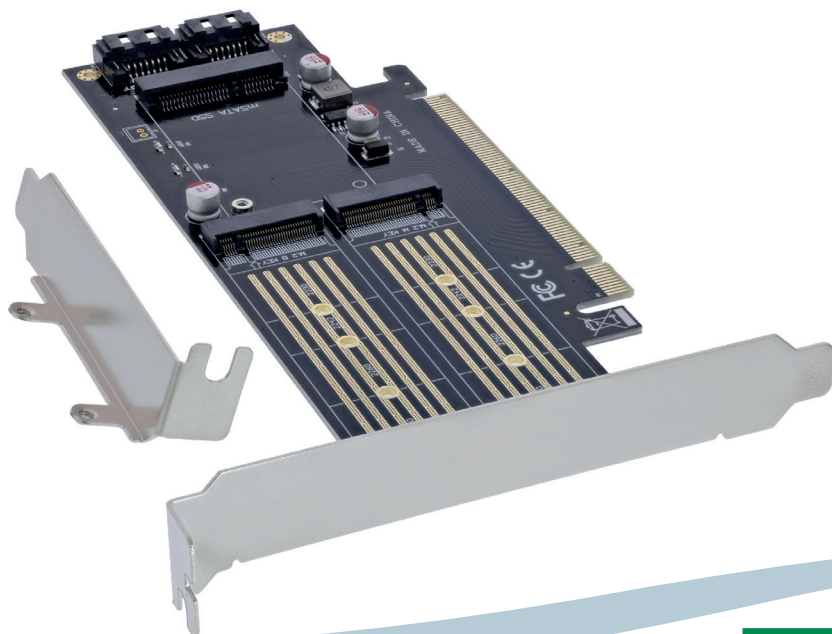


INLINE® PCIE KARTE X16

zu 2x M.2, 1x mSATA



- **Multifunktionale PCIe-Karte** zur Erweiterung des internen Speichers mit **M.2 NVMe, M.2 SATA und mSATA**
- **PCIe 3.0 x16 Schnittstelle** für höchste Kompatibilität und Geschwindigkeit
- **M.2 Key B** unterstützt sowohl **SATA-** als auch **NVMe-SSD** im SATA-Modus (bis zu 6 Gb/s)
- **M.2 Key M** unterstützt **NVMe-SSDs im PCIe-Modus** mit bis zu **4 Gb/s**
- **mSATA-Anschluss** für **zusätzlichen Speicherplatz** (SATA-Kabel erforderlich)
- **Onboard-LED-Indikatoren** zur Anzeige des Betriebsstatus aller Schnittstellen

Die **InLine® PCI Express Karte** ermöglicht die gleichzeitige Nutzung von drei unterschiedlichen SSD-Typen auf einer einzigen PCIe-Karte. Mit einem **M.2 NVMe Key M Slot**, einem **M.2 SATA/NVMe Key B Slot** und einem **mSATA Slot** bietet sie eine vielseitige Speicherlösung für Systeme, die hohe Leistung und maximale Flexibilität benötigen.

Der **M.2 Key B Slot** unterstützt **M.2 SATA SSDs und NVMe SSDs im SATA-Modus**, während der **M.2 Key M Slot** ausschließlich für NVMe SSDs im PCIe-Modus vorgesehen ist. Der **mSATA Slot** wird über ein **SATA-Kabel an das Mainboard** angeschlossen und ermöglicht so zusätzlichen Speicherplatz.

Die Stromversorgung für die NVMe-SSD erfolgt **direkt über den PCIe-Bus (3,3 V)**, während M.2 SATA und mSATA SSDs über **separate SATA-Anschlüsse** mit dem Mainboard verbunden werden. LED-Indikatoren für alle Schnittstellen erleichtern die Überwachung der Betriebsaktivität.

Technische Daten:

- Bus Typ & PCIe: PCIe 3.0 x16 (nutzt einen PCIe x16 Slot; ultra-fast PCIe v3.0 Lanes, die den Betrieb von NVMe und SATA ermöglichen)
- Anschluss – Schnittstellen:
 - 1 x M.2 Slot (Key B) – für NVMe (SATA-Modus) und M.2 SATA SSDs
 - 1 x M.2 Slot (Key M) – für NVMe SSDs im PCIe-Modus
 - 1 x mSATA Slot – für mSATA-Module
- 2 x SATA 6 Gb/s 7-Pin Anschlüsse – zur Verbindung von mSATA- und M.2 SATA-Modulen mit dem Mainboard
- Maße: 169 mm x 68 mm (PCIe Board)
- Kompatible Module:
 - M.2 SSDs (Key B, Key M bzw. B+M) in den Größen 2230, 2242, 2260, 2280
 - mSATA SSDs (halbe oder volle Größe)
- Datenrate:
 - M.2 NVMe (Key M und Key B+M): bis zu 4 Gb/s
 - M.2 SATA (Key B) & mSATA: bis zu 6 Gb/s (via SATA)

Betriebsbedingungen:

- Betriebstemperatur: -40 °C bis +85 °C

Art. Nr.	Schnittstelle	EAN
76660T	NVMe	4043718341580

Funktionen:

- Automatische Erkennung der Lane-Konfiguration beim Booten
- Onboard LED-Indikatoren (3x Statusanzeige für jede Schnittstelle)
- NVMe SSDs (Key M) erhalten ihre Stromversorgung direkt über den PCIe-Bus (3,3 V)
- M.2 SATA und mSATA Module erfordern eine SATA-Datenverbindung zum Mainboard
- Kein zusätzlicher Treiber erforderlich

Systemanforderungen: Hardware:

- PC mit einem freien PCIe 3.0 x16 Slot
- Motherboard mit Unterstützung für PCIe NVMe & SATA

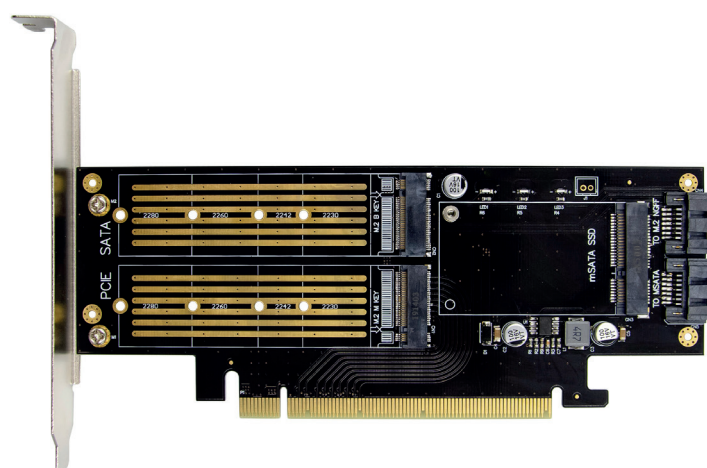
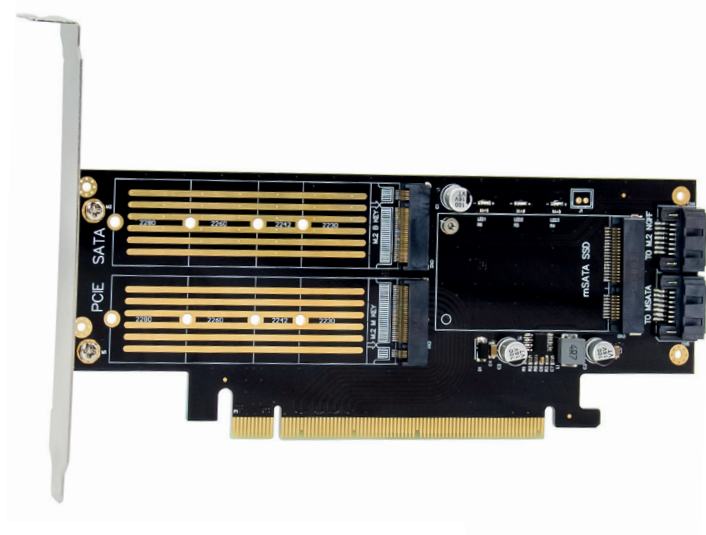
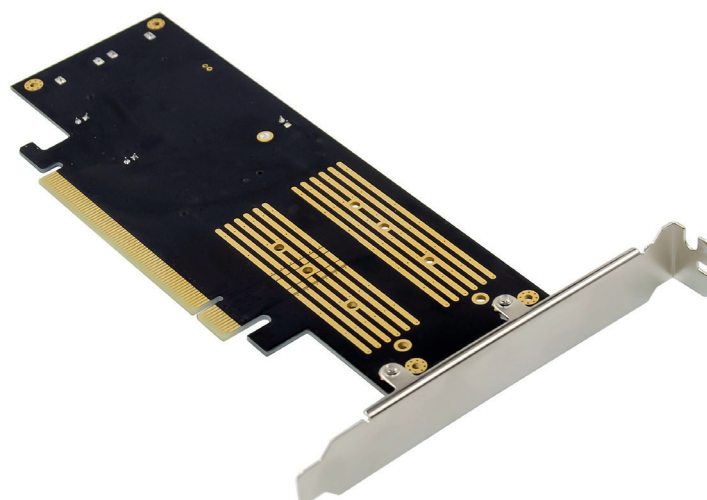
Betriebssystem-Unterstützung:

- Windows: 11, 10, 8, 8.1
- Windows Server: 2012 R2
- Linux: ab Kernel 2.6.30

Lieferumfang:

- 1 x InLine® PCI Express Karte x16 zu 2x M.2, 1x mSATA
- 1 x Low-Profile Slotblech
- 1 x SATA-Kabel
- 1 x Handschraubendreher
- 4 x Schrauben
- 2 x Wärmeleitpads
- 1 x Bedienungsanleitung (Deutsch/Englisch)

Technische Daten	
Anschlüsse intern:	2x M.2-NVMe-SSD + 1x mSATA
Artikel Breite:	12 cm
Artikel Höhe:	1,9 cm
Artikel Länge:	17 cm
Low Profile:	Ja
RAID:	Nein
Schnittstelle:	NVMe
Steckplatz:	PCIe
Typ:	Controller
Verpackungsart:	InLine® Karton ohne Eurolochung
Übertragungsrate:	6 Gb/s



Zubehör:

- 1 x SATA-Kabel
- 1 x Handschraubendreher
- 4 x Schrauben
- 2 x Wärmeleitpads

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an marketing@inline-info.com

www.inline-info.com

Disclaimer

InLine® ist eine Marke der INTOS ELECTRONIC AG | Siemensstraße 11 | D-35394 Gießen

Dokumentation © 2025 INTOS ELECTRONIC AG

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Dokument auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden.

Es ist möglich, dass das vorliegende Dokument noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Dokument werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten. Bitte von Kindern fernhalten.