

# Moonshot et I&M : Menu installation détecteur vidéo extérieur

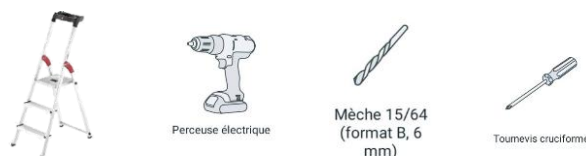


## APPLICATIONS MÉTIER



Temps de programmation moyen : **5 mn**

## OUTILLAGE REQUIS



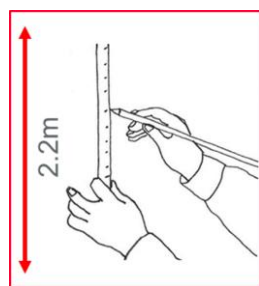
Temps de pose moyen : **10 mn**

## SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

- Caméra grand angle (141°) en couleur de jour Jusqu'à 1080p
- Connectivité WIFI et RF
- Zoom digital X12
- Protection IP65
- Compatible à partir de la version CU 1.13...

## POINTS DE VIGILANCE

- Ne pas faire de lecture sur les boîtes
- Ne pas installer en intérieur
- Toujours positionner pour permettre à la Télésurveillance d'effectuer une levée de doute efficace
- Ne pas placer le détecteur vers des objets en mouvements ou des objets susceptibles de générer des variations de chaleur
- Utiliser les piles LR6 1.5v Lithium AA fournies



**Sélectionner** le bon emplacement, **fixer** le support avec 3 points de fixation.  
Hauteur de fixation est de **2,20 m** du sol (du sol jusqu'au bas du support)

## CONSEILS DE FIXATION



**Clipser** le détecteur sur son socle et verrouiller la vis de blocage



**Insérer** le compartiment à pile et le boîtier de protection

## LA PROGRAMMATION EN RÉSUMÉ ...

1. **Sélectionner** l'élément à ajouter
2. **Lire** le code QR
3. **Programmer** le détecteur vidéo extérieur
4. **Mettre** les piles
5. **Fixer** le détecteur vidéo

## PRÉSENTATION PRODUIT

Le détecteur de nouvelle génération réalise des photos et des vidéos avec sa caméra intégrée. Il est capable de se connecter à la centrale en utilisant la radio fréquence ou le réseau Wifi. Il permet à la Télésurveillance d'effectuer une levée de doute en cas de déclenchement d'un élément.

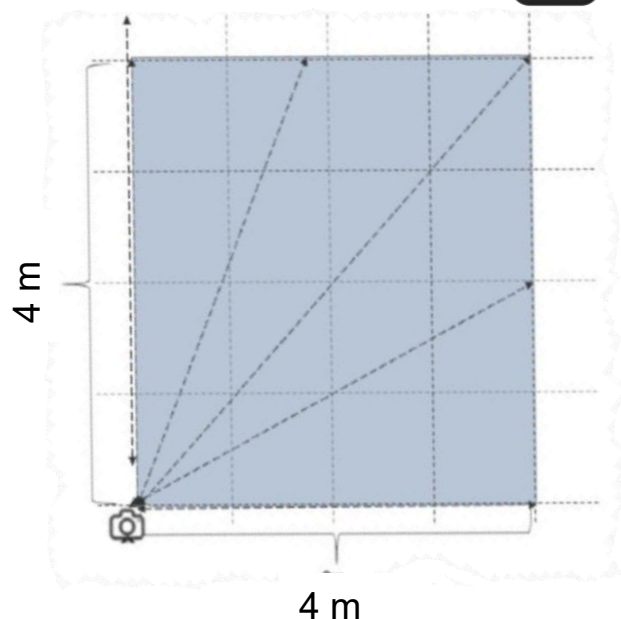
### Descriptif

1. Objectif
2. Compartiment à piles
3. Haut-parleur
4. Lentille de détection
5. Support de fixation
6. Vis de blocage compartiment du détecteur
7. Vis de blocage du compartiment à piles (automatique)



### Distance de détection

Avec façade avant de type « B »



## POINTS DE VIGILANCE

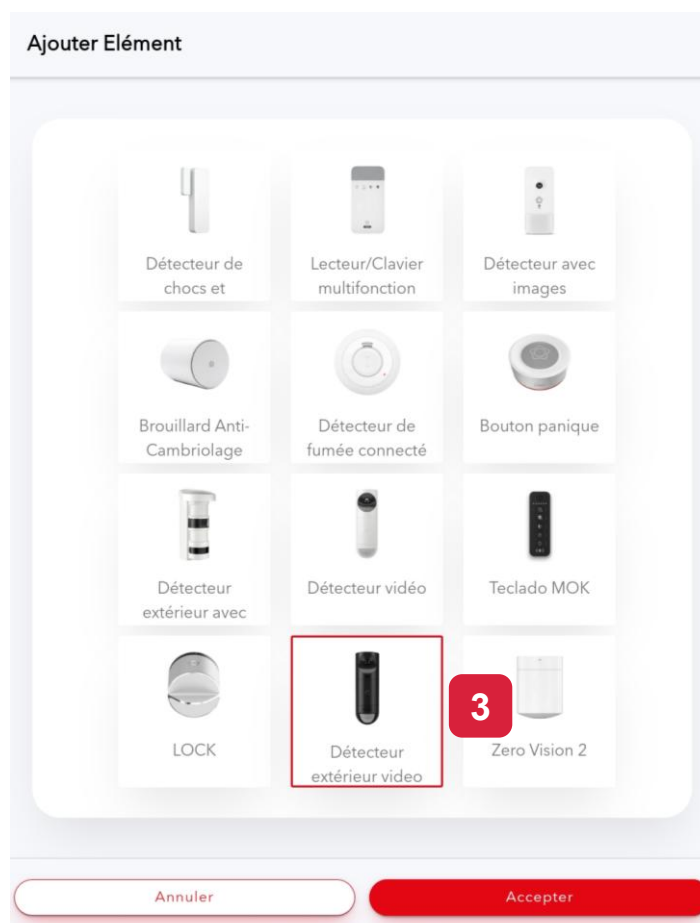
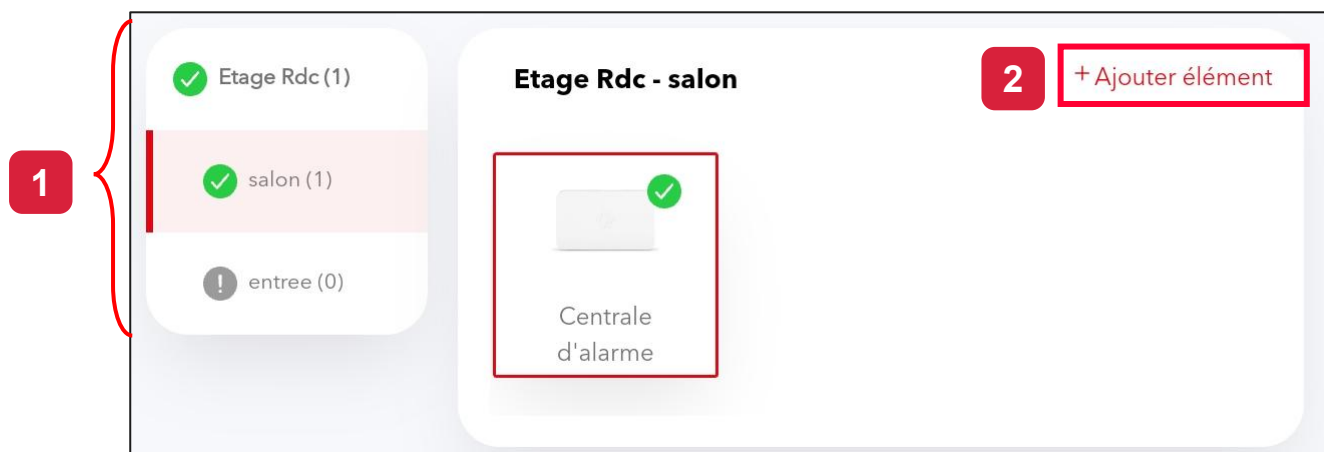
- La lecture de TOUS les QR codes, doit se faire sur l'appareil concerné uniquement.  
**Ne pas faire de lecture sur les boîtes.**
- **Ne jamais mélanger des batteries de fabricants différents** dans un même appareil.
- Le moment idéal pour fixer les appareils au mur se situe entre l'enregistrement (où toute la configuration des appareils et des zones a déjà été effectuée) et la validation
- Une attente trop longue sans action dans I&M peut provoquer un message d'erreur. Sortir puis rentrer de nouveau dans I&M

## ENREGISTREMENT

### Ajouter un élément :

Après avoir réalisé l'enregistrement de la centrale :

1. **Sélectionner** l'étage et la pièce de destination
2. **Cliquer** sur « Ajouter un élément »
3. **Sélectionner** « Détecteur extérieur vidéo » → **Cliquer** sur « Ajouter »



## Enregistrer le détecteur :

1. **Nommer** le libellé du détecteur sans espace, accent ni caractères spéciaux (maximum 11 caractères, chaque élément doit avoir un libellé différent)
2. **Lire** le QR code sur l'élément (**lecture du QR code sur la boîte interdite**)
3. **Programmer** le mode immédiat ou retardé (**pas de fonction mixte**)
4. **Paramétrer** la sensibilité sur « **Faible** »
5. **Cliquer** sur « Enregistrer » → **Insérer** les piles de l'élément sur son lieu de fixation → **cliquer** sur « Accepter »
6. **Cliquer** sur « Suivant »

**Installation maintenance**

Etage 0 (17) **Etage Rdc - Atelier** + Ajouter élément

- Salon (6)
- Entrée (6)
- Verranda (3)
- Cuisine (2)
- Etage Rdc (18)
- Escalier (1)
- Salle (4)
- Buanderie (2)
- Garage (5)
- Atelier (6)**
- Etage 1 (7)
- Chambred (4)
- Chambres (2)
- Sdb (1)

**Configuration de Détecteur extérieur video**

✚ Déménager ✚ Valeurs par défaut

Emplacement de l'appareil  
extpote

Numéro de série  
36FX26YK

Souhaitez-vous activer le mode retardé? ☐ Non ☐ Oui

Sensibilité  
Normal

Désactiver l'appareil ☐ Non ☐ Oui

Effacer Enregistrer

Suivant

**QR Code**

**Sensibilité**

- ☐ Maximum
- ☐ Élevé
- ☐ Normal
- ☒ Faible

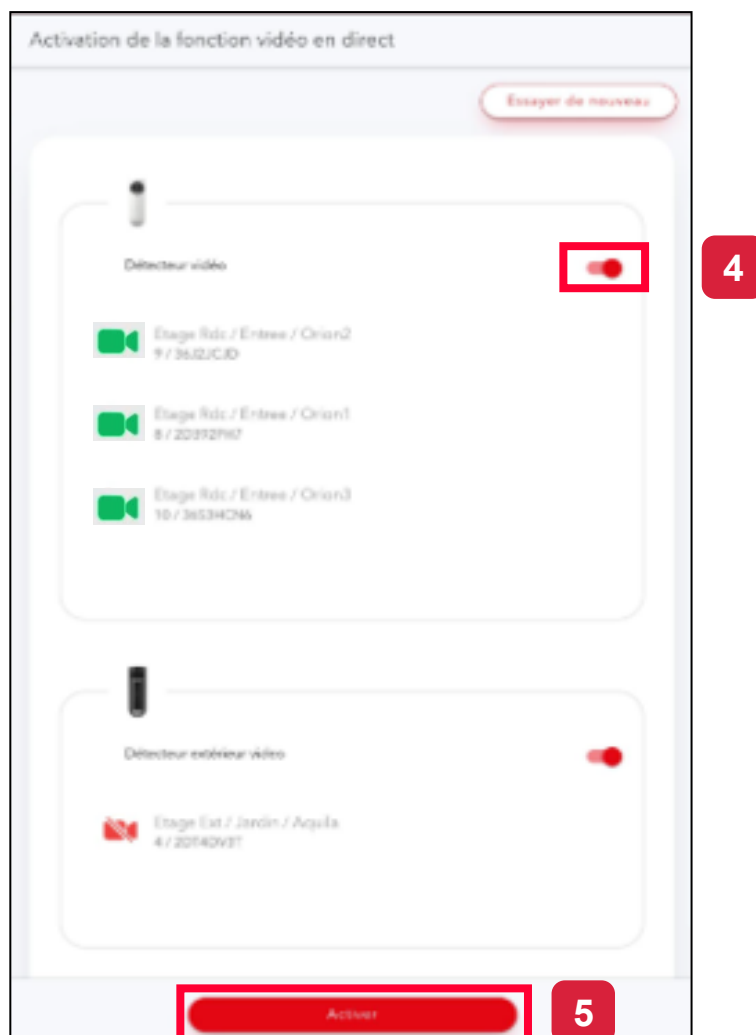
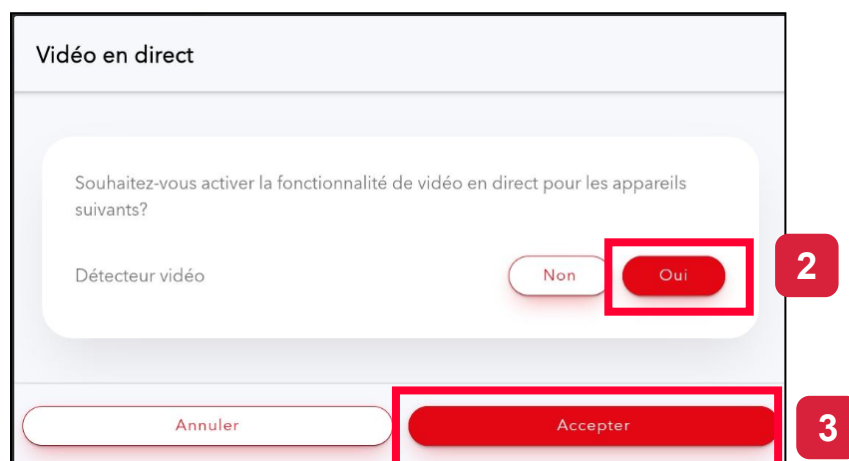
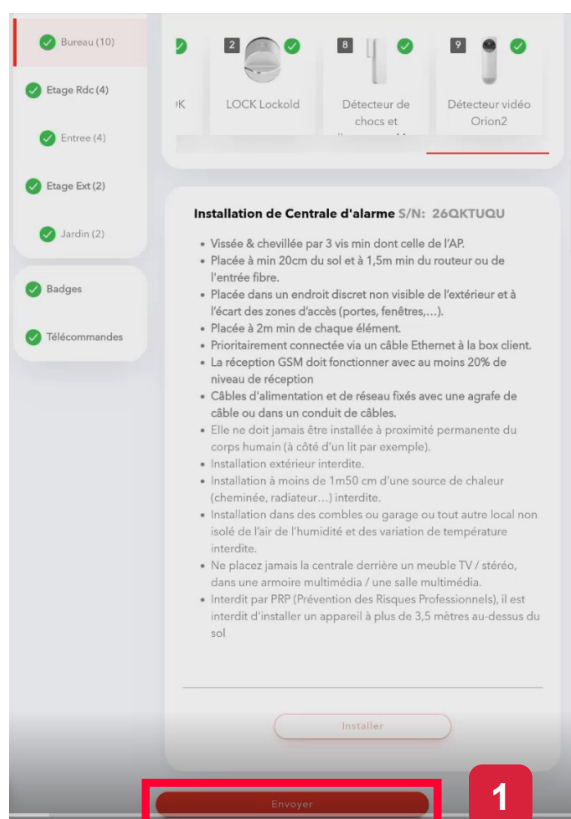
ANNULER ACCEPTER

**Info**  
Veuillez insérer les piles ou la batterie dans l'appareil.

ACCEPTER

**Programmer le live streaming :**  
**L'activation du WIFI est obligatoire pour le streaming**  
 En fin de programmation :

1. Cliquer sur « Envoyer »
2. Cliquer sur « Oui »
3. Cliquer sur « Accepter »
4. Activer les détecteurs
5. Cliquer sur « Continuer » lorsque tous les Orions passent au vert

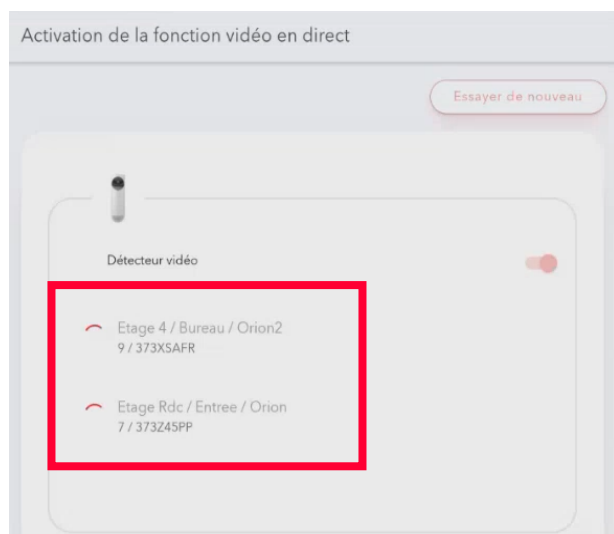


## Programmer le live streaming :

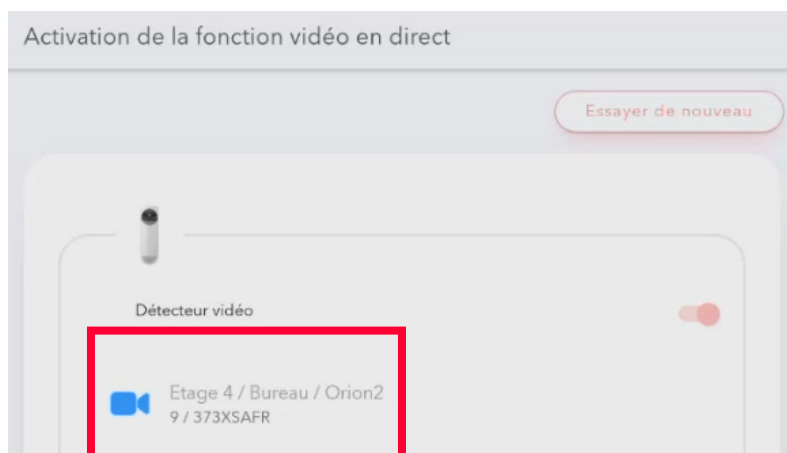
En cas d'échec de l'activation :

**1. Cliquer** sur « envoyer de nouveau » sans quitter la page

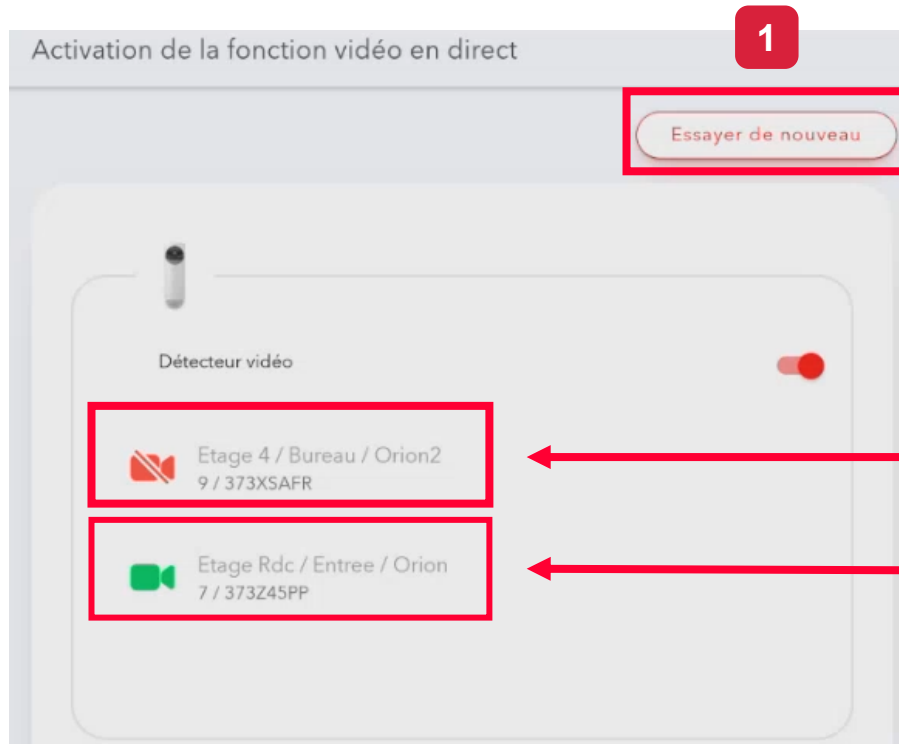
## Lancement de l'activation



## Activation en cours



## Résultat de la tentative



Si échec pour 1 détecteur, aucun détecteur ne pourra bénéficier du live streaming

← Échec de l'activation

← Activation réussie

## Programmer le live streaming :

1. Cliquer sur « oui »
2. Cliquer sur « accepter »
3. Cliquer sur « oui » pour sélectionner les détecteurs à activer
4. Cliquer sur « accepter »

Vidéo en direct

Souhaitez-vous activer la vidéo en direct pour l'application MYVERISURE du client sur les appareils suivants

Détecteur vidéo

Non

Oui

Annuler

Accepter

1

2

Vidéo en direct

Souhaitez-vous provisionner la vidéo en direct pour le CENTRE DE TELESURVEILLANCE Verisure sur les appareils suivants?

Détecteur vidéo

Détecteur extérieur video

Non

Oui

Non

Oui

Annuler

Accepter

3

4



## Implantation

Le choix de l'implantation d'Aquila est primordial pour rendre son installation efficace et éviter les faux déclenchements.

- **Privilégier** une installation à 45 degrés, fixés sur les coins de la façade et protégeant les chemins d'accès (entrées du local à protéger – exemple Aquila A fig.1).
- L'orientation de l'extérieur vers l'intérieur est possible mais susceptible d'augmenter les risques de faux déclenchements (animaux notamment fig.2)
- Aucun Aquila donnant sur le jardin, champs ou l'extérieur, l'horizon ,etc. (fig.3)

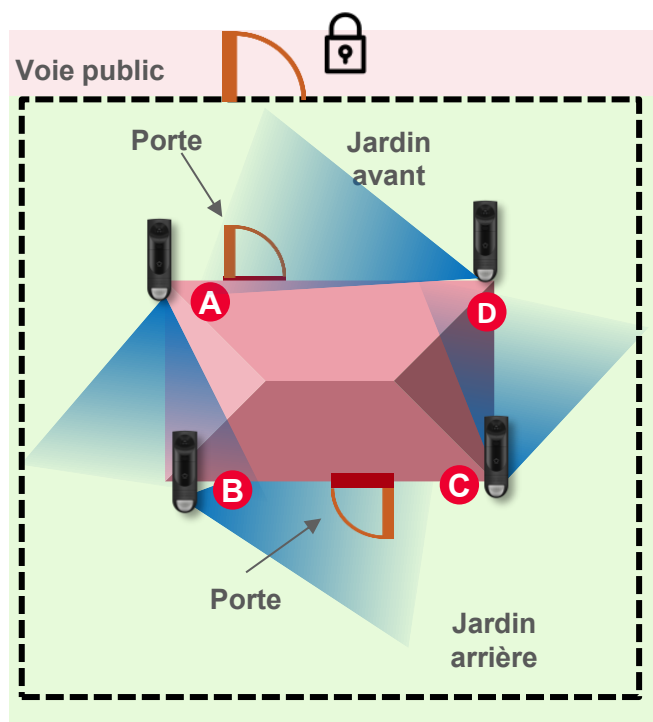


Fig. 1

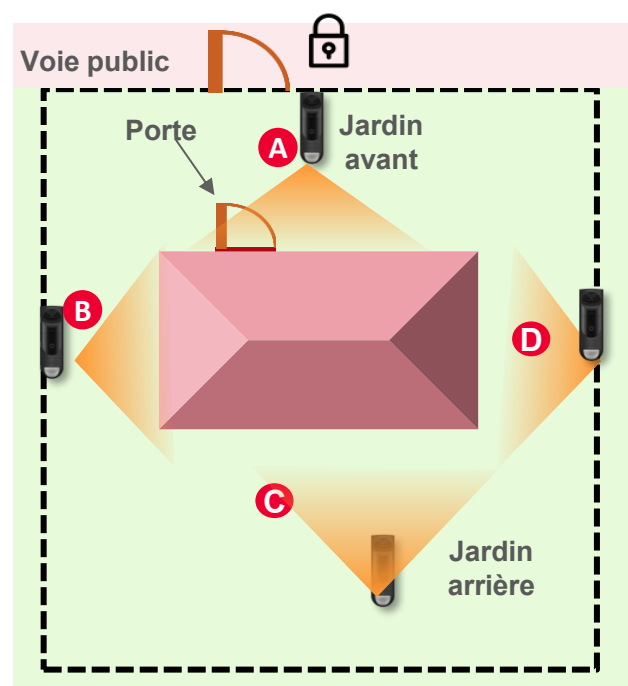


Fig. 2

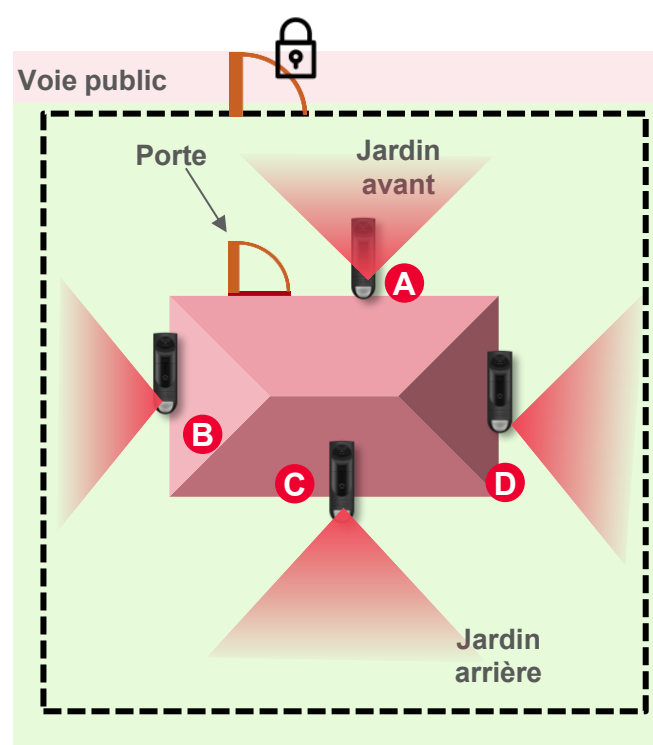
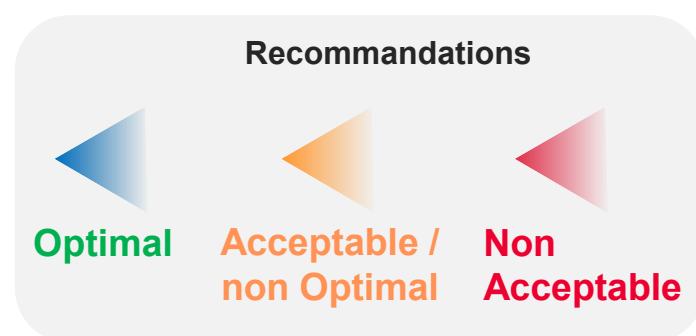


Fig. 3





## FIXATION

Le détecteur vidéo doit être fixé de préférence en angle avec les **2 vis minimum dont l'AP** et chevilles adéquates à une hauteur de 2,20m du sol au bas du support.

Il est positionné stratégiquement pour faciliter la levée de doute de la Télésurveillance.

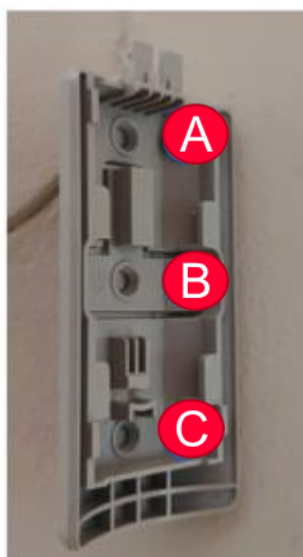
Il ne doit pas être placé :

- Sur des cadres de porte ou de fenêtre
- À un endroit où des objets bloquent la vue (arbre ou buissons, portes)
- Vers des objets en mouvement ou des objets susceptibles de générer des variations de chaleur (sortie de chaudière, barbecue...)

### Fixation vissée

- 1) **Fixer** le support du détecteur vidéo au mur à 2m20 du sol sur trois points alignés
- 2) **Emboîter** le détecteur vidéo sur le support en le faisant glisser du haut vers le bas
- 3) **Déverrouiller** le compartiment à piles et insérer les piles (étapes page suivante)
- 4) **Verrouiller** le détecteur sur son support

1

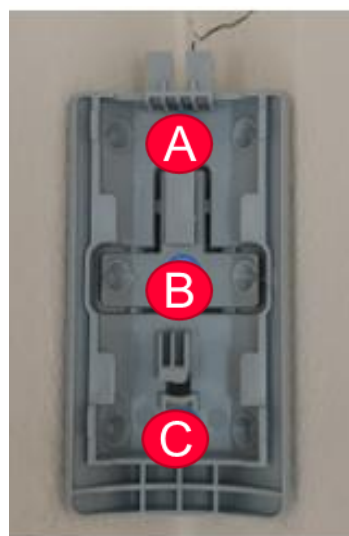


Fixation en angle

A

B

C



Fixation à plat

2



3



4



## Insertion des piles

- Pincer** le capot frontal latéralement et le faire glisser jusqu'au déblocage
- Pincer** le compartiment à piles verticalement et le sortir jusqu'au bout
- Pousser** le bouton frontal et ouvrir
- Insérer** les piles en respectant le sens
- Insérer** le compartiment à piles et remettre le capot frontal

a



b



c



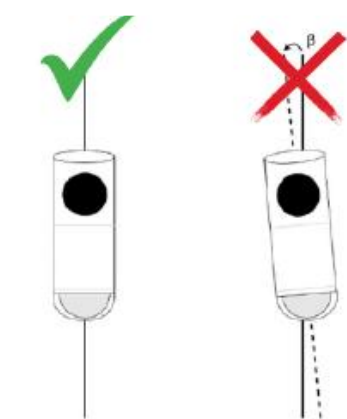
d



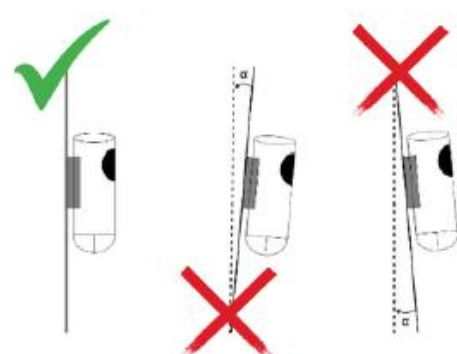
e



## Points de vigilance :



Lors du montage de l'appareil sur un mur, il est important de le monter verticalement. **L'appareil ne doit pas s'incliner** sur le côté, ni s'incliner vers l'avant ou vers l'arrière.



- Il est primordial de veiller à ce que l'appareil soit vissé verticalement pour éviter tout effet visuel inesthétique.

Même une légère inclinaison sur le côté peut être facilement perceptible et ne donne pas un bon résultat.

- Il est encore plus crucial d'éviter une inclinaison vers l'avant.

Cela peut avoir un impact considérable sur les performances de l'appareil.

Empêcher l'appareil de s'incliner vers l'avant de plus de 3 degrés

## Explication des voyants du détecteur :



- LED verte** : indique la connexion à la Centrale lorsque les piles sont insérées (si les notifications LED ont été activées dans les paramètres DCR, une LED verte clignotera lorsque le PIR détectera un mouvement)
- LED rouge** : indique la connexion RF KO avec la Centrale lorsque les piles sont insérées. Il clignote lors de la prise en charge en mode marche (statut UTS dans Client)
- La LED rouge clignote** (90 secondes) : Une pile est mal insérée. L'appareil s'éteindra.
- LED orange** : erreur de connexion WIFI avec la Centrale
- LED blanche** : La LED blanche clignote lors du démarrage

## Règles d'installation du détecteur extérieur

### Obligatoire :

1. Stabilité de la connexion Internet (fonction film) : branchement de l'UC en Ethernet (tous débits confondus) ou Haut débit pour le wifi
2. Hauteur de fixation : 2 mètres 20 du sol au bas du support
3. Fixation chevillée vissée par 2 vis dont l'AP
4. Protéger tous les chemins au site protégé (utiliser le mode retardé pour les accès principaux)
5. Privilégier une fixation en angle (à 90°, coupure des faisceaux)
6. Verrouiller la vis de blocage du corps sur le support mural
7. Le verrouillage de la vis de blocage du support de piles dans le corps se fait automatiquement
8. Toujours régler la sensibilité sur Minimum avec animaux
9. Utiliser uniquement le cache de type B pour éviter les faux déclenchements
10. Utiliser uniquement les piles lithium fournies

### Interdit :

1. Au-dessus d'une source de chaleur (barbecue)
2. Les installations face aux grandes surfaces réfléchissantes comme les vérandas exposées au soleil, les miroirs pouvant refléter le flash infrarouge et provoquer un contre-jour (pouvant augmenter les faux déclenchements)
3. Au-dessus d'un luminaire extérieur à déclenchement automatique
4. À l'intérieur du local sécurisé (lorsque celui-ci est hors d'air et hors d'eau, choisir ORION)
5. Ne jamais mettre de piles de marques différentes dans le même détecteur vidéo
6. Ne pas placer sur des cadres de porte ou de fenêtre
7. Ne pas orienter le détecteur vers l'extérieur du local à sécuriser (vers un champ, un jardin). Voie publique interdite

- Des articles pouvant générer des mouvements physiques comme les arbres, les haies peuvent se trouver dans le champ de détection\*
- Installation face piscine autorisée\*
- Installation dans remise, garage (attenant à la maison), abris de jardin, local extérieur, autorisé si plage de portée RSSI valide (-85/-29 db)\*

\*si et seulement si les KPI'S opérationnels (faux déclenchements) ne dépassent pas la moyenne du portefeuille.)