



## MicroLink ADSL Modem Router

ADSL-Modem, LAN-Router und Switch in einem!



- **Highspeed-ADSL-Modem, Router und 4-Port-Switch in einem Gerät**
- **Bis zu vier PCs können sich direkt eine ADSL-Leitung teilen**
- **Angeschlossene PCs bilden dank des integrierten 4-Port-Switches ein internes Netzwerk mit Übertragungsraten von bis zu 100 Mbit/s**
- **Optimaler Zugriffsschutz wird durch IP-Masquerading (NAT), der integrierten Firewall mit leistungsfähigen Filtern und umfangreichen Security-Funktionen geboten**
- **Web-Konfiguration (deutsch/englisch)**
- **3 Jahre Garantie**

**Nutzen Sie mit dem MicroLink ADSL Modem Router folgende Vorteile:**

- **Schneller im Internet!** Mit dem MicroLink ADSL Modem Router können Sie mit Downloadraten von bis zu 8 Mbit/s durch das Internet surfen, Dateien downloaden, Online-Games bestreiten uvm. Lange Wartezeiten gehören damit der Vergangenheit an.
- **Gemeinsam surfen!** Über eine ADSL-Leitung gleichzeitig im Internet sein und gemeinsam Spaß haben. Dieses devolo Produkt ermöglicht den gleichzeitigen Internetzugang von bis zu 4 PCs. Falls dies nicht ausreichen sollte, kann durch den Anschluss eines Switchs an den Uplink-Port die Anzahl noch weiter erhöht werden.
- **Internes Netzwerk ebenfalls vorhanden!** Angeschlossene PCs bilden dank des integrierten 4-Port-Switches ein internes Netzwerk mit Übertragungsraten von bis zu 100 Mbit/s. D.h. Sie können auch ohne Internetverbindung gemeinsam Daten austauschen, auf Drucker zugreifen oder spannende Multiplayer-Games bestreiten.



## MicroLink ADSL Modem Router



- **Einfach und schnell Online!** Die Webbrowser Konfiguration mit Installationsassistenten führt Sie zu der richtigen Konfiguration Ihres ADSL-Internetzugangs. So wird z.B. die Providerauswahl durch eine übersichtliche Auswahlliste unterstützt.
- **Genügt höchsten Qualitätsansprüchen!** Die devolo-Produkte durchlaufen eine umfangreiche deutsche Qualitätssicherung. Damit sichert devolo die optimale Funktionalität mit den Betriebssystemen, Ländervarianten und Protokollen.
- **Sicherheit wird groß geschrieben!** Die Sicherheit der PCs kommt auch nicht zu kurz, denn ein optimaler Zugriffsschutz wird durch IP-Masquerading (NAT), der integrierten Firewall mit leistungsfähigen Filtern und umfangreichen Security-Funktionen geboten.
- **Umfangreiches Softwarepaket!** Im Lieferumfang enthalten ist auch die OEM-Version des Internet-Branchenverzeichnis klickWeb – die moderne Form der bekannten Branchenbücher.



# MicroLink ADSL Modem Router

## Technische Angaben

<b>LAN-Standards</b>	Ethernet-Spezifikation IEEE 802.3 Fast-Ethernet-Spezifikation IEEE 802.3u Full duplex-Spezifikation IEEE 802.3x
<b>ADSL-Standards</b>	ADSL over ISDN (Annex B [Deutschland]) ITU G.992.1 (G.dmt) Telekom Spezifikation (U-R2) <b>oder:</b> ADSL over POTS (Annex A) ANSI T1.413 Issue 2 ITU G.992.1 (G.dmt) ITU G.992.2 (G.lite)
<b>Übertragungsraten</b>	Download: bis zu 8 Mbit/s, upload: bis zu 1 Mbit/s (z.B. T-DSL, T-DSL 1500)
<b>Firewall zum Schutz vor</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ IP Spoofing</li> <li>▪ Ping of Death</li> <li>▪ Land Attack</li> <li>▪ Reassembly Attack</li> <li>▪ SYN Flooding</li> <li>▪ ICMP Redirection</li> <li>▪ Source Routing</li> <li>▪ WinNuke Attack</li> </ul>
<b>Diagnose-Unterstützung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ADSL-Status-Tabelle</li> <li>▪ Down-/Upstreamtabelle</li> <li>▪ LAN-Status-Tabelle</li> <li>▪ WAN-Status-Tabelle</li> <li>▪ ATM-Status-Tabelle</li> <li>▪ PPP-Status-Tabelle</li> <li>▪ TCP-Status-Tabelle</li> <li>▪ System-Log-Tabelle</li> <li>▪ Routing-Tabelle</li> </ul>
<b>Ports</b>	4 LAN mit Auto MDI-X (LAN-Ports auch als Uplink-Port einsetzbar), 1 WAN
<b>WAN-Anschluss</b>	Connector Typ: RJ11
<b>LEDs</b>	LEDs: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Power</li> <li>▪ 4x3 Status-LEDs für Ethernetanschlüsse und Uplink Port</li> <li>▪ 3 für WAN-Status</li> </ul>
<b>Rechnerinterface</b>	RJ45
<b>Routing</b>	Class C, 254 User
<b>Spannungsversorgung</b>	Netzteil 9 V AC / 800 mA
<b>Umgebungsbedingungen</b>	0–40°C, 10–90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
<b>Protokolle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ PPP over Ethernet (RFC 2516) (abschaltbar)</li> <li>▪ PPP over ATM (RFC 2364)</li> <li>▪ IP over ATM: Bridged Ethernet/Routed IP (RFC 2225/2684)</li> <li>▪ Classical IP over ATM (RFC 1577)</li> <li>▪ ATM AAL 5</li> <li>▪ unterstützt vpn pass through (PPTP)</li> </ul>
<b>Systemvoraussetzungen</b>	CD-ROM-Laufwerk Für den Internet-Zugang: ADSL- Anschluß von der Telekom oder einem anderen Anbieter
<b>Betriebssysteme</b>	Windows® 98, Windows® Me, Windows® 2000, Windows® XP



## MicroLink ADSL Modem Router

<b>Sonstiges</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Firmware-Updates aus Datei</li> <li>▪ Ein-/Ausschalter</li> <li>▪ Factory Default – Taste (Rücksetzen auf Auslieferungszustand)</li> <li>▪ Alarm-Protokolle</li> <li>▪ DNS-Konfiguration</li> <li>▪ FTP-Server</li> <li>▪ TFTP-Server</li> <li>▪ DMZ</li> <li>▪ IGMP-Proxy</li> <li>▪ PPP Half-Bridge</li> <li>▪ Dienst-Filter</li> <li>▪ Virtueller Server</li> <li>▪ RIP-Konfiguration</li> <li>▪ Zeitzonenauswahl</li> <li>▪ ADSL-Konfiguration</li> </ul>
<b>Zulassungen</b>	CE-konform gemäß den technischen Anforderungen für alle Länder der EU und die Schweiz: EN60950: 1992+A1 : 1993+A2 : 1993+A3 : 1995+A5 : 1997+A11 : 1997 EN55022: 1998 EN55024: 1998

### Vertriebsinformationen

<b>Artikelnummern</b>	01874 (DE, Annex B) 01890 (AT, Annex A) 01879 (AT, Annex B) 01891 (CH, Annex A) 01880 (CH, Annex B)
<b>EAN-Code</b>	4250059618749 (DE, Annex B) 4250059618909 (AT, Annex A) 4250059618794 (AT, Annex B) 4250059618916 (CH, Annex A) 4250059618800 (CH, Annex B)
<b>Garantie</b>	3 Jahre
<b>Service-Line</b>	Tel.: 0180-5338656
<b>Support-Line</b>	Tel.: 0190-891911 Email: support@devolo.de
<b>Vertriebsinfo-Line</b>	Tel.: +49 (0)241-1827979 Fax: +49 (0)241-1827997 Email: vertriebsinfo@devolo.de
<b>Ausführung</b>	Kunststoffgehäuse
<b>Maße</b>	169 x 134 x 40 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
<b>Gewicht</b>	325 g
<b>Verpackungsgröße</b>	188 x 302 x 115 mm (Höhe x Breite x Tiefe)
<b>Zubehör</b>	Modem – Splitter – Verbindung: Telefonkabel (RJ11 – RJ 45) 5m Steckernetzteil: 9V / 800 mA Dokumentation: Handbuch gedruckt CD-ROM: Windows®-Treiber (98, Me, 2000, XP), Handbuch PDF, klickWeb