



OAN-4121 Version: 1

12dBi Rundstrahlantenne 5GHz, Innen / Außen

The LevelOne OAN-4121 is an omni-directional antenna operating on the 5 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 802.11a/n/ac Wireless Anwendungen im 5 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:

17.5°

Stehwellenverhältnis:

≤ 2.0

Polarisation:

Vertical

Rückflussdämpfung:

≤ -10

Drahtlos Spezifikationen

Frequenz:

5.45~5.835 GHz

Environment



Temperatur bei Betrieb (°C):

-30°C ~ +60°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

95% @ 55°C

Abmessungen

Abmessungen (W x D x H mm):

559*70*53mm

Gewicht:

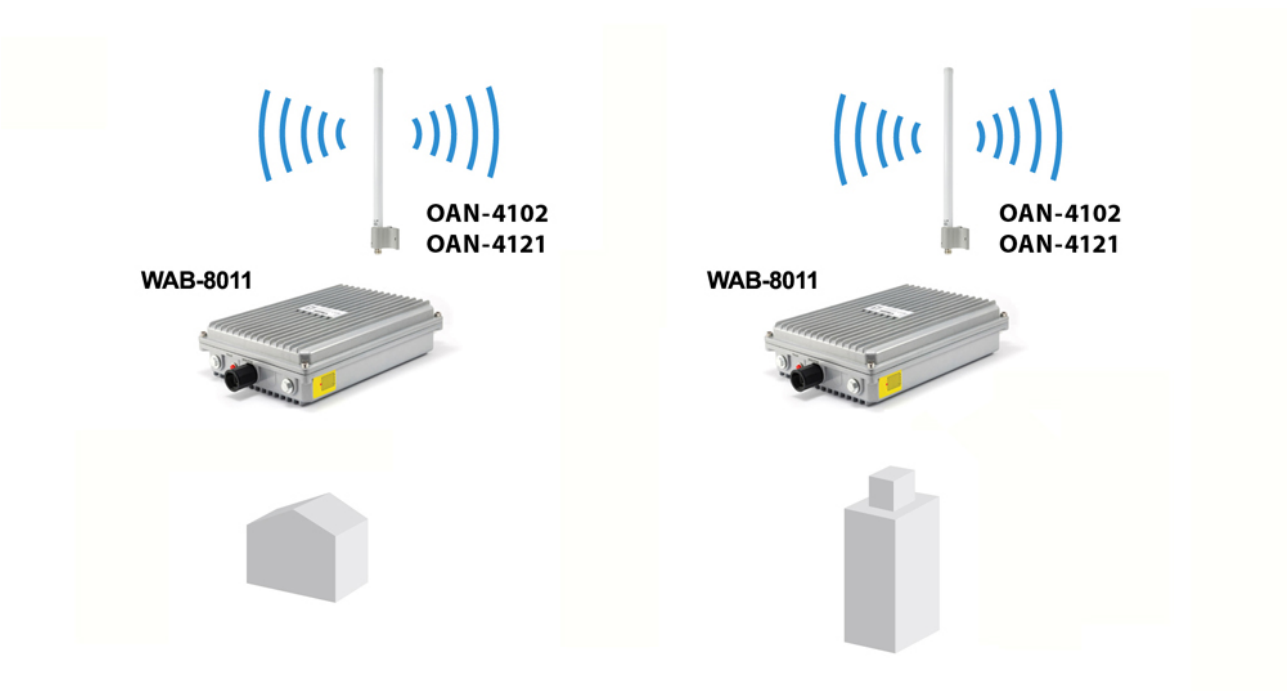
300g

Zuverlässigkeit

maximale Windgeschwindigkeit:

50 m/s

Diagramm



Order Information

OAN-4121

Package Contents

OAN-4121

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