



Router VPN 4 porte TW100-BRV214 [v1.0R]

Il Router VPN 4 porte, codice TW100-BRV214, gestisce fino a 80 tunnel Virtual Private Network (VPN). Le sessioni pass-through IPSec, L2TP, e PPTP VPN sono supportate e un firewall configurabile garantisce il più alto livello di sicurezza.

Quattro porte Ethernet rapide sul retro del router contribuiscono ad estendere la rete cablata. La tecnologia Advanced Stateful Packet Inspection (SPI) e la cifratura Network Address Translation (NAT) proteggono la rete digitale. Fra le funzioni avanzate ricordiamo il, advanced Quality of Service (QoS) controls, filtraggio dei domini e filtraggio dei pacchetti.

PANORAMICA DEL PRODOTTO

- Definire fino a 80 tunnel di Virtual Private Network
- Supporto pass-through IPSec, L2TP, and PPTP VPN
- Protezione firewall avanzata
- Gestione a distanza sicura

CARATTERISTICHE

- 4 porte LAN Auto-MDIX 10/100 Mbps
- 1 porta WAN 10/100 Mbps (Internet)
- Pulsante on / off
- Compatibile con i principali provider di servizi internet cablati / DSL grazie alle funzioni IP dinamico/statico, PPPoE, PPTP e L2TP
- Protezione firewall con Network Address Translation (NAT), Stateful Packet Inspection (SPI), e prevenzione Denial of Service (DoS)
- Supporta fino a 80 tunnel 80* PPTP / L2TP / IPsec
- Supporta fino a sessioni pass through 100 PPTP / L2TP / IPsec VPN
- Controllo degli accessi: Virtual Servers, Filtro pacchetto MAC/IP, Filtri URL/Keyword, host Demilitarized Zone (DMZ), e Multi-DMZ
- Impostate l'ora del dispositivo servendovi del Network Time Protocol (NTP) e definite la schedale per Wireless, Virtual Server, Filtri pacchetto, e Quality of Service (QoS)
- Prioritizzazione del traffico Quality of Service (QoS) tramite porte IP (TCP/UDP) con 3 code di priorità
- Universale Plug-and-Play (UPnP) per la rilevazione automatica e supporto per la configurazione dell'apparecchio per applicazioni internet
- Supporta pass through Internet Group Multicast Protocol IGMP v1/2 per applicazioni multicast
- Supporta il routing statico e dinamico RIP v1/2
- Client DNS dinamico per risoluzione Internet IP dinamica
- Monitoraggio del dispositivo servendosi dell'Internal System Log, External Syslog, E-mail Alert, and SNMP v1/2c
- Gestione locale / remota tramite Web browser, aggiornamento del firmware, e backup / ripristino della configurazione
- Garanzia Limitata a 3 Anni

*Il numero di tunnel VPS concorrenti supportati varia a seconda della larghezza di banda disponibile

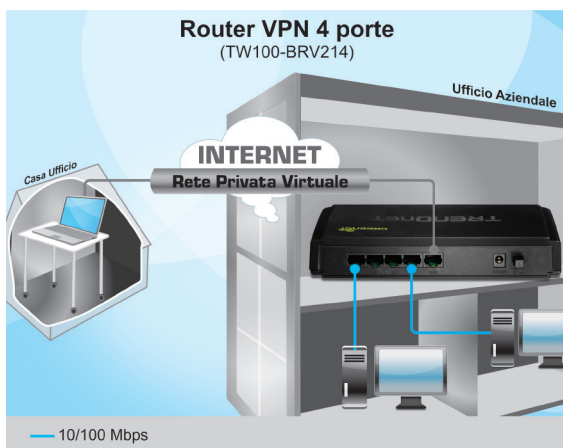


SPECIFICHE

HARDWARE

Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX)
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 porta Aut0-MDIX 10/100 Mbps (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 porta Auto-MDIX 10/100 Mbps
Commutatore di alimentazione	<ul style="list-style-type: none">• Pulsante alimentazione elettrica on / off
Pulsante di reset	<ul style="list-style-type: none">• Pulsante di reset - Default di fabbrica (tenere premuto per 20 secondi)
Tipo di collegamento	<ul style="list-style-type: none">• IP Dinamico, Statico (Fisso) IP, PPPoE, PPTP, L2TP
Firewall	<ul style="list-style-type: none">• NAT, SPI, e prevenzione DoS
VPN	<ul style="list-style-type: none">• IPsec / PPTP / L2TP– Fino a 80* tunnel• Server e Client PPTP / L2TP – Definite fino a 5 account utente ciascuno (diversi login per account)• IPsec / L2TP/PPTP VPN pass through – Fino a 100 sessioni
Protocolli IPsec VPN	<ul style="list-style-type: none">• Cifratura (DES, 3DES, AES-128/192/256 bit)• Authentication (MD5, SHA1)• Gruppi DH / PFS (1-18)• Gestione chiavi (Manuale / IKE)• Chiave precondivisa (PSK)• Encapsulation (ESP, AH, ESP+AH)• Mode (Principale / Aggressiva)• NAT Traversal• NetBIOS over IPsec• XAUTH• Keep-Alive• Rilevamento Dead Peer (DPD)• ID Locale / Remoto (FQDN, E-Mail, Key ID)
Protocolli PPTP / L2TP VPN	<ul style="list-style-type: none">• Autenticazione (PAP, CHAP, MS-CHAP v1/2), Cifratura (MPPE-40/56/128 bit)
Controllo degli accessi	<ul style="list-style-type: none">• Virtual Server, Filtri pacchetto MAC / IP, Filtri URL / Keyword, Host DMZ , Multi-DMZ, UPnP, e pass through IGMPv1/2
Tempo / Schedule	<ul style="list-style-type: none">• Impostare l'ora tramite NTP o manualmente e definire schedule: virtual server, filtri pacchetto, e QoS
Routing	<ul style="list-style-type: none">• RIP Statico e Dinamico v1/2
Qualità di servizio	<ul style="list-style-type: none">• Porta IP (TCP/UDP) basata sul servizio con 3 code di priorità (Alta, Normale, Bassa), e WMM
Gestione / Monitoraggio	<ul style="list-style-type: none">• Configurazione locale / remota, aggiornamento firmware, backup / ripristino della configurazione tramite browser Web• Internal System Log, Syslog, Allarme E-Mail, SNMPv1/v2c, Strumento test di Ping, e Wake-on-LAN (WoL)
Esposizione di LED	<ul style="list-style-type: none">• Status (stato), LAN1~LAN4, WAN (Internet)
Alimentazione	<ul style="list-style-type: none">• Entrata: 120~240V AC, 50~60Hz• Uscita: 12V DC, 1A
Consumo elettrico	<ul style="list-style-type: none">• 4,08 watts (massimo)
Dimensioni (L x A x P)	<ul style="list-style-type: none">• 189 x 118 x 33 mm (7,4 x 4,6 x 1,3 pollici)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 249 g (8,8 once)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Funzionamento: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F)• Stoccaggio: -10°~ 90°C (14°F~158°F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none">• Massimo 95% (senza condensa)
Certificazione	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

SOLUZIONE DELLA RETE



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TW100-BRV214

Manuale d'installazione rapida in più lingue

CD-ROM (Manuale dell'utente)

Cavo di rete (1,5 m / 5 piedi)

Adattatore d'alimentazione (12V DC, 1A)

PRODOTTI CORRELATI

TW100-BRF214	Router firewall Fast Ethernet 4 porte
TL2-E284	Switch Layer 2 a 24 porte 10/100 Mbps con 4 porte Ethernet gigabit e 2 slot mini-GBIC condivisi
TL2-G244	Switch Layer 2 a 24 porte Ethernet gigabit con 4 slot mini-GBIC condivisi

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

Email: sales@trendnet.com