

OAN-2121 Version: 1



## 12dBi Rundstrahlantenne 2.4GHz, Innen / Außen

The LevelOne OAN-2121 is an omni-directional antenna operating on the 2.4 GHz frequency that can be mounted either indoors or outdoors. The antenna's gain value is 12dBi, and if mounted outdoors the weatherproof housing can withstand temperatures from minus 30°C up to 60°C, as well as rain, snow, dust and other harsh conditions.

### Key-features

- Für IEEE 802.11b/g/n Wireless Anwendungen im 2.4 GHz Frequenzbereich
- 12dBi Omni-direktionale Operationen
- Geringer Luftwiderstand
- -30°C bis 60°C Betriebstemperaturbereich

### Specifications

#### Systemeigenschaften

Stecker:

N Female

Impedanz (Ohm):

50 Ohms

HPBW / Horizontal:

360°

HPBW / Vertikal:

9.7°

Stehwellenverhältnis:

$\leq 2.0$

Polarisation:

Vertical

Rückflussdämpfung:

$\leq -10$

#### Drahtlos Spezifikationen

Frequenz:

2.4GHz

#### Environment



Temperatur bei Betrieb (°C):

-30°C ~ +60°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

95% @ 55°C

## Abmessungen

Abmessungen (W x D x H mm):

960\*70\*53 mm

Gewicht:

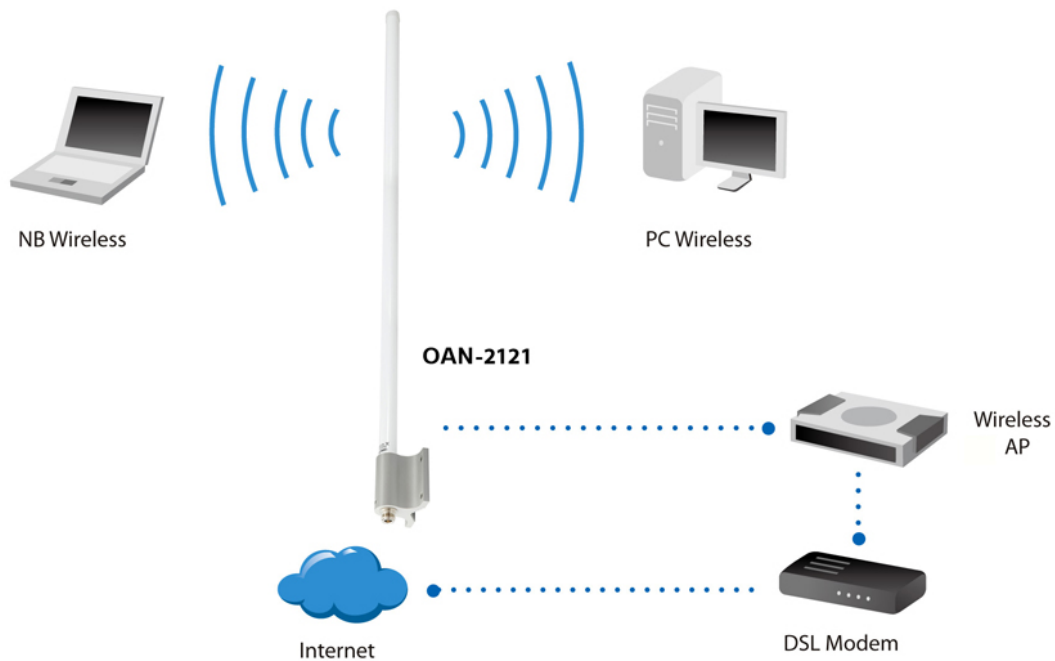
476g

## Zuverlässigkeit

maximale Windgeschwindigkeit:

50 m/s

## Diagramm



## Order Information

OAN-2121

## Package Contents

OAN-2121

Stangenmontageset

Quick Installation Guide

## Zubehör



### **ANC-4110**

1m Antennenkabel, CFD-400, N Plug auf N Plug, Innen / Außen



### **ANC-4130**

3m Antennenkabel, N Plug auf N Jack



### **ANC-4150**

5m Antennenkabel, CFD-400, N Plug auf N Plug, Innen / Außen



### **ANC-4160**

6m Antennenkabel, N Plug auf N Jack