





# Игровой адаптер стандарта Wireless N450 **TEW-687GA(V1.0R)**

Игровой адаптер стандарта Wireless N450 компании TRENDnet (модель TEW-687GA) обеспечивает беспроводное интернет-соединение со скоростью 450 Мбит/с для игровых приставок, телевизоров и цифровых видеомагнитофонов с поддержкой сетевого подключения Простой процесс настройки, не требуется установки драйверов, а порт Gigabit Ethernet обеспечивает высокоскоростное проводное соединение Технология Advanced Multiple Input Multiple Output (MIMO) с тремя пространственными потоками на каждой антенне позволяет достичь максимальной теоретической скорости передачи данных 450 Мбит/с. 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. Избавьтесь от проводов и оцените преимущества высокоскоростного беспроводного соединения стандарта wireless n 450 Мбит/с.

- **Характеристики** 1 порт LAN 10/100/1000 Мбит/с с автосогласованием
  - 1 Кнопка WPS
  - 1 Кнопка сброса
  - Диагностические СИД
  - Высокая скорость передачи данных стандарта wireless n до 450 Мбит/с
  - Совместимость Wi-Fi со стандартом IEEE 802.11n
  - Совместим с устройствами стандарта IEEE 802.11b/g
  - Поддержка 64/128-разрядного шифрования WEP, WPA/WPA2 и WPA-PSK/WPA2-PSK
  - Энергосберегающая функция Power Save экономит электричество
  - Поддерживает технологию Multiple Input Multiple Output (MIMO)
  - Технология приоритезации данных Wi-Fi Multimedia
  - 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
  - Удобная настройка пользователей через веб-интерфейс
  - Беспроводное соединение на расстоянии до 100 м (328 футов) в помещениях и 300 м (984 футов) вне помещений \*
  - 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.

# Игровой адаптер стандарта Wireless N 450 Мбит/с теw-687GA(V1.0R)

# Характеристики

A — —	
Аппаратур	
Стандарты	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, and IEEE 802.11n
Интерфейс	• 1 порт 10/100 Мбит/с с автосогласованием
Светодиодн. Индикаторы	Power, LAN, Wireless, WPS
Электроснабжение	• 12В пост. тока, 0.5А-внешний силовой адаптер
Кнопка	• Кнопка сброса – восстановление заводских параметров по умолчанию • Кнопка WPS – включает функцию WPS
Потребляемая мощность	• 4.5 watts (макс.)
Габариты (Ш х В х Г)	• 60 x 118 x 135 mm (2.4 x 4.6 x 5.3 дюйма)
Bec	• 153кг. (5.4 унции)
Температура	• При работе: 0° к 40° C (32° ~ 104° F) • Хранения: -20°С к 65°С (-4° к149° F)
Влажность	• Макс. 90% (без конденсации)
Сертификация	• CE, FCC
Беспроводная связь	
Частота	• 2.412 - 2.472 ГГц
Скорость передачи данных	• 802.11b: До 11Mbps • 802.11g: До 54Mbps • 802.11n: До 450Mbps
Выходная мощность	• 802.11n: 13dBm (типовая) • 802.11n: 13dBm (типовая) • 802.13b: 16dBm (типовая)
Чувствительность приема	• 802.11b: -66dBm (типовая) • 802.11g: -72dBm (типовая) • 802.11n: -69dBm (типовая)
Шифрование	64/128-bit WEP , WPA/WPA2-PSK
Каналы	• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

#### **NETWORKING SOLUTIONS**



# Содержимое упаковки

- TEW-687GA
- CD-ROM (руководство пользователя и служебная программа)
- Краткое рук-во по уст. на нескольких языках
- 1 x Категория 5 кабель Ethernet (0.6 м/ 2футов)
- Сетевой адаптер (12V, 0.5 A)

# Продукты из этой серии

TEW-691GR	Маршрутизатор беспроводных сетей Wireless N Gigabit 450 Мбит/с
TEW-690AP	Двухдиапазонная точка параллельного беспроводного доступа стандарта Wireless N, 300 Мбит/с
TEW-640MB	Беспроводной 4-портовый маршрутизатор для мультимедиа Wireless N 300 Mб/сек

### **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