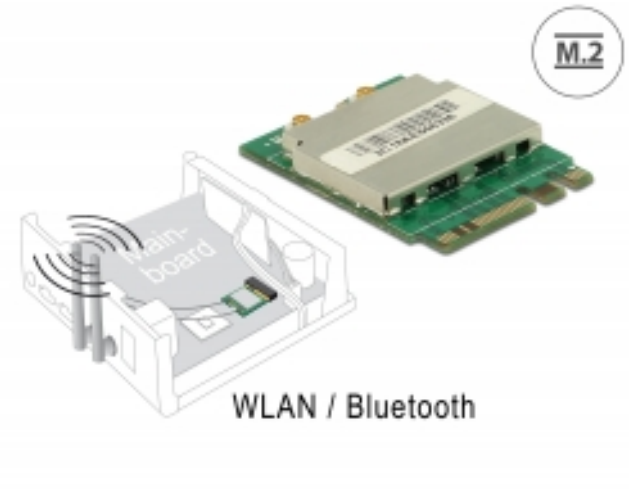
Delock Modul M.2 Key A+E Stecker > WLAN 11ac/a/b/g/n + Bluetooth 4.0

Kurzbeschreibung

Dieses M.2 Modul von Delock kann in einen M.2 Slot mit Key A oder Key E eingesetzt werden. Es stellt eine WLAN Schnittstelle, welche via PCIe Signale mit dem System austauscht, sowie eine Bluetooth Schnittstelle, welche über USB die Signale mit dem System austauscht, zur Verfügung.



Spezifikation

- Anschlüsse:
  1 x 59 Pin M.2 Key A+E Stecker
  2 x MHF® I Stecker
- Chipsatz: Realtek RTL8821AE
- Schnittstelle: PCIe 1.1 + USB 1.1
- Formfaktor: M.2 2230
- Passend für M.2 Slot mit Key A oder Key E auf PCIe und USB Basis
- WLAN
  Frequenzbereich: 2,4 GHz und 5 GHz
  Kompatibel mit IEEE 802.11ac/a/n/b/g
  Datentransferrate: 11ac bis zu 433,3 Mb/s, 11n bis zu 150 Mb/s, 11a/g bis zu 54 Mb/s
  Unterstützt IEEE 802.11e Quality of Service (QoS) für Multimedia Anwendungen (WMM)
  Unterstützt IEEE 802.11i WPA und WPA2
  Unterstützt WiFi Direct, WAPI
- Bluetooth
  Frequenzbereich: 2400 ~ 2483,5 MHz
  Unterstützt BT 4.0 Dualmodus mit gleichzeitiger LE und BR/EDR Nutzung
  Unterstützt AFH
  Bluetooth abwärtskompatibel zu 3.0 und 2.1
- Stromaufnahme: 3,3 V / 500 mA
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 55 °C
- Lagerungstemperatur: -5 °C ~ 65 °C
- Betriebsluftfeuchtigkeit: 10 ~ 90 %
- Lagerungluftfeuchtigkeit: 5 ~ 90 %
- Maße (LxBxH): ca. 30,0 x 22,0 x 2,5 mm

Systemvoraussetzungen

- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64, Linux ab Kernel 3.17 / Kernel 4.x.x
- Ein freier M.2 Key A oder Key E Slot

Packungsinhalt

- M.2 Modul
- Treiber CD
- Bedienungsanleitung

Artikel-Nr. 95254

EAN: 4043619952540

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Retail Box

© 2022 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Abbildungen





© 2022 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Allgemein	
Formfaktor:	M.2 2230
Unterstütztes Betriebssystem:	Linux Kernel 3.17 oder höher
	Linux Kernel 4.x oder höher
	Windows 10 32-Bit
	Windows 10 64-Bit
	Windows 7 32-Bit
	Windows 7 64-Bit
	Windows 8.1 32-Bit
	Windows 8.1 64-Bit
Schnittstelle	
Anschluss 1:	1 x 59 Pin M.2 Key A+E Stecker
Anschluss 2:	2 x MHF® I Stecker
Technische Eigenschaften	
Chipsatz:	Realtek RTL8821AE
Lagerungstemperatur:	-5 °C ~ 65 °C
Betriebstemperatur:	0 °C ~ 55 °C
Luftfeuchtigkeit:	10 ~ 90 %
Schnittstelle:	PCI Express
Stromaufnahme:	3,3 V / 500 mA
Physikalische Eigenschaften	
Länge:	30 mm
Breite:	22 mm
Höhe:	2,5 mm

© 2022 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.