



Мобильный беспроводной маршрутизатор стандарта 3G TEW-716BRG (v1.0R)

Мобильный беспроводной маршрутизатор стандарта 3G компании TRENDnet, модель TEW-716BRG, позволяет использовать одно Интернет-соединение нескольким пользователям совместимых устройств (таких как МТС, Билайн или Мегафон). Маршрутизатор совместим с USB-модемами любых провайдеров и может подключаться к Интернету в любом месте, где есть мобильная связь 3G*.

При автоматическом распознавании модема не требуется установки. Маршрутизатор может питаться непосредственно от USB-порта портативного компьютера, поэтому он не зависит от наличия электрической розетки в помещении.

Устройство TEW-716BRG также имеет крепежный крючок, который позволяет удобно размещать его на задней части монитора портативного компьютера во время работы. Маршрутизатор TEW-716BRG упрощает процесс совместного использования интернет-соединения, например, во время ожидания в аэропорту, в офисе, при совместной поездке в автомобиле или на отдыхе.

ОБЗОР ПРОДУКТА

- Совместное использование Интернет-соединения стандарта 3G
- Совместим с USB-модемами всех крупных провайдеров мобильной связи
- Может питаться от USB-порта портативного компьютера
- Удобное подключение с помощью Wi-Fi Protected Setup (WPS)

ОСОБЕННОСТИ

- Порт USB 2.0 (3G-модем)
- Питание от порта USB
- Крепежный крючок позволяет удобно размещать TEW-716BRG на задней части монитора портативного компьютера
- Высокая скорость передачи данных до 150 Мбит/с на основе стандарта IEEE 802.11n*
- Совместим со стандартами IEEE 802.11b/g
- Поддерживает 3G-модемы всех крупных операторов мобильной связи, таких как МТС, Билайн, или Мегафон**
- Поддерживает 3G-модемы всех крупных операторов мобильной связи, таких как AT&T™, Sprint™, T-Mobile™ или Verizon™***
- Может питаться от порта USB компьютера или при помощи дополнительного адаптера электропитания
- Поддерживает стандарты шифрования беспроводных данных до WPA2-PSK
- Встроенные антенны обеспечивают высокую производительность и большую зону охвата
- Приоритезация данных (QoS)
- Мощный межсетевой экран с поддержкой преобразования сетевых адресов (NAT) и инспекции пакетов (SPI)
- Поддержка статической / динамической маршрутизации RIP V1/2
- Ограничение доступа по URL-адресам, доменам, типам пакетов и MAC-адресам
- Поддержка технологии Universal Plug and Play (UPnP) для автоматического обнаружения устройств, а также поддержка настройки устройств через Интернет
- Удобная настройка через веб-браузер Internet Explorer 6.0 или новее, Firefox 2.0 или новее, Chrome, Opera или Safari
- Беспроводное подключение одним нажатием кнопки WPS
- Удобная установка с автоматическим определением WAN-сети
- 3-летняя ограниченная 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.

** Список совместимых USB-модемов 3G можно найти на сайте www.trendnet.com

***Необходима подписка на услугу доступа в Интернет у мобильного оператора

ХАРАКТЕРИСТИКИ

HARDWARE

Стандарты	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, Основан на технологии IEEE 802.11n • USB: USB 2.0, USB 1.1
USB-порт	<ul style="list-style-type: none"> • 1 порт USB 2.0 для адаптера 3G* • 1 порт USB 2.0 типа mini-B
Тип соединения с WAN-сетью	<ul style="list-style-type: none"> • USB: 3G
Совместимые сети мобильной связи	<ul style="list-style-type: none"> • UMTS / HSPA, WCDMA (HSDPA), CDMA2000 (EV-DO), TD-SCDMA
Совместимые USB-модемы	<ul style="list-style-type: none"> • Список совместимых USB-модемов
маршрутизатор / Брандмауэр	<ul style="list-style-type: none"> • NAT, NAPT, или SPI • Статические / динамические маршрута (RIP v1/v2) • UPnP, DMZ, Статические / динамические маршрута поддержки • защита от DoS-атак, Фильтрация по MAC / Packet / домену или URL (запрет или разрешение).
Выключатель питания	<ul style="list-style-type: none"> • Вкл / Выкл
Кнопка WPS / Сброс	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi Protected Setup (WPS) - кнопка автоматического установления беспроводного соединения (надо удерживать в течение 3 секунд) • Кнопка сброса - восстановление заводских настроек (надо удерживать в течение 20 секунд)
Светодиодн. Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> • Мощность / БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ / WPS, USB (модем 3G)
Сетевой адаптер	<ul style="list-style-type: none"> • Входное: 100 ~240 V AC, 50~60 Hz, 0,2 A • Тока: 5 V DC, 1.2 A
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 350 mA (макс.)
Габариты (Ш x В x Г)	<ul style="list-style-type: none"> • 93 x 65 x 19.5 mm (3,66 x 2,56 x 0,77 дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 66 г (2,3 унции)
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • При работе: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F) • Хранения: -10°~ 70°C (14°F~158°F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • Макс 95% (без конденсации)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none"> • CE, FCC
БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ	
Частота	<ul style="list-style-type: none"> • 2.400 ~ 2.484 GHz
Модуляция	<ul style="list-style-type: none"> • OFDM, DSSS, BPSK, QPSK, CCK
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: До 11 Мбит/с • 802.11g: До 54 Мбит/с • 802.11n: До 150 Мбит/с
безопасность	<ul style="list-style-type: none"> • 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-PSK
Выходная мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: 13 dBm @ 11 Мбит/с • 802.11g: 11 dBm @ 54 Мбит/с • 802.11n: 10 dBm @ 150 Мбит/с
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: -85 dBm @ 11 Мбит/с • 802.11g: -70 dBm @ 54 Мбит/с • 802.11n: -68 dBm @ 150 Мбит/с
Каналы	<ul style="list-style-type: none"> • 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Мобильный беспроводной маршрутизатор стандарта 3G TEW-716BRG (v1.0R)



СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ

Мобильный беспроводной маршрутизатор стандарта 3G
(TEW-716BRG)



СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TEW-716BRG

Краткое рук-во по уст. на нескольких языках

CD-ROM (Инструкция пользователя)

USB-кабель питания

Сетевой адаптер (5 V, 1.2 A)

ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

TEW-648UB	Беспроводный N150 USB адаптер
TEW-648UBM	Сверхкомпактный USB-адаптер Wireless N150
TEW-655BR3G	Мобильный маршрутизатор Wireless N150

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

