

M.2

Artikelnummer	999954523
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Crucial P310 SSD – Hochleistungs-M.2 NVMe Speicherlösung

Die Crucial P310 SSD ist eine leistungsstarke M.2 2280 NVMe-SSD, die speziell für anspruchsvolle IT-Profis und technikaffine Nutzer entwickelt wurde. Mit der PCIe 4.0 x4 Schnittstelle bietet sie deutlich schnellere Datenübertragungsraten als herkömmliche SSDs und optimiert so Ihre Systemperformance nachhaltig.

Diese interne SSD kombiniert hohe Kapazität mit modernster Technologie und einem integrierten Kühlkörper, der für eine stabile Temperatur und somit eine zuverlässige Performance auch bei intensiven Workloads sorgt. Die Crucial P310 ist ideal für Workstations, Gaming-PCs und professionelle Anwendungen, die schnelle Lese- und Schreibzugriffe erfordern. Durch den M.2 2280 Formfaktor passt sie in zahlreiche Systeme und bietet dabei eine beeindruckende Speicherkapazität von 2 TB.

Technische Highlights

- PCIe Gen4 x4 NVMe Schnittstelle für maximale Datenübertragungsgeschwindigkeiten
- Integrierter Kühlkörper zur optimalen Wärmeableitung und stabilen Performance
- Große Kapazität von 2 TB für umfangreiche Datenmengen und Anwendungen
- Kompakter M.2 2280 Formfaktor für einfache Integration in moderne Systeme
- Ideal für professionelle IT-Umgebungen, Gaming und datenintensive Workflows

• Kompaktes Design

Der M.2 2280-Formfaktor des Crucial P310 Solid State-Laufwerks bietet eine kompakte, effiziente Lösung für die Integration von Hochgeschwindigkeitsspeicher auf kleinstem Raum und ist damit die ideale Wahl für PCs und Laptops mit kleinem Formfaktor.

• Hochgeschwindigkeitsleistung

Ausgestattet mit der PCI Express 4.0 (NVMe)-Schnittstelle liefert die Crucial P310 schnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten, die die Ladezeiten deutlich reduzieren und die Reaktionsfähigkeit des Systems insgesamt verbessern.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Gewicht	35 g
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Interne Datenrate (Schreiben)	6000 MBps
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
SSD-Leistung	440 TB
Festplattenlaufwerk - Kapazität	2 TB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

