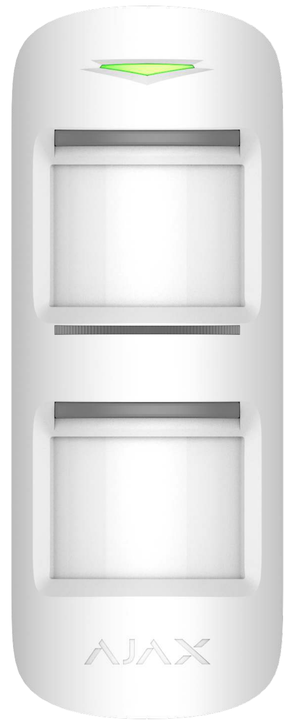
Ligne de produits Baseline

MotionProtect Outdoor Jeweller

Détecteur de mouvement extérieur sans fil avec anti-masquage et immunité aux animaux



2 GRADE EN 50131

PD 6662 2017

UL® LISTED

IP55

Détection de mouvement

- Distance de détection réglable de 3 à 15 m
- Algorithmes LISA et SmartDetect pour filtrer les déclenchements intempestifs
- Compensation de température pour une détection efficace par temps chaud et froid
- Immunité aux animaux de compagnie mesurant jusqu'à 80 cm de haut

Supervision du système

- Le système contrôle l'état de chaque appareil et signale tout dysfonctionnement ou perte de connexion
- Autodiagnostic automatique du détecteur avec rapport sur l'état à la centrale
- Notifications instantanées concernant la maintenance

Jeweller

Technologie de communication

- Jusqu'à 1 700 m de communication radio en champ ouvert et deux fois plus avec un prolongateur de portée
- Les données sont chiffrées tout au long du processus de transmission
- Interrogation régulière de chaque dispositif du système pour afficher l'état actuel dans les applications

Alimentation

- Jusqu'à 5 ans de fonctionnement avec les batteries préinstallées
- Avertissement de batterie faible dans l'application
- Batterie CR123A remplaçable
- Connexion à l'alimentation 12 V⎓ en option (batteries préinstallées comme source d'alimentation de secours)

Résistant au sabotage

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

Installation et démarrage rapides

- Jumelage avec une centrale par code QR
- Panneau de montage SmartBracket pour l'installation du dispositif sans nécessité de désassembler le boîtier
- Hood pour protéger les capteurs contre la pluie et la neige (vendu séparément)
- Commande et configuration à distance dans l'application

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.

Conformité

EN 50131 (Grade 2)
PD 6662:2017
UL369, ULC S306

Compatibilité

Centrales
Hub Jeweller, Hub Plus Jeweller, Hub 2 (2G) Jeweller, Hub 2 (4G) Jeweller, Hub 2 Plus Jeweller, Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G)

Prolongateurs de portée
ReX Jeweller, ReX 2 Jeweller

Communication avec la centrale

Technologie de communication
Jeweller

Portée de communication
jusqu'à 1 700 m
En champ ouvert

Bandes de fréquences
866,0 à 866,5 MHz
868,0 à 868,6 MHz
868,7 à 869,2 MHz
905,0 à 926,5 MHz
915,85 à 926,5 MHz
921,0 à 922,0 MHz
Dépend de la région de vente

Détection

Élément capteur
2 × capteur PIR

Distance de détection de mouvement
3–15 m
Ajusté à l'aide d'une barre de défilement au dos du détecteur

Angles de détection
horizontal : 90°
vertical : N/A

Sensibilité
3 niveaux
Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax

Immunité aux animaux de compagnie
hauteur : jusqu'à 80 cm
poids : N/A

Alimentation

Batterie
2 × CR123A
Préinstallées

Alimentation externe
5–28 V⎓, 200 mA
Il est recommandé d'utiliser une alimentation de 12 V⎓

Installation

Hauteur d'installation recommandée
de 0,8 à 1,3 m

Température de fonctionnement
de –25°C à +65°C

Humidité admissible
jusqu’à 95 %

Boîtier

Couleur
blanc

Dimensions
183 × 70 × 65 mm

Poids
322 g

Indice de protection
IP55

Kit complet

MotionProtect Outdoor Jeweller
Panneau de montage SmartBracket
2 × batterie CR123A (préinstallées)
Kit d'installation
Guide de démarrage rapide

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

ajax.systems/support/devices/motionprotect-outdoor/

support@ajax.systems
@AjaxSystemsSupport_Bot
ajax.systems