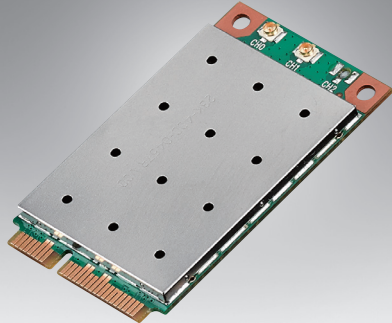


EWM-W158F

802.11 a/b/g/n Full-size Mini PCIe Card

NEW



Features

- IEEE 802.11 a/b/g/n
- 2Tx/ 2Rx
- Up to 300 Mbps data rate
- 64/128/152-bit WEP, 802.1x, TKIP and AES
- Operating temperature: -40 to 85° C

Specifications

Main Chipset	Atheros AR9592-AR1B
Tx/Rx	2Tx/ 2Rx (2 U.FL connectors)
Standard Conformance	802.11 a/b/g/n
Form Factor	Full-size Mini PCIe card
Interface	PCI Express mini-card rev. 1.2
Operation Voltage	DC 3.3V ±5%
Power Consumption	Continue TX: 700mA (Avg.)
Security	64/128 bit WEP
O.S Supported	Windows XP/Vista/7/8/8.1
Temperature Ranges	Operation: -40 to 85° C
Dimensions (L x W x H)	50.8 x 29.85 x 2.86 mm

Ordering Information

Part No.	Product Description
EWM-W158F01E	Advantech 802.11 a/b/g/n, Atheros AR9592-AR1B, 2T2R (Wide-temp.)

Suggested Antenna and Cable

Part No.	Specifications
1750002842	WiFi 2.4 GHz and 5 GHz dipole Antenna
1750006043	WiFi Coaxial Cable, 150 mm
1750006010	WiFi Coaxial Cable, 200 mm
1750005885	WiFi Coaxial Cable, 230 mm



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.