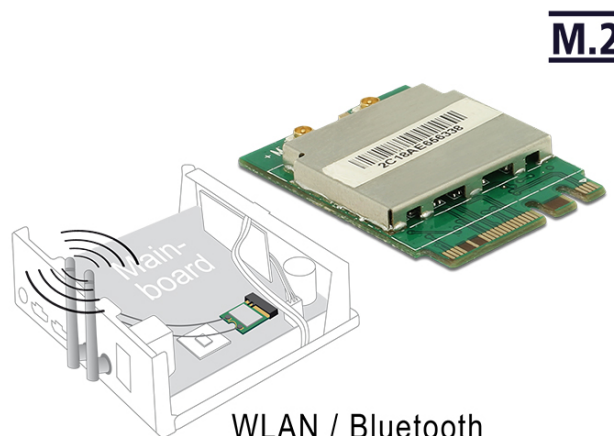


## Número de elemento 95254

# 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.



### Especificación técnica

- Conectores:
  - 1 x A+E M.2 de 59 contactos macho
  - 2 x Conector de antena MHF
- 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 (LxANxAL): aprox. 30,0 x 22,0 x 2,5 mm

### Requisitos del sistema

- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64, Linux ex Kernel 3.17 / Kernel 4.x.x
- Una ranura M.2 clave A o clave E disponible

### Contenido del paquete

- Módulo M.2
- Driver en CD
- Manual del usuario

### Additional Information

EAN: 4043619952540

Pais de origen: Taiwan, Republic of China

Paquete: Retail Box



Image





| General                        |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Factor de forma:               | M.2 2230                          |
| Supported operating system:    | Linux ex Kernel 3.17              |
|                                | Linux ex Kernel 4.x.x             |
|                                | Windows 7 32-bit                  |
|                                | Windows 7 64-bit                  |
|                                | Windows 8.1 32-bit                |
|                                | Windows 8.1 64-bit                |
|                                | Windows 10 32-bit                 |
|                                | Windows 10 64-bit                 |
| Interface                      |                                   |
| conector 1:                    | 1 x A+E M.2 de 59 contactos macho |
| conector 2 :                   | 2 x MHF antenna connector         |
| 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       |                                   |
| Length:                        | 30 mm                             |
| Width:                         | 22 mm                             |
| Height:                        | 2.5 mm                            |