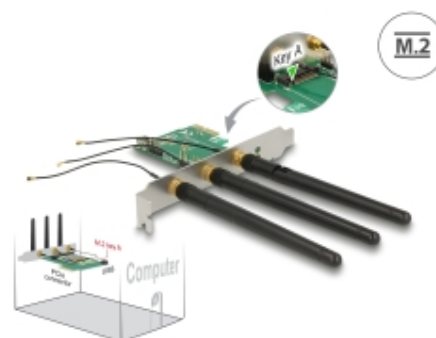


# PCI Express x1 Karte > 1 x intern M.2 Key A Slot mit 3 externen Antennen – Low Profile Formfaktor

## Beschreibung

Diese PCI Express Karte von Delock erweitert den PC um eine M.2 Key A Schnittstelle. In die Karte können verschiedene M.2 Module mit USB und PCIe Signalen eingesetzt werden. An der M.2 Key A oder Key E Schnittstelle können z. B. WLAN, Bluetooth, GNSS, 3G, HSPA und NFC Module genutzt werden. Weiterhin ist es auch möglich bei einem Modul, welches z. B. WLAN und Bluetooth besitzt, beide Funktionen gleichzeitig zu nutzen. Die USB Module werden über den USB Anschluss der Karte mit dem System verbunden. Die Antennen und Antennenkabel können bei Bedarf, z. B. wenn das eingesetzte Modul andere HF Anschlüsse hat, ausgetauscht werden.



**Artikel-Nr. 89568**

EAN: 4043619895687

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

## Technische Daten

- Anschlüsse:
  - 1 x 67 Pin M.2 Key A Slot
  - 1 x PCI Express x1
  - 1 x USB 2.0 Typ Mini-B Buchse (für M.2 USB Module)
  - 1 x USB 2.0 Pfostenstecker (für M.2 USB Module)
  - 3 x I-PEX Inc., MHF-I Stecker (Antennenkabel)
- Schnittstelle: PCIe + USB
- Passend für M.2 Module im Format: 3042, 3030, 2242 und 2230 mit Key A oder Key A+E auf PCIe und USB Basis
- Maximale Höhe der Komponenten auf dem Modul: 1,5 mm, Verwendung von zweiseitig bestückten Modulen möglich
- Antenne
  - Gewinn: 2 dBi
  - Frequenzbereich: 2,4 GHz und 5 GHz
  - Impedanz: 50 Ohm
  - VSWR: 2,0
  - Polarisation: linear
- 2 x Jumper zur Aktivierung / Deaktivierung der USB / PCIe Signale
- 2 x LED Anzeige
- Slotblech jeweils mit 3 x Bohrung für Antennenanschluss
- OS unabhängig, keine Treiberinstallation erforderlich

---

## Systemvoraussetzungen

- PC mit einem freien PCI Express Steckplatz

---

## Packungsinhalt

- PCI Express Karte
- Low Profile Blende
- 3 x Antenne (RP-SMA Stecker)
- 1 x USB Kabel USB Typ-A Stecker zu Mini-B Stecker, Länge ca. 1 m
- Bedienungsanleitung

---

## Abbildungen



## Allgemein

|                                              |                                                                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Unterstütztes Betriebssystem:                | OS unabhängig, keine Treiberinstallation erforderlich                   |
| LED Anzeige:                                 | 2 x                                                                     |
| Slot:                                        | USB<br>PCIe                                                             |
| Unterstütztes Modul:                         | 3042, 3030, 2242 und 2230 mit Key A oder Key A+E auf PCIe und USB Basis |
| Maximale Höhe der Komponenten auf dem Modul: | 1,5 mm, Verwendung von zweiseitig bestückten Modulen möglich            |

## Schnittstelle

|              |                                                    |
|--------------|----------------------------------------------------|
| Anschluss 1: | 1 x 67 Pin M.2 Key A Slot                          |
| Anschluss 2: | 1 x PCI Express x1                                 |
| Anschluss 3: | 1 x USB 2.0 Typ Mini-B Buchse (für M.2 USB Module) |
| Anschluss 4: | 1 x USB 2.0 Pfostenstecker (für M.2 USB Module)    |
| Anschluss 5: | 3 x I-PEX Inc., MHF male (Antennenkabel)           |

## Technische Eigenschaften

|         |     |
|---------|-----|
| Jumper: | 2 x |
|---------|-----|

## Physikalische Eigenschaften

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Slotblende: | Standard<br>Low Profile |
|-------------|-------------------------|

## Herstellerinformationen

---

|          |                                                    |
|----------|----------------------------------------------------|
| Straße   | Beeskowdamm 13/15                                  |
| PLZ      | 14167                                              |
| Ort      | Berlin                                             |
| Land     | Deutschland                                        |
| E-Mail   | <a href="mailto:info@delock.de">info@delock.de</a> |
| Webseite | <a href="http://www.delock.de">www.delock.de</a>   |

