



Wireless 802.11n PC Karte

300 Mbps Wireless 802.11n Draft 2.0, MIMO


Modell
524070

**10 JAHRE
GARANTIE**



Modell
524070

Features

- Verbindet Ihr Notebook mit einem Wireless LAN
- Bis zu 300 Mbps Datentransfer
- Verbesserte 2T3R MIMO Technologie mit 3 Antennen für verbesserten Durchsatz und höhere Reichweite
- Unterstützt WMM (Wi-Fi Multimedia) für erhöhten Multimedia Datendurchsatz
- Unterstützt softwarebasierende AP Funktionen (wandelt Ihren Wireless Client in einen Access Point um)
- Gemäß 2.4 GHz IEEE 802.11n Draft 2 Standard, abwärtskompatibel zu IEEE 802.11g/b
- Für beste Kompatibilität und Performance empfehlen wir gemeinsame Nutzung mit anderen INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Wireless N Draft 2.0 WLAN Produkten
- 10 Jahre Garantie

Spezifikationen

STANDARD

- IEEE 802.11g (54 Mbps Wireless LAN)
- IEEE 802.11n Draft 2.0 (300 Mbps Wireless LAN)
- IEEE 802.11n Draft 2.0 (300 Mbps Wireless LAN)

ALLGEMEIN

- Bus: 32-bit PC Card Interface
- Chipsatz: Ralink RT2860+RT2820
- Frequenzband: 2,4000 - 2,4835 GHz (Industrial Scientific Medical Band)
- Modulation:
 - 802.11b: Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS): DBPSK, DQPSK, CCK
 - 802.11g: Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM): BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
 - 802.11n: Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM): BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
- Sicherheit
 - 64/128-bit WEP Verschlüsselung
 - WPA und WPA2
 - Cisco CCX
- Sendeleistung:
 - 300 Mbps 20 MHz, 15 dBm +/- 1 dBm
 - 300 Mbps 40 MHz, 13 dBm +/- 1 dBm
 - 54 Mbps OFDM, 15 dBm +/- 1 dBm
 - 11 Mbps CCK, 18 dBm +/- 1 dBm
- Empfangsempfindlichkeit:
 - 300 Mbps 20 MHz, -70 dBm
 - 300 Mbps 40 MHz, -67 dBm
 - 54 Mbps OFDM, -78 dBm
 - 11 Mbps CCK, -92 dBm
- Max. Reichweite: 100 m (Indoor), 600 m (Outdoor)
- Zertifikate: FCC Class B, CE

LEDS

- Link
- Activity

TECHNISCHE DETAILS

- Gewicht: 0.18 kg
- Betriebstemperatur: 0 – 55°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 95% RH, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: 0 – 60°C

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

- Notebook Computer mit Pentium 300 MHz kompatibelem Prozessor oder höher
- Windows 2000/XP/2003/Vista
- Ein verfügbarer 32-bit PC Card Slot

LIEFERUMFANG

- Wireless 802.11n PC Karte
- Setup CD und Handbuch

Weitere Informationen zu INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Produkten finden Sie auch unter www.intellinet-network.com.

WWW.IC-INTRACOM.COM


INTELLINET
NETWORK SOLUTIONS
BRINGING NETWORKS TO LIFE

Copyright © INTELLINET NETWORK SOLUTIONS