

Superior MotionProtect Plus G3 Fibra

Détecteur de mouvement IR filaire avec capteur supplémentaire à micro-ondes en bande K et système anti-masquage

C'est un dispositif de la ligne de produits Superior. Seuls les partenaires accrédités par Ajax Systems peuvent installer, vendre et administrer les produits Superior.



3
GRADE
EN 50131

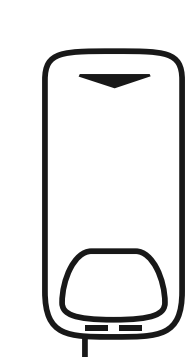
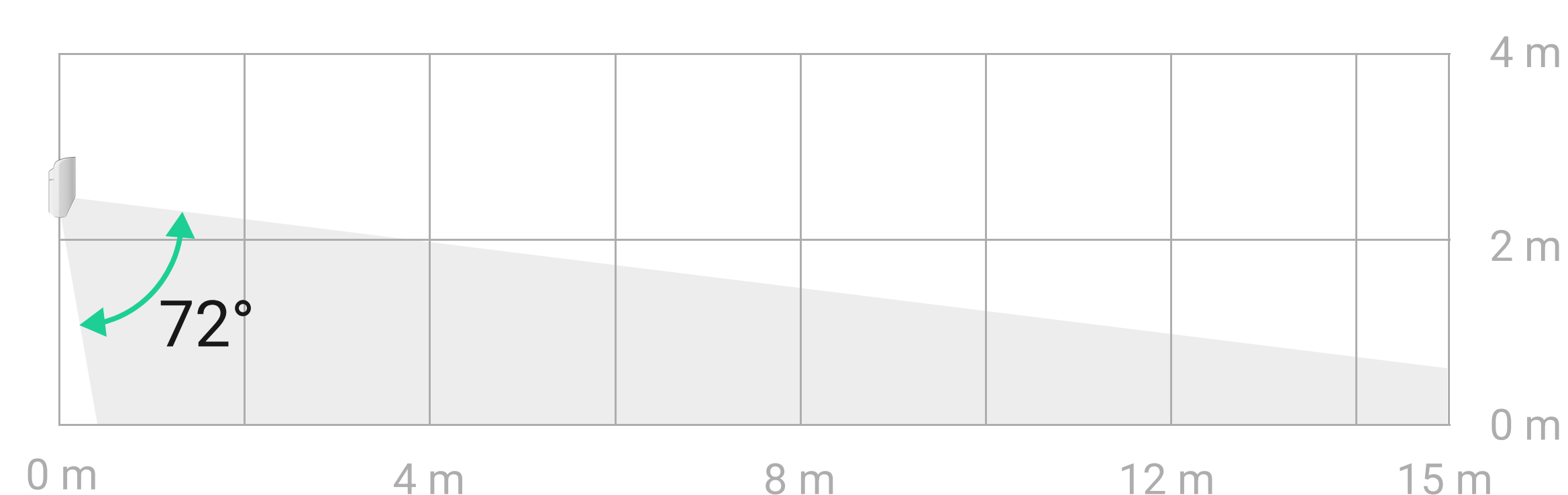
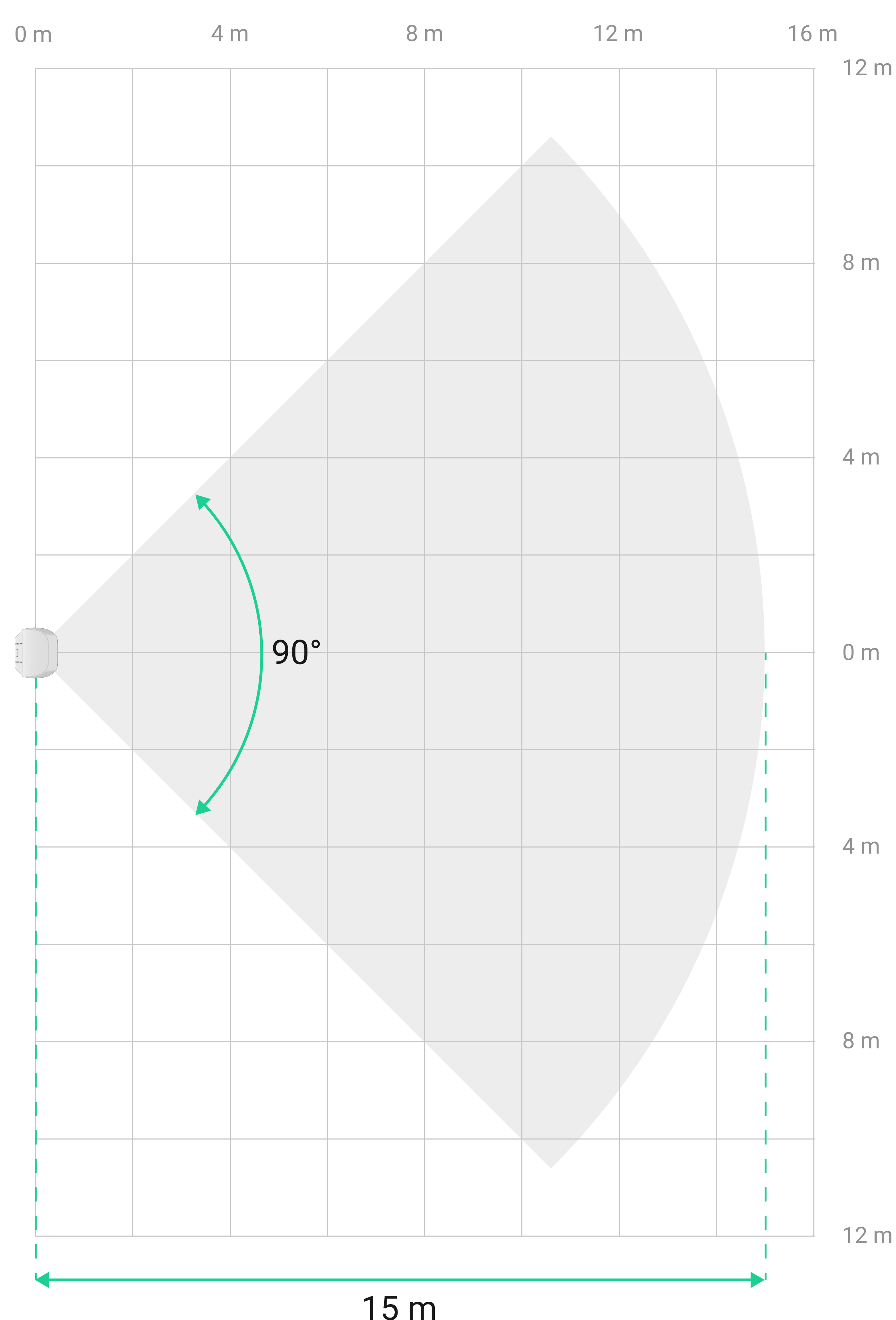
PD 6662
2017

INCERT

IN PROGRESS

SSF

IN PROGRESS



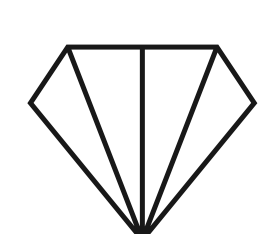
Amélioration de la détection des mouvements

- Distance de détection jusqu'à 15 m (49 ft)
- Zone aveugle réduite avec détection d'une personne rampante à une distance maximale de 50 cm (1,6 ft) entre le détecteur et la personne
- Focalisation du rayonnement IR sur un capteur PIR grâce à un système de miroirs breveté



Prévention de déclenchements intempestifs

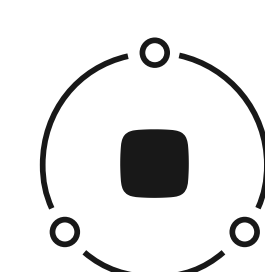
- Double technologie de détection de mouvement
- Le capteur à micro-ondes en bande K empêche les déclenchements intempestifs causés par les interférences IR
- L'algorithme SmartDetect identifie instantanément les marqueurs de déclenchements intempestifs



Fibra

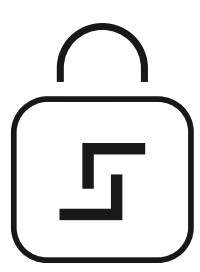
technologie de communication

- Jusqu'à 2 000 m (6 550 ft) de communication chiffrée bidirectionnelle
- Authentification du dispositif contre la fraude
- Chiffrement des données contre l'usurpation des données
- Interrogation pour afficher l'état de l'appareil en temps réel



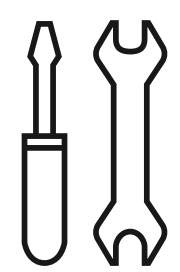
Supervision du système

- Autotest de tous les éléments sensibles pour s'assurer que le dispositif fonctionne correctement
- Signalement instantané de tout dysfonctionnement et de toute perte de connexion aux PRO et aux utilisateurs



Résistance au sabotage et au masquage

- Trois boutons anti-sabotage
- Protection contre les courts-circuits
- Détection des pertes de connexion
- Tous les types de masquage requis par le Grade 3 sont détectés, y compris le masquage, le recouvrement et la peinture de lentilles



Installation et configuration aisées

- Jumelage avec une centrale par balayage de la ligne Fibra ou par QR code
- Configuration à distance via un smartphone ou une application pour PC
- Installation et remplacement sans démontage du boîtier

Superior MotionProtect Plus G3 Fibra n'a pas de fonction d'immunité aux animaux de compagnie.

Conformité aux normes EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 INCERT (en cours) SSF (en cours) Compatibilité avec les centrales  Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien : ajax.systems/fr/tools/devices-compatibility/?models=MP.G3.F	Communication avec la centrale Technologie de communication Fibra Connexion filaire Câble U/UTP cat.5 4×2×0,51 mm (24 AWG), conducteur en cuivre 4×0,22 mm² câble de signal, conducteur en cuivre Portée de communication jusqu'à 2 000 m jusqu'à 6 550 ft Avec câble U/UTP cat.5 4×2×0,51 mm (24 AWG)	Détection de mouvement Éléments sensibles 1 × capteur PIR 1 × capteur à micro-ondes en bande K Fréquence de fonctionnement 24 GHz Distance de détection de mouvement de 0,5 à 15 m de 1,6 à 49 ft Lorsqu'il est installé à une hauteur de 2,4 m (7,9 ft) Angles de détection des mouvements vertical : 72° horizontal : 90° Vitesse de détection de mouvement de 0,1 à 4 m/s de 0,3 à 13,1 ft/s	Alimentation Ligne Fibra 7–30 V$\overline{\text{=}}$, jusqu'à 90 mW La centrale ou un module Superior LineSupply Fibra alimente le détecteur.
Boîtier Couleur blanc Dimensions 120 × 62 × 52 mm 4,72" × 2,44" × 2,05" Poids 156 g Indice de protection IP30	Installation Température de fonctionnement de –10°C à +40°C de 14°F à 104°F Humidité admissible jusqu'à 75 % Hauteur d'installation 2,4 m 7,9 ft	Kit complet Superior MotionProtect Plus G3 Fibra Panneau de montage SmartBracket Kit d'installation Guide de démarrage rapide	



Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :
ajax.systems/support/devices/superior-motionprotect-plus-g3-fibra/

 support@ajax.systems
 @AjaxSystemsSupport_Bot
 ajax.systems