

# Spécifications

**Fréquence :** 433,39 MHz.  
**Sécurité :** cryptage AES 128 bits.  
**Portée :** jusqu'à 50 mètres.  
**Durée de vie de la batterie :** jusqu'à 10 ans.  
**Type de batterie :** Lithium ion 3,6V 2600 mA x 4.

## Montage du e-LOOP

### Étape 1 - Codage de e-LOOP

#### Codage de e-LOOP sans aimant

1. Mettez le e-Trans 50 sous tension et tenez le e-Loop à moins de 10 cm de l'antenne de l'émetteur-récepteur.
2. Appuyez et relâchez le bouton CODE sur le e-Trans 50. Les voyants jaunes et rouges clignotent sur le e-Loop, et le voyant bleu du e-Trans 50 clignote 3 fois. Les systèmes sont maintenant jumelés.

(Pour le codage de l'émetteur-récepteur LCD e-Trans 200, se reporter au manuel e-Trans 200).

#### Codage du e-LOOP avec aimant (systèmes commerciaux uniquement)

1. Mettez le système e-Trans 50 sous tension, puis appuyez et relâchez le bouton CODE. Le voyant bleu du e-Trans 50 s'allume.
2. Placez maintenant l'aimant dans l'encoche CODE de l'e-Loop - le voyant jaune clignote 3 fois et le voyant bleu du e-Trans 50 clignote 3 fois. Les systèmes sont maintenant appariés et vous pouvez retirer l'aimant.

### Étape 2 - Mise en place du e-LOOP

1. Placez le dispositif e-LOOP à l'endroit souhaité et fixez-le dans le sol à l'aide de 2 boulons de fixation pour béton. Assurez-vous que le dispositif e-LOOP est bien fixé et qu'il ne peut pas être déplacé.

REMARQUE : ne jamais installer le dispositif e-LOOP à proximité de câbles à haute tension, car cela peut affecter la capacité de détection du dispositif e-LOOP.

### Étape 3 - Étalonnage du e-LOOP

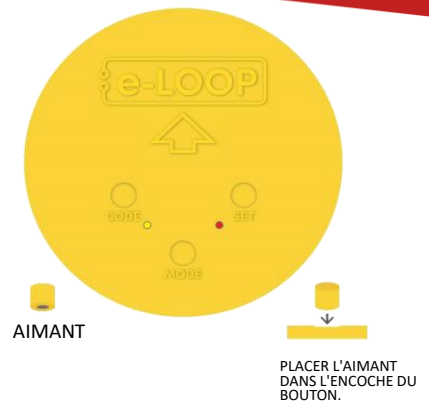
1. Éloignez tout objet métallique du e-LOOP.
2. Placez un aimant dans l'encoche du bouton SET sur le e-LOOP jusqu'à ce que le voyant rouge clignote deux fois, puis retirez l'aimant.
3. Le e-LOOP prendra environ 5 secondes pour se calibrer et une fois terminé, la LED rouge clignotera 3 fois.

**IMPORTANT :** Après l'étalonnage, vous pouvez obtenir une indication d'erreur.

**ERREUR 1 :** Faible portée radio - La LED jaune clignote 3 fois

**ERREUR 2 :** Pas de connexion radio - Les LED jaune et rouge clignotent 3 fois.

**Le système est maintenant prêt.**



### Décalibrer e-LOOP

1. Placez l'aimant dans l'encoche du bouton SET jusqu'à ce que la LED rouge clignote 4 fois, e-LOOP est maintenant non calibré.

### Changement de mode

Par défaut, le e-LOOP est réglé en mode impulsion. Il peut être changé en mode présence par le menu de l'émetteur-récepteur LCD e-TRANS-200 - voir le manuel.

REMARQUE : ce menu n'est pas accessible via l'émetteur-récepteur e-TRANS-50.

#### Les paramètres qui peuvent être modifiés :

1. Mode Impulsion / Présence. NOTE : ne pas utiliser le mode présence comme fonction de sécurité.
2. Intervalles de temps de réveil pour le mode présence.
3. Niveau de détection de la sensibilité pour le mode Impulsion.
4. Détection de la sensibilité pour le mode présence par chaque axe : Au-dessus / Approche / Côté.
5. Distance de détection du radar.

**AVERTISSEMENT :** LES APPAREILS DOTÉS D'UN RADAR NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS COMME SEUL DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ET DOIVENT ÊTRE UTILISÉS EN CONJONCTION AVEC LES PRATIQUES STANDARD DE SÉCURITÉ DES BARRIÈRES.