



## Router gigabit wireless N300 TEW-639GR (V3.0R)

Il router gigabit wireless N300 di TRENDnet, codice TEW-639GR, offre rete wireless n a 300Mbps ad elevate prestazioni, porte gigabit Ethernet e tecnologia a risparmio energetico GREENwifi.

Le porte gigabit WAN (Wide Area Network) e LAN (Local Area Network) trasferiscono rapidamente i tuoi dati. La tecnologia GREENwifi integrata riduce il consumo elettrico in wireless fino al 50%.

La tecnologia MIMO (Multiple Input Multiple Output) avanzata dell'antenna elimina i punti morti nel segnale wireless. La funzione WPS (Wireless Protected Setup) integra altri adattatori a supporto WPS con il semplice tocco di un pulsante. La più recente codifica wireless ed un interruttore di accensione e spegnimento del segnale wireless protegge la rete digitale. La tecnologia WMM<sup>®</sup> QoS (Quality of Service) migliora l'esperienza di videogiochi, chiamate internet e stream video. I LED sul davanti del router indicano lo stato dell'apparecchio. Streaming dei media in HD, download dei file, naviga e gioca online alla velocità gigabit del wireless n.

## CARATTERISTICHE

- 4 porta LAN Auto-MDIX 10/100/1000Mbps
- 1 porta 10/100/1000Mbps Gigabit WAN (Internet)
- 1 interruttore esterno di accensione e spegnimento del segnale wireless (per disattivare la rete wireless)
- 1 pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup) esterno
- Configurazione della sicurezza wireless con la semplice pressione del pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup) per la connessione di un adattatore che supporta la funzione WPS
- Supporto WDS (Wireless Distribution System)
- 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
- Funzione Plug-and-Play (UPnP) per la rilevazione automatica e supporto per la configurazione dell'apparecchio per applicazioni internet
- Sessioni pass-through multiple per popolari applicazioni VPN (IPSec, L2TP e PPTP)
- Supporto WMM QoS
- Facile configurazione tramite browser internet con le ultime versioni di Internet Explorer, FireFox e Safari
- Codifica wireless avanzata fino a WPA2-RADIUS
- 3 Anni- Garanzia Limitata

# Router gigabit wireless N300

TEW-639GR (V3.0R)

## SPECIFICHE

### Hardware

<b>Standards</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cablata: 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 10/100/1000Mbps Auto-MDIX</li></ul>
<b>LAN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 porta 10/100/1000Mbps Auto-MDIX</li></ul>
<b>wireless acceso/spento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accende/spegne LAN wireless</li></ul>
<b>Interruttore di accensione/ spegnimento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interruttore accensione/spegnimento alimentazione elettrica (versione UE)</li></ul>
<b>Pulsante WPS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Impostazione protetta Wi-Fi (WPS) connessione automatica wireless</li></ul>
<b>Pulsante di reset</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ripristina le impostazioni predefinite in fabbrica</li></ul>
<b>Tipo di collegamento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IP Dinamico, Statico (Fisso) IP, PPPoE, PPTP, L2TP</li></ul>
<b>NAT Firewall</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3K voci NAT configurabile; NAPT limitata</li><li>• Range IP, range &amp; programmazione porte</li><li>• Blocco porte per 24 applicazioni speciali</li><li>• Supporto ALG (attiva/disattiva supporto)</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>• L'host DMZ, con 24 Servers Virtuali configurabili e Game Servers</li></ul>
<b>WDS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Attiva/disattiva supporto Wireless Distribution System</li></ul>
<b>DNS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Server DNS statici o WAN; 2 servizi verificati per DDNS</li></ul>
<b>Controllo dell'Accesso a Internet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accesso a internet a tempo: filtro range porta/servizi, 32 programmi utenti definiti, 24 immissioni per filtro indirizzi MAC</li></ul>
<b>Esposizione di LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Power, LAN1~LAN4, WAN, WLAN, WPS</li></ul>
<b>Commutatore di alimentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Commutatore di alimentazione On/off</li></ul>
<b>Adattatore d'alimentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adattatore d'alimentazione esterno 12V, 0.5A</li></ul>
<b>Consumo elettrico</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 400mA</li></ul>
<b>Dimensioni (L x A x P)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 150 x 163 x 26 mm (5.9 x 6.4 x 1.0 pollici)</li></ul>
<b>Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 350 g (0.8 lb)</li></ul>
<b>Temperatura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Esercizio: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F)</li><li>• Stoccaggio: -20°~ 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>Certificazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

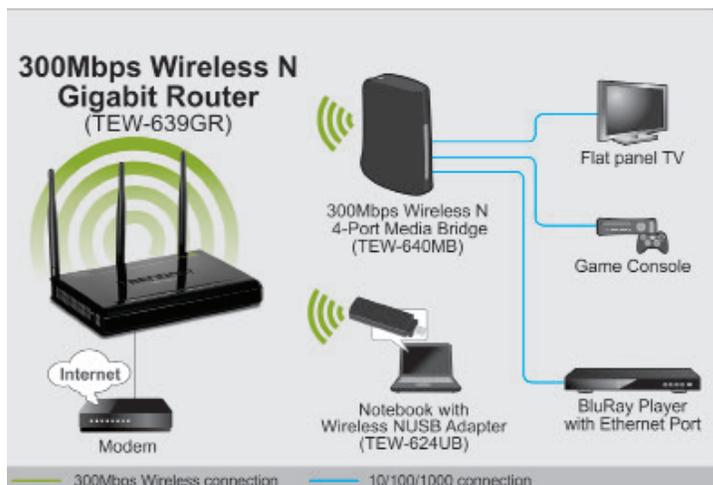
### Senza Fili

<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 esterna dipolari 4dBi fisse</li></ul>
<b>Modulazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)</li></ul>
<b>Velocità dati</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: fino a 11Mbps</li><li>• 802.11g: fino a 54Mbps</li><li>• 802.11n: fino a 300Mbps</li></ul>
<b>Cifratura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit</li><li>• WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2-RADIUS, WPA-PSK/WPA2-PSK</li></ul>
<b>Controllo accesso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Filtro indirizzi MAC (fino a 64 immissioni)</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)</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) @ 54 Mbps</li><li>• 802.11n: -65dBm (tipico) @ 300Mbps</li></ul>
<b>Canali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)</li></ul>

# Router gigabit wireless N300

TEW-639GR (V3.0R)

## SOLUZIONE DELLA RETE



## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TEW-639GR

Manuale d'installazione rapida in più lingue

CD-ROM (Manuale dell'utente)

Cavo di rete (1.5 m / 4.9 ft)

Adattatore d'alimentazione (12V DC, 0.5A)

## PRODOTTI CORRELATI

<b>TEW-647GA</b>	Adattatore wireless N per periferiche di gioco
<b>TEW-640MB</b>	Media bridge wireless n 300Mbps a 4 porte
<b>TEW-687GA</b>	Adattatore per periferiche di gioco wireless n 450Mbps

## 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)

**1-888-326-6061**