# AWUS036NHR<sub>v2</sub>

## 802.11b/g/n Long-Rang USB Adapter

АWUS036NHRv2 - это беспроводной USB-адаптер, который позволяет пользователям запускать беспроводную сеть IEEE 802.11b/g/n со скоростью 150 Мбит/с в полосе 2,4 ГГц, что также совместимо с IEEE 802.11b/g беспроводными устройствами на 54 Мбит/с. Вы можете настроить AWUS036NHRv2 в режиме аd-hoc для подключения к другим беспроводным компьютерам с частотой 2,4 ГГц или с режимом инфраструктуры для подключения к беспроводной точке доступа или маршрутизатору для доступа в Интернет.

AWUS036NHRv2 включает удобную Утилиту для сканирования доступных сетей и сохранения предпочтительных сетей, с которыми обычно связаны пользователи. Шифрование безопасности также можно строить с помощью этой утилиты.





# AWUS036NHR<sub>v2</sub>

### 802.11b/g/n Long-Rang USB Adapter

#### Особенности

- □ Совместимость с беспроводными стандартами IEEE 802.11n, 802.11b/g/n
- □ Диапазон частот 2,4 ГГц, MIMO (Multiple Input Multiple Output)
- □ Cooтветствует спецификациям Universal Serial Bus Rev. 2.0
- □ Передача данных с высокой скоростью до 150 Мбит/с
- □ Поддержка WPS по S/W
- □ Поддерживает беспроводное шифрование данных с 64/128-бит WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES
- □ Широкий диапазон охвата
- □ Cooтветствует FCC Part 15.247 для США, ETS 300 328 для Европы
- □ Поддерживает драйвер для Windows 2000, XP 32/64, Vista 32/64, Windows 7/8, Linux (2.4.x / 2.6.x), Mac (10.4.x / 10.5.x / 10.6.x /10.7.X /10.8.X)

#### Спецификация

Стандарты	Wireless: IEEE 802.11b/g/n
Скорость передачи	802.11b: UP to 11Mbps : UP to 54Mbps 802.11n: UP to 150Mbps
Поддержка ОС	Windows 2000, XP, Vista, 7,8 Mac 10.4, 10.5, 10.6,10.7,10.8 Support S/W AP
Интерфейс	USB 2.0 mini USB
Разъём антенны	1 x 2.4Ghz RP-SMA
Чипсет	RTL8188RU
Антенна	5dBi 2.4GHz Antenna
Частотный диапазон	2.412 ~ 2.483 GHz
Каналы	1~11 channels (North America) 1~13 channels (General Europe) 1~14 channels (Japan)
Чувствительность	11b: -92dBm : -76dBm 11n: -73dBm@HT20 -70dBm@HT40
Тип модуляции	BPSK,QPSK, CCK and OFDM
Питание	Voltage: 5V+5%
Безопасность	WEP 64/128, 802.1X support, Wi- Fi Protected Access (WPA), WPA- PSK, WPA II-PSK, Cisco CCX support, WAPI-PSK, WAPI-CERT
Рабочая t°С	0℃ ~50℃
Хранение t°С	-10°C ~ 65°C
Влажность	5% ~ 98% без конденсата

