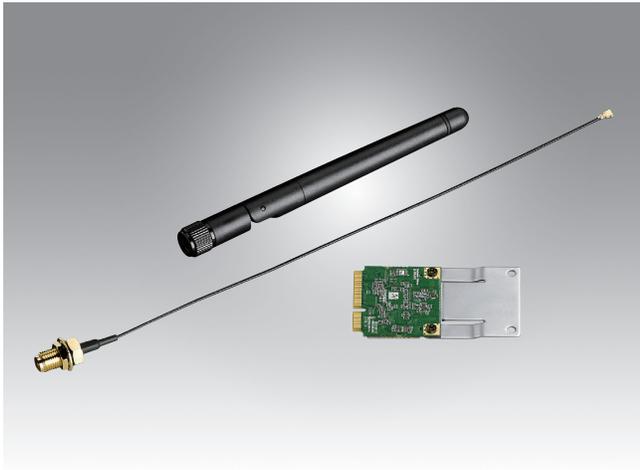


AMO-WIFI06E

Advantech 802.11 b/g/n Mini PCIe Card



Features

- IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz) standard
- half-size Mini PCIe Card Interface
- 1Tx / 1Rx , Up to 150 Mbps data rate
- Operating temperature: 0 to +80° C
- One-antenna connector

*For Japan market, please contact Advantech Module Team directly (Tones.Yen #9452, Tones.Yen@advantech.com.tw) for proper WIFI solution.

Specifications

Main Chipset	Realtek RTL8188EE
Tx/Rx	1Tx / 1Rx
Standard Conformance	802.11 b/g/n
Form Factor	PCIe signal with Half-size Mini PCIe card
Interface	PCI Express mini-card rev. 1.2
Operation Voltage	DC 3.3V ±5%
Power Consumption	Continue Tx: 900.24 mA (HT40) Continue Rx: 621.06 mA (HT40)
Security	WEP 64/128-bit, WPA, WPA2
OS Support	Windows XP/ Vista/ 7, Win8 , Linux
Temperature Ranges	Operation: 0 to +80° C
Dimensions (L x W x H)	26.65 x 29.85 x 3.05 mm

Packing List

Part Number	Description
-	1x Advantech 802.11bgn RTL8188EE 1T1R, 1-connector
-	1x Half-size miniPCIe to miniPCIe bracket set
-	2x M2*3L Screws
-	1x Wireless Antenna
-	1x Wi-Fi Coaxial Cable

Ordering Information

Part No.	Product Description
AMO-WIFI06E	Advantech 802.11 b/g/n, Realtek RTL8188EE 1T1R, Half-size Mini PCIe Card

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А