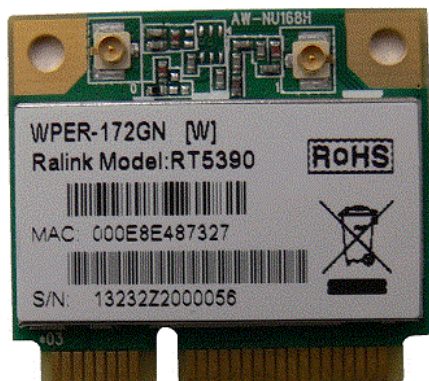


Sparklan WPER-172GN 802.11b/g/n félmagas miniPCI-Express module USB interfésszel (1Tx2R)



- Félmagas miniCard USB interfésszel
- Ralink RT5390U chipset
- Max. 150Mbps sebességű adatátvitel
- 2 UFL antenna csatlakozó, 1Tx2R
- Biztonság: 64/128-bits WEP, WPA, WPA2
- Windows XP/Vista, Win7, Linux driver (Android igényre)

A **WPER-172GN** modul félmagas méretű miniPCI-Express kártya USB interfésszel. Olyan WiFi-képes eszközök számára lett tervezve, amelyek miniPCI slotot tartalmaznak, de USB interfészt használnak.

Technikai specifikáció

Chipset	Ralink RT5390U
Szabvány	IEEE 802.11b, 802.11g , 802.11n
Frekvencia sáv	ISM sávok: 2.400 - 2.484GHz
Host Interface	USB interface, félmagas miniCard form factor
Moduláció	802.11b: DSSS (DBPSK, DQPSK, CCK) 802.11g: OFDM (BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM) 802.11n: OFDM (BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM)
Antenna	2 x UFL konnektor (diversity antenna), 1Tx2R
Kimenő teljesítmény (+/- 2dBm)	IEEE 802.11b: 17dBm @ 11Mbps IEEE 802.11g: 15dBm @ 54Mbps IEEE 802.11n HT20: 14dBm @ MCS7 IEEE 802.11n HT40: 14dBm @ MCS7
Vételi érzékenység (+/- 2dBm)	802.11b: -80dBm @ 11Mbps 802.11g: -70dBm @ 54Mbps 802.11n HT20: -64dBm @ MCS7 802.11n HT40: -64dBm @ MCS7
Áramfogyasztás	TX: Max 385mA, RX: Max. 263mA, Nyugalomban: 94mA
Biztonság	64/128bit WEP, WPA, WPA2
Feszültség	3.3V+/-10%
Méret	29.85 x 26.65 x 3.05 mm
Súly	3.8 gr

Hőmérséklet	Működés: 0C - 70C Tárolás: -40C – 65C
Páratartalom	5-90 % nem-kondenzált
Driver	Windows XP, Vista, Win7, Linux (Android igényre)
Garancia	1 év