

5.2.4 Systèmes anti-intrusion

Les périphériques Radio

Une gamme complète de périphériques radio compatibles avec les centrales I-ON et les récepteurs 762R & 768R.

XCELRPT & DET-RDT1 : Détecteur volumétrique radio

5

- Compensé en température afin d'adapter la sensibilité en fonction de l'environnement.
- Faisceau de détection sous l'appareil
- Temporisation de réarmement afin d'augmenter l'autonomie (2mn)
- Alimentation LR6 ou AA alcalines fournies + de 3 ans d'autonomie en utilisation standard



Référence	Désignation	Dimensions (mm)
XCELRPT	Détecteur infrarouge radio 12m 90° tolérance animaux – 25Kg à 2 mètres	110 x 55 x 58
DET-RDT1	Détecteur double technologie radio 12m 90° tolérance animaux – 25Kg à 2 mètres	110 x 55 x 58

DET-RDC-W & 734REUR-00 : Détecteurs d'ouverture radio

- Détecteur, aimant et cales d'ajustement
- Autoprotégé à l'ouverture et à l'arrachement
- Alimentation pile CR2 lithium 3V fournie, autonomie + 2 ans en utilisation standard
- Une entrée externe pour le raccordement d'un contact externe sur le 734R



Référence	Désignation	Dimensions (mm)
DET-RDC-W	Détecteur d'ouverture radio de taille réduite. Blanc	104 x 19 x 24
DET-RDC-B	Détecteur d'ouverture radio de taille réduite. Marron	104 x 19 x 24
DET-RDC-G	Détecteur d'ouverture radio de taille réduite. Gris anthracite	104 x 19 x 24
734-REUR-00	Détecteur d'ouverture radio & entrée pour un contact externe. Blanc	90 x 35 x 30

DET-RSMOKE : Détecteur optique de fumée radio autonome

- Buzzer d'alarme intégré 85dB
- Bouton de test et réarmement automatique
- Alimentation 3 piles LR6 ou AA alcalines fournies, autonomie 2 ans en utilisation standard
- Certifié DAAF EN14604N



Référence	Désignation	Dimensions (mm)
DET-RSMOKE	Détecteur optique de fumée radio autonome	Ø 100 x 30

DET-RS-W & DET-RSDC-W : Détecteurs de chocs et de mouvement radio

- Détecteur de chocs et de mouvements réglables
- Autoprotégé à l'ouverture et à l'arrachement
- Contact d'ouverture et détecteur de chocs et de mouvements intégré (DET-RSDC-W)
- Alimentation pile CR2 lithium 3V fournie, autonomie 2 ans en utilisation standard
- Détecte le bris du verre par analyse sonore à une distance de 6 mètres pour le 739R.

Référence	Désignation	Dimensions (mm)
DET-RS-W	Détecteur de chocs et de mouvement. Blanc	104 x 19 x 24
DET-RSDC-W	Contact d'ouverture associé à un détecteur de choc et de mouvement. Blanc	104 x 19 x 24
739REUR-50	Détecteur de bris de verre radio portée 6 mètres	118 x 80 x 43



5

DET-REXT-PIR30 : Détecteur extérieur radio

Le détecteur DET-REXT-PIR30 est basé sur une double détection infrarouge passif. Le système intègre deux détecteurs indépendants qui doivent être sollicités en même temps pour qu'une alarme soit émise. Le détecteur assure ainsi une détection optimale et fiable dans toutes les conditions d'environnement. Une rotule intégrée permet de régler les faisceaux de détection de manière optimale de 10 à 30 mètres. Attention à la végétation qui ne doit pas être présente dans les faisceaux de détection.

- Réglage de sensibilité et comptage des détections programmable
- Alimentation 2 piles 3V CR123 lithium. 2 ans d'autonomie (200 détections par jour)
- Températures de fonctionnement : -12°C à +45°. IP 65

Référence	Désignation	Dimensions (mm)
DET-REXT-PIR30	Détecteur infrarouge extérieur radio 10/20/30 réglable	145 x 120 x 155



WXI-RDAM et BX80-NR : Détecteurs extérieurs

Les détecteurs VXI-RDAM et BX80-NR sont des détecteurs autonomes qui fonctionnent avec l'émetteur radio 739REUR-00 qui doit être intégré dans leurs socles.

Le VXI-RDAM est un détecteur 12 mètres 90° pour la protection volumétrique.

Le BX80-NR est un détecteur de 2 fois 12 mètres pour la protection des façades.

739REUR-00 est un émetteur radio universel qui transmet alarme et autoprotection.

Attention à la végétation qui ne doit pas être présente dans les faisceaux de détection.

- Alimentation 1 pile CR2 au lithium 3 volts fournie pour le détecteur et l'émetteur.
- Autonomie 2 ans environ
- Températures de fonctionnement : -12°C à +45). IP 65

Référence	Désignation	Dimensions (mm)
VXI-RDAM	Détecteur extérieur double technologie anti-masque 12m 90°	186 x 72 x 106
BX80-NR	Détecteur infrarouge extérieur pour façade 2 x 12 mètres	235 x 56 x 128
739REUR-00	Carte émetteur radio à intégrer dans les détecteurs VXI-RDAM et BX80-NR	50 x 50 x 30



5.2.4 Systèmes anti-intrusion

Les périphériques Radio

Émetteur d'appel d'urgence, PPMS et anti-agression radio

726Reur-50 / 60 : Émetteur agression / urgence radio dédié. Il est disponible en deux versions : antenne intégrée (60) et avec antenne externe (50). La variante 50 garantie une portée supérieure.

- L'émetteur est équipé de 2 boutons oranges qu'il faut presser en même temps pour déclencher une alerte.
- Un bouton de verrouillage permet d'éviter les déclenchements intempestifs. Il est équipé d'un clip de ceinture.
- Alimentation 1 pile lithium soudée (réf : 1-345276). Autonomie 5 ans environ

710REUR-00 : Émetteur d'alerte & PPMS de dimensions réduites.

- Possibilité de mise en médaillon ou en clip ceinture.
- L'émetteur est équipé de 2 boutons oranges qu'il faut presser en même temps pour déclencher une alerte.
- Alimentation une pile lithium 3 volts CR 1/3N standard. Autonomie 3 ans environ

HUD-2B-FXD : Émetteur d'alerte & PPMS fixe radio

- HUD est un émetteur radio qui doit être fixé sur un mur, sous un bureau ou comptoir.
- L'installation et l'utilisation sont facilitée par l'ergonomie du produit.
- Double boutons afin de minimiser les fausses alertes

701REUR-50 : Émetteur médaillon d'appel d'urgence et de téléassistance longue portée

- Bouton de déclenchement ergonomique, étudié pour éviter les déclenchements non sollicités
- Étanche au ruissellement mais pas à l'immersion.
- Alimentation 1 pile lithium soudée. Autonomie 3 ans environ en mode normal.

702REUR-00 : Émetteur montre d'appel d'urgence

L'émetteur se compose d'un boîtier étanche en plastique pouvant être porté au poignet à l'aide d'un bracelet élastique, autour du cou comme médaillon ou en clip sur une poche de vêtement.

- Alimentation 1 pile lithium soudée. Autonomie 3 ans environ en mode normal.
- Étanche à l'immersion
- Portée réduite à 20 mètres



Référence	Désignation	Dimensions (mm)
726REUR-50	Émetteur d'appel d'urgence double action, clip ceinture & antenne	165 x 30 x 45
726REUR-60	Émetteur d'appel d'urgence double action, clip ceinture	102 x 30 x 45
710REUR-00	Émetteur d'appel d'urgence double action, clip ceinture ou médaillon	40 x 70 x 17
HUD-2B-FXD	Émetteur d'alerte double boutons	85 x 85 x 50
701REUR-50	Émetteur médaillon longue portée	40 x 70 x 17
702REUR-00	Émetteur montre, médaillon et clip portée réduite	40 x 30 x 13

Émetteur universel longue portée

Le 703REUR-00 est un émetteur 4 canaux lorsqu'il est utilisé avec les récepteurs 762R et 768R. Il peut transmettre l'état de 4 contacts à plus de 1000 mètres en champ libre en fonction de l'antenne extérieure utilisée.

Lorsqu'il est utilisé avec une centrale I-ON c'est un émetteur 2 zones indépendantes avec pour chaque zone : une alarme et une autoprotection associées.

Idéal pour remplacer une liaison filaire car les 4 entrées fonctionnent en temps réel et retransmettent leur état.

- Alimentation 12 volts continu 15 mA ou avec deux piles alcalines LR6 (non fournie).
- Antenne sur boîtier fournie
- Autoprotégé à l'ouverture et à l'arrachement
- Programmation des entrées NO ou NF, impulsionnelles ou maintenues



Référence	Désignation	Dimensions (mm)
703REUR-00	Émetteur universel longue portée & antenne	152 x 104 x 30
797REUR-00	Antenne intérieure / extérieure demi-onde avec support de fixation + 3 mètre de câble coaxial 50 ohms	200 x 30
794REUR-00	Antenne intérieure / extérieure 8 demi-onde avec support de fixation + 3 mètre de câble coaxial 50 ohms	600 x 30
11703887	Alimentation 12 volts 600mA non secourue type smartphone	55 x 55 x 40

Sirènes Radio Intérieure et Extérieure :

SDR-REXT-G2-OR est une sirène avec flash design protégé par un boîtier en polycarbonate renforcé. Elle offre une modulation distincte pour l'alarme intrusion et pour l'incendie. Signalisations des mise en et hors service par flash programmable.

Autonomie : 2 ans en utilisation normale.
SDR-RINT est une sirène intérieure qui signale les alarmes, les temporisation d'entrée / sortie ainsi que le carillon. 4 piles alcalines AA incluses.

Référence	Désignation	Dimensions (mm)
SDR-REXT-G2-OR	Sirène Radio extérieure avec flash orange + packs piles incluses	290 x 277 x 80
SDR-R-BAT1	Pack piles pour sirène SDR-REXT-G2-OR et 760ES	
SDR-RINT	Sirène radio intérieur 4 piles AA incluses	127 x 127 x 40



Caméras IP :

La caméra IP permettent de vérifier des événements et des alarmes, vous assurant ainsi tranquillité d'esprit et confort. La qualité Full HD 1080P associée à une vision nocturne vous assurent une qualité d'image exceptionnelle.

CAM-INT est une caméra IP à usage intérieur. CAM-EXT est une caméra IP à usage extérieur.

Les caméras sont fournies avec leur support mural de fixation. Elles s'associent à toutes les centrales de ce catalogue.

- Caméra Haute Définition 1080P
- Web Serveur intégré pour configuration rapide.
- WIFI (WPS) et connectivité Ethernet.
- Alimentation 12 Volts fournie et Ethernet POE.
- Vision nocturne jusqu'à 8 mètres (Int) et 20 mètres (Ext)
- 15 images enregistrées dans la centrale pour chaque événement d'alerte
- Prévoir une carte SDC4 par centrale pour mémorisation des images

Référence	Désignation	Dimensions (mm)
CAM-INT-00	Caméra IP Ethernet & Wifi intérieur + alimentation secteur / 12 Volts.	62 x 100 x 44
CAM-EXT-00	Caméra IP Ethernet & Wifi extérieur + alimentation secteur / 12 Volts.	68 Ø x 102
SDC4	Carte mémoire micro SD 8GB pour les centrales I-ON30R, I-ON40H et STYLE	



Récepteur distant pour asservissement :

Le 762REUR-00 est un récepteur radio qui permet d'ajouter deux sorties relais distantes aux centrales radio et aux extensions EXPR10/R30. Ceci pour avoir la possibilité de commander une porte de garage, un éclairage ou la commande d'un chauffage.

Il doit être alimenté de 9 à 12 Volts continus (55mA), l'alimentation 11703887 peut être utilisée. Il est équipé d'une antenne interne et sa températures de fonctionnement est: -10°C à +55°C.

Référence	Désignation	Dimensions (mm)
762REUR-00	Récepteur radio 2 canaux	183 x 129 x 32
11703887	Alimentation 12 Volts continus 800mA	55 x 55 x 40



Répéteur Radio 8 détecteurs ou émetteurs d'appel d'urgence :

Le 770REUR-00 permet d'amplifier le signal de 1 à 8 détecteurs radio lorsque ceux-ci sont trop éloignés de la centrale. 8 voyants signalent en temps réel l'état des détecteurs ou du récepteur.

Il doit être alimenté en 12 volts continus (70mA). L'alimentation 11703887 peut être utilisée
Températures de fonctionnement : -10°C à +55°C.
Un répéteur ne peut pas être répété.

Référence	Désignation	Dimensions (mm)
770REUR-00	Répéteur Radio 8 détecteurs	208 x 122 x 42
11703887	Alimentation 12 Volts continus 600mA	55 x 55 x 40

