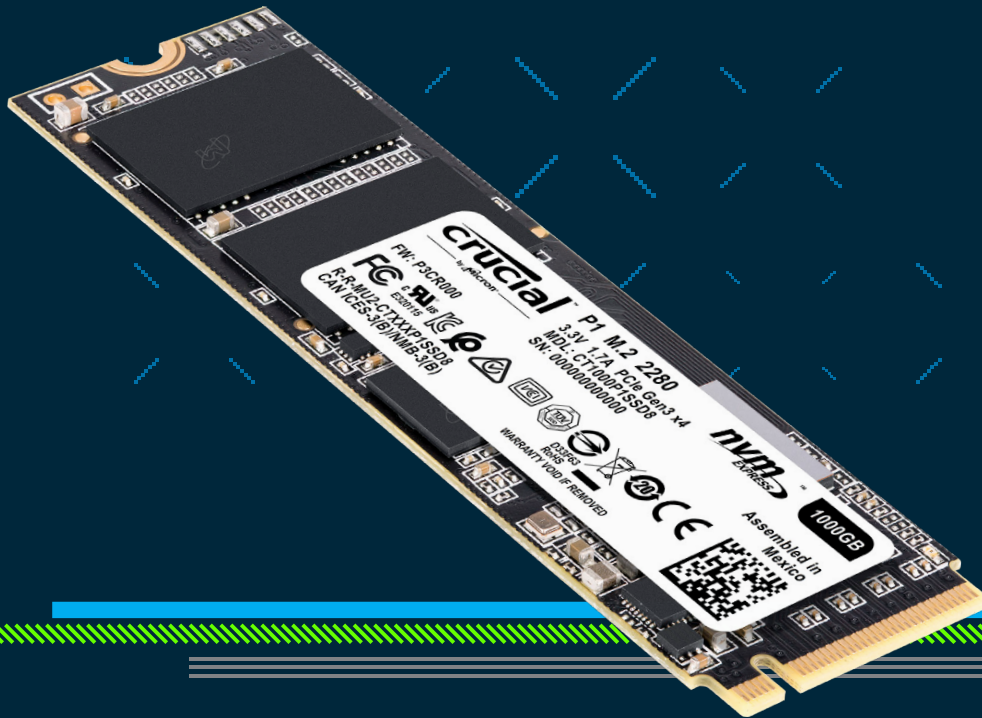




The memory & storage experts™

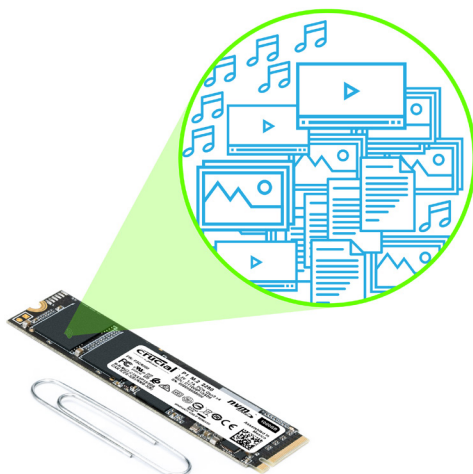
CRUCIAL® P1 NVMe™ M.2 SSD



MEHR GESCHWINDIGKEIT FÜR WENIGER GELD.

Egal, ob Sie versuchen, schneller ins Spiel zu kommen oder all Ihre wertvollen Erinnerungen zu speichern, die Crucial® P1 SSD ermöglicht es Ihnen. Die Kapazitäten beginnen bei 500 GB und reichen bis zu 1 TB. Beschleunigen Sie alles mit der neuesten NVMe™ PCIe®-Technologie. Die P1 wurde dafür entwickelt, das einzige Speicher-Upgrade zu sein, das Sie benötigen – Speicherkapazität, Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit. Beschleunigt alles.

CRUCIAL® P1 SSD



Ausreichend Platz

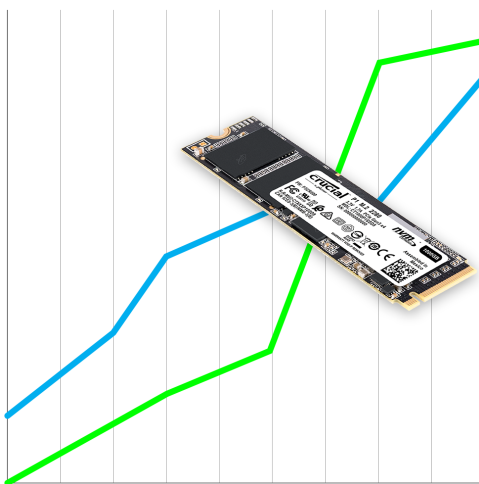
Sicheres Laden und Speichern von bis zu 1 TB wichtiger Dateien auf Micron® NAND in einem winzigen M.2-Formfaktor.

Entscheidende Leistung

Die NVMe™ PCIe®-Technologie liefert sequentielle Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 2.000/1.700 MB/s, so dass Sie Ihre Arbeit schneller als je zuvor erledigen und online konkurrieren können.



BIS ZU
2.000 MB/S
LESEVORGANG
1.700 MB/S
SCHREIBVORGANG



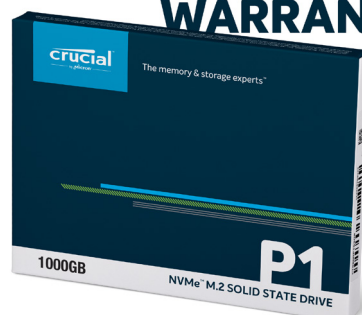
Dauerhafter Wert

Die Crucial P1 SSD ist das einzige Speicher-Upgrade mit einer erschwinglichen Mischung aus Leistung und Kapazität, das Sie benötigen.

5 Jahre eingeschränkte Garantie¹

Aufgrund tausender Prüfstunden, dutzender Qualifikationsprüfungen und einem Erbe an preisgekrönten SSDs gewährleisten wir Ihnen eine 5-jährige eingeschränkte Garantie.

5 YEAR
LIMITED
WARRANTY



CRUCIAL® P1 SSD



**Einer der größten
Speicherhersteller weltweit**
Crucial® beruht auf Microns Fachwissen und
Technikinnovationen. Micron entwickelt
seit 40 Jahren einige der fortschrittlichsten
Speichertechnologien weltweit.

Crucial® P1 3D NAND NVMe™ PCIe® SSD

Lebenserwartung (MTTF)

1,5 Millionen Stunden

Lebensdauer

500 GB Laufwerk: 100 TB
geschriebene Bytes insgesamt,
entspricht ca. 54 GB pro Tag
über einen Zeitraum von
5 Jahren

1 TB Laufwerk: 200 TB
geschriebene Bytes insgesamt,
entspricht ca. 109 GB pro
Tag über einen Zeitraum von
5 Jahren

Datenübertragungssoftware

Acronis® True Image™ für
Crucial® Cloning-Software

Betriebstemperatur

0 °C bis 70 °C

Firmware

Durch den Benutzer
aktualisierbare Firmware

Konformität

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

Garantie¹

5 Jahre eingeschränkte
Garantie

Einbau

Einfach zu befolgende
Anweisungen und unsere
Schritt-für-Schritt-
Anleitung finden Sie auf
crucial.de/ssd-install

Support

Weitere Ressourcen und
Garantieinformationen finden
Sie auf crucial.de/support

Crucial® P1 3D NAND NVMe™ PCIe® M.2 SSD

Kapazität²	Teilenummer	Verpackungsinhalt	Sequentielles Lesen MB/s³	Sequentielles Schreiben MB/s³	Zufälliger Lesevorgang 4 KB³	Zufälliger Schreibvorgang 4 KB³
500 GB	CT500P1SSD8	NVMe™ PCIe® M.2 SSD, Acronis® True Image™ für Crucial Cloning- Software und Installationsanweisungen	1.900	950	90k IOPS	220k IOPS
1 TB	CT1000P1SSD8	NVMe™ PCIe® M.2 SSD, Acronis® True Image™ für Crucial Cloning- Software und Installationsanweisungen	2.000	1.700	170k IOPS	240k IOPS

1. Die Garantie ist gültig für fünf Jahre ab dem ursprünglichen Kaufdatum oder bevor die maximal geschriebenen Bytes (Total Bytes Written, TBW), wie im Produktdatenblatt veröffentlicht und wie in den SMART-Daten des Produktes gemessen, geschrieben wurden, je nachdem, welches hiervon früher eintritt.

2. Ein Teil der Speicherkapazität ist für die Formatierung sowie für andere Zwecke belegt und zum Speichern von Daten nicht verfügbar. 1 GB entspricht 1 Milliarde Byte. Beim ersten Start steht nicht die gesamte Speicherkapazität zur Verfügung.

3. Typische I/O-Leistungswerte, gemessen mit CrystalDiskMark® mit aktiviertem Schreibcache und einer Warteschlangentiefe von 64 (QD = 8, Threads = 8). Der FOB-Zustand (Fresh-out-of-the-box) wird vorausgesetzt. Für Leistungsmessungen kann die SSD mit dem Secure Erase-Befehl auf den FOB-Zustand zurückgesetzt werden. Systemvariationen wirken sich auf die Messergebnisse aus.