

N Wireless USB Adapter

H/W Version: 1

Der LevelOne WUA-0614 ist ein erschwinglicher und leistungsstarker 802.11n Draft 2.0 USB Adapter, der Datenübertragungsraten von bis zu 150Mbps ermöglicht.

Der WUA-0614 wurde für Home- und SOHO-Anwender designed, die eine hohe Reichweite und schnelle Datenübertragung benötigen, während die WPA2-Verschlüsselung eine sichere Datenübermittlung garantiert.



WUA-0614

Die abnehmbare Antenne sorgt für eine hohe Flexibilität. Der Anwender kann bei Bedarf die mitgelieferte Antenne durch ein stärkeres Modell ersetzen, um Datenübertragungen zu stabilisieren und zu beschleunigen.



Key Features

- Schnelle Datenübertragungen mit bis zu 150Mbps (802.11n Draft 2.0)*
- Einfache und schnelle Installation
- Portables und modernes Design
- Unterstützt WPA2, WPA und 64/128-bit WEP Verschlüsselung
- Unterstützt Wi-Fi Protected Setup (WPS) Konfiguration

Ideal kombinierbar mit



^{*} Theoretisch maximaler Datendurchsatz; die erreichbare Geschwindigkeit hängt von der Ausstattung und der Umgebung ab.

Technische Spezifikation

Standards

802.11n Draft 2.0, 802.11g, 802.11b

Anschluss

USB Typ: USB2.0, 1.1

Wireless Modi

Datenübertragungsrate

Draft 802.11n: Bis zu 150Mbps (40Mhz) Draft 802.11n: Bis zu 75Mbps (20Mhz) 802.11g: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 und 6 Mbps

802.11b: 11, 5.5, 2 und 1 Mbps

Modulation

Draft 802.11n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM

802.11g: OFDM

802.11b: CCK, QPSK, BPSK

Media Access Control

CSMA/CA mit ACK

Frequenzbereich

2.4GHz - 2.4835GHz

Anzahl Kanäle

Kanal 1 - 11: Nordamerika (FCC)

Kanal 1 - 13: Europa (ETSI)

Antenne

2dBi externe abnehmbare Antenne (RP-SMA)

Transmitter Output (typisch)

Draftt 802.11n 14 +/- 1dBm 802.11g: 15 +/- 1dBm 802.11b 16 +/- 1dBm

Netzwerk Sicherheit:

- WEP 64/128 Bit
- WPA
- WPA2
- 802.1x RADIUS
- Unterstützt WPS Konfiguration

Geräte Management

Windows Utility-Software

Unterstützte OS: Windows 2000 / XP / Vista 32-bit, Vista

64-bit

Physikalische Eigenschaften

Temperatur

Arbeitsbereich: 0°C - 50°C Lagerung: -20°C - 70°C

Feuchtigkeit

10% - 90% (nicht kondensierend)

Stromversorgung

DC5V, 0.5A

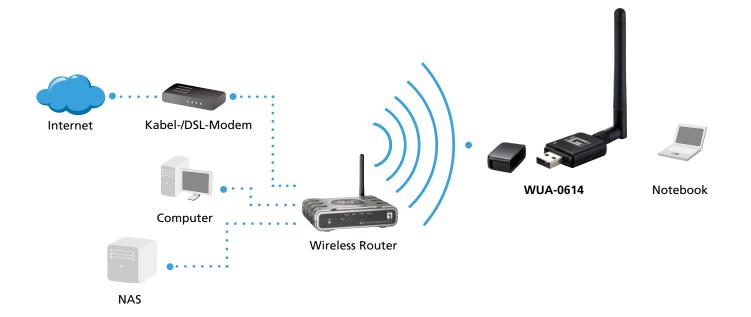
Abmessungen

48(L) x 26(B) x 10(H) mm

Zertifizierungen

CE, FCC

Anwendungsbeispiel



Bestell-Information WUA-0614: N Wireless USB Adapter

Packungsinhalt WUA-0614

2dBi Antenne

Quick Installtion Guide

CD (Manual / Treiber / Utility)

Optionales Zubehör





SUS-1003 Kleiner USB-Standfuß mit Verlängerungskabel