

Мобильный беспроводный маршрутизатор стандарта 3G TEW-656BRG(V1.0R)



Мобильный беспроводный маршрутизатор стандарта 3G (модель TEW-656BRG) позволяет организовывать совместное использование интернет-подключения для нескольких пользователей USB-модемов стандарта 3G / 3.75G, совместимых с сетями операторов МТС, Билайн, Мегафон, или прочих аналогичных устройств. 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-656BRG также имеет крепежный крючок, который позволяет удобно размещать его на задней части монитора портативного компьютера во время работы. Теперь пользователи могут совместно использовать одно Интернет-соединение стандарта 3G, например, в ожидании рейса в аэропорту, по месту работы, во время совместной поездки или.

ОСОБЕННОСТИ

- Высокая скорость передачи данных (до 150 Мбит/с) с использованием стандарта IEEE 802.11n***
- Совместим с мобильными сетями UMTS/HSPA, WCDMA (HSDPA), CDMA2000 (EV-DO) и TD-SCDMA
- 1 порт USB 2.0 для подключения модемов 3G, предоставленных провайдерами (например МТС, Билайн, или Мегафон)**
- Источником питания служит USB-порт или силовой адаптер
- Крепежный крючок позволяет удобно размещать TEW-656BRG на задней части монитора портативного компьютера
- Встроенные антенны обеспечивают высокую производительность и большую зону охвата
- Мощный межсетевой экран с поддержкой преобразования сетевых адресов (NAT) и инспекции пакетов (SPI)
- Ограничение доступа по URL-адресам, доменам, типам пакетов и MAC-адресам
- Встроенные виртуальные серверы и сервисы шлюза уровня приложений для специальных интернет-приложений
- Поддержка технологии Universal Plug and Play (UPnP) для автоматического обнаружения устройств, а также поддержка настройки устройств через Интернет
- Легкость установки через веб-браузер, используя последние версии Internet Explorer, FireFox, Netscape, Safari, Chrome
- Удобное подключение устройств при помощи технологии Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Надежная защита сети (WPA-PSK/WPA2-PSK)
- Поддержка динамических DNS
- Приоритезация данных (QoS)
- Поддержка SNMP V2c
- Поддержка таблиц протокола RIP
- Удобная установка с автоматическим определением WAN-сети
- 3-летняя ограниченная гарантия

*Перейдите по ссылке www.trendnet.com, чтобы ознакомиться со списком совместимых USB-модемов 3G / 3.75G

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

***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.

SPECIFICATIONS

Hardware	
Standards	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n Основан на технологии IEEE 802.11n (draft 2.0) • USB: USB 2.0, USB 1.1
USB Port	• 1 порт USB 2.0 для адаптера 3/3.75G
WAN Connection Type	• USB: 3G, 3.75G
Compatible Mobile Networks	• UMTS/HSPA, WCDMA (HSDPA), CDMA2000 (EV-DO), TD-SCDMA
Compatible Carriers in USA	• AT&TTM*, SprintTM*, VerizonTM*, T-MobileTM *
Compatible USB Modems	• См. список совместимых USB-модемов на www.trendnet.com
Router/ Firewall	• NAT, NAPT, SPI • Static / Dynamic Route (RIP v1/v2) • Поддержка UPnP, DMZ, Static/Dynamic Route • DoS (blocking ping, port scan, sync flood) • Фильтрация по MAC-адресу, диапазону портов, сервису, домену или URL-адресу (запрет или разрешение), блокирование ICMP
Power Switch	• вкл/выкл
WPS Button	• Технология настройки безопасности Wi-Fi Protected Setup (WPS)
LED Indicator	• Power, Wireless/WPS, USB (модем 3G)
Power Adapter	• 5V / 1.2A Сетевой адаптер • USB-кабель питания
Power Consumption	• Работа системы: 350mA (макс.)
Dimension (L x W x H)	• 93 x 65 x 19.5 mm (3.66 x 2.56 x 0.77 дюйма)
Weight	• 66 g (2.3 r)
Temperature	• При работе: 0° к 40° C (32° ~ 104° F) • Хранения: -10°С к 70°С (14° к158° F)
Humidity	• 95% без конденсации
Certifications	• CE, FCC
Wireless	
Frequency	• 2.400 ~ 2.484GHz
Modulation	• OFDM, DSSS, BPSK, QPSK, CCK
Data Rate	• 802.11b: До 11Mbps • 802.11g: До 54Mbps • 802.11n: До 150Mbps
Security	• 64/128-bit WEP, WPA-PSK(TKIP)/WPA2-PSK(AES)
Output Power	• 802.11b: 13dBm @ 11Mbps • 802.11g: 11dBm @54Mbps • 802.11n: 10dBm @ 150Mbps
Receiving Sensitivity	• 802.11b: -85dBm @ 11Mbps • 802.11g: -70dBm @ 54Mbps • 802.11n: -68dBm @ 150Mbps
Channels	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

NETWORKING SOLUTIONS



Содержимое упаковки

TEW-656BRG

Краткое рук-во по уст. на нескольких языках

CD-ROM (Инструкция пользователя)

Сетевой кабель (1 м / 3.2 ft.)

Сетевой адаптер (5V, 1.2A)

USB-кабель питания

Чехол для переноски

Продукты из этой серии

TEW-649UB	Миниатюрный беспроводный класса N USB адаптер
TEW-648UBM	Сверхкомпактный USB-адаптер Wireless N 150 Мбит/с
TEW-655BR3G	Мобильный маршрутизатор Wireless N 150 Мбит/с

CONTACT INFORMATION

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

1-888-326-6061