



Беспроводной маршрутизатор N Gigabit, 300 Мбит/с TEW-633GR(V1.1)

Игровой маршрутизатор Wireless N Gigabit поддерживает скорость 300 Мбит/с и изготовлен по новейшей беспроводной технологии работы в беспроводных сетях Gigabit для повышения скорости, дальности, безопасности и надежности связи. Маршрутизатор обеспечивает исключительные условия и работоспособность для игр и работы в сети.

Новейшая антенна и технология 802.11 N позволяют увеличить дальность связи и зону охвата. Обеспечивается бесперебойность сеансов игры и передачи файлов на подключенных к сети с помощью кабелей компьютерах через встроенный коммутатор Gigabit. Этот маршрутизатор имеет мощный брандмауэр и поддерживает новейшие методы шифрования для безопасности беспроводной связи. Установка приоритетов для качества сервиса (QoS) в результате позволяет в полной мере насладиться игрой или потоковым мультимедийным содержанием. Это идеальное решение для любителей игр, т.к. повышена скорость соединения, пропускная способность и дальность связи.



****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.**

Особенности

- Совместимость со стандартами Wi-Fi: IEEE 802.11n и IEEE 802.11b/g
 - 4 порта для ЛС Gigabit, 10/100/1000 Мбит/с, функция Auto-MDIX, и 1 порт для глобальной сети Gigabit (Интернет) 10/100/1000
 - Поддержка кабельных/DSL-модемов с видами соединения: по динамическому IP, статическому IP, PPPoE, PPTP, L2TP и BigPond
 - Совместимость со стандартом Wi-Fi IEEE 802.11n (draft 2.0)
 - В некоторых случаях технология GREENnet™ помогает сократить потребление электроэнергии на 70%.
 - Сокращает потребление энергии в неиспользуемых портах, выключенных или находящихся в режиме ожидания компьютерах, а также при использовании кабелей Ethernet меньшей длины
 - Внешний адаптер питания, имеющий сертификат Energy Star, позволяет сэкономить до 30% электроэнергии
 - Поддерживает режим точки доступа и моста
 - 3 встроенные внешние антенны для обеспечения высокой скорости работы, 300 Мбит/с, и увеличения зоны охвата
 - В брандмауэре предусмотрено преобразование сетевых адресов (NAT), а инспекция пакетов (SPI) позволяет защищаться от DoS-атак.
 - Возможность управления трафиком с помощью виртуальных серверов, специальных приложений, игровых сервисов и Ubicom StreamEngine™
 - Поддержка UPnP (универсального Plug & Play) и шлюзов уровня приложений (ALG) для таких Интернет-приложений, как Email, FTP, игры, подключение к удаленному рабочему столу, Net Meeting, Telnet и многое другое
 - Дополнительная безопасность включения/выключения SSID беспроводной сети, контроль доступа к Интернету (службы, фильтрация по URL и MAC-адресам)
 - Поддержка нескольких и параллельно действующих сеансов IPSec, L2TP и транзитных сеансов виртуальной частной сети для PPTP
 - Поддержка оповещателя статической маршрутизации – RIPv1
 - Легкость управления с помощью веб-браузера (IE 6.0 или выше, Firefox, Opera, Netscape) и дистанционное управление
 - Поддержка 64/128-разр. шифрования WEP(для 11b/g), WPA/WPA2 и WPA-PSK/WPA2-PSK
 - Согласуется с ОС Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux и Mac
 - Беспроводное соединение на расстоянии до 150 м (500 футов) в помещениях (учитываются конкретные условия)
 - Беспроводное соединение на расстоянии до 400 м (1300 футов) вне помещений (учитываются конкретные условия)
 - 3-летняя гарантия
- Ссылка на сертифицированные Wi-Fi продукты: http://certifications.wi-fi.org/wbcs_ViewCertificate.php?product_id=5828

Беспроводной маршрутизатор N Gigabit, 300 Мбит/с TEW-633GR

Характеристики

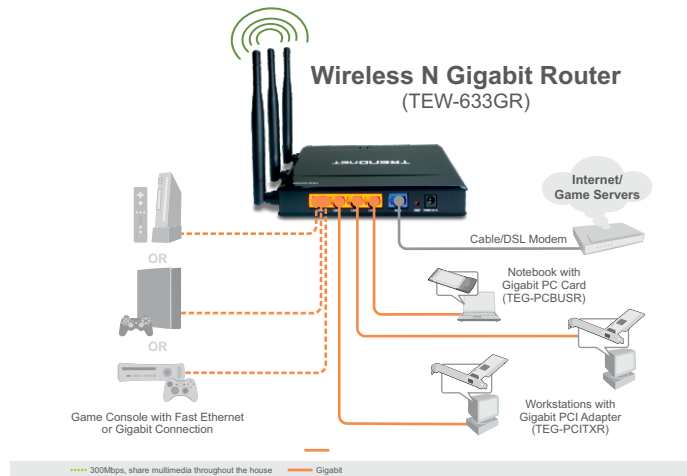
Аппаратура	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none">С проводами: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3ab (1000Base-T)Беспроводная связь: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (проект 2.0), IEEE 802.11e QoS
Глобальная сеть	<ul style="list-style-type: none">1 порт Gigabit 10/100/1000 Мбит/с с функцией Auto-MDIX (Интернет)
ЛС	<ul style="list-style-type: none">4 порта Gigabit 10/100/1000 Мбит/с с функцией Auto-MDIX
Ползунковый переключатель	<ul style="list-style-type: none">Включение/выключение беспроводной ЛС
Кнопка WPS	<ul style="list-style-type: none">Включение функции WPS (настройка PIN)
Вид соединения	<ul style="list-style-type: none">Динамический IP, статический (фиксированный) IP, PPPoE, PPTP, L2TP, BigPond
Брандмауэр для трансляции сетевых адресов	<ul style="list-style-type: none">3000 конфигурируемых NAT-записей; ограниченная трансляция портов сетевых адресовДиапазоны IP-адресов, диапазон портов и расписаниеПредопределяемые конфигурации игрового хостингаЗапуск портов для 24 специальных приложенийПоддержка шлюзов уровня приложений (включение/выключение поддержки) – PPTP, IPSec, RTP/RTSP, AOL, FTP, ICMP, WMP/MMS, NetMeeting, SIP, MSN Messenger, Wake on LAN
Брандмауэр SPI	<ul style="list-style-type: none">До 24 правилзащита от кибер-атак – выверена на основе более чем 2000 атак
Многоадресный поток	<ul style="list-style-type: none">Возможность управления включением/выключением
UPnP	<ul style="list-style-type: none">Совместимость с UPnP IGD
DMZ	<ul style="list-style-type: none">DMZ-хост, 24 конфигурируемых виртуальных сервера и игровых сервера
DNS	<ul style="list-style-type: none">DNS-серверы - статические или с присвоением WAN10 проверенных серверов для DDNS
Управление доступом к сети	<ul style="list-style-type: none">Интернет Контроль со стороны родителей с настройкой политики, доступ к сети Интернет с учетом времени, фильтрация по диапазонам портов, динамическая фильтрация адресов сайтов, ограничение Интернет-доменов, 32 задаваемых пользователем расписаний, 24 записи фильтров MAC-адресов
Ведение журнала	<ul style="list-style-type: none">Журнал для событий 3 типов и 3 степеней сложности; до 1000 записейВедение журнала с оповещением по электронной почте по расписанию или полное составление журнала
Светодиодный индикатор	<ul style="list-style-type: none">Питание, ЛС1-ЛС4, глоб. сеть, беспровод. ЛС
Силовой адаптер	<ul style="list-style-type: none">Внешний силовой адаптер, 12В пост. тока, 1А
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">779mA
Габариты (Д x Ш x В)	<ul style="list-style-type: none">150 x 162 x 25 мм (5,9 x 6,4 x 1 дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none">335g (334,52g)
Температура	<ul style="list-style-type: none">При работе: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F)Хранение: -20°~ 60°C (-4°F~140 °F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none">Макс. 90% (без конденсации)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none">CE, FCC

Беспроводной маршрутизатор N Gigabit, 300 Мбит/с TEW-633GR

Характеристики

Беспроводная связь	
Частота	<ul style="list-style-type: none">• 2,412 ~ 2,462 ГГц (FCC)• 2,412 ~ 2,472 ГГц (ETSI)
Антенна	<ul style="list-style-type: none">• 3 фиксированные вибраторные антенны (4dBi)
Протокол доступа к среде передачи	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA с ACK
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 11 Мбит/с, 5,5 Мбит/с, 2 Мбит/с и 1 Мбит/с• 802.11g: 54 Мбит/с, 48 Мбит/с, 36 Мбит/с, 24 Мбит/с, 18 Мбит/с, 12 Мбит/с, 9 Мбит/с и 6 Мбит/с• 802.11n (проект 2.0): до 300 Мбит/с
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• Шифрование: AES/TKIP для оборудования, 64/128-разр. шифр. WEP (Hex/Passphrase, для 11b/g)• 802.1X/EAP: EAP-TLE, EAP-TTLE/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC• WPA: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (AES-11b/g/n, TKIP-11b/g)• WPS: поддержка PIN и PBC• Управление вещанием SSID
Выходная мощность	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 18dBm (типовая)• 802.11g: 15dBm (типовая)• 802.11n (проект 2.0): 6 dBm (типовая) при HT20 или HT40
Receiving Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -84dBm (типовая) @ 11 Мбит/с• 802.11g: -72dBm (типовая) @ 54 Мбит/с• 802.11n (проект 2.0): -70dBm (типовая) при HT20 или HT40
Каналы	<ul style="list-style-type: none">• 1~ 11 (США), 1~13 (ЕС)

Сетевое решение



Содержимое упаковки

- TEW-633GR
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- CD-ROM-диск с мастером установки
- Силовой адаптер (12 В пост. тока, 1 А)
- Кабель RJ-45 (1,5м)

Продукты из этой серии

TEW-621PC	PC-карта Wireless N-Draft, 300 Мбит/с
TEW-623PI	Беспроводной PCI-адаптер N-Draft, 300 Мбит/с
TEW-624UB	Адаптер 300 Мбит/с Wireless N USB 2.0
TEW-630APB	Точка беспроводного доступа N, 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

