



Aqara FP2 Anwesenheitssensor, Radartechnologie, Multi-Personen & Sturzerkennung



Aqara

Artikel-Nr.:	AQA-Radar2
Hersteller:	Aqara
EAN:	6970504219663
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	90318020
Gewicht:	0.191 kg

Aqara Anwesenheitssensor PS-S02D Weiß Apple HomeKit, Alexa, Google Home

Der Aqara Anwesenheitssensor FP2 nutzt modernste Millimeterwellen-Radartechnologie, die die Anwesenheit von Personen selbst bei leichten Bewegungen genau erkennen kann. Diese Technologie gewährleistet die Kontinuität und Stabilität des intelligenten Geräts. Außerdem verfügt er über die Funktion der Zonen-Positionierung, die es ermöglicht, unterschiedliche Bedingungen in verschiedenen Zonen zu automatisieren, wie Betten und Tische.

Ein Raum kann nun in bis zu 30 kleine Zonen unterteilt werden und bis zu fünf Ziele erkennen (Multi-Personen-Detektion). Es kann auch andere Smart-Home-Geräte über Ökosysteme wie Apple Home steuern, um eine breitere Anwendung zu erreichen. Er bietet Funktionen wie Sturzerkennung und einen eingebauten Lichtsensor. Er ist auch ein großartiger Helfer, der die Vielfalt des häuslichen Lebens des Benutzers wirklich kombiniert und die Automatisierung verschiedener Persönlichkeiten fördert.

Merkmale im Überblick

- Zonen-Positionierung: Bietet Vorteile gegenüber herkömmlichen PIR-Infrarot-Bewegungssensoren und ermöglicht die Überwachung von Räumen bis zu ca. 40 m² sowie die Einteilung in bis zu 30 Zonen wie Sofa, Bett oder Schreibtisch. Individualisierte Automatisierung für jede Zone ist möglich.
- Multi-Personen-Erkennung: Kann bis zu 5 Zielpersonen gleichzeitig erkennen und reagiert automatisch auf ihre Position.
- Ultra-Hochpräzision: Gewährleistet Datenschutz und hohe Erkennungsgenauigkeit, lokalisiert nicht-induktive Signalerkennung ohne reale Bildaufnahme.
- Integration in verschiedene Smart Home-Systeme: Kann in HomeKit, Alexa und Google Home integriert werden, ohne einen Hub zu benötigen.
- Sturzerkennung und Alarmerkennung: Erkennt Stürze in einem Raum mit hoher Genauigkeit und benachrichtigt den Benutzer.
- Eingebauter Lichtsensor: Ermöglicht fortschrittliche Hausautomation und flexible Beleuchtungsautomatisierung.
- IPX5 und versteckter USB-C®-Anschluss: Geeignet für feuchte Umgebungen und mit flexiblem USB-C®-Anschluss.

Technische Daten

- Drahtloses Protokoll: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz, Bluetooth® 4.2
- Gewicht: 80 g
- Cloud-Anbindung: Apple HomeKit, Alexa, Google Home
- Funkstandard: Wi-Fi, ZigBee
- Schutzart: IPX5
- Stromversorgung: über USB
- Datenübertragung: Funk



- Frequenz: 868 MHz, 2.4 GHz
- Herstellerfarbe: Weiß
- Abmessungen: (B x H x T) 85.5 x 75 x 62.5 mm
- Datenaustausch: unidirektional
- Basisstation: Nicht Erforderlich
- Produkt-Art: Anwesenheitssensor

Lieferumfang

- Presence Sensor
- Bedienungsanleitung
- USB-C- auf USB-A-Kabel
- Montagematerial

Hilfestellungen zur Einrichtung und Ideen für Hausautomatationen findest Du in unserem [Blog](#).

Weitere Bilder:

