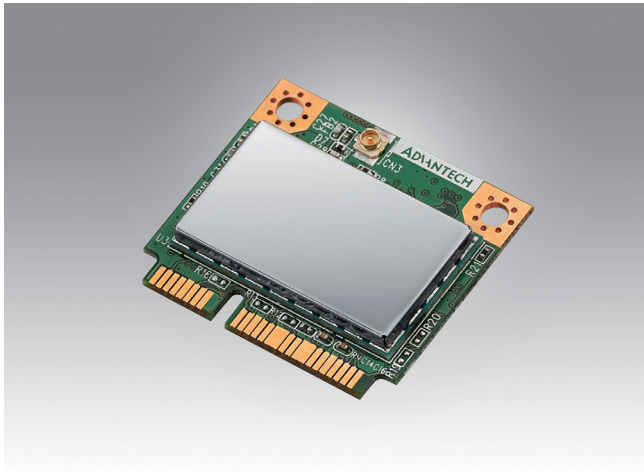


# EWM-C118HD

## HSPA Half-size Mini PCIe Card with SIM Card holder



### Features

- Half-size MiniPCIe with SIM Card holder
- 900/2100 MHz for WCDMA network
- 900/1800 MHz for EDGE/GPRS/GSM network
- Downlink: 7.2 Mbps, Uplink: 5.76 Mbps
- Operating temperature: -40 to +85° C



### Specifications

Main Chipset	u-blox SARA-U270
Antenna	1 RF Antenna Coaxial Connectors
Band	WCDMA: 900/2100 MHz EDGE/ GPRS/ GSM: 900/ 1800 MHz
Data throughput	Downlink: 7.2 Mbps Uplink: 5.76 Mbps
Interface	PCI Express mini-card rev. 1.2
Operation Voltage	DC 3.3V ±9%
Power Consumption	< 700 mA (WCDMA)
O.S Supported	Windows XP/ Vista/ 7/8.x, WinCE/Mobile and Linux
Temperature Ranges	Operation: -40 to +85° C
Dimensions (L x W x H)	26.8 x 30.0 x 4.2 mm

### Ordering Information

Part No.	Product Description
EWM-C118HD01E	3.75G HSPA Half-size Mini PCIe Card with SIM Card holder

### Suggestion Antenna and Cable

Part No.	Specifications
1750005865	824-960 MHz, 1710-2170 MHz dipole antenna, 109 mm
1750006426	824-960 MHz, 1710-2170 MHz dipole antenna, 169.5 mm
1750006264	Coaxial GSM/ GPS Cable, 150 mm
1750006009	Coaxial GSM/ GPS Cable, 250 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](mailto:org@eplast1.ru)

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