



Drahtlose 300 Mbits-N Gigabit-Router TEW-639GR(V2.0R)

Der 300Mbps Wireless N Gigabit Router bietet unerreichte W-LAN Geschwindigkeit, Abdeckung und Verlässlichkeit. Bis zu 14 -fach mehr Geschwindigkeit und 6-fach mehr Abdeckung in einer W-LAN g Verbindung als bisher*.

Gigabit-WAN- und -LAN-Ports sorgen für hohe Übertragungsgeschwindigkeiten. Die Wi-Fi Zertifizierung garantiert eine optimale W-LAN Signaldurchsetzung und Kompatibilität .

Die fortgeschrittene Multipler Input Multipler Output (MIMO) Antennentechnik schließt W-LAN Funklöcher aus. W-LAN Verschlüsselungscodes und ein manueller Ein/Aus Schalter sorgen für Datensicherheit. Dank der WiFi-geschützten Installation (WPS) lassen sich andere WPS-fähige drahtlose Adapter problemlos per Tastendruck integrieren. HD Medien ohne Unterbrechungen streamen, Daten herunterladen, Surfen und Spiele mit W-LAN n Gigabit Geschwindigkeit ausprobieren.

Eigenschaften

- 4 x 10/100/1000 MBit/s Auto-MDIX-LAN-Port

- 1 x 10/100/1000 MBit/s WAN-Port (Internet)
- Gigabit LAN-Ports für High-Speed- Netzwerk-Konnektivität
- Kompatibel mit den gängigsten Kabel-/DSL-Internet-Dienstaniemern über dynamische/statische IP, PPPoE, L2TP und PPTP
- W-LAN Datenübertragung mit Höchstgeschwindigkeit bis zu 300Mbps mit einer IEEE 802.11n Verbindung.
- 3 integrierte externe Antennen erlauben Geschwindigkeiten und ausgezeichneten Empfang
- Erweiterter Firewall-Schutz mit Adress-Übersetzungsverfahren (NAT) und Stateful-Packet-Inspection (SPI)
- Access restriction mit Internet Access Control; time scheduling und MAC filtering
- Integrierte vorkonfigurierte virtuelle Server und ALG-Dienste (Application Level Gateway) für besondere Internet-Anwendungen
- UPnP (Universal Plug and Play) zur automatischen Erkennung und Unterstützung der Gerätekonfiguration für Internet-Anwendungen.
- Aktivieren / Deaktivieren der Wireless-Funktionalität mit WLAN on / off Schalter und Netzschalter.
- Mehrfache Pass-Through-Abfragen für gängige VPN-Anwendungen (IPSec, L2TP und PPTP)
- Leichtes Setup mit den neuesten Versionen des Internet Explorer, FireFox, Safari und Chrome.
- One-touch W-LAN sicheres Setup mit der Wi-Fi geschützten Setup (WPS) Taste wenn ein WPS unterstütztes Endgerät angeschlossen wird.
- Umfassende drahtlose Sicherheit dank WPA/WPA2-RADIUS, WPA /WPA2-PSK und WEP
- Unterstützt Linux und Mac OS, Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista
- 3 Jahre begrenzte Garantie

Drahtlose 300 Mbits-N Gigabit-Router

TEW-639GR(V2.0R)

Technische Spezifikationen

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none">• Verdrahtet: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX) and IEEE 802.3ab (1000BaseT)• Drahtlose Verbindung: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX port (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 x 10/100/1000 MBit/s Auto-MDIX-Port
W-LAN Ein/Aus Schalter	<ul style="list-style-type: none">• Ein-/Ausschalten des drahtlosen LAN
Ein/Aus Netzschalter (Power)	<ul style="list-style-type: none">• Elektronischer Ein/Aus Netzschalter
WPS Taste	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi geschütztes Setup (WPS) mit Automatiktaste für WLAN Verbindung.
Rücksetztaste	<ul style="list-style-type: none">• Setzt auf Werkseinstellungen zurück
Verbindungsart	<ul style="list-style-type: none">• Dynamic IP, Static (fixed) IP, PPPoE, PPTP, L2TP
NAT Firewall	<ul style="list-style-type: none">• 3K konfigurierbare NAT-Einträge; beschränktes NAT<ul style="list-style-type: none">• IP-Bereiche, Port-Bereiche & -Zeitpläne• Port-Triggering für 24 spezielle Anwendungen• ALG-Support (Support aktivieren/deaktivieren)–RTP/RTSP, AOL, FTP, ICMP, WMP/MMS, NetMeeting, SIP
WDS	<ul style="list-style-type: none">• Aktivierung/Deaktivierung der Unterstützung für Wireless Distribution System
UPnP	<ul style="list-style-type: none">• UPnP IGD 1.0-kompatibel
DMZ	<ul style="list-style-type: none">• DMZ host, 24 konfigurierbare virtuelle Server & Game-Server
DNS	<ul style="list-style-type: none">• Statische oder im WAN zugewiesene DNS-Server; 4 überprüfte Services für DDNS
Internet-Zugriffskontrolle	<ul style="list-style-type: none">• Zeitbasierter Internetzugriff, Portbereich/Service-Filterung, Beschränkung von Internet-Domänen, 32 benutzerdefinierte Zeitpläne, 24 Einträge für MAC-Adressenfilter
LED-Anzeigen	<ul style="list-style-type: none">• Power, LAN1~LAN4, WAN, WLAN, WPS
Netzschalter (Power)	<ul style="list-style-type: none">• Ein/Aus Netzschalter (Power)
Netzteil	<ul style="list-style-type: none">• 12V DC, 1A Externes Netzteil
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none">• 779mA
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 150 x 163 x 26 mm (5.9 x 6.4 x 1.0 Zoll)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 350g (0.8 lb)
Temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Betrieb: 0°C~ 40°C (32°F~ 104°F); Lagerung: -20°C~ 60°C (-4°F~140° F)
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Max. 90% (nicht kondensierend)
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
Drahtlose Verbindung	
Frequenzbereich	<ul style="list-style-type: none">• 2.412 ~ 2.472 GHz
Antenne	<ul style="list-style-type: none">• 3 feste 4dBi-Dipolantennen
Modulationen	<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: bis zu 11Mbps • 802.11g: bis zu 54Mbps • 802.11n: bis zu 300Mbps
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none">• WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit • WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2-Radius, WPA-PSK/WPA2-PSK
Zugriffskontrolle	<ul style="list-style-type: none">• MAC-Adressenfilter (bis zu 24 Einträge)
Ausgangsleistung	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 18dBm (normal) • 802.11g: 15dBm (normal) • 802.11n: 12dBm (normal) mit HT20 oder Ht40
Empfangsempfindlichkeit	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -84dBm (normal) @ 11Mbps • 802.11g: -72dBm (normal) @ 54Mbps • 802.11n: -65dBm (normal) @300Mbps
Kanäle	<ul style="list-style-type: none">• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Drahtlose 300 Mbits-N Gigabit-Router

TEW-639GR(V2.0R)

Illustration eines Netzwerks



300Mbps Wireless N Gigabit Router (TEW-639GR)



Wireless n (802.11n) 2.4GHz

Packungsinhalt

- TEW-639GR
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- CD-ROM (Gebrauchsanleitung)
- Kat. 5 Ethernet Kabel (1.5m / 4.9ft)
- Netzteil (12V DC, 1A)

Verwandte Produkte

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

KONTAKT INFORMATIONEN

Deutschland
Fon: 49-22 25 94 75 16
Fax: 49-22 25 94 75 17

Hauptsitz
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

