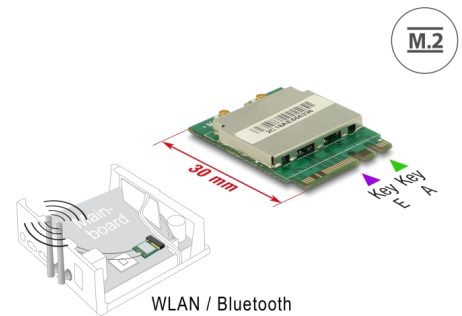


# Delock Módulo M.2 clave A+E macho > WLAN 11ac/a/b/g/n + Bluetooth 4.0

## Descripción

Este módulo M.2 de Delock se puede insertar en una ranura M.2 con clave A o E. Proporciona una interfaz WLAN que intercambia señales a través de PCIe con el sistema y una interfaz Bluetooth que intercambia señales a través de USB con el sistema.



### Número de elemento 95254

EAN: 4043619952540

Pais de origen: China

Paquete: Retail Box

## Detalles técnicos

- Conectores:
  - 1 x A+E M.2 de 59 pines macho
  - 2 x I-PEX Inc., MHF® I macho
- Conjunto de chips: Realtek RTL8821AE
- Interfaz: PCIe 1.1 + USB 1.1
- Factor de forma: M.2 2230
- Adecuado para ranura M.2 con clave A o E basada en PCIe y USB
- WLAN
  - Intervalo de frecuencias: 2,4 GHz y 5 GHz
  - Compatible con IEEE 802.11ac/a/n/b/g
  - Tasa de transferencia de datos: 11ac hasta 433,3 Mb/s, 11n hasta 150 Mb/s, 11a/g hasta 54 Mb/s
  - Admite Calidad de servicio (QoS) IEEE 802.11e para aplicaciones multimedia (WMM)
  - Admite IEEE 802.11i WPA y WPA2
  - Admite WiFi Direct y WAPI
- Bluetooth
  - Intervalo de frecuencias: 2400 ~ 2483,5 MHz
  - Admite modo dual BT 4.0 con uso de LE y BR/EDR simultáneo
  - Admite AFH
  - Compatible con las versiones anteriores Bluetooth 3.0 y 2.1

- Consumo de corriente: 3,3 V / 500 mA
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 55 °C
- Temperatura de almacenamiento: -5 °C ~ 65 °C
- Humedad de funcionamiento: 10 ~ 90 %
- Humedad de almacenamiento: 5 ~ 90 %
- Dimensiones (LxAxANxAL): aprox. 30,0 x 22,0 x 2,5 mm

---

## Requisitos del sistema

- Linux Kernel 3.17 o superior
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Una ranura M.2 clave A o clave E disponible

---

## Contenido del paquete

- Módulo M.2
- Manual del usuario

---

## Image



## General

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Factor de forma:            | M.2 2230  |
| Supported operating system: | Linux Kernel 3.17 o superior<br>Linux Kernel 4.x o superior<br>Windows 10 32-bit<br>Windows 10 64-bit<br>Windows 7 32-Bit<br>Windows 7 64-Bit<br>Windows 8.1 32-Bit<br>Windows 8.1 64-Bit<br>Windows 11 |

## Interface

|              |                                   |
|--------------|-----------------------------------|
| Conector 1 : | 1 x A+E M.2 de 59 contactos macho |
| Conector 2 : | 2 x I-PEX Inc., MHF® I macho      |

## Technical characteristics

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Conjunto de chips:             | Realtek RTL8821AE |
| Storage temperature:           | -5 °C ~ 65 °C     |
| Temperatura de funcionamiento: | 0 °C ~ 55 °C      |
| Humidity:                      | 10 ~ 90 %         |
| Interface:                     | PCI Express       |
| Current consumption:           | 3.3 V / 500 mA    |

## Physical characteristics

|           |        |
|-----------|--------|
| Longitud: | 30 mm  |
| Width:    | 22 mm  |
| Height:   | 2,5 mm |