



## Мобильный маршрутизатор Wireless N150

### TEW-655BR3G (V1.0R)

Мобильный маршрутизатор Wireless N150 (модель TEW-655BR3G) подключается к Интернету по традиционной проводной сети или через беспроводной USB-модем от провайдеров услуг 3G\* (AT&T™, T-Mobile™, Verizon™\*\* и др.).

Маршрутизатор оснащен подзаряжаемым сменным литий-ионным аккумулятором, обеспечивающим его работу в течение 2,5 ч. Маршрутизатор совместим с USB-модемами любых провайдеров и может подключаться к Интернету в любом месте, где есть мобильная связь 3G\*.

Устройство не требует установки – достаточно просто подключить к нему USB-адаптер 3G\*. Мощные технологии шифрования беспроводного трафика обеспечивают защиту ценных данных. Технология Wireless Protected Setup (WPS) позволяет подключать другие адаптеры бес

## Особенности

- 1 порт LAN/WAN 10/100 Мбит/с (дополнительно)

- Соединение с передачей данных на высокой скорости - до 150 Мбит/с по стандарту 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
- См. список совместимых USB-модемов на веб-странице продукта TEW-655BR3G
- После первоначальной установки совместимый USB-модем будет определяться автоматически
- Заряжаемый сменный литий-ионный аккумулятор обеспечивает 2,5 ч. работы при полной нагрузке и 4 ч. в режиме ожидания (соотв. типу NP120)
- 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
- Удобное подключение устройств при помощи технологии Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Компактные размеры, адаптер для автомобильной сети (модель TA-CC, продается отдельно)
- 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

\* См. список совместимых USB-адаптеров 3G/4G на [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

\*\* Необходима подписка на услуги доступа в Интернет 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.

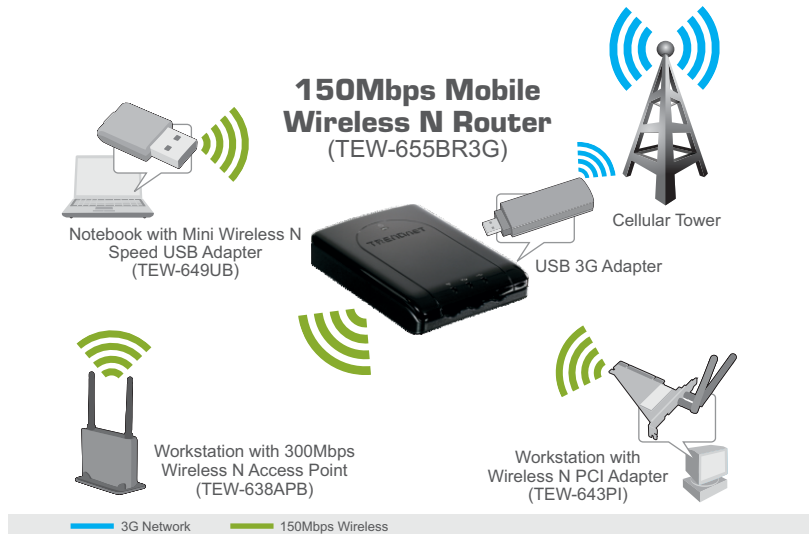
# Мобильный маршрутизатор Wireless N 150 Мбит/с TEW-655BR3G (V1.0R)

## Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"><li>Проводная сеть: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)</li><li>USB: USB 2.0, USB 1.1</li><li>Беспроводная связь: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n</li></ul>
USB-порт	<ul style="list-style-type: none"><li>1 порт USB 2.0 для адаптера 3G</li></ul>
Ethernet Port	<ul style="list-style-type: none"><li>1 x 10/100Mbps Auto-MDIX port (Internet)</li></ul>
Кнопка WPS	<ul style="list-style-type: none"><li>Технология настройки безопасности Wi-Fi Protected Setup (WPS)</li></ul>
Тип соединения с WAN-сетью	<ul style="list-style-type: none"><li>Dynamic IP, Static (fixed) IP, 3G</li></ul>
Совместимые сети мобильной связи	<ul style="list-style-type: none"><li>UMTS/HSPA, WCDMA (HSDPA), CDMA2000 (EV-DO) &amp; TD-SCDMA</li></ul>
Совместимые операторы в США	<ul style="list-style-type: none"><li>AT&amp;T, Verizon **** (нужно писать отказ)</li></ul>
Совместимые USB-модемы	<ul style="list-style-type: none"><li>См. список совместимых USB-модемов на <a href="http://www.trendnet.com">www.trendnet.com</a></li></ul>
маршрутизатор / Брандмауэр	<ul style="list-style-type: none"><li>NAT, NAPT and SPI</li><li>DoS (blocking ping, port scan, sync flood)</li><li>Static / Dynamic Route (RIP v1/v2)</li><li>Поддержка UPnP, DMZ, Static/Dynamic Route</li><li>Фильтрация по MAC-адресу, диапазону портов, сервису, домену или URL-адресу (запрет или разрешение), блокирование ICMP</li></ul>
Выключатель питания	<ul style="list-style-type: none"><li>вкл/выкл</li></ul>
Аккумулятор	<ul style="list-style-type: none"><li>Литий-ионный аккумулятор (3,7В, 1700мАч, совместим с типом NP120)</li></ul>
Светодиодн. Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"><li>Power, Wireless/WPS, USB (модем 3G), Ethernet (WAN/LAN)</li></ul>
Сетевой адаптер	<ul style="list-style-type: none"><li>5V, 2A DC</li></ul>
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"><li>Работа системы: 350mA (макс.)</li><li>Заряд аккумулятора: 900mA (макс.)</li></ul>
Габариты (Ш x В x Г)	<ul style="list-style-type: none"><li>107 x 76 x 21 mm (4.2 x 2.9 x 0.8 дюйма)</li></ul>
Вес	<ul style="list-style-type: none"><li>97.38кг</li></ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"><li>При работе: 0°к 45°C (32°Fк 113°F)</li><li>Хранения: -10°к 70°C (14°Fк158°F)</li></ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"><li>Max. 95% (без конденсации)</li></ul>
Сертификация	<ul style="list-style-type: none"><li>CE, FCC</li></ul>
Беспроводная связь	
Частота	<ul style="list-style-type: none"><li>2.400 ~ 2.484GHz</li></ul>
Модуляция	<ul style="list-style-type: none"><li>OFDM, DSSS, BPSK, QPSK, CCK</li></ul>
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"><li>802.11b: До 11Mbps</li><li>802.11g: До 54Mbps</li><li>802.11n: До 150Mbps</li></ul>
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"><li>64/128-bit WEP, WPA-PSK(TKIP)/WPA2-PSK(AES)</li></ul>
Выходная мощность	<ul style="list-style-type: none"><li>802.11b: 13dBm</li><li>802.11g: 11dBm</li><li>802.11n: 10dBm</li></ul>
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none"><li>802.11b: -85dBm</li><li>802.11g: -70dBm</li><li>802.11n: -68dBm</li></ul>
Каналы	<ul style="list-style-type: none"><li>1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)</li></ul>

# Мобильный маршрутизатор Wireless N 150 Мбит/с TEW-655BR3G (V1.0R)

## Сетевое решение



## Содержимое упаковки

- TEW-655BR3G
- Краткое рук-во по уст. на нескольких языках
- CD-ROM (Инструкция пользователя)
- Категория 5 кабель Ethernet (1 м/ 3.2футов)
- Сетевой адаптер (5V, 2 A)
- Аккумулятор (3,7В, 1700 мАч)

## Продукты из этой серии

TEW-649UB	Миниатюрный беспроводный класса N USB адаптер
TEW-643PI	PCI-адаптер Wireless N
TEW-638APB	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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**

