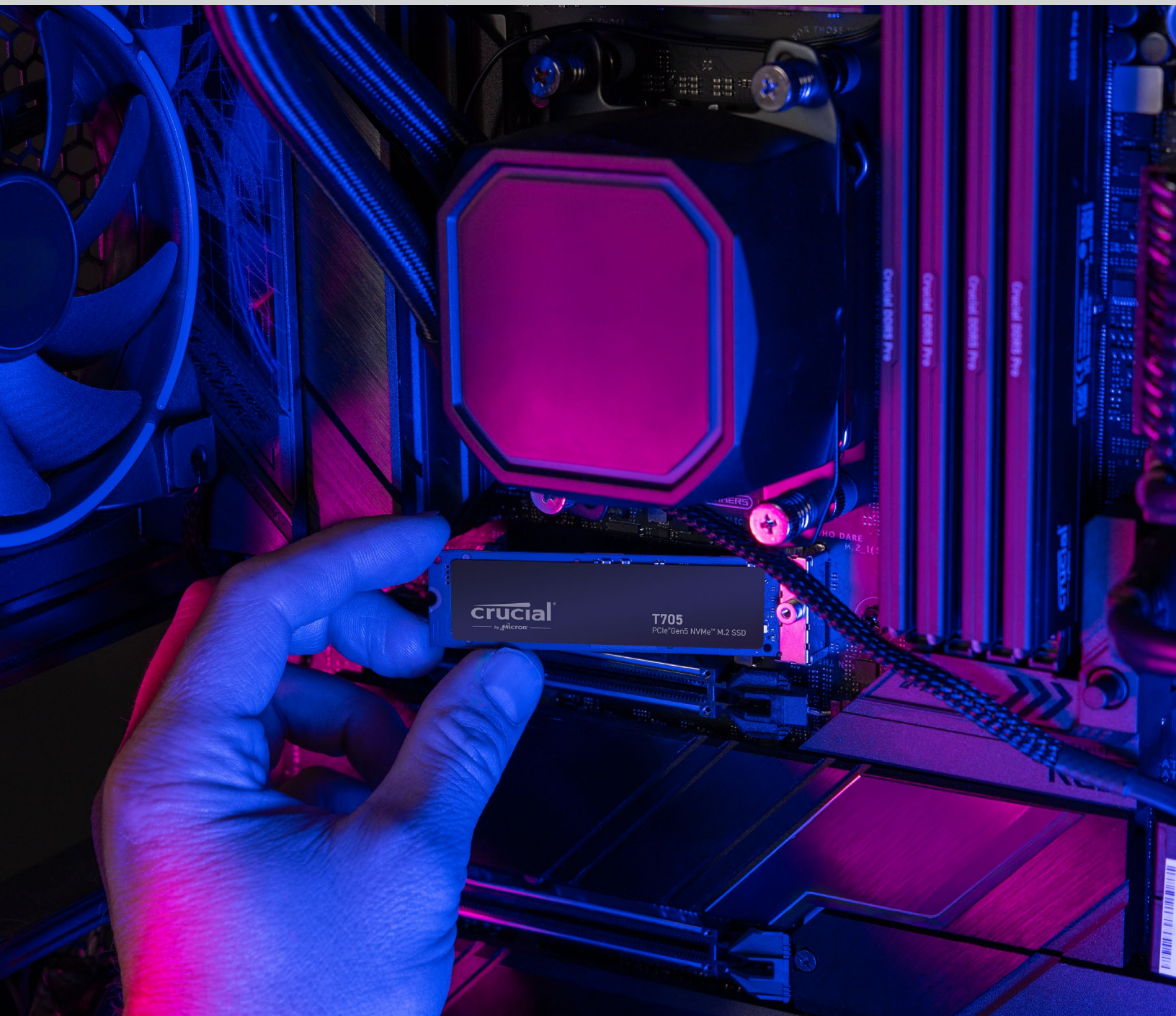


Come installare l'SSD Crucial NVME in un computer portatile o in un computer fisso



Ti diamo il benvenuto nella guida all'installazione del nuovo SSD Crucial NVMe

Installare un SSD NVMe™ in un computer portatile, in un computer fisso o su una scheda madre è semplice. Non sono necessarie competenze particolari o strumenti speciali, e ti guideremo passo dopo passo attraverso il processo.

Iniziamo!

1. Verifica la compatibilità del computer fisso o del computer portatile

- La prima cosa da fare è verificare che il nuovo SSD Crucial NVMe sia compatibile con il sistema. Gli SSD NVMe sono retrocompatibili (quindi un SSD Gen5 funzionerà in un sistema Gen4 e così via), ma non sono compatibili con le versioni successive e non sarà possibile ottenere prestazioni Gen5 in un sistema Gen4.
- Per verificare la compatibilità del sistema con il nuovo SSD Crucial NVMe, consulta il manuale dell'utente del sistema o il sito web del produttore della scheda madre.
- Puoi anche utilizzare lo strumento di **Selezione Sistema Crucial** per avere informazioni sulla compatibilità.

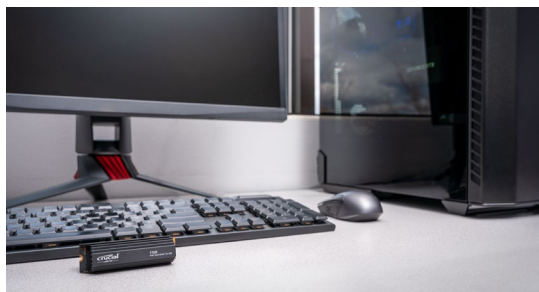
2. Prepara il tuo spazio di lavoro

- Libera un tavolo, un piano d'appoggio o un banco di lavoro. Così si evita l'accumulo di elettricità statica che potrebbe danneggiare il nuovo SSD.
- Raccogli quindi il materiale. Ti serviranno il computer o la scheda madre, il relativo manuale di istruzioni, un cacciavite e il nuovo SSD Crucial NVMe.

3. Esegui il backup dei file importanti

(Salta questo passaggio se l'installazione avviene su una nuova scheda madre)

- A meno che non si stia installando l'SSD NVMe in un nuovo computer portatile o computer fisso o su una nuova scheda madre, dovrai salvare i file importanti su un'unità di archiviazione esterna, un'unità disco USB o un servizio di archiviazione cloud.
- È importante eseguire questa operazione prima di iniziare l'installazione della nuova unità SSD.





4. Apri il case del computer

(Salta questo passaggio se l'installazione avviene su una nuova scheda madre)

- Spegni il sistema.
- Scollega il cavo di alimentazione.
- Scarica l'elettricità residua nel sistema tenendo premuto il pulsante di accensione per cinque secondi.
- Apri il case: potrebbe essere necessario un cacciavite. Ogni case di computer si apre in modo diverso, quindi consulta il manuale dell'utente per informazioni specifiche.
- Scarica l'elettricità statica toccando una superficie metallica o indossando un braccialetto antistatico. Questo protegge i componenti del computer dall'elettricità statica.



5. Individua lo slot M.2 sulla scheda madre

- Per informazioni dettagliate sulla disposizione degli slot M.2, consulta il manuale dell'utente o il sito web del produttore.
- Nota che alcuni slot M.2 potrebbero non supportare i protocolli più avanzati (PCIe 5.0, ad esempio). Se disponibile, ti consigliamo di utilizzare lo slot M.2 che offre piena compatibilità con la generazione del tuo SSD e prestazioni al top.

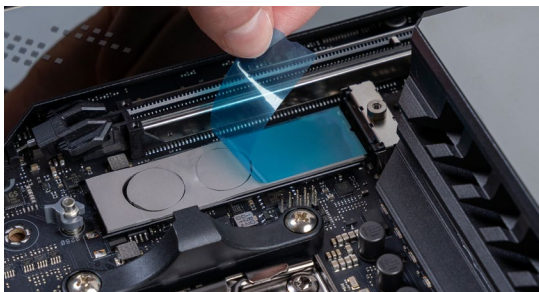


6. Rimuovi il dissipatore termico della scheda madre

(Salta questo passaggio se l'installazione avviene in un computer portatile)

- Lo slot M.2 potrebbe trovarsi sotto un dissipatore termico della scheda madre preinstallato. In tal caso, svita con cautela il dissipatore termico per accedere allo slot.

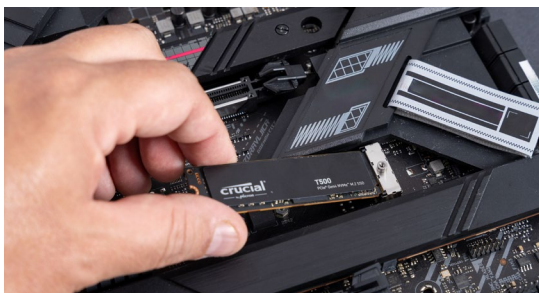




7. Rimuovi il rivestimento in plastica dal cuscinetto termico in posizione di montaggio

(Salta questo passaggio se il cuscinetto termico non è presente)

- Se l'SSD NVMe può essere posizionato a filo con il cuscinetto, basterà rimuovere la plastica che lo ricopre.
- Se l'SSD non può essere montato a filo, rimuovi l'intero cuscinetto. Questo non influirà negativamente sulle prestazioni dell'SSD.



8. Inserisci l'SSD NVMe

- Con molta cautela, prendi l'SSD tenendolo dai bordi. Evita di toccare i pin dorati del connettore.
- Allinea l'SSD con il meccanismo di montaggio e inseriscilo con un'angolazione di 30 gradi. Non forzare l'innesto.
- Una volta allineato, posiziona l'SSD.
- Serra la vite o il meccanismo di chiusura. Non stringere troppo!



9. Rimonta la parte superiore del dissipatore termico

(Salta questo passaggio se l'installazione avviene in un computer portatile)

- Se la parte superiore del dissipatore è dotata di cuscinetti termici, rimuovi i relativi rivestimenti in plastica.
- Posiziona il dissipatore e serra le viti.



10. Avvia il computer

- Per ulteriori istruzioni su come impostare il nuovo SSD come unità di avvio, consulta il manuale del computer.
- Scopri i vantaggi dell'ampio spazio di archiviazione e l'incredibile velocità del nuovo SSD NVMe Crucial.

Per maggiori informazioni,
consulta il video di installazione.

<https://www.youtube.com/watch?v=8gV4IU1SHz4&t=51s>