



Programmation d'un récepteur OXILR

Le récepteur OXILR est un récepteur bidirectionnel **longue portée** compatible avec les émetteurs ON3ELR. Il permet d'obtenir une portée allant jusqu'à 1 km en champ libre. Ce récepteur utilise le protocole LoRa.

La bidirectionnalité permet un retour d'information sur la position du portail. (Ex : led rouge = portail fermé)

Il dispose de deux modes de programmations. (Mode 1 et 2)

Mode 1 : ce mode permet de programmer directement toutes les touches de l'émetteur

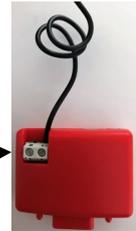
(T1 Pas à Pas, T2 ouverture Partielle, T3 Ouverture - Stop)

Mode 2 : ce mode permet d'associer la touche d'un émetteur à une fonction désirée, et de coupler plusieurs automatismes sur la même télécommande. (Ex : T1 PP du portail, T2 PP de la porte de garage).



- Les émetteurs de type : Flo, Flor, EraOne, EraOneBidi ne sont compatibles.

- Il est **impératif** de connecter l'antenne sur le récepteur radio.



Mémorisation d'un émetteur en MODE 1 sur un récepteur OXILR :

- Appuyer et rester maintenu sur la touche du récepteur.

- Quand la LED du récepteur s'allume, relâcher la touche.

- Dans les 10s qui suivent, faire une impulsion sur une des touches de l'émetteur à mémoriser.

- Mémorisation correctement effectuée, la LED du récepteur clignote en vert **trois** fois et l'émetteur fait une vibration.

	Appuyer et rester maintenu
	La led s'allume fixe, relâcher
	Faire une impulsion sur 1 des touches
	La led clignote 3 fois * * *

Nota : S'il y a d'autres émetteurs à mémoriser, répéter le point 3 dans les 10 secondes qui suivent. La phase de mémorisation prend fin au bout de 10 secondes lorsque le récepteur s'éteint.

Mémorisation d'un émetteur en MODE 2 sur un récepteur OXILR :

- Presser la touche sur le récepteur un nombre de fois égal à la fonction désirée. (1x Pas à pas, 2x ouverture partielle...)

- Vérifier que la LED émet un nombre de clignotement correspondant à la fonction désirée.

- Dans les 10s qui suivent, faire une impulsion sur la touche de l'émetteur à mémoriser.

- Mémorisation correctement effectuée, la LED du récepteur clignote en vert **trois** fois et l'émetteur fait une vibration.

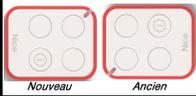
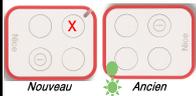
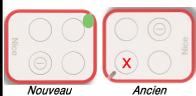
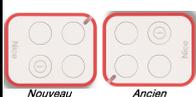
	Appuyer 1 fois ou plus la touche
	La led clignote 1 fois ou plus *
	Faire une impulsion sur 1 touche
	La led clignote 3 fois * * *

Nota : S'il y a d'autres émetteurs à mémoriser, répéter le point 3 dans les 10 secondes qui suivent. La phase de mémorisation prend fin au bout de 10 secondes lorsque le récepteur s'éteint.

Mémorisation d'un nouvel émetteur à partir du code d'activation d'un ancien émetteur :

 Cette procédure est réservée aux émetteurs suivants : ON3LR.

- Positionner en face à face le nouvel et l'ancien émetteur.
- Nouvel émetteur, faire une impulsion, la LED de l'ancien émetteur s'allume puis clignote.
- Ancien émetteur, faire une impulsion, la LED du nouvel émetteur s'allume
- Nouvel émetteur, la LED s'éteint pour confirmer l'enregistrement.

	Mettre en face les deux émetteurs
	Faire une impulsion sur nouveau
	Faire une impulsion sur ancien
	La led s'éteint = copie ok

Effacement d'un seul émetteur (ou touche si mémorisée en Mode 2) sur un récepteur OXILR :

- Presser et maintenir enfoncée la touche du récepteur jusqu'à la fin de la procédure.
- Quand la LED du récepteur s'éteint.
- Faire une impulsion sur la touche de la télécommande (ou touche de l'émetteur) que vous souhaitez effacer.
- Quand la LED du récepteur clignote 5 fois et que l'émetteur fait une vibration, relâcher la touche du récepteur, l'effacement a été effectué.

	Appuyer et rester maintenu
	La led s'éteint
	Faire une Impulsion sur la touche
	La led clignote 5 fois

Effacement total du récepteur OXILR :

- Presser et maintenir enfoncée la touche du récepteur.
- Attendre que la LED s'allume, s'éteigne, puis clignote cinq fois. Relâcher la touche du récepteur exactement durant le cinquième clignotements.
- Effacement correctement effectué, la LED clignote cinq fois.

	Presser et maintenir la touche
	Led s'allume, s'éteint et clignote 5 fois
	La Led clignote 5 fois

Liste des commandes disponibles avec un récepteur OXIBD et émetteur mémorisé en mode 2 étendu :

N°	Fonction
1	Pas à Pas
2	Ouverture partielle 1
3	Ouverture
4	Fermeture
5	Stop
6	Pas à pas collectif
7	Pas à pas haute priorité
8	Ouverture partielle 2

N°	Fonction
9	Ouverture partielle 3
10	Ouverture et blocage de l'automatisme
11	Fermeture et blocage de l'automatisme
12	Blocage de l'automatisme
13	Déblocage de l'automatisme
14	Activation temporisateur éclairage automatique
15	Marche / Arrêt éclairage automatique
-	-



- Faire une impulsion sur la touche i.
- Faire une impulsion sur la touche (T1 ou T2 ou T3) de l'automatisme dont on souhaite connaître la position.
- La LED de l'émetteur va afficher une couleur correspondant à la position du portail ou de la porte de garage :
 - **Vert** : portail / porte de garage = **ouvert**
 - **Rouge** : portail / porte de garage = **fermé**
 - **Orange** : portail / porte de garage = **ouverture en partielle**

	Faire une impulsion sur la touche i
	Faire une impulsion sur une touche
	Vert = ouvert Rouge = fermé Orange = part.