



4-facher ADSL-Modem-Firewall-Router TW100-BRM504 [c1]

Der TW100-BRM504 beinhaltet ein ADSL/ADSL2/ADSL2+ Modem, eine SPI-Firewall, einen Router und einen vierfachen Umschalter in einem Gerät. Verbinden Sie ihn einfach mit Ihrer DSL-Telefonleitung und schon erhalten Sie eine hochwertige Netzwerklösung für Ihr Heimbüro. Zu seinen Sicherheitsfunktionen gehören eine SPI-Firewall, Schutz gegen DoS-Angriffe, VPN Pass-Through-Abfragen und eine fortgeschrittene regelbasierte Firewall. Funktionen wie ein Application Level Gateway (ALG) und Port-Weiterleitung ermöglichen eine hohe Flexibilität, so dass bestimmte Programme wie Spiele oder Webkonferenzen die Firewall passieren können. Durch die UPnP-Unterstützung und einen Installationsassistenten wird die Einrichtung zum Kinderspiel.

Eigenschaften

- Unterstützt Router- (Router+Modem) oder Modem-Modus (nur Modem)
- Kompatibel mit ADSL, ADSL2, ADSL2+ on G.dmt, G.lite und T1.413 Multimodus-PSTN-Umgebungen
- Kompatibel mit Verbindungsarten PPPoE, PPPoA oder IPoA
- Unterstützt Filterung nach URL, MAC-Adresse, Services und Datum/Uhrzeit
- Unterstützt virtuelle DMZ, virtuelle Server (Port-Weiterleitung) und Firewall-Regeln
- Unterstützt RIP/Statisches Routing und dynamischen DNS-Service
- Unterstützt gleichzeitig bis zu 100 VPN Pass-Through-Abfragen für PPTP-, IPSec- oder L2TP-Verbindungen
- NAT/NAPT, regelbasierte und SPI-Firewall schützen gegen DoS-Angriffe (Denial of Service)
- E-Mail-Alarme und -Protokolle in Echtzeit bei Angriffen / unautorisierter Internetaktivität
- DHCP-Serverfunktion unterstützt bis zu 253 Benutzer
- Unterstützt UPnP (Universal Plug & Play) und ALGs-Support für Internetanwendungen wie E-Mail, FTP, Gaming, MSN Messenger, Yahoo Messenger, PING, Telnet u.a.
- Unterstützt die meisten Betriebssysteme, darunter Windows 95/98/ME/NT/2000/XP, Unix und Mac
- Einfache Konfiguration und Fernmanagement über Webbrowser (HTTP)
- Integrierter Flashspeicher für Firmware-Upgrades
- 5 Jahre Garantie

4-facher ADSL-Modem-Firewall-Router

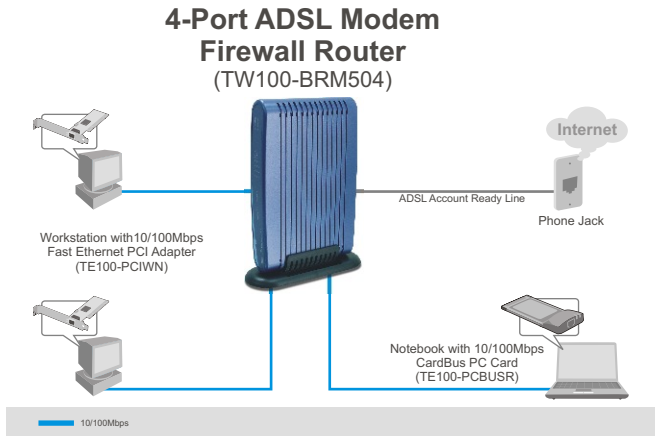
TW100-BRM504 (c1)

Technische Spezifikationen

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX
Protokolle	<ul style="list-style-type: none">• DHCP-Client Server (LAN)• SMTP• NTP (Network Time Protocol)• DHCP-Client (WAN)
Firewall	<ul style="list-style-type: none">• NAT• Angriffswarnungen (E-Mail) und Protokolle• Denial-of-Service (SPI)• Zugriffskontrolle• Port Forwarding• Port Range Forwarding• URL-Inhaltsfilterung nach Zeitplan
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none">• URL-Filter, Zugriffskontrolle, Lokales Kennwort
VPN Pass-Through-Abfragen	<ul style="list-style-type: none">• PPTP, IPSec, L2TP (bis zu 100 Abfragen)
VPN-IPSec-Client	<ul style="list-style-type: none">• Bis zu 8 simultane IPSec-Tunnel• Durchgangsrate: 1,5 MBit/s • DES/3DES
ATM	<ul style="list-style-type: none">• TM Cell über AAL5, Unterstützt UBR/CBR/VBR, VPI-Bereich (0-255) und VCI-Bereich (32-65535), Unterstützt 4 PVCs, Unterstützt OAM F4/F5 Loop Back• Nutzlast-Kapselung<ul style="list-style-type: none">- RFC2684 (RFC 1483 / 2684), Multiprotokoll über ATM- RFC2684 (RFC 1483 / 2684), Bridge-Modus- RFC2225 (RFC 1577), IPoA- RFC2364, PPP über ATM (unterstützt CHAP und PAP)- RFC2516, PPPoE (PPP über Ethernet) über ATM• Unterstützt automatische Erkennung für VPI/CVI (VPI: 0-10, VCI: 32-90) und Multiplexverfahren (VC, LLC)
Routing	<ul style="list-style-type: none">• Statische Route für alle Segmente• RIP1, RIP2
Management	<ul style="list-style-type: none">• Webbasiert (HTTP) • Fern-Management über WAN-Port
WAN-Port (ADSL-Schnittstelle)	<ul style="list-style-type: none">• Kompatibel mit G.dmt (G.992.1) Anhang A • Kompatibel mit G.lite (G.992.2) und T1.413 Anhang A• Complies with G.lite (G.992.2) and T1.413 Annex A• ITU G.992.3 Anhang A ADSL2, ITU G.992.5 Anhang A ADSL2+ • Anschluss: RJ-11 Leitungsimpedanz: 100 Ω• Connector: RJ-11• Line Impedance: 100 Ω
LAN Port	<ul style="list-style-type: none">• 4 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX- und Auto-Negotiation RJ-45-Ports
Flash	<ul style="list-style-type: none">• 4 MB
DRAM	<ul style="list-style-type: none">• 16 MB
Rücksetztaste	<ul style="list-style-type: none">• Stellt alle Einstellungen auf Herstellerstandard zurück
LEDs	<ul style="list-style-type: none">• Stromversorgung, Status, 4x100 LAN, 4x10 LAN, ADSL, Internet
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none">• Externes Netzteil (12 V Gleichstrom, 1A)
Abmessungen (B x T x H)	<ul style="list-style-type: none">• 175 x 115 x 30 mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 20 g
Temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Betrieb: 0 °C bis 40 °C, Lagerung: -20 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Betrieb: 10 % - 90 %, Lagerung: 5 % - 95 %
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

4-facher ADSL-Modem-Firewall-Router TW100-BRM504 (c1)

Illustration eines Netzwerks



Packungsinhalt

- TW100-BRM504
- Kurzanleitung zur Installation
- CD mit Bedienungsanleitung
- 1 x 1,5 m Kat.5-Kabel
- 1 RJ-11-Telefonkabel
- Netzteil (12V DC 1A)

Verwandte Produkte

TW100-BRM204	Kabel/DSL VPN-Firewall-Router
TW100-BRM304	Erweiterter Kabel/DSL VPN-Firewall-Router
TEW-435BRM	54 MBit/s 802.11g ADSL-Firewall-Modem/Router

Bestellungs Informationen

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

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

