



AC1200 Dual Band Wireless (WLAN) USB Netzwerk Adapter

Die LevelOne WUA-1810 ist ein Dualband-WLAN-USB-Netzwerkadapter, der mit dem neuesten WLAN-Standard IEEE 802.11ac konform ist. Der Adapter kann gleichzeitig nach Netzwerken im 2,4 GHz- und 5 GHz-Band suchen, bietet eine Übertragungsrate von bis zu 300Mbps im 2,4 GHz-Frequenzband und von 867Mbps im 5 GHz-Frequenzband – ohne Funkstörungen für eine schnellere, stabilere WLAN-Übertragung. Dank Kompatibilität mit gängigen Betriebssystemen (Windows, Linux und Mac) eignet sich das WUA-1810 ideal für hochauflösende Unterhaltungslösungen, kleine Unternehmen und raffinierte, anspruchsvolle WLAN-Vernetzung, bei der es auf Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit ankommt.

Key-features

- Unterstützt drahtlose Übertragungsraten von bis zu 300Mbps (2.4GHz) / 867Mbps (5GHz)
- Dual-Band-Technologie reduziert Interferenzen für zuverlässige Verbindungen
- Kompatibel mit IEEE 802.11a / b / g / n / ac Wireless Standards
- Einfache drahtlose Konnektivität und Sicherheit mit WPS-Taster
- AP/Client -Betriebsmodi für unterschiedliche Drahtlosanwendungen
- Verfügt über abnehmbare 5dBi-Antenne
- Inklusive USB-Standfuss für optimale Signalstärke durch flexible Positionierung

Specifications

Systemeigenschaften

Standards & Protokolle:

IEEE 802.11a
IEEE 802.11b
IEEE 802.11g
IEEE 802.11n
IEEE 802.11ac

Stecker:

USB 3.0

Taster:

WPS button

Optische Empfangsempfindlichkeit:

11n: -68dBm@130M? -68dBm@108M
11g: -69dBm@54M
11b: -85dBm@11M
11ac: -59dBm@867M

**Leistungsaufnahme:**

5V/500mA

Datenrate:

IEEE 802.11b:1,2,5.5,11Mbps

IEEE 802.11g:6,9,12,18,24,36,48,54Mbps

IEEE 802.11n:Up to 300Mbps

IEEE 802.11ac:UP to 867Mbps

Drahtlos Spezifikationen**Empfangsempfindlichkeit (dBm):**

11n:-68dBm@130M?-68dBm@108M

11g:-69dBm@54M

11b:-85dBm@11M

11ac:-59dBm@867M

Kanal:

1-11 CH (WUA-1810A)

1-13 CH (WUA-1810E)

EIRP(dBm):

18dbi

Antenne:

2 * 5dBi detachable antenna

Frequenz:

2.4GHz & 5.0GHz

Modulation:

DSSS, OFDM

Funktionen**Allgemein:**

300Mbps@2.4GHz

867Mbps@5.8GHz

Leistung**Betriebsabstand:**

100m

Environment**Temperatur bei Betrieb (°C):**

0~40°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

10%~90%

Abmessungen**Abmessungen (W x D x H mm):**

64x25.5x8.4 mm

Gewicht:

100g

andere

Betriebssysteme:

Windows 2000/XP/Vista/7/8/10

Mac OS

Linux

Order Information

WUA-1810A

WUA-1810E: 1-13 Channel

Package Contents

WUA-1810A

Quick Installation Guide

Antenne (x2)

USB-3.0-Erweiterungsständer

Ressource CD (Bedienungsanleitung, QIG, Treiber)