



## **TW100-BRV304** **Erweiterter Kabel/DSL VPN-Firewall-Router**

Der erweiterte Kabel/DSL VPN-Firewall-Router TW100-BRV304 von TRENDnet ermöglicht kleinen Unternehmen eine verbesserte Sicherheit der Breitbandübertragung über eine SPI-Firewall, die den Datenverkehr paketweise filtert und Schutz gegen die weit verbreiteten Hacker-Angriffe wie „Denial of Service“ (DoS) bietet. Der TW100-BRV304 ist mit VPN-Verschlüsselung ausgestattet und unterstützt bis zu 70 simultane VPN-Tunnel über eine Konfiguration vom Client-PC zum Endpunkt oder von Endpunkt zu Endpunkt. Über den festgeschalteten DMZ-Port kann der Router ohne Nutzung der Firewall direkt auf einen Webserver oder PC zugreifen. Der Installationsassistent ermöglicht eine schnelle und einfache Installation und VPN-Einrichtung. Die neue VPN-Firewall-Familie bietet Ihnen eine stark verbesserte Sicherheit zu erschwinglichen Preisen.

Version 2

### Eigenschaften

- ... 3 eingebaute 10/100 MBit/s Auto-MDIX-Anschlüsse
- ... Je 1 eingebauter 10/100 MBit/s WAN-Port und 10/100 MBit/s DMZ-Port
- ... Unterstützt Kabel-/DSL-Modems mit Verbindungsarten Dynamische IP, Statische (Feste) IP, PPPoE, PPTP oder L2TP
- ... Mit Windows 95/98/ME/NT/2000/XP, Unix und Mac kompatibel
- ... Unterstützt bis zu 70 IPSec-Tunnel
- ... Unterstützt gleichzeitig bis zu 100 Pass-Through-Abfragen (IPSec, L2TP, PPTP) (wenn jeder VPN-Client mit einem anderen VPN-Endpunkt verbunden ist)
- ... Unterstützt PPTP-VPN-Verbindungen (Microsoft VPN) für 1 Server und 10 Clients
- ... Zugangsbeschränkung für Websites über URL-Passwörter (50 Einträge) und Zugriffsrechte für spezielle Anwendungen
- ... Bietet virtuelle Server (Port Forwarding) und Kontrolle der Servicearten mit bis zu 50 Firewall-Regeln
- ... Zugangskontrolle mit benutzerdefinierten Servicearten (70 Einträge)
- ... Bietet statisches Routing, dynamischen DNS-Service, Hardware-DMZ und Software-Multi-DMZ
- ... ALGs (Application Level Gateways) und Support für spezielle Anwendungen (6 Einträge) oder problemloses Online-Gaming hinter Firewall und UPnP- (Universal Plug & Play) Support
- ... Unterstützt Adress-Übersetzungsverfahren (NAT/NAPT) und Stateful-Packet-Inspection-Firewall (SPI)
- ... E-Mail-Alarme und -Protokolle in Echtzeit (eingehend, ausgehend, System und VPN)
- ... Einfache Konfiguration über Webbrowser (HTTP) und Fernmanagement (HTTPS)
- ... Flash-Speicher für Firmware-Upgrades und Speichern/Wiederherstellen der Router-Konfiguration
- ... 5 Jahre Garantie



### Vorteile und Vorzüge

- ... **Integrationsfreundlich:**  
Mit dem eingebauten 10/100-MBit/s-Umschalter kann dieses Gerät in jedes Ethernet-/Fast-Ethernet-Netzwerk integriert werden.
- ... **Preisgünstig:**  
Gemeinsame Breitband-Internetverbindung spart Kosten für Router und Internetgebühren.
- ... **Sicher:**  
Bietet Firewall-Schutz gegen Hacker.
- ... **Leistungsstark:**  
Sehr schneller Internetzugang bei deutlich vermindertem Netzwerkverkehr.



# TW100-BRV304

## Erweiterter Kabel/DSL VPN-Firewall-Router

### Technische Spezifikationen

#### Standards:

- IEEE 802.3 (10-Base T)
- 802.3u (100-Base TX)

#### Protokolle:

- NAT, PPPoE, NTP, SMTP, HTTP, TFTP, DHCP, TCP/IP, PAP, CHAP, RIP1, RIP2, DDNS

#### WAN:

- 1 x 10/100-MBit/s-Port (Internet)

#### LAN:

- 3 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX-Ports

#### DMZ:

- 1 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX-Port

#### LED-Anzeigen:

- Gerät: Stromversorgung, Status, PPPoE
- LAN-Ports/DMZ-Port: Link/Act, 100

#### Netzteil:

- 12 V Gleichstrom, 800 mA

#### Abmessungen:

- (B x T x H): 170 x 147 x 27 mm

#### Gewicht:

- 0,6 kg

#### Temperatur:

- Betrieb: 0 °C bis 40 °C
- Lagerung: -10 °C bis 70 °C

#### Luftfeuchtigkeit:

- Betrieb: 0 % - 80 % (nicht kondensierend)
- Lagerung: 0 % - 95 % (nicht kondensierend)

#### Zertifizierungen:

- FCC, CE, VCCI



#### Firewall:

- NAT-Firewall, SPI-Firewall

#### Sicherheit:

- URL-Filter, Zugriffskontrolle, Kennwortschutz, E-Mail-Alarme und -Protokolle

#### VPN (IPSec):

- MD5-HMAC/SHA1-HMAC-Authentifizierung, DES-CBC-, 3DES-CBC-Verschlüsselung, Internet Key Exchange, manuell verschlüsselte Verbindung

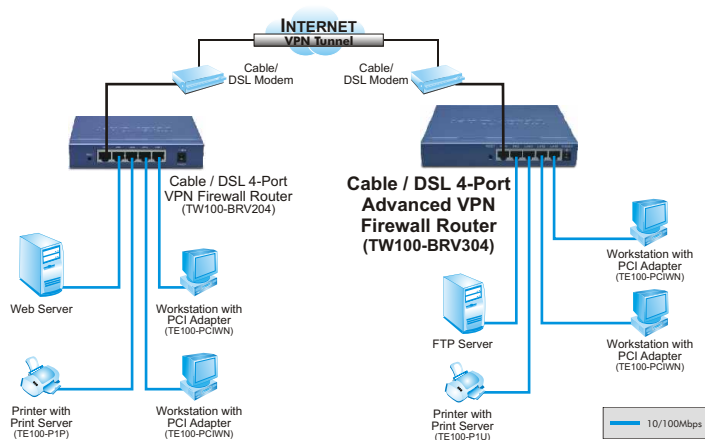
#### VPN Tunnel:

- 70 (IPSec), 10 (PPTP)

#### VPN Pass-Through-Abfragen:

- IPSec, PPTP, L2TP (100 Abfragen)

### Illustration eines Netzwerks



**Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:**  
**1-888-326-6061**

### Verwandte Produkte

- ➔ **TW100-BRV204:** Kabel/DSL VPN Firewall-Router
- ➔ **TW100-BRV304:** Erweiterter Kabel/DSL VPN Firewall-Router
- ➔ **TW100-S4W1CA:** 10/100 MBit/s DSL/Kabel-Breitband-Router mit 4-fachem Umschalter
- ➔ **TW100-BRF104:** 10/100 MBit/s DSL/Kabel-Breitband-Firewall-Router mit 4-fachem Umschalter

### Bestellungs Informationen

**TRENDware International, Inc.**  
3135 Kashiwa Street  
Torrance, CA. 90505. USA  
Tel: 310-891-1100  
Fax: 310-891-1111  
Web: [www.TRENDNET.com](http://www.TRENDNET.com)  
Email: [sales@trendware.com](mailto:sales@trendware.com)

