

Aqara

CAPTEUR DE PRÉSENCE FP1E

Capteur de présence FP1E avec radar mmWave et technologie AI

RÉF : AQ-PS-S03D

EXISTE EN : BLANC

DESCRIPTION :

Découvrez une automatisation domestique fluide avec le détecteur de présence Aqara FP1E, doté de la technologie radar mmWave et de l'IA pour une détection de présence inégalée. Son installation rapide s'intègre parfaitement à votre hub domotique, permettant des automatisations instantanées et précises, sans configurations complexes. Simplifiez votre quotidien tout en renforçant la sécurité de votre maison, pour une tranquillité d'esprit assurée.

POINTS FORTS :

- **Capteur Radar mmWave Ultra-Précis** : Doté de la technologie avancée mmWave Radar, le FP1E surpasse les capteurs PIR traditionnels en sensibilité et en rapidité, détectant les mouvements subtils avec un temps de réponse de 200 ms. Il offre un large champ de vision ajustable de 120°, couvrant jusqu'à 50 m² pour les installations au plafond et 35 m² pour les installations latérales, assurant une surveillance complète et adaptable pour divers environnements domestiques.
- **Précision Améliorée avec l'IA** : Optimisez votre automatisation domestique avec notre technologie alimentée par IA qui filtre intelligemment les interférences courantes comme les rideaux, les ventilateurs et les petits animaux,

garantissant des détections très précises sans fausses alertes. Une configuration simple et une sensibilité adaptative permettent à votre appareil de s'ajuster intelligemment à chaque espace, maintenant ainsi précision et fiabilité.*

- **Installation Facile pour Tous** : Le capteur de présence FP1E offre une installation exceptionnellement simple et rapide, nécessitant seulement une minute pour passer de l'installation à l'opération complète. Son interface intuitive élimine le besoin de régler la sensibilité ou de gérer les interférences, le rendant accessible et sans tracas pour les débutants comme pour les utilisateurs expérimentés.
- **Options de Montage Polyvalentes** : Installation facile sur n'importe quelle surface — murs, plafonds ou coins — associée à la technologie IA et à une tête rotative, garantissant une détection fiable et sans interférences dans chaque espace.
- **Détection des Statuts en Mouvement et Immobiliés** : Le capteur de présence FP1E améliore l'automatisation domestique en détectant les mouvements et les statuts immobiliés, permettant des automatisations personnalisées.** Il envoie des rappels de mouvement après une longue période d'immobilité, favorisant de meilleures habitudes. Dans des scénarios actifs comme les fêtes, il abaisse la température de l'air conditionné.
- **Support Multi-Écosystème avec Matter** : Un Hub Aqara Zigbee 3.0 est nécessaire, sauf lorsque vous utilisez le Camera Hub G2H. Le hub est vendu séparément. Lorsqu'il est associé à un hub Aqara Zigbee 3.0 (autre que le Camera Hub G2H Pro), le capteur de présence FP1E prend en charge Matter-over-bridge*** et est compatible avec les principales plateformes tierces telles que Apple Home, Alexa, Google Home, SmartThings, Home Assistant, IFTTT et Homey.

Avertissements :

* Lors de la première utilisation, des détections fausses occasionnelles dues à des interférences peuvent survenir. Cependant, les capacités d'apprentissage spatial de l'IA continueront de s'améliorer automatiquement avec le temps.

** Il s'agit d'une fonctionnalité exclusive de l'application Aqara Home.

*** Le support Matter over bridge nécessite un contrôleur Matter pour l'écosystème correspondant.

CARACTÉRISTIQUES :

- **Protocoles sans fil**

Zigbee

- **Fréquence de fonctionnement du radar**

60-61 GHz

- **Puissance de sortie maximale du radar**

≤ 20 dBm (Applicable uniquement à la région UE)

- **Fréquence de fonctionnement Zigbee**

2405-2480 MHz

- **Puissance de sortie maximale Zigbee**

≤ 13 dBm

- **Dimensions**

57 × 50 × 37 mm

- **Température de fonctionnement**

-10 °C ~ 40 °C (14 °F ~ 104 °F)

- **Humidité de fonctionnement**

0 ~ 95% HR, sans condensation

- **Ports**

USB-A

- **Puissance d'entrée**

5 V~1 A

- **Contenu de la boîte**

Capteur de présence FP1E × 1, Manuel d'utilisation × 1, Autocollant × 1, Support magnétique × 1