Artikelnr.: 323551

AWPCI36TH - 802.11g WLAN-PCI-Adapter

ab **18,59 EUR**

Artikelnr.: 323551
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: ALFA Network

Produktbeschreibung

Alfa AWPCI36tH - 802.11g WLAN-PCI-Adapter

Der IEEE802.11g-Hochleistungs-WLAN-PCI-Adapter von Alfa bietet Benutzern die Möglichkeit, ein drahtloses IEEE802.11g-Netzwerk mit bis zu 72 MBit/s im 2,4 GHz-Frequenzbereich zu starten, das auch mit drahtlosen IEEE802.11b-Geräten mit 11 MBit/s kompatibel ist. Sie können diesen Adapter mit dem Ad-hoc-Modus konfigurieren, um eine Verbindung zu anderen drahtlosen 2,4 GHz-Computern herzustellen, oder mit dem Infrastrukturmodus, um eine Verbindung zu einem drahtlosen Access Point oder Router herzustellen, um auf das Internet zuzugreifen. Dieser Adapter enthält ein praktisches Dienstprogramm zum Scannen verfügbarer Netzwerke und zum Speichern bevorzugter Netzwerke, mit denen Benutzer normalerweise verbunden sind. Die Sicherheitsverschlüsselung kann auch von diesem Dienstprogramm konfiguriert werden.

- Erfüllt den Funkstandard IEEE 802.11b / g
- Entspricht der PCI-Version 2.2 und der PCI-Energiemanagementversion 1.1
- Skalierung dynamischer Datenraten bei 1, 2, 5,5 und 11 Mbps für 802.11b und 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48 und 54 Mbps für 802.11g
- Datenübertragungsrate mit hoher Geschwindigkeit bis zu 54 Mbit / s
- Unterstützt den Turbo-Modus für eine Datenrate von 72 Mbps
- Unterstützt die drahtlose Datenverschlüsselung mit 64/128-Bit-WEP-, WPA- (TKIP mit IEEE 802.1x) -, WPA2- und AES-Funktionen.
- Unterstützt die Wake-on-LAN-Funktion (WOL) und die Remote-Aktivierung
- Rüstet eine externe abnehmbare Dipolantenne aus
- Unterstützt Autoinstallations- und Diagnosedienstprogramme.

- Chipset: Realtek 8185L
- Standards: IEEE 802.11b/g
- Produkt: Leistungsfähiger 802.11g Wireless-PCI-Adapter für Turbo-LAN mit Reverse-SMA-Anschluss
- Frequenzband: 2,4000 ~ 2,4835 GHz (Industrial Scientific Medical Band)
- Unterstützte Betriebssysteme: Windows 98SE, Windows 2000, Windows XP, Software Access Point
- Antennentyp: Externe Antenne
- Emissionsart: DSSS/OFDM
- Sendeleistung: 22 dBm +/- 1 dBm
- Empfängerempfindlichkeit 802.11g: 54 Mbps OFDM, 10% PER, -68 dBm; 11 Mbps CCK, 8% PER, -86 dBm; 1 Mbps BPSK, 8% PER, -92 dBm
- Modulation: OFDM mit BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM (11g); BPSK, QPSK, CCK (11b)
- Kanal: USA 11, Europa 13, Japan 14
- Sicherheit: WEP 64/128; 802.1x-Unterstützung; Wi-Fi Protected Access (WPA); WPA PSK; WPA2
- Betriebstemperatur: 0°C ~ + 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 10% ~ 90% nicht kondensierend

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten