



150Mbps N Wireless High-Power Outdoor USB-Adapter

WUA-5600



H/W Version: 1

Produktübersicht

LevelOne's WUA-5600 ist ein IEEE802.11b/g/n Wireless USB-Adapter mit hoher Leistung und Outdoor-Design. Der Adapter arbeitet im 2.4GHz Frequenzband und leistet bis zu 150Mbps. Mit seinem IP67 Gehäuse und 5m USB-Kabel kann er im Outdoor-Bereich eingesetzt werden. Der USB-Anschluss ermöglicht einem Desktop-PC oder Notebook eine High-Speed Internetverbindung, Fotos, Dateien und Musik gemeinsam zu nutzen.

Große Funkreichweite mit 802.11n

Die hohe Ausgangsleistung bietet eine größere Reichweite und flexible Nutzung. Um die Wireless-Konnektivität zu schützen, verschlüsselt der WUA-5600 alle drahtlosen Übertragungen durch 64/128-bit WEP und unterstützt auch WPA-PSK, WPA2-PSK und WPS zur WLAN-Sicherheit. Dieser 150Mbps N Wireless High-

Power USB-Adapter stellt Ihnen die beste Wireless-Konnektivität zur Verfügung.

IP67-zertifiziertes Outdoor-Gehäuse

Das IP67 wasserfeste Gehäuse bietet Schutz für alle Outdoor-Anwendungen. Die Installation erfolgt per Ringhalterung, inklusive 5m USB 2.0-Kabel zur Datenübertragung und Stromversorgung.

Ideal kombinierbar mit FCS-5041 Outdoor Bullet Kamera

Die FCS-5041 ist eine Outdoor Bullet IP Kamera und bietet einen USB-Anschluss für die optionale Verwendung von WUA-5600 mit 7dBi Antenne. Die Installation wird nicht durch die Örtlichkeit oder Geographie beeinträchtigt. Die FCS-5041 IP Kamera plus WUA-5600 High-Power Adapter bieten eine Outdoor Wireless Lösung mit hoher Funkreichweite.



1. 7dBi Antenne
2. Outdoor-Gehäuse
3. 5m USB 2.0 Kabel

Key Features

- Kompatibel mit IEEE802.11b/g/n Standard
- IP67-zertifiziertes Gehäuse für den Outdoor-Einsatz
- 100mW~1W einstellbare RF-Sendeleistung für eine große Reichweite
- 7dBi omni-direktionale Outdoor-Antenne
- Unterstützt 64/128-bit WEP-, WPA-, WPA2-, AES/TKIP-Verschlüsselung und WPS zur WLAN-Sicherheit
- Unterstützt Soft AP-Funktion, um eine AP-Funktion auf dem Laptop einzurichten
- Plug-and-Play mit FCS-5041 Outdoor PoE Kamera

Ideal kombinierbar mit



FCS-5041

Tag/Nacht H.264 Megapixel PoE Outdoor Netzwerk Kamera



WAB-3002

54Mbps Outdoor PoE Access Point

Technische Spezifikationen

Standards

IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n (2.0)

Frequenz-Band

2.400 ~ 2.484GHz

Modulations-Technologie

IEEE802.11b: CCK, DQPSK, DBPSK

IEEE802.11g: OFDM mit BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM

IEEE802.11n: 2.0

Kanäle

11 für Nord-Amerika, 14 für Japan, 13 für Europa

Sendeleistung

20~30dBm (100mW~1W) einstellbar (ohne Antenne)

Wireless Einstellungen

Operations-Modus: Client

Wireless Modi: 11b / 11g / 11n

Kanalwahl: über Länderwahl

Kanalbandbreite: Auto, 20Mhz, 40Mhz

Übertragungsrate

Access Protokoll

CSMA/CA

Empfangs-Sensitivität (typisch)

-91dBm @ 11Mbps, PER < 8% packet size 1024

-76dBm @ 54Mbps, PER < 10% packet size 1024

-76±2dBm @ 65Mbps: 802.11n (20MHz)

-74±2dBm @ 135Mbps: 802.11n (40MHz)

Frequenz-Stabilität

mit ±10ppm

Antennen-Typ

Externe 7dBi dipolare Antenne

Sicherheits-System

64/128-bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, 802.1X und Cisco CCX

Unterstützt WPS PIN/PBC

USB

USB 2.0 mit 5m Kabel

Treiber

Windows 2000 / XP32-64 / Vista32-64 / 7

Betriebstemperatur

0°C ~ 50°C

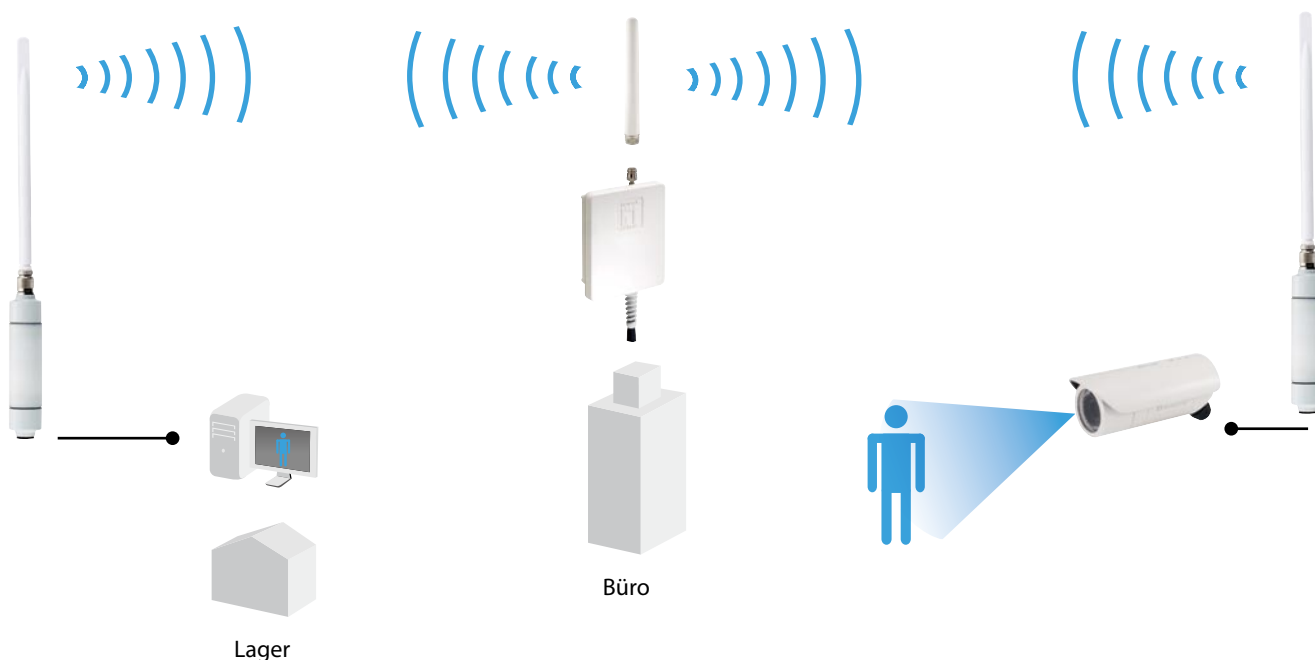
Abmessungen (L x D)

175 x 36mm

Gewicht

1.36kg - ohne Antenne

Anwendungsbeispiel



Bestell-Information**WUA-5600:** 150Mbps N Wireless High-Power Outdoor USB-Adapter**Packungsinhalt**

WUA-5600

7dBi Antenne

Mastmontage-Kit

CD Benutzerhandbuch/Utility

Quick Installation Guide