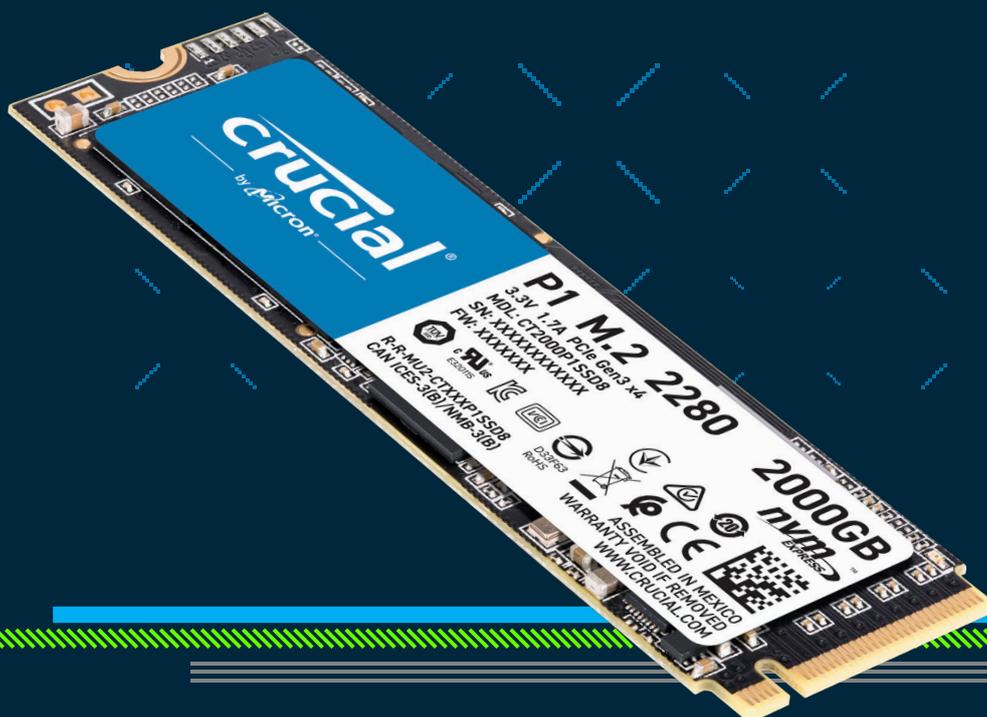


crucial
by Micron

The memory & storage experts™

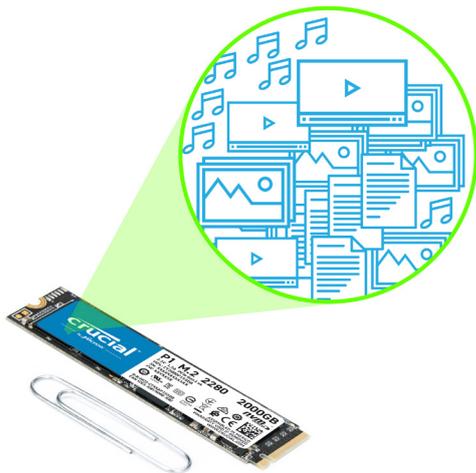
Disco a stato solido CRUCIAL P1 NVMe M.2



CAPACITÀ PIÙ VELOCE A COSTI INFERIORI.

Sia che tu stia cercando di accedere al gioco più velocemente o voglia archiviare tutti i tuoi preziosi ricordi, l'SSD Crucial® P1 sarà sempre pronto. Le capacità partono da 500 GB e raggiungono fino a 2 TB. Accelera le prestazioni con l'ultima tecnologia PCIe® NVMe™. L'SSD P1 è progettato per essere l'unico aggiornamento di cui hai bisogno: archiviazione, velocità e affidabilità. Accelera ogni cosa.

SSD CRUCIAL P1



Spazio di riserva

Carica e archivia in sicurezza fino a 2 TB di file importanti su NAND Micron® nel piccolo fattore di forma M.2.



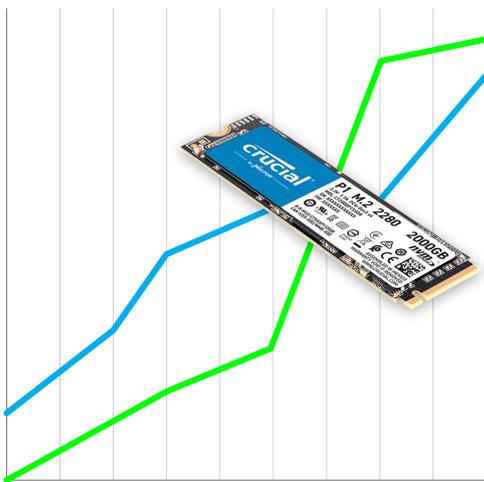
Prestazioni essenziali

La tecnologia PCIe® NVMe™ ti offre velocità di lettura/scrittura sequenziali fino a 2.000/1.700 MB/s, per elaborare velocemente il tuo lavoro e competere online più rapidamente che mai.



UP TO
2,000MB/S
READ SPEEDS

1,700MB/S
WRITE SPEEDS



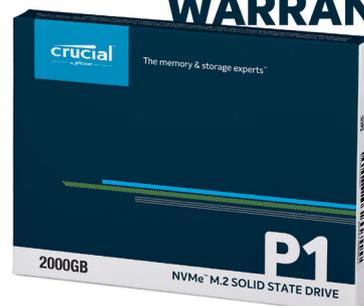
Un valore che dura nel tempo

L'SSD Crucial P1 è concepito per essere l'unico aggiornamento di archiviazione richiesto con un mix affidabile di prestazioni e capacità.

Garanzia limitata di 5 anni¹

Abbiamo dalla nostra migliaia di ore di convalida, dozzine di test di qualificazione e un retaggio di SSD pluripremiati: a tutto questo aggiungiamo una garanzia limitata di 5 anni.

5 YEAR
LIMITED
WARRANTY



SSD CRUCIAL P1



Uno dei più grandi produttori di soluzioni di archiviazione al mondo

Crucial® può contare sulla qualità e sull'innovazione ingegneristica di Micron. Da 40 anni, Micron produce alcune tra le tecnologie di memoria e archiviazione più avanzate al mondo.

SSD Crucial P1 PCIe NVMe NAND 3D

Aspettativa di vita utile (MTTF)

1,8 milioni di ore

Durata

SSD da 500 GB: 100 TB di TBW (total byte written), circa 54 GB al giorno per 5 anni

SSD da 1 TB: 200 TB di TBW (total byte written), circa 109 GB al giorno per 5 anni

SSD da 2 TB: 400 TB di TBW (total byte written), circa 219 GB al giorno per 5 anni

Software di trasferimento dati

Software di clonazione Acronis® True Image™ per Crucial®

Temperatura di esercizio

Da 0 °C a 70 °C

Firmware

Firmware aggiornabile dall'utente

Conformità

FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, WEEE, RCM, Morocco, ICES, Halogen Free, RoHS, Cina RoHS, NVM Express™

Garanzia¹

Garanzia limitata di cinque anni

Installazione

Per istruzioni semplificate e la nostra guida passo-passo, visitare il sito crucial.com/ssd-install

Supporto

Per ulteriori risorse e informazioni sulla garanzia, visitare il sito crucial.com/support

SSD Crucial P1 PCIe NVMe NAND 3D M.2

Capacità ²	Codice prodotto	Contenuti confezione	Letture sequenziale MB/s ³	Scrittura sequenziale MB/s ³	4 KB di lettura casuale ³	4 KB di scrittura casuale ³
500 GB	CT500P1SSD8	SSD PCIe® NVMe™ M.2, software di clonazione Acronis® True Image™ per Crucial e istruzioni di installazione	1.900	950	90K IOPS	220K IOPS
1 TB	CT1000P1SSD8	SSD PCIe® NVMe™ M.2, software di clonazione Acronis® True Image™ per Crucial e istruzioni di installazione	2.000	1.700	170K IOPS	240K IOPS
2 TB	CT2000P1SSD8	SSD PCIe® NVMe™ M.2, software di clonazione Acronis® True Image™ per Crucial e istruzioni di installazione	2.000	1.700	250K IOPS	250K IOPS

1. Garanzia valida per cinque anni dalla data di acquisto originale o prima della scrittura del totale massimo dei byte scritti (TBW) come pubblicato nella scheda dati del prodotto e per come misurato nei dati SMART del prodotto, indipendentemente da quale arriva per primo.

2. Una parte della capacità di archiviazione è utilizzata per la formattazione e altri scopi e non è disponibile per l'archiviazione dei dati. 1 GB corrisponde a 1 miliardo di byte. Non tutte le capacità sono disponibili al lancio iniziale.

3. Numeri di prestazioni I/O tipici in base alla misurazione effettuata utilizzando CrystalDiskMark® con cache di scrittura abilitata, una profondità di coda di 64 (QD = 8, thread = 8). Si considera uno stato FOB (Fresh out-of-box, primo utilizzo). Ai fini della misurazione delle prestazioni, l'SSD può essere ripristinato allo stato FOB utilizzando il comando di inizializzazione sicura. Le varianti dei sistemi possono influire sui risultati misurati.