

Verbinden Sie Ihre Sensoren mit der Cloud

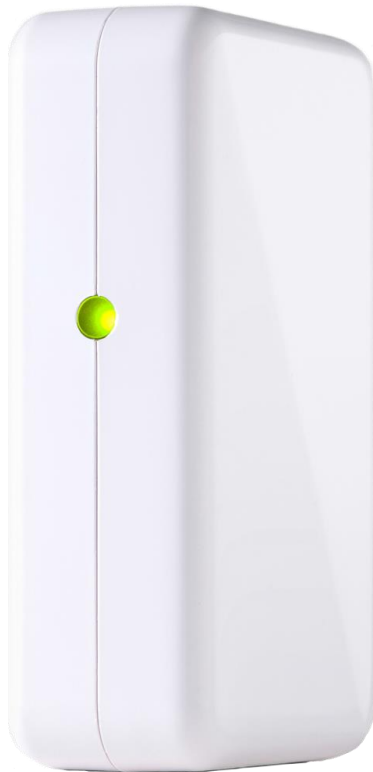
Wir stellen vor: AccessPoint für den Inneneinsatz

AccessPoint für den Inneneinsatz

Der SenseAnywhere AccessPoint ist ein kostengünstiges Gerät welches Funksensoren wie den AssetSensor und den AiroSensor mit dem Cloud Service von SenseAnywhere verbindet.

Produktbeschreibung

Der SenseAnywhere AccessPoint verbindet Funksensoren mit dem Cloud Service von SenseAnywhere. Drahtlos-Kommunikation zwischen Sensoren und Netzwerk wird in beiden Richtungen betrieben. Ein Sensor verbindet sich automatisch mit einem SenseAnywhere AccessPoint an einem bestimmten Standort, sendet Daten zu einer zentralen Datenbank und wartet auf eine Empfangsbestätigung. Sobald diese eintrifft, wird die Nachricht aus dem Speicher des Sensors entfernt. Das Übertragungsprotokoll beinhaltet Wiederholungen und Filtern von doppelt übertragenen Datenpaketen, sodass kein Ereignis verloren gehen kann. Unser regulärer AccessPoint ist für den Inneneinsatz vorgesehen.



AccessPoint für den Inneneinsatz

Funknetzwerk Frequenz	ISM Band, 868 MHz (Region 1) oder 915MHz (Region 2)
Funkprotokoll	SenseAnywhere Funkprotokoll mit automatischer Serviceerkennung und nahtloser Roaming Funktion
LAN Protokoll	10Mbit Ethernet 10BASE-T, TCP/IP port 80, DHCP, DNS
Anschlüsse:	
Stromversorgung	DC Buchse, 5mm / 2.1mm
Ethernet Anschluss	abgeschirmte RJ45 Buchse
Der AccessPoint kann optional via PoE (Power over Ethernet) versorgt werden; Power Splitter/Combiner Kabelset als Zubehör lieferbar.	
Versorgung:	
Spannung	5V DC
Strom	175mA
Das im Lieferumfang enthaltene Netzteil ist mit einem wechselbaren Netzanschlussstecker ausgestattet. Ein zweipoliger Euro Stecker liegt bei. DC Anschlusskabel 1m lang	
Montage	Die bevorzugte Montage des Accesspoints sollte vertikal erfolgen (Antennenausrichtung). Auf der Rückseite befindet sich ein Aufhängebohrung für die Wandmontage. Alternativ kann der Accesspoint einfach am LAN-Kabel aufgehängt werden. Die Montage sollte nicht auf Metallwänden, Stahlbetonwänden oder innerhalb von Metallgehäusen oder Metallschränken erfolgen.
Abmessungen	AccessPoint
Höhe	90mm
Breite	55mm
Tiefe	27mm
Statusanzeige (3-farbige LED):	
Rot	Spannungsversorgung ok
Orange	DHCP Netzwerkanbindung ok (Verbindung zum DHCP-Server)
Grün	Verbindung mit der SenseAnywhere Cloud; System arbeitet
Grün blinkend	Es werden Daten zur Cloud übermittelt
Gewicht	
AccessPoint	58 g
Netzteil	68 g
Komplettes Paket	215 g

