

PRODUKT DATENBLATT



| | |
|----------------------------|--|
| PRODUKT: | DWL-G520 |
| PRODUKTNAME: | <i>AirPlus XtremeG 11/54/108Mbps Wireless PCI Adapter</i> |
| KEYFEATURES: | <ul style="list-style-type: none"> • 32-bit High-Performance PCI (2.2) Adapter • IEEE 802.11g Standard, Bis zu 108 Mbit, 2.4GHz • Erweiterte Sicherheitsfunktionen dank WPA, 802.1x (Wireless User Authentication), TKIP und Pre-Shared Key • Verwendet OFDM-Technologie (Orthogonal Frequency Division Multiplexing) • Abnehmbare/Austauschbare 2 dBi Antenne (RP-SMA) • Treiber für Windows 98SE, 2000, ME und XP |
| AUSSCHREIBUNGSTEXT: | D-Link <i>AirPlus XtremeG 11/54/108 Mbps Wireless PCI (2.2) Adapter</i> , Kompatibel zu IEEE 802.11g und IEEE 802.11b, 2,4GHz, bis zu 108Mbit Daten Transferrate, 64/128-bit WEP Verschlüsselung, Erweiterte Sicherheitsfunktionen dank WPA, 802.1x 802.1x (Wireless User Authentication), TKIP und Pre-Shared Key, Treiber für Windows 98SE, 2000, ME und XP, Abnehmbare/Austauschbare 2 dBi Antenne (RP-SMA), Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM)), Einfache Konfigurations- und Diagnose Programme, Plug-and-Play installation, kostenloser Support, 2 Jahre Garantie |
| WHY TO BUY D-LINK: | <ul style="list-style-type: none"> • 32-bit high-throughput PCI Schnittstelle • 2,4 GHz Frequenzband • Sehr hohe Sicherheit mit WPA, 802.1x authentication, TKIP und Pre-Shared Key • Hochgeschwindigkeits-Datentransfer bis 108 Mbit (Turbo Mode) automatische Anpassung der Geschwindigkeit mit max. Leistung • Investitionsschutz: Arbeitet mit vorhandenen Wireless Geräten zusammen, vollkommen kompatibel mit 802.11b/g • Unterstützt Peer-to-Peer (Ad-Hoc) und Infrastructure Verfahren • Einfache Konfigurations- und Diagnose Programme, Plug-and-Play installation • Treiber für Windows 98SE, 2000, ME und XP |
| TECHNISCHE DETAILS: | <p>Standards: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g</p> <p>Media Access Control: CSMA/CA with ACK</p> <p>Bus Type: PCI Type 2.2</p> <p>Netzwerk Typen: - Ad-Hoc Modus - Infrastruktur Modus</p> <p>Frequenzbereich: 2400 ~ 2.4835 MHz ISM Band</p> <p>Kanäle:Europa (ETSI):13</p> <p>Modulationstechniken: - Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM) - Complementary Code Keying (CCK) - DQPSK, DBPSK</p> <p>Reichweite: - Indoors: bis 100 Meter * - Outdoors: bis 400 Meter * * Umwelteinflüsse können die Reichweite beeinflussen</p> |

| | |
|--------------------------------------|---|
| | <p>Sendeleistung: 15dBm +/- 2dB</p> <p>Antenne: Abnehmbare externe 2 dBi Antenne, RP-SMA Anschluss</p> <p>Datenverschlüsselung: - 64/128- WEP Verschlüsselung</p> <p>Sicherheit: - 802.1x (Wireless User Authentication) - WPA: Wi-Fi Protected Access, WPA-PSK (Pre-Shared Key)</p> <p>Stromverbrauch: 248 mA im ständigem Funkmodus 4,66 mA im Standby-Modus 28 mA im Power Save-Zustand</p> <p>Diagnostik LEDs: Link, Activity</p> <p>Betriebstemperatur: 0° to +55°C</p> <p>Lagerungstemperatur: -20° to +75°C</p> <p>Luftfeuchtigkeit: 95% RH nicht kondensierend</p> <p>Emission (EMI): - FCC - CE</p> <p>Betriebssystem: Windows 98SE, ME, 2000, XP</p> |
| VERPACKUNGSIHALT: | DWL-AG520, ML-QIG, CD-ROM (Manual, QIG, Treiber) |
| RETAIL: | Ja |
| UPC/EAN CODE: | 7.90069.25176.4 |
| VERPACKUNGSEINHEIT: | 40 |
| GRÖSSE UND GEWICHT: | 505 x 400 x 380 mm, 18 Kg (Karton) 238 x 170 x 37 mm, 0,425 Kg (Box) 152 x 141 x 19 mm, 0,88 Kg (Gerät) |
| REVISION: | B2 |
| NETZTEIL & LÄNDERVERSION: | /EU |
| URSPRUNGSLAND: | TW |
| LÄNDER-FREIGABE: | D, A, CH, EEC |
| OPT. ZUBEHÖR: | DWL-2100AP, DI-624, DI-604, D-Link ext. Antennen |
| VERFÜGBAR: | 15. Woche, 2004 |

D-Link GmbH, Produkt Marketing Management, 7. April 2004