



WAN-2182 Version: 1

18dBi 2.4GHz Direktionale Panel Antenne, Innen / Außen

The LevelOne WAN-2182 is a directional antenna for increased performance and reduced interference, operating on the 2.4 GHz frequency. WAN-2182 can be mounted either indoors or outdoors. The antenna's gain value is 18dBi, 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

- 18dBi direktionale operationen
- Ideal geeignet für direktionale Point-to-Point Anwendungen
- Für IEEE 802.11b/g/n Wireless Anwendungen im 2.4 GHz Frequenzbereich
- Geringer Luftwiderstand
- -30°C bis 60°C Betriebstemperaturbereich

Specifications

Systemeigenschaften

Stecker:

N Female

Impedanz (Ohm):

50 Ohms

HPBW / Horizontal:

25.8°

HPBW / Vertikal:

20.7°

Stehwellenverhältnis:

≤ 2.0

Polarisation:

Vertical

Rückflussdämpfung:

≤ -10

Drahtlos Spezifikationen



Frequenz:
2.4GHz

Environment

Temperatur bei Betrieb (°C):
-30°C ~ +60°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:
95% @ 55°C

Abmessungen

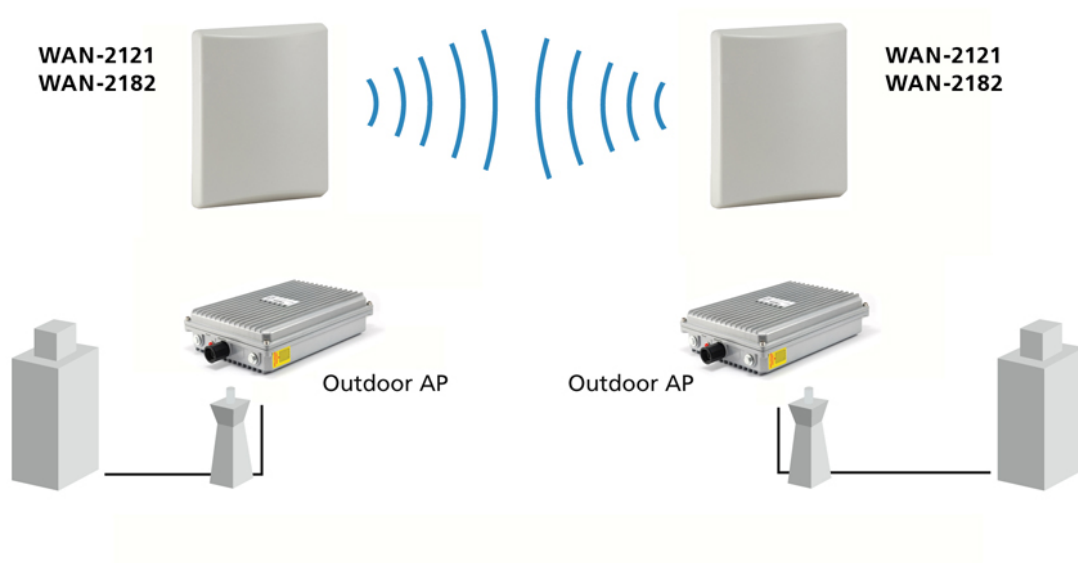
Abmessungen (W x D x H mm):
330*295*35 mm

Gewicht:
1044g

Zuverlässigkeit

maximale Windgeschwindigkeit:
50m/s

Diagramm



Order Information

WAN-2182

Package Contents

WAN-2182
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