



Автор:
Игорь Федюкин

ИНТЕРНЕТ НА ВЫНОС

Обзор роутера TRENDnet TEW-655BR3G

ЦЕНА

3 800

РУБЛЕЙ



Характеристики:

Интерфейсы: USB для 3G/4G-адаптеров, Ethernet
10/100 Мбит/сек

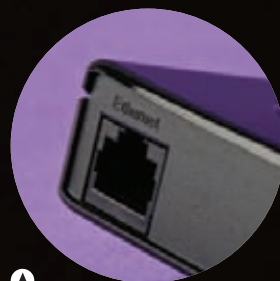
Беспроводная точка доступа Wi-Fi:
IEEE 802.11b/g/n (до 150 Мбит/сек)

Рабочая частота: 2,4~2,5 ГГц

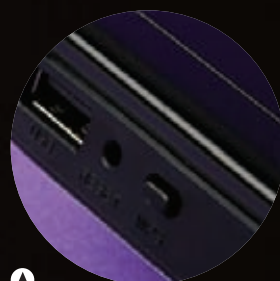
Безопасность: WEP (до 128 бит),
WPA/WPA-PSK, WPA2/WPA2-PSK
(TKIP, AES)

Габариты: 107x76x21 мм

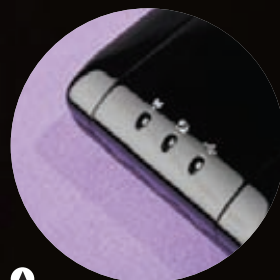
Вес: 97 г



С помощью разъема Ethernet можно использовать TEW-655BR3G в отеле для расширения проводного Интернета по Wi-Fi.



Поддержка функции WPS позволяет очень быстро и просто подключать к роутеру Wi-Fi-устройство с применением шифрования.



Индикаторы на лицевой стороне роутера отражают активность 3 сетевых интерфейсов: Wi-Fi, Ethernet и USB.

Некоторое время назад появилось такое понятие, как «travel router». Дело в том, что в большинстве зарубежных отелей бесплатное интернет-соединение предоставляется исключительно по кабелю, а Wi-Fi либо стоит безумных денег, либо его вообще нет. Как же быть, если тебе непременно нужна беспроводная связь? Для этого были созданы специальные маршрутизаторы для путешественников. Они очень компактны, но функциональность сведена исключительно к «расшариванию» проводного соединения по Wi-Fi. Сейчас зарождается более продвинутый тип устройств – мобильные роутеры. В дополнение к озвученной функции эти девайсы автономны за счет встроенного аккумулятора и снабжены USB-портом для подключения 3G/4G-модемов. То есть с помощью такого роутера можно, купив одну «симку» 3G, раздавать Интернет на несколько устройств: ноутбук, смартфон, планшетный ПК и так далее. Первой такой ласточкой в России стал TRENDnet TEW-655BR3G. Что очень приятно, роутер фактически не требует какой-либо настройки. Поддерживается работа с USB-модемами операторов сотовой связи «большой тройки», а так же донглами SkyLink и Yota. Все, что от тебя требуется, – включить роутер и установить в USB-порт модем. По умолчанию маршрутизатор «раздает» интернет-соединение через открытую Wi-Fi-сеть, но при желании можно активировать как WEP-, так и WPA-шифрование. Примечательно, что Wi-Fi здесь скоростной – поддерживается стандарт IEEE 802.11n с максимально возможной скоростью

соединения – 150 Мбит/с. Ethernet-порт может быть задействован и как LAN (например, чтобы подключить к Интернету домашнюю сеть через 3G/4G-соединение роутера), и как WAN (в отеле для расширения проводного Интернета по Wi-Fi). Полного заряда встроенного аккумулятора хватает на 2-2.5 часа автономной работы устройства. Надо сказать, что это примерно в 2 раза меньше, чем у всем известного Yota Egg, и при активной работе TRENDnet TEW-655BR3G придется подзаряжать. Мы протестировали роутер совместно с 4G-адаптером Samsung SWC-U200. Единственный нюанс, который необходимо отметить – при передвижении в машине связь с сетью частенько терялась и затем коннект достаточно долго восстанавливался. Сложно утверждать, было ли это связано с загрузкой базовой станции или же это «фишка» маршрутизатора, однако факт имел место. По тем же соображениям было решено не приводить результаты скоростных замеров, так как они в данном случае будут скорее отражать возможности оператора связи, нежели производительность роутера, которой должно с лихвой хватить даже для быстрого WiMAX-соединения. В целом же, если ты постоянно в пути и пользуешься различными гаджетами, требующими связи с Интернетом, то TRENDnet TEW-655BR3G станет отличным выбором. Ведь гораздо удобнее один раз выбрать оператора связи и «расшарить» коннект по Wi-Fi, чем думать о подключении каждого девайса в отдельности. Причем такой роутер будет полезен не только в зарубежной поездке, но и дома. ●