

# AWUS036NH

## 802.11n/b/g 2W Long-Rang USB Adapter

AWUS036NH - это беспроводной USB-адаптер IEEE 802.11b/g/n, который позволяет запускать беспроводную сеть IEEE 802.11b/g/n со скоростью 150 Мбит/с в диапазоне 2,4 ГГц, которая также совместима с беспроводными устройствами IEEE 802.11b/g со скоростью 54 Мбит/с. Вы можете настроить AWUS036NH в режиме ad-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.

AWUS036NH включает удобную утилиту для сканирования доступных сетей и сохранения предпочтительных сетей, с которыми обычно связан пользователь. Шифрование безопасности также можно настроить с помощью этой утилиты.



### Особенности

- Совместимость с беспроводными стандартами IEEE 802.11n, 802.11b/g/n
- Диапазон частот 2,4 ГГц, MIMO (Multiple Input Multiple Output)
- Соответствует спецификациям Universal Serial Bus Rev. 2.0
- Скорость передачи данных с высокой скоростью передачи данных 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
- Соответствует 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)

# AWUS036NH

802.11n/b/g 2W Long-Rang USB Adapter

## Спецификация

Основные		
Стандарты	IEEE 802.11b/g/n USB 2.0	
Скорость передачи	802.11b: UP to 11Mbps 802.11g: UP to 54Mbps 802.11n: UP to 150Mbps	
Поддержка ОС	Windows 2000 Windows XP Windows Vista Windows 7,8 Linux 2.6 Mac 10.4, 10.5, 10.6,10.7,10.8 Support S/W AP	
Интерфейс	USB 2.0 mini USB	
Разъем антенны	1 x 2.4Ghz RP-SMA	
Чипсет	RT3070	
Аппаратные		
Светодиод	Статус/питание Подключение к сети	
Антенна	5dBi 2.4GHz	
Частотный диапазон	2.412~2.483 GHz	
Каналы	1~11 channels ( North America ) 1~13 channels ( General Europe ) 1~14 channels ( Japan )	
Выходная мощность	802.11b	13dBm±1
	802.11g	12dBm±1
	802.11n (HT20)	12dBm±1
	802.11n (HT40)	13dBm±1
Чувствительность	11b: -92dBm 11g: -76dBm 11n: -73dBm@HT20 -70dBm@HT40	
Тип модуляции данных	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	
Environment Spec.		
Рабочая температура	0°C ~ +50°C	
Температура хранения	-10°C ~ +65°C	
Влажность	5%~98% без образования конденсата	