



## Micron amplia la gamma di SSD Crucial NVMe con Crucial P5 e P2

*I nuovi SSD Crucial P5 e P2 offrono prestazioni di livello superiore agli appassionati di PC e gaming*

### SSD Crucial P5:

- Progettato per i gamer e i professionisti che richiedono alte prestazioni di computing
- Velocità in lettura/scrittura fino a 3400/3000 MB/s<sup>1</sup> con capacità da 500 GB, 1 TB e 2 TB
- Compatibilità estesa

### SSD Crucial P2:

- Progettato per chi vuole aumentare la velocità e l'affidabilità a un prezzo accessibile
- Capacità da 250 GB fino a 1 TB<sup>2</sup>
- Installazione facile

**BOISE, Idaho, 21 aprile 2020** - Da oggi, la nuova gamma completa di SSD Crucial NVMe offre prestazioni superiori e ottimo rapporto qualità-prezzo per gamer, content creator e per chiunque utilizzi il computer tutti i giorni.

[Crucial](#), brand di Micron Technology leader nel settore delle memorie e dello storage, lancia oggi i nuovi SSD Crucial P5 e P2, arricchendo il proprio portfolio di SSD PCIe NVMe di cui fa già parte Crucial P1. Le nuove unità ampliano la linea di prodotti della serie P Crucial per offrire velocità elevatissime, capacità superiori e un sistema affidabile per la protezione dei dati. Basate sulle innovazioni introdotte da Micron e disponibili a un prezzo competitivo, Crucial P5 e P2 sono l'aggiornamento perfetto per ogni specifica esigenza di computing.

### **SSD Crucial P5**

[SSD Crucial P5](#) è stato progettato per gamer esperti e creativi professionisti che necessitano di tempi di risposta rapidi per le attività di editing e progettazione o per giocare e lavorare in multitasking. L'unità offre velocità di lettura/scrittura fino a 3400/3000 MB/s, prestazioni

---

<sup>1</sup> Cifre relative alle prestazioni I/O tipiche in base alla misurazione effettuata utilizzando CrystalDiskMark® con profondità della coda di 64 e cache di scrittura abilitata. Si considera l'unità allo stato del primo utilizzo (FOB, Fresh out-of-box). 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.

<sup>2</sup> 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 giorno del lancio.

ottimizzate dalla tecnologia TLC 3D NAND e dal controller di Micron, nonché un'elevata capacità di archiviazione che va dai 250 GB ai 2 TB. Grazie a questa potente combinazione, i sistemi operativi e le app si aprono rapidamente e i giochi si caricano più facilmente, così i gamer potranno entrare subito in partita.

*“A oggi Crucial P5 è il nostro SSD più veloce e innovativo perché sfrutta la tecnologia NVMe Gen 3 per soddisfare le esigenze di un mercato in rapida crescita”, spiega **Teresa Kelley, vice-president di Micron Consumer Products Group**. “Gli appassionati di PC e gaming si renderanno conto che Crucial P5 è stato creato per rispondere a richieste di performance e potenza di elaborazione sempre più alte”.*

Per i gamer che vogliono un PC da combattimento e i professionisti in viaggio che hanno bisogno di un laptop ad alte prestazioni, Crucial P5 è la soluzione più affidabile. L'accelerazione dinamica della scrittura, la correzione degli errori e la protezione termica adattativa ottimizzano le prestazioni e la durata del sistema. Gli SSD Crucial vengono, inoltre, sottoposti a migliaia di ore di test di convalida e numerose prove di qualificazione. La resistenza di Crucial P5 è classificata con un fattore MTTF superiore a due milioni di ore per la massima durabilità. Anche la sicurezza dei dati è stata ottimizzata grazie alla crittografia rapida dell'intera unità, che consente di proteggere i dati dalle minacce senza rallentare il sistema.

## **SSD Crucial P2**

Una velocità di download non adeguata spesso provoca un senso di frustrazione. Chi utilizza il computer vuole più potenza a costi accessibili. Creato per chi è alla ricerca di un SSD veloce a un prezzo contenuto, [Crucial P2](#) sfrutta la tecnologia NVMe per sfrecciare a velocità impressionanti. Con una velocità di trasferimento più alta e un accesso più rapido ai file, la giornata sarà più produttiva per chi lavora in multitasking.<sup>3</sup> Il nuovo SSD Crucial P2 è disponibile con capacità fino a 1 TB.

*“Per chi deve aggiornare il proprio sistema così come per chi ne vuole assemblare uno nuovo, Crucial P2 è la soluzione ideale in termini di potenza e affidabilità”, aggiunge **Kelley**. “Siamo uno dei pochi produttori di SSD che progetta e produce NAND proprie. Realizzato grazie alle competenze di Micron e rigorosamente testato in ogni fase di sviluppo, Crucial P2 rinnova una tradizione di innovazione e qualità lunga 40 anni”.*

## **Installazione e supporto**

Gli SSD P5 e P2 sono disponibili su [crucial.com](#) e presso alcuni partner internazionali. Le unità hanno una [garanzia](#)<sup>4</sup> limitata di 5 anni fornita da Crucial e possono essere montate facilmente

---

<sup>3</sup> Confronto della velocità basato sulle specifiche tecniche pubblicate per SSD Crucial P1 e SSD Crucial MX500.

<sup>4</sup> Garanzia valida per cinque anni dalla data iniziale di acquisto o prima della scrittura del totale massimo dei byte scritti (TBW) in base a quanto specificato nella scheda tecnica e alle misurazioni fornite dai dati SMART del prodotto, a seconda della condizione che si verifica per prima.

utilizzando il libretto delle istruzioni, un cacciavite e la [guida all'installazione degli SSD Crucial](#). Grazie alla guida e ai video dimostrativi, l'installazione non avrà complicazioni. Il [software Acronis® True Image™ HD](#) permette di migrare i dati rapidamente e facilmente. Il [software Crucial Storage Executive](#) consente agli utenti di vedere la quantità di spazio di archiviazione utilizzato, scaricare gli ultimi firmware e migliorare le prestazioni dell'unità.

**Crucial online:** [Facebook](#) - [Twitter](#) - [YouTube](#) - [Instagram](#)

### **Informazioni su Crucial**

Crucial è il brand globale di Micron Technology, Inc. Le unità a stato solido (SSD) Crucial e gli aggiornamenti di memoria (DRAM) sono compatibili con oltre 100.000 desktop, laptop, workstation e server di nuova e vecchia generazione. La memoria di gaming Crucial Ballistix migliora l'esperienza di gioco su PC e garantisce prestazioni ad altissimo livello a gamer e appassionati. Disponibili in tutto il mondo presso i principali punti vendita o negozi e-tail, rivenditori e System Integrator, i prodotti Crucial migliorano le prestazioni del sistema e la produttività dell'utente. Maggiori informazioni su [www.crucial.com](http://www.crucial.com).

### **Informazioni su Micron**

Siamo leader del settore nelle soluzioni innovative di memoria e archiviazione. I nostri marchi globali Micron® e Crucial® offrono un'ampia gamma di tecnologie di memoria e archiviazione ad alte prestazioni, come le memorie DRAM - Dynamic Random Access Memory, NAND, la memoria 3D XPoint™ e NOR, che stanno rivoluzionando il modo di utilizzare le informazioni. Grazie a 40 anni di leadership tecnologica, le nostre soluzioni di memoria e archiviazione permettono di adottare nuove tendenze, tra cui intelligenza artificiale, 5G, machine learning e veicoli autonomi, in segmenti di mercato chiave come data center, networking, automotive, industria, telefonia mobile, grafica e client. Le azioni ordinarie di Micron vengono scambiate al Nasdaq con il simbolo MU. Per ulteriori informazioni su Micron Technology, Inc., visita [micron.com](http://micron.com).

*©2020 Micron Technology, Inc. Tutti i diritti riservati. Informazioni, prodotti e/o specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso. Né Crucial né Micron Technology, Inc. sono responsabili di eventuali omissioni o errori fotografici o di tipografia. Micron, il logo Micron, Crucial e il logo Crucial sono marchi commerciali o marchi registrati di Micron Technology, Inc. Tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi detentori.*

### **Contatti stampa:**

Sabina Baccaro/Laura Mantovani

Theoria PR

+39 02 2022151

[crucial@theoria.it](mailto:crucial@theoria.it)

<https://www.crucial.com/>