

PRODUKT DATENBLATT



PRODUKT:	DI-514
PRODUKTNAME:	<i>Air</i> 2.4GHz Wireless DSL Gateway
KEYFEATURES:	<ul style="list-style-type: none"> • 11Mbps Wireless LAN Access Point • Kompatibel mit IEEE 802.11b (DSSS) 2.4GHz Standard • 64/128-bit WEP Datenverschlüsselung • Integrierter 4-Port Fast Ethernet Switch • 10/100Mbps WAN Port für DSL / Cable Modem • Unterstützt NAT für einzelne IP Adr. & Firewall Protection • Unterstützt DHCP, PPP, PAP/CHAP • Erweiterte Firewall Funktionen • Einfaches Web-Basierendes Management
AUSSCHREIBUNGSTEXT:	D-Link <i>Air</i> Wireless DSL Gateway, 802.11b, 11Mbit, Wireless LAN Access Point, 4-Port Fast Ethernet Switch mit auto MDI/MDIX, 10/100Mbps WAN Port für DSL/Cable Modem, 64/128-bit WEP Datenverschlüsselung, Erweiterte Firewall Funktionen (URL Blocking, Domain Filtering), DMZ und Virtual Server Mapping Unterstützung, Abnehmbare Antenne, 5 Jahre Garantie, Plug & Play Installation
WHY TO BUY D-LINK:	<ul style="list-style-type: none"> • Cable/DSL modem Internet Zugang • Stateful Packet Inspection (SPI), Scheduling und user level control, URL blocking, domain filtering, Intrusion detection, security event log, Network Time Protocol Unterstützung • Multi-sessions mit VPN pass-through • DMZ und Virtual Server Mapping Unterstützung • Abnehmbare Antenne • Kompatibel mit IEEE 802.11b • Einfache Internetfreigabe durch integrierten 4-Port Switch
TECHNISCHE DETAILS:	<p>WAN Interface:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX Anschluss - Unterstützt PPPoE - Unterstützt DSL und Cable Modem <p>LAN Interfaces:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 802.11b Wireless LAN (11 Mbit) - 4 x RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX Anschlüsse <p>Routing Protocols:</p> <ul style="list-style-type: none"> - TCP/IP, RIP-1, RIP-2, Static Routing <p>Internet Gateway Funktionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Network Address Translation (NAT) - DHCP Server (für automatische IP Zuweisung) <p>VPN Support: L2TP, PPTP, IPSec pass-through</p> <p>Virtual Server Mappings: 13 Einträge</p> <p>Firewall & Security:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stateful Packet Inspection (SPI) - Ping of Death prevention - Intrusion Detection

	<ul style="list-style-type: none"> - Security event log Router Access Control - User-level Access List Control (ACL) - Scheduling support - PAP, CHAP protocol support Internet Access Control - Domain filtering - URL filtering Configuration & Management: - Web-based configuration utility - PC Utility supporting Windows 98SE, ME, 2000, XP - Network Timing Protocol (NTP) support - UPnP support - Status log WLAN Standards: 802.11b, CSMA/CA mit ACK Frequenzbereich: 2.4 - 2.4835 GHz Kanäle: 13 (ETSI) Netzwerkgeschwindigkeit/Modulationstechnik: - 11Mbps/5.5Mbps: CCK - 2Mbps: DQPSK - 1Mbps: DBPSK Transmit Output Power: 15dBm bis 17dBm Datenverschlüsselung: 64/128-bit WEP (Wired Equivalent Privacy) Antenne: 2dBi, abnehmbar (RP-SMA) Reichweite: - Innerhalb: bis zu 100 Meter* - Außerhalb: bis zu 300 Meter* * Umwelteinflüsse können die Reichweite beeinflussen LAN Standards: - IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet - IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet - ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negotiation Switch Funktionen: - Full/half Duplex (pro Anschluss) - MDI/MDIX auto uplink (pro Anschluss) - Store-and-forward switching - Automatische MAC Adressen-Lernfunktion Diagnose LEDs - Power - WAN - WLAN - 1, 2, 3, 4 LAN Anschlüsse Power Input: - DC 5V 2.5A externes Netzteil Betriebstemperatur: 0 – 55° C Luftfeuchtigkeit: 95% nicht kondensierend EMI Zertifikation: - FCC Part 15 Class B, Sec. 15.247, 15.109 - ETS 300 328, ETS 301 489-1&17, CE mark - EN 60950, EN 55022 Class B, EN 50082-1 1998 Sicherheit: UL
VERPACKUNGSINHALT:	DI-514, ML-QIG, CD (Manual), 1,8m UTP-Kabel, Power Supply
RETAIL:	Ja
UPC/EAN CODE:	7.90069.25094.1
VERPACKUNGSEINHEIT:	10
GRÖSSE UND GEWICHT:	370 x 295 x 450 mm, 11 Kg (Karton) 274 x 210 x 68 mm, 0,91 Kg (Box) 142 x 109 x 31 mm 0,25 Kg (Gerät)
REVISION:	B1
NETZTEIL & LÄNDERVERSION:	/EEU
URSPRUNGSLAND:	TW
LÄNDER-FREIGABE:	D, A, CH, EEC
OPT. ZUBEHÖR:	DWL-510, DWL-610, DWL-700AP, DWL-122, D-Link ext. Antennen
VERFÜGBAR:	Woche47, 2003

D-Link GmbH, Product Marketing Management, 18. November 2003