



Модем-маршрутизатор ADSL2/2+ стандарта Wireless N 300 Мбит/с TEW-635BRM(V2.0R)

ADSL/ADSL2+ беспроводной модем-маршрутизатор 802.11g с поддержкой IP-TV одновременно предоставляет доступ в Интернет и к высокоскоростной беспроводной сети стандарта N. Больше нет необходимости покупать отдельно маршрутизатор и отдельно модем. Маршрутизатор TEW-635BM легок и прост в установке – Вы сразу же сможете просматривать видео высокого разрешения, загружать файлы,

листать страницы и играть в игры одновременно со скоростью до 300 Мбит/с беспроводного стандарта N.

Встроенный 4-х портовый коммутатор позволяет подключать компьютеры игровые приставки, медиа-центры и серверы хранения данных. Улучшенное шифрование беспроводного канала и двойной брандмауэр позволяют еще лучше защитить Ваши данные. Усовершенствованная антенная технология MIMO помогает устранить мертвые зоны и увеличить зону охвата сети. С помощью системы WPS можно мгновенно объединить все беспроводные устройства, поддерживающие данную технологию.

Особенности

- 4 порта для ЛС 10/100 Мбит/с Auto-MDIX RJ-45
- Один RJ-11 WAN порт (Интернет)
- Совместимость Wi-Fi со стандартом IEEE 802.11n
- Совместим с устройствами стандарта IEEE 802.11b/g
- Режимы маршрутизатор + модем, либо только модем
- Поддерживает стандарты ADSL, ADSL2 и ADSL2+
- Автоматическое определение Интернет-соединений PPPoE, PPPoA, IPoA
- 2 фиксированные антенны усилением 2 дБи (изотропное) поддерживают высокую скорость передачи и расширенную зону
- Поддержка Беспроводной Системы Распределения (WDS)
- Технология Quality of Service задает приоритеты для игр, вызовов через Интернет и потокового видео
- Многоточечная поддержка SSID с изоляцией
- брандмауэров NAT и SPI
- Поддержка UPnP (универсального Plug & Play) и шлюзов уровня приложений (ALG) для таких Интернет-приложений, как Email, FTP, игры, подключение к удаленному рабочему столу, Net Meeting, Telnet и многое другое
- Управление доступом в Интернет через MAC адрес, URL и IP фильтры
- Легкость конфигурирования веб-браузера и удаленного управления
- Новейшие методы шифрования для беспроводной связи: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, и WPA/WPA2-PSK
- 3-летняя ограниченная гарантия

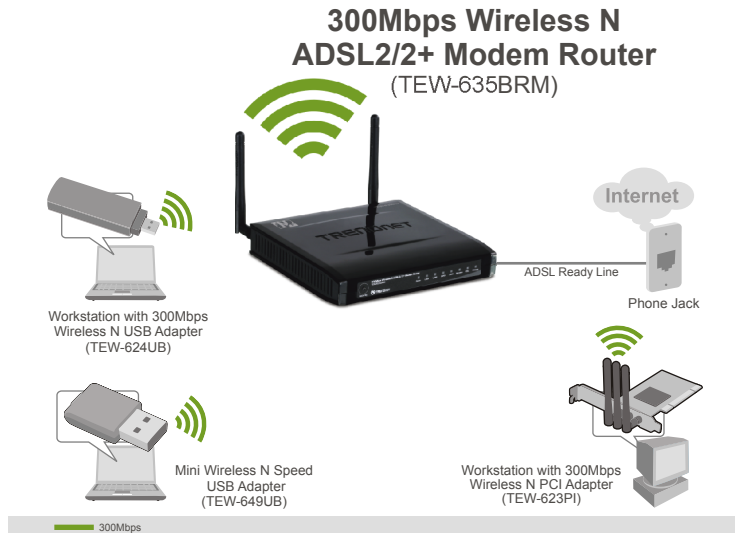
*Максимальная скорость беспроводной передачи сигналов основывается на теоретических данных стандарта IEEE 802.11. Фактическая пропускная способность и зона покрытия зависят от помех, сетевого трафика, строительных материалов и других условий.

Х а р а к т е р и с т и к и

А П П а р а т у р а	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"> • Проводная сеть: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX) • Беспроводная связь: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
ATM	<ul style="list-style-type: none"> • VC и LLC мультиплексирование • Bridged/Routed Ethernet over ATM (RFC1483/2684) • OAM F4/F5 loop-back • PPP over ATM (RFC2364) • PPP over Ethernet (RFC2516)
Порт WAN (интерфейс линии ADSL)	<ul style="list-style-type: none"> • Один RJ-11 порт • Совместим со стандартами ADSL ANSI T1.413 Issue2 • Совместим со стандартами ADSL2 G.992.1 (G.dmt, Annex A) • Совместим со стандартами ADSL2 G.992.2 (G.lite) • Совместим со стандартами ADSL2 G.992.3 (G.dmt.bis) • Совместим со стандартами ADSL1+ G.992.5 Annex M
LAN	<ul style="list-style-type: none"> • 4 порта RJ-45 10/100 Мбит/с с автосогласованием и функциями Auto-MDIX
Кнопка WPS	<ul style="list-style-type: none"> • Включает функцию Wi-Fi Protected Setup (WPS)
Reset Button	<ul style="list-style-type: none"> • Reset to factory defaults
UPnP	<ul style="list-style-type: none"> • Совместимость с UPnP IGD 1.0
Брандмауэр	<ul style="list-style-type: none"> • NAT, SPI, контроль доступа, фильтр URL-адресов, фильтра по MAC-адресам (до 32 элементов)
Светодиодн. Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> • Security, Power, WPS, LAN1~LAN4, WLAN, ADSL and Internet
Сетевой адаптер	<ul style="list-style-type: none"> • 12В пост. тока, 1А-внешний силовой адаптер
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 6.1Вт. (макс.)
Габариты (Ш x В x Г)	<ul style="list-style-type: none"> • 150 x 140 x 26 мм (5.9 x 5.7 x 1.02 дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 275 кг (9.7 унции)
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • При работе: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); Хранения: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) non-condensing
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 90% (non-condensing)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none"> • FCC, CE
Б е с п р о в о д н а я с в я з ь	
Частота	<ul style="list-style-type: none"> • 2.415 ~2.484GHz band
Модуляция	<ul style="list-style-type: none"> • DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
Антенна	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x 2dBi detachable dipole antennas
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: До 11Mbps • 802.11g: До 54Mbps • 802.11n: До 270Mbps
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> • WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit • WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2-RADIUS, WPA-PSK/WPA2-PSK
Выходная мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: 18dBm (типовая) • 802.11g: 15dBm (типовая) • 802.11n: 13dBm (типовая)
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: -83dBm (типовая) @ 11Mbps • 802.11g: -72dBm (типовая) @ 54Mbps • 802.11n: -63dBm (типовая) @ 270Mbps
Каналы	<ul style="list-style-type: none"> • 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Модем-маршрутизатор ADSL2/2+ стандарта Wireless N 300 Мбит/с TEW-635BRM(V1.0R)

NETWORKING SOLUTION



С О Д Е Р Ж И М О Е У П А К О В К И

- TEW-635BRM
- Краткое рук-во по уст. на нескольких языках
- CD-ROM (Инструкция пользователя)
- Сетевой адаптер (12V, 1A)
- Категория 5 кабель Ethernet (1.5 м/ 5футов)
- Телефонный кабель RJ11 (0.9м/3 фута)

П р о д у к т ы и з э т о й с е р и и

TEW-649UB	Миниатюрный беспроводный класса N USB адаптер
TEW-623PI	PCI-адаптер 300 Мбит/с Wireless N
TEW-624UB	USB-адаптер Wireless N 300 Мбит/с

ORDERING 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

To Order Please Call:

1-888-326-6061

