

EWM-W170H

Advantech USB 802.11 ac/a/b/g/n Mini PCIe Card

NEW



Features

- IEEE 802.11 ac/a/b/g/n (2.4GHz+5GHz) standard
- USB signal with half-size Mini PCIe Card Interface
- 1Tx / 1Rx , Up to 433 Mbps data rate
- Operating temperature: -20 to +70° C
- Supports Win 7/8.1/10

Specifications

Main Chipset	QCA 9377-7
Tx/Rx	1Tx / 1Rx
Standard Conformance	802.11 ac/a/b/g/n
Form Factor	USB 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: 384.5 mA (HT40) Continue Rx: 262.4 mA (HT40)
Security	WEP 64/128-bit, WPA, WPA2
OS Supported	Win 7/8.1/10
Temperature Ranges	Operation: -20 to +70° C
Dimensions (L x W x H)	26.65 x 29.85 x 3.25 mm

Ordering Information

Part No.	Product Description
EWM-W170H01E	Advantech USB 802.11 ac/a/b/g/n RCA9377-7 1T1R, Half-size Mini PCIe Card

Suggested Antenna and Cable

Part No.	Specifications
1750008717-01	WiFi 2.4GHz+5GHz dipole antenna
1750008772-01	WiFi 2.4GHz+5GHz dipole Antenna
1750006043	Wi-Fi Coaxial Cable, 150 mm
1750006010	Wi-Fi Coaxial Cable, 200 mm
1750005885	Wi-Fi Coaxial Cable, 230 mm

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Audio Cables](#) / [Video Cables](#) / [RCA Cables](#) category:

Click to view products by [Advantech](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[59384500100E](#) [73-6310-10](#) [73-6311-10](#) [73-6313-3](#) [73-6313-6](#) [PCX-60-50](#) [RCA10RCA](#) [1-3737-600-3216](#) [15AK25X](#) [25FK25](#) [LF3BLX](#) [30-1511-10](#) [30AR30](#) [30AK30](#) [30AN30](#) [RCA05RCA](#) [RCA05RCAB](#) [RCA05TS](#) [RCA10RCAB](#) [420001400-3](#) [426058900-3](#) [TT6RX](#) [TT7BKX](#) [TT93602](#) [426058300-3](#) [LF1BKX](#) [LF3RX](#) [0887418300](#) [73-6312-6](#) [73-6314-3](#) [73-6352-3](#) [VMP3YX](#) [VMP2YX](#) [68767-0003](#) [TT746](#) [TT744](#) [CN13B](#) [LF4GNX](#) [LF2GYX](#) [426494200-3](#) [LF1RX](#) [VMPBNCF](#) [LF10GNX](#) [427492100-3](#) [LF4BLX](#) [TT747N2](#) [TT864](#) [LF2YX](#) [426491500-3](#) [426523700-3](#)