

Modellbezeichnung: HW in_access point 2.4T up
Produktbeschreibung: 150Mbps-Wireless-N-Access Point-Modul
Handelsmarke: homeway GmbH

Inhaltsangabe einer Verpackungseinheit

HW in_access point 2.4T up im weißen Kunststoffgehäuse (ähnlich RAL 9010)
Zentralplatten 50x50mm und 55x55mm reinweiß (ähnlich RAL 9010) für Rastbefestigung
2xFeeder-Kabel, 4paarig, Cat6, 0,5m für die PoE-Versorgung im Kommunikationsverteiler
Stromversorgung 230V~ auf 9V/DC, 600mA, Klinkenstecker 5,5mm x 2,1mm x 10mm
PoE-Injektor passiv für Midspan-Einspeisung auf 4,5(+) und 7,8(-), Mittenkontakt (+)
Inbetriebnahmeanleitung als Faltblatt
Gewicht ca. 0,3kg



Technische Daten im Überblick

WLAN Standards

IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

LAN-Schnittstellen

LAN-intern: 802.3 clause 25 (10/100Base-TX) incl. PoE

Antennentyp

1x1, intern, 0dBi
Maximale Sendeleistung 100mW, reduzierbar bis 1mW

Betriebsarten

Access Point

Sicherheit

WPA2-PSK, WPA-PSK, WEP-Shared Key, WEP Open System

Anzeigen

2 x 2-farbige (grün/rot) LEDs für LAN/WLAN-Status,
Reset- und Update-Funktionen

Administration

WEB-Interface für alle gängigen Browser

Frequenzbereich WLAN

Single Band 2.4 – 2.4835GHz
Kanäle 1-13
Bandbreite einstellbar 20/40MHz

WLAN Datenraten

bis zu 150MBit/s

Bedienelemente

Taster an der Vorderseite des Gehäuses für diverse
Reset-Funktionen
WLAN kann per Taster ein- und ausgeschaltet werden

Stromversorgung

Passives Midspan-PoE per PoE-Injektor
Eingangsspannungsbereich des Access Points 5...18V/DC
Plus auf Mittenkontakt
Netzteil 230V~ auf 9V/DC/600mA
Leistungsaufnahme des Moduls ca. 1,5W bei maximaler
Sendeleistung
Maximale Leitungslänge zwischen Einspeisung und
Access Point 90m

Wichtiger Hinweis!

Dieses Gerät darf ausschließlich mit dem beiliegenden
PoE-Equipment in Betrieb genommen werden. Das direkte
Anschließen an einen PoE-Switch kann irreparable Schäden
an dem Gerät verursachen!

Umgebungstemperatur und Einsatzort

0°C – 40°C
Nicht für den Einsatz im Außenbereich geeignet

Abmessungen

50x50mm sowie 55x55mm Standard-Zentralplatten zum
Einbau in übliche Schalterprogramme, ca. 10mm vorbauend

Systemvoraussetzungen

DHCP-Server
homeway-Verkabelungssystem mit homeway
Anschlussdose HW-A1 oder HW-A1RC

Stand: Februar 2019

©2019 homeway GmbH

Die genannten Leistungsdaten sind abhängig von Umgebungsvariablen am jeweiligen Einsatzort. Änderungen der Leistungsdaten des Produkts gegenüber den Angaben auf diesem Datenblatt sowie Irrtümer bleiben jederzeit vorbehalten.

