



Wireless-N300 Travel-Router-Satz TEW-654TR (V1.0R)

Mit dem Wireless-N300 Travel-Router-Satz (Modell TEW-654TR) erhalten Sie ein kleines, hochleistungsfähiges Gerät, das problemlos in Ihre Hosentasche passt.

Genießen Sie auch unterwegs alle Vorteile von Wireless-N und machen Sie eine einzige Internetverbindung für mehrere Benutzer zugänglich. Dieser kompakte Gerätesatz passt auch noch in zum Platzen gefüllte Koffer und umfasst alles, was Sie benötigen, um schnell ein drahtloses 300-MBit/s-Netzwerk aufzubauen.

Die bequeme Tragetasche fasst den extrem kompakten 300 MBit/s Wireless-N-Router, ein schmales Ethernet-Kabel, ein Netzteil und ein alternatives USB-Kabel, mit dem Sie den Router von einem Computer aus mit Strom versorgen können. Fortgeschrittene drahtlose Verschlüsselungsfunktionen gewährleisten die Datensicherheit, mit der MIMO-Antennentechnologie (mehrere Ein- und Ausgänge) lassen sich auch große Strecken überwinden und die WiFi-geschützte Installation (WPS) erlaubt den schnellen Anschluss weiterer Geräte.

EIGENSCHAFTEN • WiFi-kompatibel mit IEEE 802.11n-Standard (Draft)

- Auch mit Standards Wireless-G und Wireless-B (IEEE 802.11b/g) kompatibel
- Unterstützt Router, Access Points und AP-Client Modi
- Unterstützt MIMO-Technologie (mehrere Ein- und Ausgänge)
- Stromversorgung durch externen Netzadapter oder USB-Anschluss an Computer
- Network Address Translation (NAT) und Stateful Packet Inspection (SPI) schützen gegen Angriffe aus dem Internet
- Automatische Umschaltung der Datenrate erlaubt Maximum an Zuverlässigkeit, Datendurchfluss und Verbindungsqualität
- WLAN Verschlüsselung enthält 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS und WPA-PSK/WPA2-PSK
- Unterstützt Vollduplex 802.3x Flow Kontrolle
- Unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM) Quality of Service (QoS)
- Wi-Fi Protected Setup (WPS) bindet weitere WPS Geräte schnell ein
- Multiple VPN pass-through Sitzungen unter IPSec und PPTP
- Leicht bedienbares Remotemanagement mit Webbrowser
- Kompatibel mit Windows, Linux und Mac operating systems
- Reichweite in Gebäuden bis 50 Meter (160ft.) in Gebäuden und bis zu 200 Meter (650ft.) im Freien*
- 3 Jahre begrenzte Garantie

300 MBit/s Wireless-N Travel-Router-Satz

TEW-654TR (V1.0R)

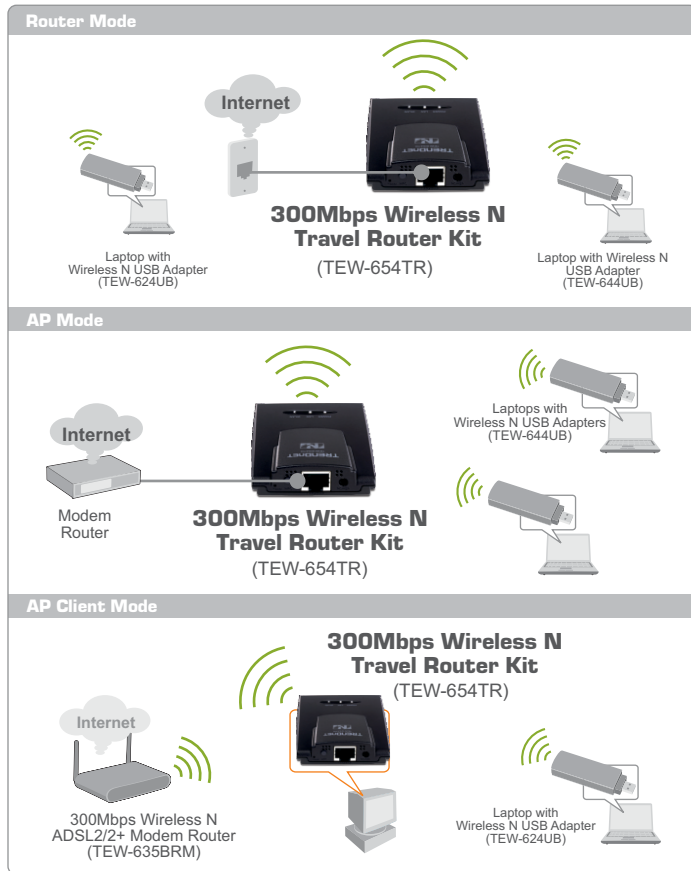
TECHNISCHE ANGABEN

Hardware	
Schnittstelle	• 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX port
Standards	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0) • IEEE 802.3/IEEE 802.3u Fast Ethernet
Unterstützte Protokolle	• TCP/IP, NAT, PPPoE/PPTP/L2TP, HTTP, DHCP Server/Client
LED-Anzeigen	• Stromversorgung • LAN: Link, Aktivität • WLAN: Aktivität
Stromverbrauch	• 2.5 watts (max)
Netzteil	• Eingang: 100 ~ 240V AC • Ausgang: 5V, 1.2A oder Stromversorgung über das mitgelieferte USB-Kabel vom PC
Abmessungen (B xTxH)	• 60 x 80 x 18.5mm (2.4 x 3.2 x 0.7in)
Gewicht	• 50g (1.6oz)
Temperatur	• Funktionieren: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Lagerung: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Luftfeuchtigkeit	• 10% ~ 90% max (nicht kondensierend)
Zulassungen	• CE, FCC
Drahtlose Verbindung	
Modultechnik	• DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
Antenne	• 2 On-Board Antennen
Frequenzbereich	• 2.412 ~ 2.484 GHz
Datenrate (auto fallback)	• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, und 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps und 6Mbps • 802.11n: bis zu 300Mbps
Ausgangsleistung	• 802.11b: 14±2dBm (nomal) • 802.11g: 14±2dBm (nomal) • 802.11n: 12±2dBm (nomal)
Empfangsempfindlichkeit	• 802.11b: -85dBm (nomal) • 802.11g: -68dBm (nomal) • 802.11n: -59dBm (nomal)
Verschlüsselung	• 64/128-bit WEP (Hex & ASCII), WPA/WPA2-Radius (802.1x), WPA-PSK/WPA2-PSK MAC- Adresse, IP und URL Filterfunktion
Kanäle	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

*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 Travel-Router-Satz TEW-654TR (V1.0R)

ILLUSTRATION EINES NETZWERKS



PACKUNGSGEHALT

- TEW-654TR
- CD Rom (Dienstprogramm & Bedienungsanleitung)
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- Tragetasche
- USB-zu-Power-Pin-Kabel (0.45m/2.5ft.)
- Kat.5 Ethernet Kabel (1.1m/3.6ft.)
- Netzteil (5V, 1.2A)

VERWANDTE PRODUKTE

TEW-644UB	Wireless-N USB-Adapter
TEW-624UB	300 MBit/s USB Adapter mit Wireless-N
TEW-642EC	Wireless-N Express-Karte

BESTELLUNGS INFORMATIONEN

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

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061