



Низкопрофильный беспроводный N PCI адаптер 150Мбит/с

TEW-703PIL (V1.1R)

150Мбит/с низкопрофильный беспроводный N PCI адаптер, модель TEW-703PIL, подключает низкопрофильный настольный компьютер к высокоскоростной беспроводной n сети. Этот адаптер быстро устанавливается в свободный PCI слот настольного компьютера, совместимого с Windows. Связь с сетью подтвердит LED. Мощные технологии шифрования беспроводного трафика обеспечивают надежную защиту ценных данных. Сменная антенна. Поток медиа, загружать файлы, игры на настольном компьютере через беспроводную сеть.

ОСОБЕННОСТИ

- Совместим с низкопрофильными настольными компьютерами
- Совместимость со стандартом Wi-Fi IEEE 802.11n
- Обратная совместимость с устройствами стандартов IEEE 802.11g и 802.11b
- Поддерживает режим Ad-Hoc (соединение клиентов между собой) или режим инфраструктуры (точка доступа - клиент)
- Соединение с передачей данных на высокой скорости - до 150 Мбит/с по стандарту IEEE 802.11n
- Динамический диапазон скорости от 150Мбит/с до 1Мбит/с
- Максимальная надежность, пропускная способность и возможности соединения с автоматической коммутацией на скорости среды передачи данных
- Поддерживает новейшую беспроводную кодировку до WPA/WPA2-RADIUS
- Удобная настройка пользователей и интуитивно понятные утилиты диагностики
- Дальность до 50 м в помещении и до 150 м вне помещения* *
- 3-летняя гарантия

*Максимальная скорость беспроводной передачи сигналов основывается на теоретических данных стандарта IEEE 802.11. Фактическая пропускная способность и зона покрытия зависят от помех, сетевого трафика, строительных материалов и других условий.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

АППАРАТУРА

Интерфейс	<ul style="list-style-type: none"> • 32-разрядная PCI Bus • Совместим с низкопрофильными настольными компьютерами
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Светодиодные индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> • Link/ Activity (связь/работа)
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • Режим приема: 350mA (max.) • передачи: 400mA (max.)
Поддерживаемые ОС	<ul style="list-style-type: none"> • Windows® 8.1, 8, 7, Vista и XP
Габариты	<ul style="list-style-type: none"> • 120 x 44 mm (4.7 x 1.75 дюймов.)
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 55 г (1.8 унции)
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Хранения: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • Макс. 95% (без конденсации)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none"> • CE, FCC

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

Модуляция	<ul style="list-style-type: none"> • DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
Антенна	<ul style="list-style-type: none"> • 1 отделяемые дипольные антенны 2dBi с разъемом Reverse SMA
Частота	<ul style="list-style-type: none"> • 2.412 ~ 2.484 ГГц
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: До 11Мбит/с • 802.11g: До 54Мбит/с • 802.11n: До 150Мбит/с
Выходная мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: 15dBm (типичная) • 802.11g: 14dBm (типичная) • 802.11n : 12dBm (типичная)
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: -84dBm (типичная) @ 11Мбит/с • 802.11g: -65dBm (типичная) @ 54Мбит/с • 802.11n: -61dBm (типичная) @ 150Мбит/с
Шифрование	<ul style="list-style-type: none"> • 64/128-bit WEP (Hex & ASCII), WPA/WPA2 (TKIP/AES), WPA-PSK/WPA2-PSK
Каналы	<ul style="list-style-type: none"> • 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Низкопрофильный беспроводный N PCI адаптер 150Мбит/с

TEW-703PIL (V1.1R)



СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TEW-703PIL

CD-ROM (руководство пользователя и служебная программа)

Краткое руководство по установке на нескольких языках

ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

TEW-648UB	Беспроводный N USB адаптер мощностью 150 Мб/с
TEW-711BR	Маршрутизатор домашних беспроводных сетей Wireless N 150 Мбит/с
TEW-648UBM	Сверхкомпактный USB-адаптер Wireless N 150 Мбит/с

ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ЗАКАЗОВ

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

