

# AJ-STARTERKIT-CAM-B

Ajax



## Caractéristiques

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

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 les espaces ouverts. Il comprend également des fonctionnalités permettant de faciliter l'installation, telles que Smart-Bracket ou la liaison simple des détecteurs au système d'alarme.

Il permet jusqu'à 100 zones sans fil, ce qui permet de regrouper ces périphériques jusqu'à 9 groupes différents, sur lesquels les différentes actions d'armement, armement partiel ou désarmement peuvent être effectuées. Ces périphériques sans fil Ajax ont différentes configurations possibles, telles qu'une zone de 24 heures, une zone avec un délai d'entrée ou de sortie...

La centrale AJ-HUB2-B dispose d'une entrée d'alimentation AC 110-250 V ainsi qu'une batterie de secours rechargeable d'une durée pouvant atteindre 16 heures. Cette centrale intègre le protocole radio Wings pour recevoir les images du détecteur de mouvement intérieur avec caméra intégrée AJ-MOTIONCAM-B.

La communication Ethernet est son principal avantage pour l'accès à distance, à la fois pour l'utilisateur et pour l'installateur, car elle permet sa connexion via le logiciel pour PC AJAX PRO Desktop et des applications mobiles pour iOS et Android Ajax Security Systems (utilisateur final) et AJAX PRO: Outil pour Ingénieurs (professionnels). Grâce à ces applications, il est possible de configurer l'ensemble du système, de gérer les utilisateurs et leurs autorisations, d'ajouter les appareils, de les regrouper dans des pièces et de modifier leurs configurations. L'utilisation du Cloud est compatible avec une IP dynamique sans la nécessité d'ouvrir des ports.

L'utilisateur Ajax bénéficiera de nombreux avantages, car il peut recevoir des notifications fiables et instantanées à la fois dans le logiciel de bureau et dans les applications mobiles. En complément du système d'alarme Ajax, à partir de l'application mobile, vous pouvez ajouter jusqu'à 25 caméras IP ou canaux d'enregistreur vidéo pour pouvoir vérifier le flux vidéo en direct..

Le kit contient la centrale AJ-HUB2-B,, un photodétecteur AJ-MOTIONCAM-B, un contact magnétique AJ-DOORPROTECT-B et une télécommande AJ-SPACECONTROL-B.

## Spécifications

---

### Panneau De Contrôle

Marque	Ajax
Grade de sécurité	Degré 2
Modèle	AJ-HUB2-B
Fréquence RF	868 MHz. Protocole via radio Jeweller
Securité interne	Tamper anti-ouverture
Sirène interne	Non disponible
Communication	Ethernet / Double SIM 2G (GPRS)
Dispositifs maximum	100 (max. 10 sirènes)
Intégration vidéo	Jusqu'à 25 caméras IP ou canaux d'enregistrement vidéo
Nombre d'utilisateurs	Jusqu'à 50
Communication avec la CRA	Contact ID/SIA
Compatibilité	Non compatible avec ocBridge et uartBridge
Matériel de l'enveloppe extérieure	Plastique ABS
Alimentation	AC 110~250 V, 50/60 Hz
Batterie de secours	Durée jusqu'à 16 heures
Temp. fonctionnement	+5° C ~ 40° C
Dimensions	163 (H) x 163 (L) x 36 (Pr) mm

### PIRCAM

Modèle	AJ-MOTIONCAM-B
Technologie	PIR volumétrique avec caméra
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

<b>Fréquence</b>	868 MHz Jeweller y Wings (envoi d'images)
<b>Distance de transmission</b>	? 1700 m en espace ouvert
<b>Immunité aux animaux</b>	? 20 kg, ? 50 cm
<b>Anti-masquage</b>	Non disponible
<b>Sensibilité</b>	Ajustable. 3 niveaux (faible, moyen et élevé)
<b>Résolution de l'image</b>	Jusqu'à VGA (640 x 480)
<b>Nombre d'images</b>	Jusqu'à 5 images par détection
<b>Envoi d'images</b>	Envoi et réception d'images en moins d'une minute
<b>Illumination infrarouge</b>	IR pour le mode nuit
<b>Indication LEDs</b>	Alarme, tamper, signal
<b>Batterie</b>	2 piles CR123A 3.0 V (durée jusqu'à %VAR%] ans)
<b>Compatibilité</b>	AJ-HUB2-W/B
<b>Temp. fonctionnement</b>	0° C ~ 40° C
<b>Matériel de l'enveloppe extérieure</b>	Plastique ABS
<b>Dimensions (sans support)</b>	135 (H) x 70 (L) x 60 (Pr) mm

## Contact magnétique

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

## Télécommande

<b>Modèle</b>	AJ-SPACECONTROL-B
---------------	-------------------

<b>Distance de transmission</b>	? 1000 m en espace ouvert
<b>Fréquence</b>	868 MHz
<b>Batterie</b>	1 pile CR2032 3.0 V (durée moyenne 5 années)
<b>Temp. fonctionnement</b>	-20° C ~ 50° C
<b>Matériel de l'enveloppe extérieure</b>	Plastique ABS
<b>Dimensions</b>	65 (H) x 37 (L) x 10 (Pr) mm