



300 MBit/s Wireless-N Gigabit-Router mit USB-Port TEW-634GRU(V1.0R)

Der 300 MBit/s Wireless-N Gigabit-Router mit USB-Port (Modell TEW-634GRU) bietet die neueste Wireless-N-Technologie, Gigabit-Ethernet-Ports und einen bequemen USB-Port zum Aufbau eines sicheren und hochleistungsfähigen drahtlosen lokalen Netzwerks.

Durch den direkten Anschluss von USB-Flash-Laufwerken, -Festplatten oder -Druckern an den Router lassen sich Daten im gesamten drahtlosen Netzwerk nutzen.



Das Netzwerk wird durch eine robuste Firewall und fortgeschrittene drahtlose Verschlüsselungstechnologien geschützt. Die WiFi-geschützte Installation (WPS) erlaubt den schnellen Anschluss anderer WPS-Geräte. Die fortgeschrittene MIMO-Antennentechnologie optimiert die Reichweite der drahtlosen Verbindung. Die QoS-Technologie stellt Bandbreite für Spiele, Internetanrufe und Videoübertragungen zur Verfügung. Durch seine intuitive Installation und die Fernmanagementfunktionen eignet sich dieses Produkt auch für anspruchsvollste Netzwerkanwendungen.

- Eigenschaften**
- Wi-Fi-kompatibel mit den Standards IEEE 802.11n und IEEE 802.11b/g
 - 4 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX LAN-Ports und 1 x 10/100 MBit/s WAN-Port (Internet)
 - Unterstützt Kabel-/DSL-Modems mit Verbindungsarten Dynamische IP, Statische IP, PPPoE, PPTP, L2TP und BigPond
 - Datenübertragungsrate bis zu 300 MBit/s über IEEE 802.11n-Verbindung
 - H2 x 2 externe Antennen mit MIMO-Technologie erlauben hohe Geschwindigkeiten und ausgezeichnete Reichweite
 - Unterstützt einfachen Anschluss durch WiFi-geschützte Installation (WPS)
 - Unterstützt UPnP (Universal Plug & Play)
 - Zusätzliche Sicherheit über Aktivierung/Deaktivierung von SSID und Internet-Zugriffskontrolle (MAC-Adressen, Domänen- und IP-Filterung)
 - Einfache Bedienung über Webbrowser (HTTP) und Fernmanagement
 - Unterstützt 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 und WPA-PSK/WPA2-PSK
 - Kompatibel mit Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux und Mac
 - *Reichweite in Gebäuden bis 100 Meter und Freien bis 300meters (980ft) (abhängig von Umgebung)
 - 3 Jahre begrenzte Garantie

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

** Internet Explorer 6.0 und höher wird empfohlen

300 MBit/s Wireless-N Gigabit-Router mit USB-Port

TEW-634GRU(V1.0R)

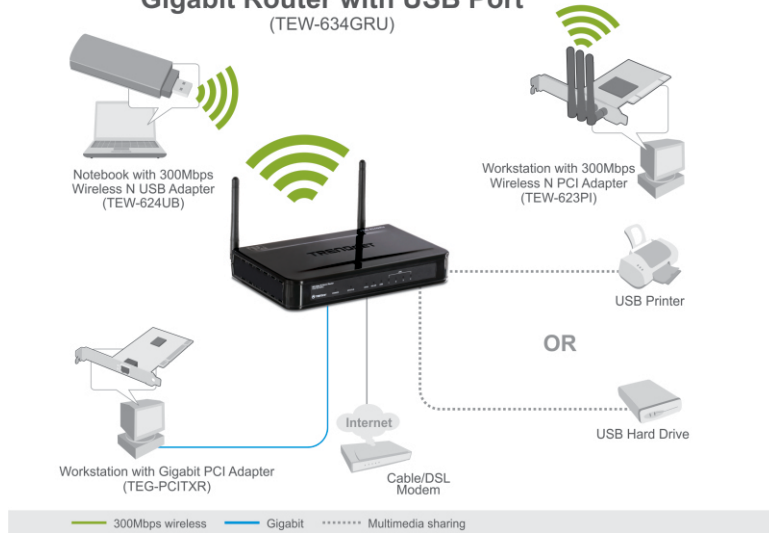
Spezifikationen

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none">• Verdrahtet: IEEE 802.3/u Fast Ethernet, IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet USB: v1.0, 1.1, 2.0• Drahtlose Verbindung: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11e QoS
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX-Port (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 x 10/100/1000MBit/s Auto-MDIX port
WPS-Taste	<ul style="list-style-type: none">• Aktive Wi-Fi geschützte Setup Funktion
USB	<ul style="list-style-type: none">• 1 x USB 2.0, 1.1 Compliant USB Type A Port
Verbindungsart	<ul style="list-style-type: none">• Dynamic IP, Static (Fixed) IP, PPPoE, PPTP, L2TP, BigPond
Internet-Zugriffskontrolle	<ul style="list-style-type: none">• MAC Address Filter, Domain/URL Filter, Protocol/IP Filter
LED-Anzeigen	<ul style="list-style-type: none">• Stromversorgung, LAN1~LAN4, WAN, und WLAN
Netzteil	<ul style="list-style-type: none">• 12V DC, 2A (Externes Netzteil)
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none">• 7watts (max.)
Abmessungen (B x T x H)	<ul style="list-style-type: none">• 150 x 110 x 30 mm (5.9 x 4.3 x 1.1 inches)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 245g (8.6 oz)
Temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Betrieb:: 0°C~ 40°C (32°F~ 104°F); Lagerung: -10°C~ 70°C (-4°F~158° F)
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none">• 10%~95% RH, nicht kondensierend
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
Drahtlose Verbindung	
Frequenzbereich	<ul style="list-style-type: none">• 2412~2484MHz ISM band
Antenne	<ul style="list-style-type: none">• 2 x 2dBi abnehmbare Dipol-Antennen
Medienzugriffsprotokoll	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA mit ACK
Modulationstechnik	<ul style="list-style-type: none">• DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
Datenrate	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps und 1Mbps• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps und 6Mbps• 802.11n: jeweils bis zu 300Mbps
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none">• WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit• WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK• Aktivierung/Deaktivierung Verbreitung des SSID• Protokollfilter • Domainfilter
QoS	<ul style="list-style-type: none">• WMM aktivieren/deaktivieren Funktion
Ausgangsleistung	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 15dBm (normal) • 802.11g: 15dBm (normal) • 802.11n: 14dBm (normal)
Empfangsempfindlichkeit	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 11Mbps -85dBm (normal) @ 10% per• 802.11g: 54Mbps -68dBm (normal) @ 10% per• 802.11n: 300Mbps -59dBm (normal) @ 10% per
Kanäle	<ul style="list-style-type: none">• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

300 MBit/s Wireless-N Gigabit-Router mit USB-Port TEW-634GRU(V1.0R)

Illustration eines Netzwerks

300Mbps Wireless N Gigabit Router with USB Port (TEW-634GRU)



Packungsinhalt

- TEW-634GRU
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- CD Rom (Bedienungsanleitung)
- Netzteil (12V Gleichstrom, 2A)
- Kat. 5 Ethernet Kabel (1.5m/5ft.)

Verwandte Produkte

TEW-641PC	Wireless-N PC-Karte
TEW-642EC	Wireless-N Express-Karte
TEW-623PI	300 Mbit/s Wireless-N PCI-Adapter
TEW-644UB	Wireless-N USB-Adapter

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

