

# AJ-HUBKIT-W

Kit d'alarme professionnelle  
Degré recommandé 2  
Communication Ethernet et GPRS  
Sans fil 868 MHz Jeweller  
Jusqu'à 100 entrées sans fil  
App Mobile et Web / Blanc



Système d'alarme anti-intrusion professionnel AJAX avec communication sans fil bidirectionnelle.

Système complet d'alarme sans fil pour des installations professionnelles que ce soit pour le domaine résidentiel que pour les petits commerces. La communication est via Ethernet et/ou GPRS. Le lien bidirectionnel des détecteurs et des accessoires s'effectue par radiofréquence selon son propre protocole, Jeweller, dans la bande 868 MHz, en obtenant les dispositifs du Kit la certification de Grade 2.

Le lien sans fil atteint une grande fiabilité grâce à son protocole avancé de Jeweller un cryptage AES de haute sécurité. Le système exclusif de supervision instantanée et intelligente détecte l'inhibition du signal en identifiant le temps déterminé d'inactivité et à son tour permet de réduire les prix de maintenance puisqu'il réussit à allonger considérablement la vie des batteries des détecteurs sans compromettre la sécurité. Le signal sans fil est capable de couvrir des distances allant jusqu'à 2 Km dans un espace ouvert. Il comprend également des fonctionnalités permettant de faciliter l'installation, telles que Smart-Bracket ou la liaison simple des détecteurs au système d'alarme.

Possibilité d'avoir jusqu'à 100 zones sans fil qui peuvent être regroupées dans plusieurs pièces avec des configurations indépendantes d'armement, d'armement partiel, d'entrée, sortie et 24 heures. Dispose d'une entrée d'alimentation AC 110-250 V. Le panneau dispose d'une batterie de secours rechargeable d'une durée allant jusqu'à 10 heures. Possibilité d'intégration dans la plate-forme Web par identification de code QR pour la configuration à distance.

La communication Ethernet est son principal avantage pour l'accès à distance, tant pour l'utilisateur que pour l'installateur, car elle permet sa connexion à l'application Web Ajax et à l'application pour iOS et Android Ajax Security Systems. Grâce à ces applications, il est possible de gérer les utilisateurs/comptes ou de configurer le système, en ajoutant différents dispositifs et en modifiant leur configuration. L'utilisation du Cloud est compatible avec une IP dynamique sans la nécessité d'ouvrir des ports.

L'utilisateur Ajax bénéficiera de multiples avantages, car il est possible de recevoir des notifications fiables et instantanées à la fois sur l'application Web et sur l'application mobile.

Le kit inclus un panneau Ajax Hub, 1 contact magnétique AJ-DOORPROTECT-W, un détecteur de mouvement AJ-MOTIONPROTECT-W et une télécommande AJ-SPACECONTROL-W.

# Caractéristiques

## Panneau De Contrôle

Marque	AJAX
Grade de sécurité	Degré 2
Fréquence RF	868 MHz. Protocole Jeweller
Sécurité interne	Tamper anti-ouverture
Sirène interne	Non disponible
Communication	Ethernet / GPRS
Dispositifs maximum	100
Nombre d'utilisateurs	Jusqu'à 50
Matériel de l'enveloppe extérieure	Plastique ABS
Alimentation	AC 110~250 V, 50/60 Hz
Temp. fonctionnement	0° C ~ 50° C
Dimensions	163 (H) x 163 (L) x 36 (Pr) mm

## Contact Magnétique

Modèle	AJ-DOORPROTECT-W
Grade de sécurité	Degré 2
Distance de transmission	? 2000 m (dans un espace ouvert)
Fréquence	868 MHz
Batterie	1 pile CR123A 3.0 V (durée moyenne 7 années)
Matériel de l'enveloppe extérieure	Plastique ABS
Dimensions	90 mm (Pr) x 20 (Ø) mm

## Détecteur PIR

Modèle	AJ-MOTIONPROTECT-W
Technologie	PIR volumétrique
Grade de sécurité	Degré 2
Objectif PIR	24 zones et 6 plans
Champs de détection	12 m / H: 88.5° / V: 80° / Installation 2.4 m
Immunité aux animaux	? 20 kg, ? 50 cm
Fréquence	868 MHz
Distance de transmission	? 2000 m (dans un espace ouvert)
Masquage	Non disponible
Sensibilité	Ajustable. 3 niveaux (faible, moyen et élevé)
Indication LEDs	Alarme, tamper, signal
Batterie	1 pile CR123A 3.0 V (durée moyenne 7 années)
Temp. fonctionnement	0° C ~ 50° C

Matériel de l'enveloppe extérieure	Plastique ABS
Dimensions (sans support)	110 (H) x 65 (L) x 50 (Pr) mm

## Télécommande

Modèle	AJ-SPACECONTROL-W
Grade de sécurité	Degré 2
Alimentation	1 pile CR2032 de 3 V
Distance de transmission	? 1000 m (dans un espace ouvert)
Fréquence	868 MHz
Batterie	1 pile CR123A 3.0 V (durée moyenne 5 années)
Temp. fonctionnement	-20° C ~ 50° C
Matériel de l'enveloppe extérieure	Plastique ABS
Dimensions	65 (H) x 37 (L) x 10 (Pr) mm