



## двойного диапазона беспроводный N900 медиа мостик МОСТИК TEW-680MB (V1.0R)

двойного диапазона беспроводный N900 медиа мостик, модель TEW-680MB, направляет HD видео на медиа центры через ультра качественную 450Мбит/с беспроводную сеть.

Подключайте игровые консоли, телевизоры, DVRы, и другие четырех-гигабитовые устройства к портам на задней панели устройства. Подключите TEW-680MB к общей 2,4ГГц сети, либо к менее сжатой 5ГГц сети к беспроводному HD видео вашего медиа центра.

Энергосберегающая GREENnet технология снижает потребление энергии по портам до 70%. Новейшая (MIMO) антенная обеспечивает увеличение зоны действия. Подключение к маршрутизатору осуществляется одним нажатием кнопки Wi-Fi Protected Setup (WPS). Технология управления качеством обслуживания (QoS) WMM® позволяет приоритезировать трафик игр, голосовых вызовов и потокового видео. Состояние устройства отображается при помощи световых индикаторов на передней панели. Обрежьте ваши кабели и наслаждайтесь HD развлечениями при помощи ультра качественной, двойного диапазона 450Мбит/с беспроводной п.

## ОСОБЕННОСТИ

- 4 порт LAN 10/100/1000 Мбит/с с автосогласованием
- 1 Кнопка WPS
- 1 Кнопка сброса
- Диагностические СИД
- Высокопроизводительный беспроводной маршрутизатор для мультимедиа стандарта wireless n подключает проводные устройства к беспроводной сети
- Совместимость Wi-Fi со стандартом IEEE 802.11a/b/g/n
- Поддерживает 450Мбит/с на обоих 2,4ГГц и 5ГГц беспроводных диапазонах
- Технология приоритезации данных Wi-Fi Multimedia
- Энергосберегающая GREENnet технология снижает потребление энергии по портам до 70%.
- Поддерживает технологию Multiple Input Multiple Output (MIMO)
- Подключает мультимедийные устройства с возможностью сетевого подключения, такие как проигрыватели стандарта Blu-ray™, телевизоры, цифровые видеомagniфоны и игровые приставки Nintendo® Wii™, Xbox®, Xbox® 360™, PlayStation® 2 и PlayStation® 3, к высокоскоростной беспроводной сети стандарта wireless n
- Установка беспроводной безопасности одним касанием кнопки WPS (Wireless Protected Setup, беспроводная защищенная установка) при подключении прибора, поддерживающего WPS
- Максимальная надежность, пропускная способность и возможности соединения с автоматической коммутацией на скорости среды передачи данных
- Поддерживает безопасность до WPA2-PSK
- Удобная настройка пользователей через веб-интерфейс
- 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.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

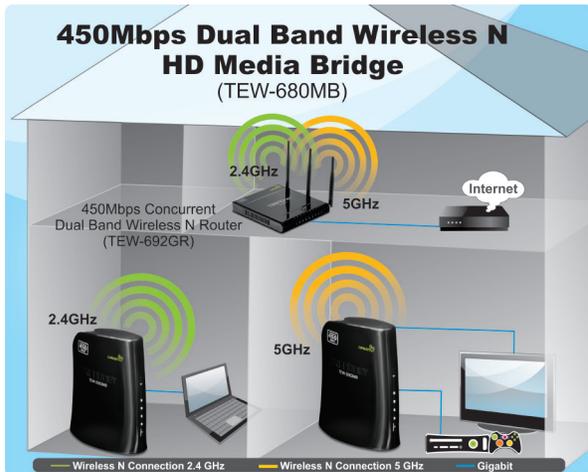
### АППАРАТУРА

<b>Стандарты</b>	• IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, и IEEE 802.11n
<b>Интерфейс</b>	• 4 порт 10/100/1000 Мбит/с с автосогласованием
<b>Светодиодн. Индикаторы</b>	• питания, LAN 1~4, беспроводный, WPS
<b>Электроснабжение</b>	• 12В пост. тока, 1А-внешний силовой адаптер
<b>Кнопка</b>	• Кнопка сброса – восстановление заводских параметров по умолчанию • Кнопка WPS – включает функцию WPS
<b>Потребляемая мощность</b>	• 10.5 Вт (макс.)
<b>Габариты (Ш x В x Г)</b>	• 60 x 118 x 135 мм (2.4 x 4.6 x 5.3 дюйма)
<b>Вес</b>	• 153 г (5.4 унции)
<b>Температура</b>	• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Хранения: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
<b>Влажность</b>	• Макс. 90% (без конденсации)
<b>Сертификация</b>	• CE, FCC

### БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

<b>Частота</b>	• FCC: 2.412~2.462 ГГц, 5.180~5.240 ГГц, 5.725~5.850 ГГц • ETSI: 2.412~2.472 ГГц, 5.150~5.250 ГГц
<b>Антенна</b>	• 3 Встроенная антенна
<b>Скорость передачи данных (автоматический возврат настроек)</b>	• 802.11a До 54Мбит/с • 802.11b: До 11Мбит/с • 802.11g: До 54Мбит/с • 802.11n: До 450Mbps
<b>Выходная мощность</b>	• 802.11a: 13dBm (типичая) • 802.11b: 18dBm (типичая) • 802.11g: 15dBm (типичая) • 802.11n : 13dBm +/- 1 dBm (типичая) (для 2,4 и 5 ГГц)
<b>Чувствительность приема</b>	• 802.11g: -71dBm (typical) • 802.11b: -84dBm (typical) • 802.11g: -72dBm (typical) • 802.11n: -65dBm +/- 1 dBm (типичая) (для 2,4 и 5 ГГц)
<b>Шифрование</b>	• 64/128-bit WEP , WPA/WPA2-PSK
<b>Каналы</b>	• 2.4GHz: 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI) • 5GHz: 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161 and 165 (FCC), 36, 40, 44, 48 (ETSI)

## СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



## СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TEW-680MB

CD-ROM (руководство пользователя)

Краткое рук-во по уст. на нескольких языках

Сетевой кабель (0.6 м / 2 ф)

Сетевой адаптер (12V DC, 1A)

## ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

<b>TEW-692GR</b>	Двухдиапазонный параллельный маршрутизатор беспроводных сетей Wireless N Gigabit 450 Мбит/с
<b>TEW-684UB</b>	450Мбит/с двухдиапазонный беспроводный N USB адаптер
<b>TEG-S50g</b>	5-портовый коммутатор Gigabit с поддержкой GREENnet

## 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)