

EWM-W145H

802.11 b/g/n Mini PCIe Card

EWM-W146H

802.11a/ b/g/n Mini PCIe Card



RoHS COMPLIANT
CE FCC



RoHS COMPLIANT
CE FCC

Features

- IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz) standard
- 1Tx / 1Rx , Up to 150 Mbps data rate
- 7-year longevity
- Operating temperature: 0 to +80° C
- Support for Cisco Compatible Extensions (CCX) v4

Features

- IEEE 802.11 a/b/g/n dual-band (2.4 and 5 GHz) standard
- 3Tx / 3Rx MIMO, Up to 450 Mbps data rate
- 7-year longevity
- Operating temperature: 0 to +80° C
- Support for Cisco Compatible Extensions (CCX) v4
- Support Intel® AMT 7.0

Specifications

Main Chipset	Intel N 100
Tx/Rx	1Tx / 1Rx
Standard Conformance	802.11 b/g/n
Form Factor	Half-size Mini PCIe card
Interface	PCI Express mini-card rev. 1.2
Operation Voltage	DC 3.3V ±5%
Power Consumption	Tx 2SS, Minimum: 1900 mW
Security	WEP (64-bit, and 128-bit), WPA2 and AES-CCMP
O.S Supported	Windows XP/ Vista/ 7/Win7e
Temperature Ranges	Operation: 0 to +80° C
Dimensions (L x W x H)	26.80 x 30.00 x 3.10 mm

Specifications

Main Chipset	Intel N 6300
Tx/Rx	3Tx / 3Rx MIMO
Standard Conformance	802.11 a/b/g/n
Form Factor	Half-size Mini PCIe card
Interface	PCI Express mini-card rev. 1.2
Operation Voltage	DC 3.3V ±5%
Power Consumption	Tx 3SS, 5.2GHz, Minimum:2200 mW
Security	WEP (64-bit, and 128-bit), WPA2 and AES-CCMP
O.S Supported	Windows XP/ Vista/ 7/Win7e
Temperature Ranges	Operation: 0 to +80° C
Dimensions (L x W x H)	26.80 x 30.00 x 3.75 mm

Ordering Information

Part No.	Product Description
EWM-W145H01E	802.11 b/g/n, Intel N 100, Half-size Mini PCIe Card

Ordering Information

Part No.	Product Description
EWM-W146H01E	802.11 a/b/g/n, Intel N 6300, Half-size Mini PCIe Card

Suggestion Antenna and Cable

Part No.	Specifications
1750000318	WiFi 2.4 GHz 2dBi dipole Antenna
1750003222	WiFi 2.4 GHz 5dBi dipole Antenna
1750003418	WiFi 2.4 GHz 9dBi dipole Antenna
1750006043	WiFi Coaxial Cable, 150 mm
1750006010	WiFi Coaxial Cable, 200 mm
1750005885	WiFi Coaxial Cable, 230 mm

Suggestion Antenna and Cable

Part No.	Specifications
1750002842	WiFi Dual band-2.4 and 5G Antenna
1750006043	WiFi Coaxial Cable, 150 mm
1750006010	WiFi Coaxial Cable, 200 mm
1750005885	WiFi Coaxial Cable, 230 mm

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru