



Ligne de produits Superior

# MotionCam S (PhOD) Jeweller

Détecteur de mouvement IR sans fil avec les fonctions de photo par alarme, photo à la demande, photo par calendrier et photo par scénario. Édition Superior.



2  
GRADE  
EN 50131

PD 6662  
2017

INCERT

SSF

IN PROGRESS

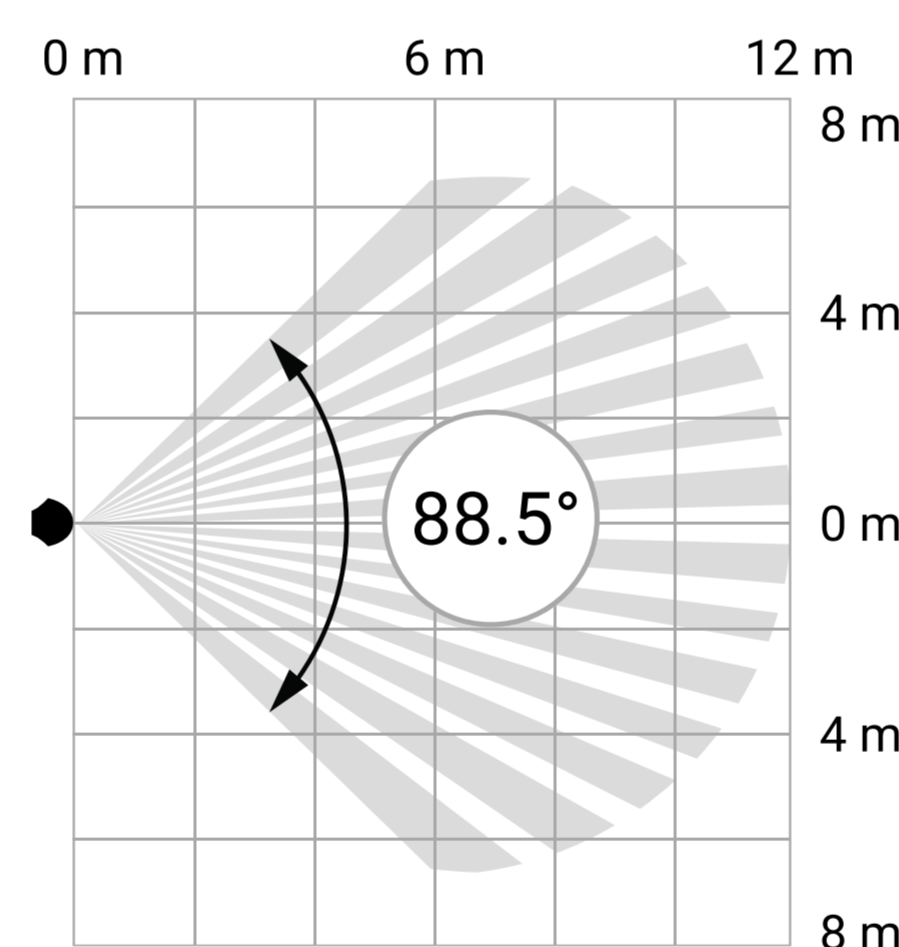
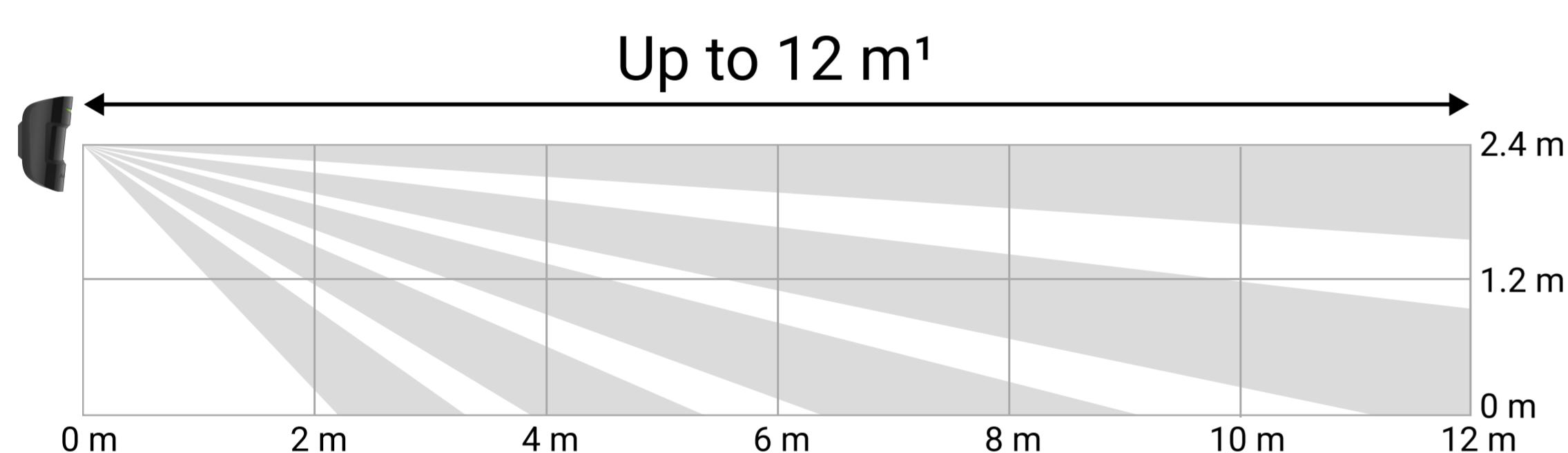
## Nouveautés

Baseline <b>MotionCam (PhOD) Jeweller</b>	Superior <b>MotionCam S (PhOD) Jeweller</b>
Panneau de montage SmartBracket sans vis de fixation	<b>Panneau de montage SmartBracket avec vis de fixation</b>
Batterie standard	<b>Batterie améliorée</b>
Disponible pour tous les PRO	<b>Disponible uniquement pour les partenaires accrédités</b>

Il s'agit du dispositif de la **ligne de produits Superior**. Les produits Superior sont des versions avancées des dispositifs Jeweller. Cette ligne de produits est développée pour des projets. Seuls les partenaires accrédités Ajax Systems peuvent installer, vendre et administrer les produits Superior.

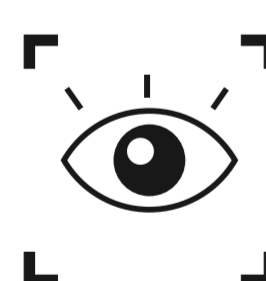


## Détection de mouvement



<sup>1</sup> selon la certification INCERT, la portée de détection est de 10 m maximum.

- Algorithme SmartDetect permettant d'éviter les déclenchements intempestifs
- Compensation de la température
- Immunité aux animaux de compagnie



## Levée de doute

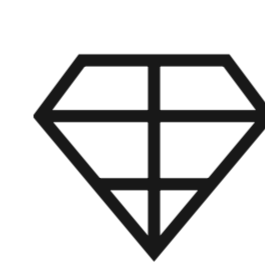
Le détecteur dispose d'un appareil photo intégré permettant de demander et de visualiser des photos via les applications Ajax. Il existe quatre types de vérification photo : par alarme, par scénario, par calendrier et à la demande.

- Résolution photo jusqu'à 640 × 480 pixels
- Jusqu'à 5 photos en rafale
- Rétroéclairage IR pour les conditions de faible luminosité



## Jeweller technologie de communication

- Jusqu'à 1 700 m de communication radio en champ ouvert
- Les données sont chiffrées tout au long du processus de transmission
- Interrogation régulière pour consulter l'état actuel du dispositif



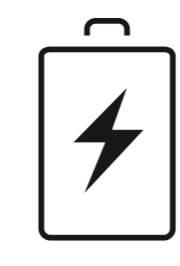
## Wings technologie de communication

- Jusqu'à 1 700 m de communication radio en champ ouvert
- Algorithme de transmission unique et confirmation de la livraison des données
- Sauvegarde des données et renvoi en cas d'interruption de la transmission



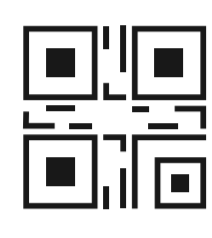
## Résistant au sabotage

- Alarme anti-sabotage
- Authentification des dispositifs contre l'usurpation des données
- Détection de brouillage
- Vis de fixation pour sécuriser le dispositif sur le SmartBracket



## Autonomie maximale

- Jusqu'à 5 ans d'autonomie de la batterie
- Notifications en cas de batterie faible
- Batterie Panasonic préinstallée



## Installation et démarrage rapides

- Jumelage avec une centrale via un code QR
- Commande et configuration à distance dans l'application
- Installation et remplacement sans effort

Les lignes de produits Superior, Fibra et Baseline sont compatibles entre elles. Cela permet d'envisager de nombreuses possibilités de construire des systèmes de n'importe quelle configuration.

<p><b>Conformité aux normes</b></p> <p>EN 50131-2-2 (Grade 2) PD 6662:2017 INCERT SSF (à venir)</p> <p><b>Compatibilité</b></p> <p><b>Centrales</b> Hub 2 (2G), Hub 2 (4G), Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G)</p> <p><b>Prolongateurs de portée</b> ReX 2</p>	<p><b>Communication avec le panneau de contrôle</b></p> <p><b>Technologies de communication</b> Jeweller + Wings</p> <p><b>Bandes de fréquences</b> 868,0 – 868,6 MHz</p> <p><b>Portée de communication</b> jusqu'à 1 700 m En champ ouvert</p>	<p><b>Détection de mouvement</b></p> <p><b>Élément sensible</b> 1 × capteur PIR</p> <p><b>Distance de détection</b> jusqu'à 12 m<sup>1</sup></p> <p><b>Angle de détection</b> horizontal –88,5°</p> <p><b>Immunité aux animaux de compagnie</b> poids : jusqu'à 20 kg hauteur : jusqu'à 50 cm</p>	<p><b>Levée de doute</b></p> <p><b>Résolution photo en pixels</b> 640 × 480 320 × 240 (par défaut) 160 × 120 Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax</p> <p><b>Photos en rafale</b> de 1 à 5 photos Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax</p> <p><b>Rétroéclairage IR</b></p>
<p><b>Alimentation</b></p> <p><b>Batterie</b> 2 × CR123A</p> <p><b>Durée de vie de la batterie</b> jusqu'à 5 ans</p>	<p><b>Installation</b></p> <p><b>Plage de température de fonctionnement</b> de –10°C à +40°C</p> <p><b>Humidité admissible</b> jusqu'à 75 %</p> <p><b>Indice de protection</b> IP50</p>	<p><b>Boîtier</b></p> <p><b>Couleur</b> blanc, noir</p> <p><b>Dimensions</b> 135 × 70 × 50 mm</p> <p><b>Poids</b> 167 g</p>	<p><b>Kit complet</b></p> <p>MotionCam S (PhOD) Jeweller 2 × batteries CR123A (préinstallées) SmartBracket avec vis de fixation Kit d'installation Guide de démarrage rapide</p>

<sup>1</sup> selon la certification INCERT, la portée de détection est de 10 m maximum (avec niveau de sensibilité élevé).



Pour obtenir des informations détaillées, scannez le code QR ou suivez le lien :

[ajax.systems/support/devices/motioncam-s-phod/](https://ajax.systems/support/devices/motioncam-s-phod/)

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport\_Bot

🌐 ajax.systems