

## **TW100-S4W1CA** **4- Port Broadband DSL/Cable Modem Internet Router**

TRENDnet's TW100-S4W1CA ist ein xDSL und Kabel Internet fähiger Router mit einem integriertem 4 Port Switch. Dieses Gerät ermöglicht einen gleichzeitigen Zugang zum Internet für bis zu 253 Teilnehmer. Sicherheitsfunktionen wie Firewall und PPP-Security verhindern den Zugriff unberechtigter Benutzer auf das LAN. Die 4 eingebauten 10/100Mbit/s Ports sind halb- und voll Duplex fähig und erlauben es das Gerät an weitere Hubs, Switches oder Workstations anzuschließen. Statische IP-Adressen, DHCP, PPPoE und Gerätenamen werden unterstützt. Somit werden Verbindungen zu jedem DSL- oder Kabel-basierten Internet Service-Provider ermöglicht.

Mit nur einem TW100-S4W1CA, einer (externen) IP Adresse und einem Kabel/DSL Modem können mehrere Netzwerk Teilnehmer gleichzeitig im Internet surfen. TRENDnet's DSL und Kabel Router ist ein günstiges und vielseitiges Produkt, welches leicht zu konfigurieren ist. *Version D*



*Web Cruiser™*

### **Eigenschaften**

- Browser basierte Konfiguration oder mit Windows GUI program (beiliegend)
- Bis maximal 253 Anwender
- Auto-sense 10/100Mbps Übertragungsgeschwindigkeit und HalB/Voll Duplex Mode auf allen Ports
- Auto-MDIX Technology, einfaches Uplink mit jedem Port
- x86 basierende CPU mit 35Mbps WAN-to-LAN Throughput
- DHCP Server vergibt bis zu 253 Client IP Adressen
- Natural Firewall (NAT) blockt Hacker
- Supports Proxy DNS and Dynamic DNS (DDNS)
- Statisches Routing zu Nachbarrouter und Intranet Servers
- 24 Virtuelle Server (Port Forwarding) Einträge und 24 Packet Filter Einträge
- 4 DMZ Host Einträge
- Kompatibel zu den populären Betriebssystemen (WIN95/95/NT/2000/ME)
- Unterstützt Internet Anwendungen wie z.B. AOE, Battle.net Multi-User, Crazy Arcade, E-Mail, FTP, ICQ, MSN Messenger, NetMeeting, PCAnywhere, PING, StarCraft, Telnet, usw.
- Unterstützt PPPoE und VPN (PPTP und IPSec Pass Through)
- "Have Mail" LED Anzeige zum Anzeigen eingegangener E-Mails ohne Einschalten des Computers
- Firmware-Aktualisierungsserver (TFTP)
- 5 Jahre Garantie

### **Vorzüge**

- **Einfache Integration:**  
Durch den integrierten 4-Port Switch lässt sich schnell und einfach ein kleines Netzwerk mit Internet Zugang aufbauen
- **Preis Leistung:**  
Erübrigt multiple Verträge mit Internet Service Providern.
- **Sicherheit:**  
Eingebaute Firewall schützt vor Hackern.
- **Performance:**  
Bis zu 35Mbps Throughput zwischen Internet (WAN) und Local Area Network (LAN).



# TW100-S4W1CA

## 4-Port Broadband DSL/Cable Modem Internet Router

### Spezifikationen

#### Standards:

- IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet

#### Protocols:

- IP, NAT, ARP, ICMP, DHCP client/server, PPPOE, PPP, PAP, CHAP, NTP, HTTP, TFTP, POP3, PPTP, IPSec

#### Management:

- Web Browser configuration and GUI program for Windows 98/ME/NT /2000/XP

#### Local Network Port:

- Four auto-sensing and auto-MDIX 10/100Mbps ports

#### Internet Port:

- One auto-sensing and auto-MDIX 10/100Mbps connection for external cable/xDSL broadband modem

#### Cabling:

- Ethernet: Cat. 3,4,5, UTP/STP EIA/ITA-568 100-ohm
- Fast Ethernet: Cat. 5, UTP/STP EIA/TIA-568 100-ohm

#### LEDs:

- Power/Error, Local Link (port 1~4), Internet Link, and "Have Mail"

#### Power Consumption:

- 5V DC, 1.5A, 7.5Watts max.

#### Dimensions:

- 158 x 103 x 27 mm (6.3 x 4.1 x 1.1 inches)

#### Weight:

- 220 g (7.7 oz.)

#### Temperature:

- Operating: 0° ~ 50° C (32° ~ 122° F);
- Storage: -20° ~ 60° C (-4° ~ 140° F)

#### Humidity:

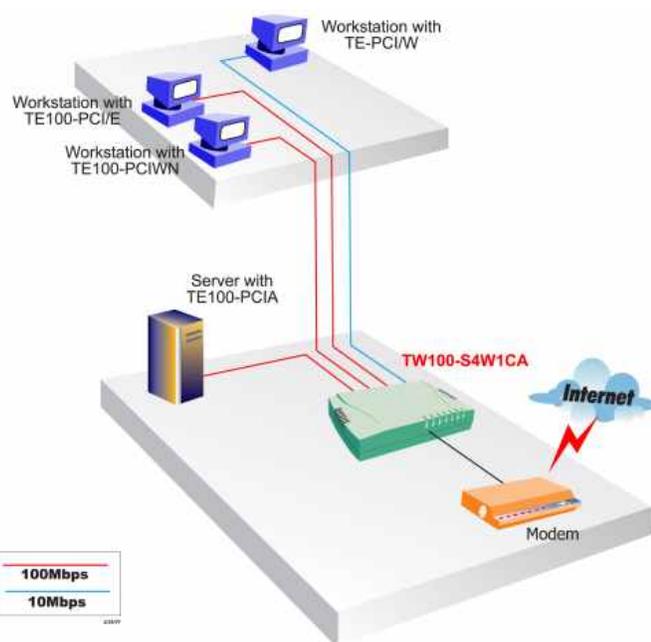
- 0% to 90% non-condensing

#### Certifications:

- CE, FCC, and VCCI



### Netzwerklösung



**Bestellhotline**  
**(+1) 310-891-1100**

### Produktinformation

❖ **TW100-S4W1CA:** 4-Port Broadband DSL/Cable Modem Internet Router

❖ **TW100-BRF104:** DSL/Cable Broadband Firewall Router with 4-port Switch

❖ **TEW-311BRP:** 11/22Mbps Wireless Internet Router with 4-port Switch

❖ **TW100-W2plus:** 2 WAN Port 10/100Mbps Fast Ethernet Internet Station

### Bestellinformation



TRENDware, USA

**TRENDware International, Inc.**

3135 Kashiwa Street  
Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111

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

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