



PCI-адаптер 300 Мбит/с Wireless N TEW-623PI [V3.0R]

Беспроводный PCI-адаптер Wireless N300 TEW-424UB стандарта 802.11g компании TRENDnet позволяет воспользоваться одновременно удобством USB 2.0 и высокой скоростью 802.11g для простого подключения к сетям стандарта 802.11g со скоростью до 54 Мбит/с. Интерфейс USB 2.0 облегчает установку за счет функциональности Plug-and-Play, а безопасность сети укрепит 128-разрядное шифрование. Удобство прямой беспроводной связи обеспечивает модель TEW-424UB с ее богатым набором функций, за счет которых обеспечивается поддержка построения AP-to-AP, автоинсталляция для Windows 98SE/ME/2000/XP и автосогласование.



Особенности • Стандарт беспроводной связи Wi-Fi IEEE 802.11n

- Исключительные характеристики беспроводной связи: Превышение скорости в сравнении с беспроводной связью по стандарту g до 12 раз* (IEEE 802.11g)
- Превышение зоны охвата в сравнении с беспроводной связью по стандарту g до 4 раз*
- Новейшие методы шифрования для беспроводной связи: WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK и WPA2-PSK
- 3 съемные антенны с большим усилением обеспечивают максимальные показатели беспроводной связи устройств стандарта n по технологии применения систем со многими входами и выходами (MIMO)
- Служебные программы для интуитивной настройки пользователем и диагностики
- Обратная совместимость со стандартами беспроводной связи g и b (IEEE 802.11b/g)
- Максимальная надежность, пропускная способность и возможности соединения с автоматической коммутацией на скорости среды передачи данных и динамическим масштабированием скорости передачи
- Поддержка WMM QoS (качество сервиса Wi-Fi Multimedia)
- Совместимость с операционными системами Windows 7/Vista/XP/2000
- 3-летняя ограниченная гарантия

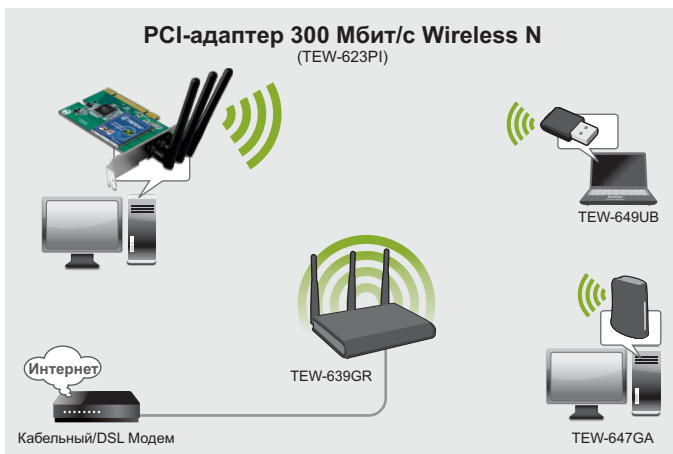
PCI-адаптер 300 Мбит/с Wireless N

TEW-623PI [V3.0R]

Характеристики

Оборудование	
Интерфейс	• 32-разр. PCI Rev. 2.1/2.2/2.3
Стандарты	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g и IEEE 802.11n (проект)
Потребляемая мощность (приема / передачи)	• 802.11b : 480mA/480mA • 802.11g : 480mA/480mA • 802.11n : 480mA/480mA
Поддерживаемые ОС	• Windows 7 (32/64-разрядная), Vista (32/64-bit), XP (32/64-разрядная), 2000
Вес	• 90 г (3.2 унц.)
Температура	• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Хранение: -10° ~ 70° C (-14° ~ 158° F)
Влажность	• Макс. 10% ~ 90% (без конденсации)
Излучение	• FCC, CE
Беспроводная связь	
Модульная аппаратура	• 802.11b: CCK (11 и 5,5 Мбит/с), DQPSK (2 Мбит/с), DBPSK (1 Мбит/с) • 802.11g/n: OFDM
Антенна	• Отсоединяемые антенны: 3 по 2dBi и 1 по 5dBi (обратный разъем SMA)
Частота	• 2,412 ~ 2,484 ГГц
Скорость передачи данных	• 802.11b: До 11Mbps • 802.11g: До 54Mbps • 802.11n: До 54Mbps
Выходная мощность	• 802.11b: 17dBm (типичная) • 802.11g: 13dBm (типичная) • 802.11n: 13dBm (типичная)
Чувствительность приема	• 802.11b: -85dBm (типичная) @ 11 Мбит/с • 802.11g: -70dBm (типичная) @ 54 Мбит/с • 802.11n (проект 2.0): -65dBm @ 300 Мбит/с
Шифрование	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Каналы	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Сетевое решение



****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.**

Содержимое упаковки

- TEW-623PI
- CD-ROM (руководство пользователя и служебная программа)
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках

Продукты из этой серии

TEW-624UB	Адаптер 300 Мбит/с Wireless N USB
TEW-638APB	Точка беспроводного доступа N, 300 Мбит/с
TEW-639GR	Маршрутизатор Wireless N Gigabit, 300 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

Заказ можно сделать по телефону:

1-888-326-6061

