



## Router gigabit wireless N 300 Mbps TEW-639GR(V1.0R)

Il router gigabit wireless n 300Mbps offre velocità, copertura e affidabilità senza confronti. Godi di una velocità fino a 14 volte maggiore e di una copertura 6 volte più estesa rispetto ad una connessione wireless g\*.

Le porte gigabit WAN (Wide Area Network) e LAN (Local Area Network) trasferiscono rapidamente i tuoi dati. La certificazione Wi-Fi garantisce forza del segnale wireless ottimale e compatibilità.

La tecnologia a doppia banda wireless N utilizza 11 canali wireless in più, riduce le interferenze wireless e ottimizza le prestazioni negli ambienti più difficili. La tecnologia MIMO (Multiple Input Multiple Output) avanzata dell'antenna elimina i punti morti nel segnale wireless. La codifica wireless avanzata e il selettore manuale wireless acceso/spento tiene sicuri i tuoi dati. La funzione WPS (Wireless Protected Setup) integra altri adattatori a supporto WPS con il semplice tocco di un pulsante. Streaming dei media in HD, download dei file, naviga e gioca online alla velocità gigabit del wireless n



### Caratteristiche • 4 porte LAN auto-MDIX 10/100/1000Mbps

- 1 porta WAN 10/100/1000Mbps (Internet)
- Porte LAN gigabit per una connettività di rete ad alta velocità
- Compatibile con i principali provider di servizi internet cablati/DSL grazie alle funzioni IP dinamico/statico, PPPoE, PPTP e L2TP
- Tassi dati ad alta velocità sino a 300Mbps con connessione IEEE 802.11n
- 3 antenne esterne offrono prestazioni ad alta velocità e copertura wireless estesa
- Protezione firewall avanzata con funzione NAT (Network Address Translation) e SPI (Stateful Packet Inspection)
- Accesso limitato con Internet Access Control; filtro ad accesso programmato e MAC
- Server virtuali integrati preconfigurati e servizi di Application Level Gateway per applicazioni internet speciali
- Plug-e-Play universale per rilevamento automatico e supporto per la configurazione di applicazioni internet
- Possibilità di attivare/disattivare la funzione wireless con l'interruttore WLAN on/off
- Sessioni pass-through multiple per popolari applicazioni VPN (IPSec, L2TP e PPTP)
- Facile configurazione tramite browser internet con le ultime versioni di Internet Explorer, FireFox e Safari
- One-touch setup sicurezza wireless utilizzando la connessione Wi-Fi Protected Setup (WPS), il pulsante per la connessione a un dispositivo di supporto WPS
- Supporta WMM QoS (Qualità del Servizio Multimediale Wi-Fi)
- Sicurezza wireless totale con WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, e WEP
- Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Supporta Linux e Mac OS
- 3 Anni- Garanzia Limitata.

# Router gigabit wireless N 300 Mbps

## TEW-639GR(V1.0R)

### SPECIFICHE

Hardware	
<b>Standards</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wired: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX) and IEEE 802.3ab (1000BaseT)</li><li>• Senza Fili: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n</li></ul>
<b>WAN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 porta auto-MDIX 10/100/1000Mbps (internet)</li></ul>
<b>LAN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 porta auto-MDIX 10/100/1000Mbps</li></ul>
<b>Wireless On/Off Switch</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accende/spegne LAN wireless</li></ul>
<b>WPS Button</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Funzione WPS (Wi-Fi Protected Setup) con altri apparecchi compatibili WPS</li></ul>
<b>Tipo di collegamento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IP Dinamico, Statico (Fisso) IP, PPPoE, PPTP, L2TP, BigPond</li></ul>
<b>NAT Firewall</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3K voci NAT configurabile; NAPT limitata</li><li>• Blocco porte per 24 applicazioni speciali</li><li>• Supporto ALG (attiva/disattiva supporto) –RTP/RTSP, AOL, FTP, ICMP, WMP/MMS, NetMeeting, SIP</li><li>• Range IP, range &amp; programmazione porte</li></ul>
<b>WDS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Enable/disable Wireless Distribution System support</li></ul>
<b>UPnP</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• UPnP IGD 1.0 compliant</li></ul>
<b>DMZ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• DMZ host, 24 configurable Virtual Servers and Game Servers</li></ul>
<b>DNS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Static or WAN assigned DNS servers; 4 verified services for DDNS</li></ul>
<b>Controllo dell'Accesso a Internet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Parental control, accesso a internet a tempo, filtro range porta/servizi, restrizione domini internet, 32 programmi utenti definiti, 24 immissioni per filtro indirizzi MAC</li></ul>
<b>Indicatore LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentazione, LAN1~LAN4, WAN e WLAN</li></ul>
<b>Adattatore d'alimentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adattatore d'alimentazione esterno 12V DC, 1A</li></ul>
<b>Consumo elettrico</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 779mA</li></ul>
<b>Dimensioni (L x A x P)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 180 x 122 x 30 mm (6.8 x 4.6 x 1.1pollici)</li></ul>
<b>Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 350g (0.8 lb)</li></ul>
<b>Temperatura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Funzionamento: 0°C~ 40°C (32°F~ 104°F); Stoccaggio: -20°C~ 60°C (-4°F~140° F)</li></ul>
<b>Umidità</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max. 90% (senza condensa)</li></ul>
<b>Certificazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>
Senza Fili	
<b>Frequenza</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2.412 ~ 2.472 GHz</li></ul>
<b>Antenna</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 antenne dipolo staccabili 4dBi</li></ul>
<b>Tecnica modulo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM,64QAM with OFDM</li><li>• 802.11b: CCK (11 and 5.5Mbps) DQPSK (2Mbps) DBSPK (1Mbps)</li><li>• 802.11g: OFDM con BPSK, QPSK and 16/64-QAM sub-carrier modulations</li></ul>
<b>Velocità dati</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps e 1Mbps</li><li>• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps e 6Mbps</li><li>• 802.11n: Fino a 300Mbps</li></ul>
<b>Cifratura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Encryption: hardware AES/TKIP, 64/128-bit WEP (HEX/ passphrase – 11b/g)</li><li>• 802.1X/EAP: EAP-TLE, EAP-TTLE/MSCHAV2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC</li><li>• WPA: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (AES-11b/g/n, TKIP-11b/g)</li><li>• WPS: supporto PIN e PBC</li><li>• SSID broadcast Controllo</li></ul>
<b>Potere dell'uscita</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 18dBm (tipico)</li><li>• 802.11g: 15dBm (tipico)</li><li>• 802.11n: 12dBm (tipico) con HT20 o Ht40</li></ul>
<b>Sensibilità di ricezione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: -84dBm (tipico) @ 11Mbps</li><li>• 802.11g: -72dBm (tipico) @ 54Mbps</li><li>• 802.11n: -68dBm (tipico) con Ht20</li><li>• -65dBm (tipico) con HT40</li></ul>
<b>Canali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)</li></ul>

# Router gigabit wireless N 300 Mbps TEW-639GR(V1.0R)

## SOLUZIONE DELLA RETE



Notebook with  
Wireless N PC Card

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



Workstation with  
Wireless N USB Adapter



Streaming  
Music/Video



Wireless Gaming



Wireless Storage



Wireless Printer

Wireless n (802.11n) 2.4GHz

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- TEW-639GR
- Guida di installazione rapida multi-lingue
- CD-ROM (Manuale dell'utente)
- Cavo Ethernet Categoria (1.5m / 4.9ft)
- Adattatore d'alimentazione (12V DC, 1A)

## PRODOTTI CORRELATI

TEW-624UB	Adattatore Wireless N USB
TEW-642EC	Scheda Express wireless N
TEW-623PI	Adattatore Wireless N PCI

## LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

### TRENDNET®

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Per ordinare prego denomi:

**1-888-326-6061**

