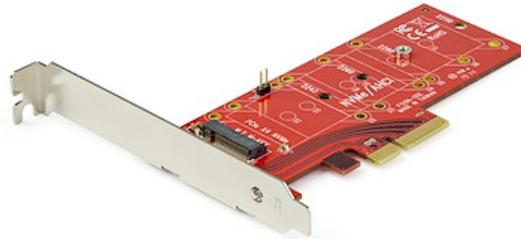


M2 PCIe SSD Adapter - x4 PCIe 3.0 NVMe / AHCI / NGFF / M-Key - Niedrigprofil und Vollprofil - SSD PCIe M.2 Adapter

Produkt-ID: PEX4M2E1



Erlangen Sie ultraschnellen Datenzugriff durch Hinzufügen eines PCIe M.2-SSDs zu Ihrem vorhandenen Computer. Mit diesem Adapter können Sie ein Hochgeschwindigkeits-4-Lane-M.2-SSD (PCIe-basiert), z. B. Samsung 950 Pro oder Samsung SM 951, zu einem PC mit einem freien x4-PCI Express-Erweiterungssteckplatz hinzufügen. Sie können das PCIe M.2 Laufwerk direkt am Adapter montieren, eine einfache und praktische Lösung zur Verbesserung der Systemleistung und Erweiterung des internen Speichers.

Dank der Erweiterungskarte können Sie die Vorteile der schnellen Leistung und kompakten Größe von internen PCIe-M.2-Solid-State-Laufwerken vollständig nutzen. Der Adapter wird direkt an das Mainboard des Computers angeschlossen, um ein M.2-PCIe-basiertes SSD (NVMe oder AHCI) über ultraschnelles x4-PCIe zu unterstützen. Der Adapter ist kompatibel mit PCIe 3.0-Mainboards und zudem abwärts kompatibel mit PCIe 2.0 und PCIe 1.0. Mit dem M.2-PCIe-basierten Laufwerk verleiht der Adapter dem Computer eine deutliche Steigerung der Geschwindigkeit.

Der Adapter unterstützt PCIe 3.0 x4 NVMe (M Key) und PCIe-AHCI M.2-SSDs, einschließlich 2242, 2260, 2280 und 22110 Laufwerke. Der Erweiterungssteckplatzadapter unterstützt die gebräuchlichsten Laufwerksgrößen, einschließlich 110 mm, 80 mm, 60 mm und 42 mm.

Die Erweiterungskarte ist mit einer Full Profile-Halterung ausgestattet und wird mit einer Halbhöhen-/Low Profile-Halterung für die Installation in kompakten Computern geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Schließen Sie ein PCIe-M.2-SSD über einen freien x4-PCI Express-Erweiterungssteckplatz an Ihren Computer an, um die Systemgeschwindigkeit zu steigern und den internen Datenspeicher zu erweitern
- Erhalten Sie ultraschnellen Datenzugriff, ideal für Spiele oder Hochleistungs-Workstations
- Installieren Sie Ihr Betriebssystem auf einem M.2-PCIe-basierten Laufwerk für schnellen Zugriff, während Sie größere Plattenlaufwerke für umfangreiche Speicherzwecke frei halten

Merkmale

- **VERBESSERT SIE IHRE LEISTUNG:** Schließen Sie eine PCIe M.2 SSD (M-Key / NGFF / NVMe oder AHCI) über PCI Express an Ihren Computer an, um ultraschnellen Datenzugriff zu erhalten und die Leistungsfähigkeit Ihres Systems zu steigern
- **UMFANGREICHE KOMPATIBILITÄT:** M2 PCIe SSD Adapter ist kompatibel mit PCIe 3.0 Motherboards und rückwärtskompatibel mit PCIe 2.0 und PCIe 1.0. Es unterstützt PCIe M.2 SSDs (NVMe und AHCI): 2242, 2260, 2280 und 22110 Laufwerke für ultimative Kompatibilität
- **PROBLEMLOSE EINRICHTUNG:** Dank nativer OS-Unterstützung lässt sich dieser M 2 PCIe 3.0 x4 Adapter schnell und einfach installieren; Kompatibel auch mit PCIe x8 und x16 Steckplätzen
- **VOLL- UND NIEDRIGPROFILBÜGEL:** Dieser SSD PCIe M.2 Adapter ist mit einem Niedrigprofilbügel ausgestattet und umfasst einen halbhohen Niedrigprofilbügel für den Einbau in Computer mit kleinem Formfaktor
- **DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS:** Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist diese NVMe PCIe adapter Karte für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Schnittstelle	PCI Express x4
Bustyp	PCI Express
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	22m - M.2 NGFF

Laufwerktyp	M.2 (PCIe, AHCI, M-Key, NGFF)
	M.2 (PCIe, AHCI, M-Key, NGFF)
Laufwerkinstallation	Fest
Unterstützte Laufwerkhöhe(n)	2242
	2260
	2280
	22110

Leistung

Typ und Rate	PCI Express 3.0 (8 Gbps)
RAID	Nein
Hot Swap-Funktion	Nein

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	1 - M.2 (PCIe, M-Key, AHCI/NVMe, NGFF)
Hostanschlüsse	1 - PCI Express x4

Software

Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Ein Betriebssystem, das von Haus aus PCIe SSDs (NVMe) unterstützt, wie z. B. - Windows® 8 und höher - Mac OS 10.10.3 und höher.
---------	---

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Pol-Header auf Platine für Laufwerk-LED-Anschluss
--------------	---

Strom

Eingangsspannung	12V DC
Ausgangsspannung	12V DC

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Lagertemperatur	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Feuchtigkeit	15% bis 90% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Rot
Gehäusotyp	Stahl
Max. Laufwerkhöhe	4.3 in [110 mm]
Produktlänge	5.3 in [13.5 cm]
Produktbreite	3.1 in [8.0 cm]
Produkthöhe	0.2 in [0.4 cm]
Produktgewicht	1.7 oz [47.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	5.6 in [14.3 cm]
Paketbreite	6.9 in [17.6 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.3 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.5 oz [128.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - x4-PCI Express®-auf-M.2-PCIe-SSD-Adapter
	1 - Low Profile-Slotblech
	1 - Full Profile-Halterung (vorinstalliert)
	1 - SSD-Abstands- und Installationsschraube

1 - Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

