

Delock Speicher-Controller M.2 NVMe Card Low-Profile RAID 0, 1, JBOD PCIe 3.0 x8

Artikelnummer	999897511
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Delock-Speichercontroller wurde entwickelt, um die Leistung von Solid-State-Laufwerken durch effiziente Funktionen und robuste Spezifikationen zu verbessern. Der Betrieb in einem Temperaturbereich von 5°C bis 50°C und einer Luftfeuchtigkeit von 15 bis 90% gewährleistet Zuverlässigkeit in verschiedenen Umgebungen. Das flache Design und der Steckkartenformfaktor bieten Vielseitigkeit für verschiedene Setups, während die Unterstützung von RAID 0, RAID 1 und JBOD Flexibilität für Speicherkonfigurationen bietet. Der integrierte Lüfter und der Kühlkörper sorgen für optimale Temperaturen und damit für eine lange Lebensdauer der Leistung. Mit zwei 67-poligen Key-M-Steckplätzen für M.2-NVMe-Karten unterstützt der Controller bis zu zwei Solid-State-Laufwerke und maximiert so das Speicherpotenzial. Die S.M.A.R.T.- und TRIM-Unterstützung ermöglicht eine bessere Verwaltung der Laufwerke, und die bootfähige Funktion sorgt für zusätzlichen Komfort. Integrierte LED-Anzeigen ermöglichen eine einfache Überwachung des Systemstatus.

- **Effizientes Wärmemanagement**

Der eingebaute Lüfter und der Kühlkörper sorgen für ein effektives Wärmemanagement und gewährleisten, dass der Controller optimale Betriebsbedingungen für Zuverlässigkeit und Leistung aufrechterhält.

- **Flexible Speicherkonfigurationen**

Durch die Unterstützung von RAID 0, RAID 1 und JBOD ermöglicht dieser Speichercontroller den Benutzern die Anpassung ihrer Konfigurationen an die jeweiligen Leistungs- und Redundanzanforderungen.

- **Zuverlässige Leistungsüberwachung**

Die Unterstützung von S.M.A.R.T. und TRIM ermöglicht eine erweiterte Überwachung und Wartung von Solid-State-Laufwerken und fördert die langfristige Zuverlässigkeit.

- **Einfache Konnektivität**

Mit zwei 67-poligen Key-M-Steckplätzen vereinfacht der Controller den Anschluss von M.2-NVMe-Karten und ermöglicht so eine einfache Erweiterung der Speicheroptionen.

- **Kompakte Bauweise**

Dank des flachen Steckkartendesigns eignet sich dieser Speichercontroller für eine Vielzahl von Systemen und ermöglicht flexible Installationsoptionen.

Produkteigenschaften

Prozessornummer	88NR2241B0
Farbkategorie	Silber, Schwarz
Stromversorgungsgerät - Typ	Keine(r)

Weitere Bilder

