



300 MBit/s Wireless-N ADSL2/2+ Modem-Router TEW-635BRM(V2.0R)

Der 300 MBit/s Wireless-N ADSL2/2+ Modem-Router erlaubt sowohl den Zugriff auf das Internet als auch die Nutzung eines hochleistungsfähigen Wireless-N-Netzwerks. Ein zusätzliches Modem oder ein Router sind nicht erforderlich.

Sie können dieses Gerät sehr einfach installieren und anschließend mit der 300 MBit/s Wireless-N-Technologie im Internet surfen, Dateien herunterladen, Spiele spielen oder sich online unterhalten.

Über den integrierten 4-fachen Umschalter lassen sich Computer, Spielekonsolen, Mediaplayer und Speichermedien anschließen. Die Daten sind durch modernste drahtlose Verschlüsselungstechniken und eine doppelte Firewall geschützt. Eine fortgeschrittene Antennentechnologie (MIMO) bietet eine extrem hohe Reichweite und beseitigt alle Funklöcher. Mit Hilfe der WiFi-geschützten Installation (WPS) können WPS- Peripheriegeräte problemlos per Tastendruck synchronisiert werden

- Eigenschaften**
- 4 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX RJ-45 LAN-Ports
 - 1 x RJ-11 WAN Port (Internet)
 - WiFi-kompatibel mit Standard IEEE 802.11n
 - Abwärtskompatibel mit IEEE 802.11b/g Endgeräten
 - Router + Modem oder Modem Only Modus
 - Kompatibel mit ADSL-, ADSL2- und ADSL2+-Standards
 - Auto Detect PPPoE, PPPoA und IPoA Internetverbindungsprotokolle
 - 2 feste, leistungsfähige, schnelle 2dBi Antennen für Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung und eine breite Abdeckung mit MIMO Technologie
 - WDS-Funktion (Wireless Distribution System)
 - QoS-Technologie stellt Bandbreite für Spiele, Internetanrufe und Videoübertragungen zur Verfügung
 - Multipler SSID Unterstützung (voll gesichert)
 - NAT und SPI Firewall
 - UPnP (Universelles Plug&Play) und ALGs-Support für Internetanwendungen wie E-Mail, FTP, Gaming, Remote Desktop, Net Meeting, Telnet u.a.
 - Internet Zugangskontrolle über MAC Addressierung, URL und IP Filter
 - Leichte Konfiguration über Webbrowser und Fernmanagement
 - Fortgeschrittene drahtlose Verschlüsselungstechnologien: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, und WPA/WPA2-PSK
 - 3 Jahre begrenzte Garantie

* Die maximale drahtlose Signalrate leitet sich aus den theoretischen Spezifikationen des Standards IEEE 802.11 ab. Der tatsächliche Datendurchfluss und die Reichweite sind vom Netzwerkverkehr, der Beschaffenheit der Gebäudematerialien, auftretenden Interferenzen und anderen Bedingungen abhängig.

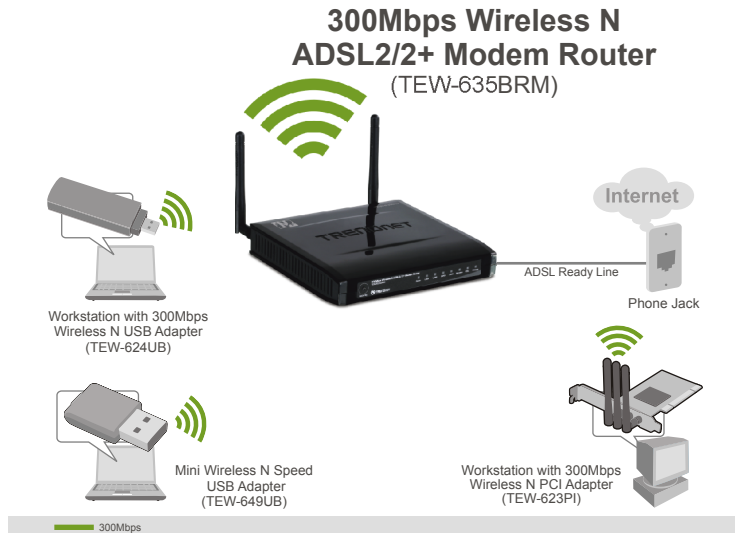
300 MBit/s Wireless-N ADSL2/2+ Modem-Router TEW-635BRM(V2.0R)

Technische Spezifikationen

Hardware	
Standard	<ul style="list-style-type: none"> • Verdrahtet: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX) • Drahtlose Verbindung: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
ATM	<ul style="list-style-type: none"> • VC und LLC Multiplexing • Bridged/Routed Ethernet over ATM (RFC1483/2684) • OAM F4/F5 loop-back • PPP over ATM (RFC2364) • PPP over Ethernet (RFC2516)
WAN-Port (ADSL-Schnittstelle)	<ul style="list-style-type: none"> • 1x RJ-11 port • Kompatibel mit ADSL Standards ANSI T1.413 Issue2 G.992.1 (G.dmt, Annex A) G.992.2 (G.lite) • Kompatibel mit ADSL2 Standards G.992.3 (G.dmt.bis) • Kompatibel mit ADSL2+ Standard G.992.5 Annex M
LAN	<ul style="list-style-type: none"> • 4 x 10/100Mbps Auto-MDIX port
WPS Taste	<ul style="list-style-type: none"> • Aktive Wi-Fi geschützte Setup Funktion
Reset Button	<ul style="list-style-type: none"> • Reset to factory defaults
UPnP	<ul style="list-style-type: none"> • Kompatibel mit UPnP IGD 1.0
Firewall	<ul style="list-style-type: none"> • NAT, SPI, Zugriffskontrolle, URL-/Inhaltsfilter, MAC-Adressenfilter (bis zu 32 Einträge)
LED-Anzeigen	<ul style="list-style-type: none"> • Security, Power, WPS, LAN1~LAN4, WLAN, ADSL and Internet
Adaptateur de courant	<ul style="list-style-type: none"> • 12 V DC, 1A Externes Netzteil
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none"> • max. 6.1 Wat
Abmessungen (B x T x H)	<ul style="list-style-type: none"> • 150 x 140 x 26 mm (5.9 x 5.7 x 1.02 in.)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • 275 g (9.7 oz)
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> • Funktionieren: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); Lagerung: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) non-condensing
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 90% (nicht kondensierend)
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none"> • FCC, CE
Drahtlose Verbindung	
Frequenzbereich	<ul style="list-style-type: none"> • 2.415 ~2.484GHz band
modulationen	<ul style="list-style-type: none"> • DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
Antenne	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x abnehmbare Dipolantenne
Datenrate	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: bis zu 11Mbps • 802.11g: bis zu 54Mbps • 802.11n: bis zu 270Mbps
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> • WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit • WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2-RADIUS, WPA-PSK/WPA2-PSK
Ausgangsleistung	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: 18dBm (normal) • 802.11g: 15dBm (normal) • 802.11n: 13dBm (normal)
Empfangsempfindlichkeit	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: -83dBm (normal) @ 11Mbps • 802.11g: -72dBm (normal) @ 54Mbps • 802.11n: -63dBm (normal) @ 270Mbps
Kanäle	<ul style="list-style-type: none"> • 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

300 MBit/s Wireless-N ADSL2/2+ Modem-Router TEW-635BRM(V1.0R)

NETWORKING SOLUTION



Packungsinhalt

- TEW-635BRM
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- CD-ROM (Gebrauchsanleitung)
- Adaptateur de courant (12V, 1A)
- Kat. 5 Ethernet Kabel (1.5m/5ft.)
- Rj11-Telefonkabel (0.9m/3ft.)

Verwandte Produkte

TEW-649UB	Mini WLAN N Speed USB Adapter
TEW-623PI	300 Mbit/s Wireless-N PCI-Adapter
TEW-624UB	Adaptador USB Wireless N 300 Mbps

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

