

VOICE ALERT SYSTEM 6

NOTICE D'INSTALLATION MODELES VA-6000S & VA-6000T

MERCI d'avoir acheté notre ALARME PARLANTE VOICE ALERT™ .
Le kit VOICE ALERT™ comprend une base "parlante" ainsi qu'un détecteur de présence à infra-rouge VA-6000T prévus pour fonctionner ensemble.

Notre ALARME PARLANTE vous apportera bien des services : surveillance de l'entrée, du garage, de la piscine... anti-fugue, messages dissuasifs, ... et bien d'autres applications encore, tout cela de votre propre voix, et adaptable à tout moment à la situation.

L'Alarme Parlante VOICE ALERT™ utilise des détecteurs de mouvement à Infra-Rouge, pour activer un transmetteur radio sans fil sur pile. Ce détecteur/transmetteur a une portée de l'ordre de 300 Mètres en espace totalement dégagé. La base réceptrice se compose d'un récepteur, d'un système d'enregistrement et de diffusion de la parole et d'un haut-parleur. Vous pourrez enregistrer jusqu'à 6 messages d'alerte de votre propre voix, et programmer chaque détecteur selon le message qu'il doit diffuser. Vous pouvez installer un nombre illimité de détecteurs/transmetteurs. La base réceptrice comporte en plus 4 sorties à contact ouvert ou fermé qui vous seront très utiles pour tout déclenchement associé : transmetteur, éclairage ...

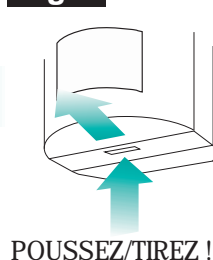
Section I • INSTALLER LA PILE DU DETECTEUR/TRANSMETTEUR.

Retirez le couvercle du détecteur/transmetteur Voice Alert™ VA-6000T en appuyant sur la lamelle apparente sous l'appareil (Voir Figure 1).
Branchez une 9-volt alkaline au connecteur.

Section II • BRANCHER LA BASE.

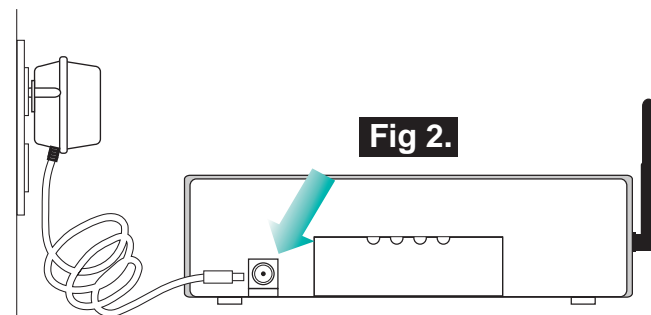
Utilisez l'adaptateur/chargeur fourni avec Voice Alert™ system (Voir Figure 2).
Branchez-le à une prise de courant secteur 220Volts/50 Hz .
Puis introduisez la fiche sur la prise à l'arrière de la base Voice Alert™.

Fig 1.



POUSSEZ/TIREZ !

Fig 2.



Section III • ENREGISTREMENT DES MESSAGES.

- Allumez la base avec l'interrupteur "POWER" qui se trouve sur le dessus. Le témoin lumineux "POWER" LED va s'éclairer.
- En façade, la base a un curseur et six boutons-poussoirs "message". Pour enregistrer un message, il faut positionner le curseur face au repère marqué "RECORD" [A].
- Appuyez sur et maintenez poussé le bouton #1 [B] et parlez face au micro "MIC" [C]. Le témoin lumineux "SETUP" va rester éclairé tant que vous appuyez et pendant le temps d'enregistrement de votre message qui ne doit pas dépasser 6 secondes.
- Agissez de même avec les boutons #2 à #6, pour les messages correspondants [D].
- Pour chagner un message, vous recommencez les opérations 2-3.
- Quand vous aurez terminé, mettez le curseur sur la position "RUN" [E].
- En mode "RUN", vous pourrez ré-entendre chaque message enregistré en sur son bouton-poussoir.
- Vous pourrez régler le volume de diffusion sur le bouton marqué "VOLUME".

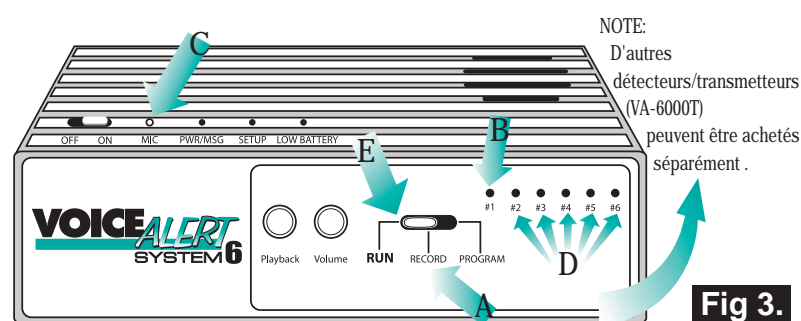


Fig 3.

Section IV • ENREGISTREMENT DU MESSAGE D'ALERTE CHANGEMENT DE PILE.

Pour enregistrer ce message d'alerte, mettez vous sur "RECORD", et en maintenant appuyé sur le poussoir "PLAYBACK" dites "Changer Pile" face au micro "MIC". Revenez ensuite à la position "RUN". Pour entendre le message "changer pile", appuyez sur le bouton #1 pendant 2 secondes.

Quand la pile d'un détecteur VA-6000T devra être changée, le témoin lumineux "LOW BATTERY" va se mettre à clignoter sur le dessus de la base. La base diffusera aussi votre message "Changer pile". En appuyant sur le bouton "PLAYBACK" vous entendrez alors non seulement le message "changer pile", mais aussi le message habituel du détecteur concerné. Cela vous permettra ainsi de repérer facilement l'appareil dont il faut changer la pile. Dès que la pile est installée, activez le détecteur et cela arrêtera le clignotement du témoin lumineux "low battery".

Section V • BOUTON PLAYBACK & témoin lumineux MESSAGE ("MSG")

Dés qu'un message est diffusé, le témoin lumineux "MSG" va clignoter, ce qui signifie qu'il y a eu une alerte en votre absence. Pour en connaître l'origine, il vous suffit d'appuyer sur "PLAYBACK", et vous entendrez ainsi les messages correspondant aux événements qui se sont déroulés. A la fin de ces messages, le témoin lumineux "MSG" va s'éteindre.

Section VI • PROGRAMMATION DES DETECTEURS/TRANSMETTEURS.

Note: Le détecteur/transmetteur de votre kit Voice Alert™ est pré-programmé en usine et fonctionnera sans modification. Si vous décidez d'en changer le code ou si vous décidez d'ajouter d'autres détecteurs/transmetteurs, procédez comme ci-dessous.

- Branchez la base Voice Alert™ et allumez-la.
- Placez le curseur de votre base sur "PROGRAM" (Voir Figure 3).
- Donnez à votre détecteur un code DIFFERENT en agissant sur les 8 dip-switches (Voir Figure 8).
- Faites déclencher votre détecteur en passant la main devant jusqu'à voir son témoin rouge s'allumer. (Le témoin lumineux "SET UP" de la base va aussi s'allumer confirmant qu'il reçoit bien la transmission).
- Pendant que le témoin lumineux "SET UP" est allumé, appuyez sur le bouton message, #2-#6, correspondant au détecteur. Le témoin lumineux "SETUP" s'éteindra ensuite, confirmant ainsi que le détecteur en question est programmé pour la diffusion de ce message.
- Agissez de la même façon pour tous les autres détecteurs selon le message à diffuser.
- Revenez sur "RUN" quand vous aurez terminé.

NOTE : Tous les détecteurs/transmetteurs que vous réglerez sur le même code (dip-switches) feront diffuser le même message. (Voir Section X • CHANGER LE CODE D'UN DETECTEUR/TRANSMETTEUR)

Section VII • MODE ECONOMIQUE : REGLAGES DU DETECTEUR/TRANSMETTEUR.

L'interrupteur W1 [A] (Voir Figure 4) sert pour désactiver l'éclairage du témoin lumineux rouge qui s'allume devant le détecteur. Pour cela, il faut le mettre sur "OFF".
Le petit cadran VR1 [B] sert à régler l'intervalle de temps entre chaque transmission d'alerte. Cela évite la diffusion des messages en cascade à chaque détection : en tournant le cadran dans le sens des aiguilles d'une montre vous augmenterez l'écart de temps entre chaque transmission, donc entre chaque diffusion de messages. Le transmetteur transmet une première fois et ne transmettra ensuite que plus tard selon le délai que vous aurez souhaité. Utilisez un petit tournevis pour effectuer ce réglage : le délai maximum est de trois minutes. Le réglage en usine est à zéro.

Mode économique : interrupteur W1 sur OFF et délai sur VR1 le plus long.

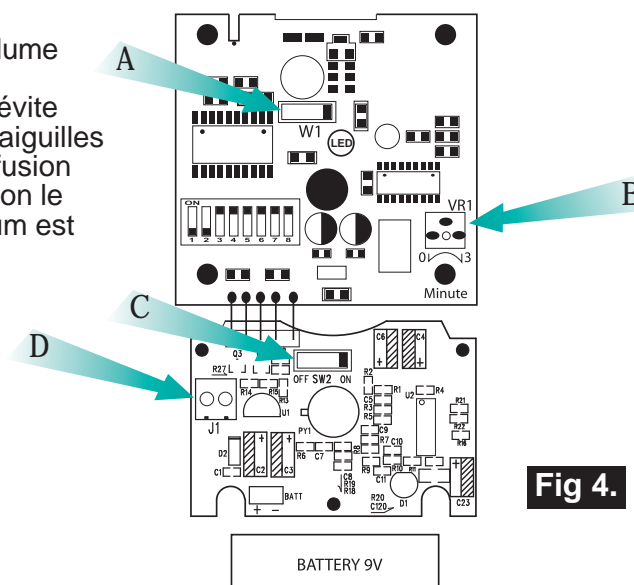
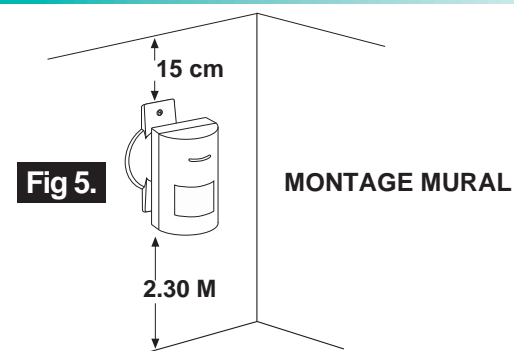


Fig 4.

Les installations en intérieur, sur surface bien lisse et plate, peuvent être faites avec l'adhésif double face fourni dans le kit Voice Alert™. Enlevez simplement le film protecteur de l'une des faces et appliquez-le au dos de la fixation du détecteur, puis faites de même avec l'autre face et enfin appliquez l'ensemble en le pressant fermement sur le support plan où il doit être posé.

Les vis et chevilles fournis avec le kit sont recommandées pour une installation à l'extérieur ou sur des surfaces irrégulières, ou encore là où il y a des risques de vent violent.

Pour installer le détecteur avec les vis, vous trouverez un gabarit de perçage en papier pour vous faciliter la tâche. Faites une fixation solide pour que le détecteur ne bouge pas. Il doit être installé à environ 2.30 M du sol pour une portée optimum (Voir Figure 5).



Section IX • REGLAGE DE LA ZONE DE "COUVERTURE" DU DETECTEUR.

Il sera nécessaire d'adapter le détecteur VA-6000T à sa zone de couverture. La couverture réglée en usine est celle du croquis [A] qui couvre une surface de 12 M x 12 M installé à 2.30 du sol. Il vous est facilement possible de modifier le champ en utilisant l'un des "caches" [D]. Il vous appartient de choisir soit le cache souhaité : [B] pour obtenir un champ vertical ou horizontal comme en [C] (Voir Figure 6).

Pour mettre en place un "cache" ;

1. Enlevez le couvercle.
2. Insérez le bord du cache choisi dans le cadre derrière la lentille.
3. Plaquez le doucement et progressivement à l'intérieur du cadre en couvrant la lentille.

Vérifiez toujours la "couverture" en faisant des tests..

Pour obtenir la meilleure efficacité possible, vous devez prendre certaines précautions :

1. Evitez les éclairages violents et "chauffants" : plein soleil, projecteurs ...

Le détecteur ne doit pas être placé à un endroit exposé au soleil ou recevant l'éclairage violent de projecteurs.

2. Evitez les courants d'air chaud ou froid.

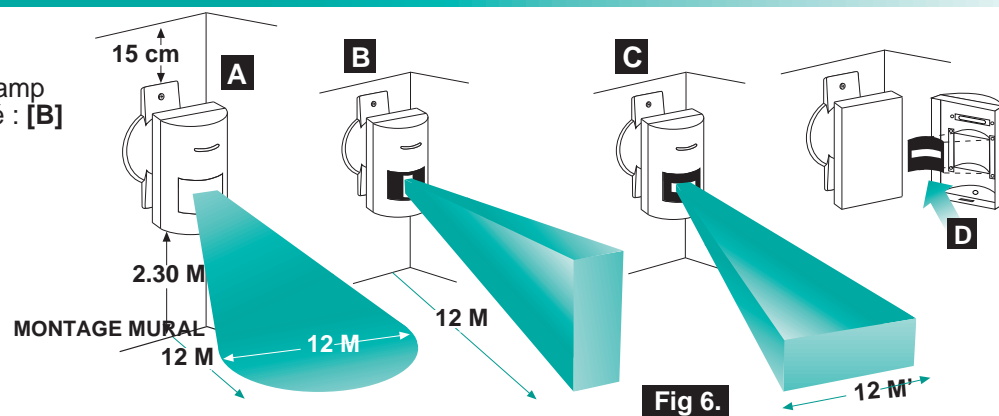
Placez le détecteur à au moins 1 M de sources de chaleur (radiateurs...) ou de froid (climatiseurs ...). Evitez tout emplacement dans un courant d'air porte ou fenêtre.

3. Choisissez un endroit qui oblige à traverser les rayons en angle droit.

La meilleure détection se fait toujours lors d'un passage qui traverse perpendiculairement les rayons, plutôt qu'une arrivée de face.

4. Evitez les obstacles.

Evitez tout objet important ou meuble bloquant la diffusion des rayons. Les arbres, ou tout objet mobile (drapeau, tourniquet ...) peuvent provoquer de fausses alarmes.



5. Ne placez pas le détecteur sur ou trop près d'une surface métallique.

Les surfaces métalliques, telles que l'aluminium, réduisent la portée de la transmission radio. Evitez donc de placer un détecteur/transmetteur près de portes de garage métalliques, fenêtres en aluminium ...

6. Résistance aux intempéries.

Prenez la précaution que le joint en caoutchouc qui assure l'étanchéité du couvercle du détecteur soit bien en place.

7. Economiser la durée de vie des piles.

Pour prolonger au maximum la durée de vie des piles, faites les réglages prévus Section VII.

Section X • CHANGEMENT DU CODE DES DETECTEURS/TRANSMETTEURS.

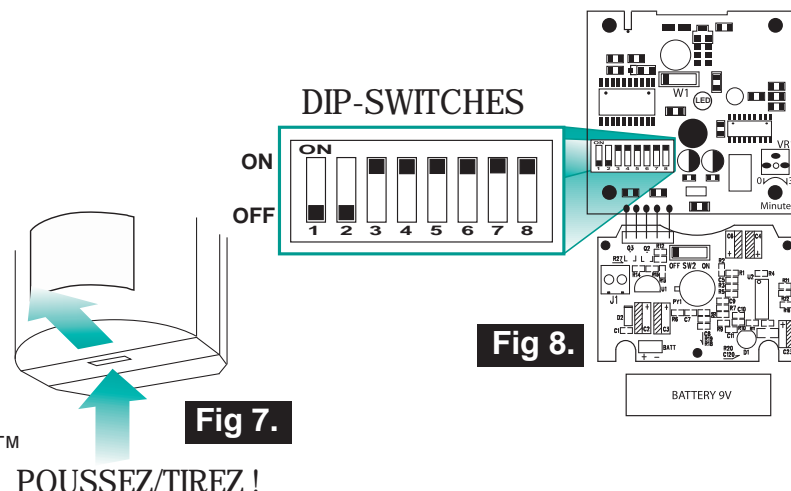
Note: le détecteur à Infra-Rouge livré avec votre kit Voice Alert™ est pré-programmé en usine et transmettra vers n'importe quelle base VA-6000S, selon sa portée. Si vous décidez d'affecter un transmetteur à une base donnée ou simplement en changer le Code, suivez les étapes ci-dessous :

Enlevez le couvercle du détecteur comme indiqué plus haut. Pour cela référez-vous à la figure ci-contre (Voir Figure 7).

Pour changer le code, il suffit de déplacer les dip-switches dans un ordre DIFFERENT de celui de votre transmetteur actuel (Voir Figure 8).

N'oubliez pas : le nouveau code doit ensuite être "appris" à la base de réception. (Voir Section VI • PROGRAMMATION DES DETECTEURS TRANSMETTEURS)

Si chaque détecteur doit provoquer la diffusion du même message, il faut que vous donniez à chaque transmetteur le même code : les dip-switches doivent être dans les mêmes positions. Ainsi, il ne sera pas nécessaire de reprogrammer la base Voice Alert™ pour faire reconnaître chacun de ces transmetteurs par la base.



Section XI • TRANSMISSION SANS L'INFRA-ROUGE (IRP).

Le détecteur VA-6000T peut fonctionner comme transmetteur seulement en désactivant l'IRP. Pour cela il vous faut positionner le switch On/Off [C] (Voir Figure 4) sur OFF et raccorder tout détecteur filaire de votre choix au bornier à vis [D] (Voir Figure 4).

Section XII • REGLAGE DE LA DUREE DU CONTACT DE SORTIE.

Il est possible de raccorder jusqu'à 4 appareils, libres de tension (0 voltage), aux sorties arrières de la base VA-6000S. Les borniers NO.1 à NO.4 s'activent en fonction de l'activation des 4 canaux #1 à #4 correspondants. (Voir Figure 9) Ces contacts sont calibrés pour pouvoir supporter jusqu'à 24 volts courant continu - 1 Amp.

Vous pouvez régler la durée pendant laquelle le contact de sortie sera activé ;

1. Mettez le curseur de la base sur la position "RUN" .
2. Appuyez et maintenez appuyé le bouton "PLAYBACK" pendant 2 secondes.
3. Dans cette phase, réglez successivement chaque canal #1 à #4 en appuyant sur son bouton : par appuis successif vous verrez s'allumer les 3 témoins rouges, dont la position, allumé ou éteint, correspondra à la durée de contact (Voir charte ci-contre)
4. Ré-appuyez sur "PLAYBACK" pour confirmer et verrouiller chaque réglage.
5. Procédez de la même façon pour chacune de 4 sorties.

* NOTE:

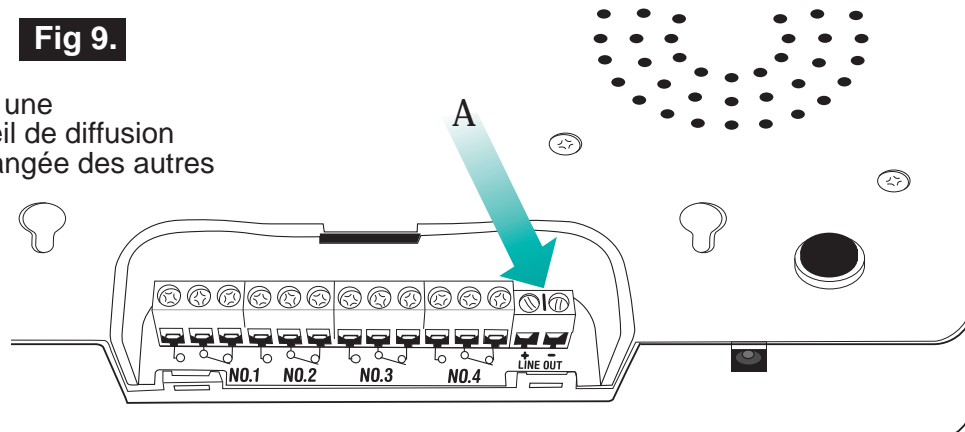
Pour interrompre le contact quand il est réglé sur "CONTINU" et qu'il y a eu un déclenchement, mettez l'interrupteur sur OFF, puis remettez-la sur ON pour un fonctionnement normal.

#1	#2	#3	Option
LED POWER	LED SETUP	LED LOW BATTERY	Option
○	○	○	Pas de sortie
○	○	☀	Contact d'1 Sec.
○	☀	○	Contact de 5 sec.
○	☀	☀	Contact de 30 sec.
☀	○	☀	Contact de 60 sec.
☀	☀	☀	Contact continu*

Section XIII • DIFFUSION EXTERNE DES MESSAGES.

Les messages enregistrés peuvent être diffusés par un interphone ou une sonorisation en utilisant la sortie "LINE OUT" pour y raccorder l'appareil de diffusion ou tout amplificateur [Voir A]. Cette sortie se trouve dans la même rangée des autres sorties-contacts (Voir Figure 9).

Le volume de la diffusion ne se règle pas avec le bouton "VOLUME" de la base, mais à l'aide de celui de votre système d'interphonie ou de l'amplificateur que vous utiliserez.



QUELQUES SOLUTIONS EN CAS DE PROBLEME AVEC VOTRE ALARME PARLANTE "VOICE ALERT ".

1. PAS DE SON !

- Vérifiez que votre interrupteur soit bien en marche sur **ON** [Arrêt sur **OFF**].
- Le curseur de votre base doit être positionné sur "RUN".
- Vérifiez que le VOLUME n'est pas au minimum.
- Vérifiez la prise de courant et l'alimentation. (adaptateur/secteur 220V/12V et prise).
- Y a t'il bien un message d'enregistré ?
- Testez le message sur le bouton correspondant au ou aux messages enregistrés sur la base.
- Est-ce qu'au moins 1 détecteur/transmetteur est en service ?

S'il devait s'avérer que la base réceptrice ne reçoit pas le signal radio, reportez-vous

Section VI • PROGRAMMATION DES DETECTEURS/TRANSMETTEURS.

2.LE DETECTEUR/TRANSMETTEUR Voice Alert™ NE FONCTIONNE PAS :

- Vérifiez sa pile 9 volts.
- Vérifiez que la base réceptrice soit bien raccordée au courant secteur.
- Vérifiez que les instructions de la **Section VIII • INSTALLATION...** ont été respectées.
- Vérifiez que les instructions **Section VI • PROGRAMMATION DES DET/TRANSMETTEURS**, ont bien été suivies, particulièrement l'étape 3. Si la LED "SET UP" de la base ne clignote pas, le détecteur/transmetteur n'est pas ou est mal programmé : il vous faut recommencer la procédure d'installation.

3. DISTANCE de TRANSMISSION RADIO FAIBLE.

- Vérifiez la pile du détecteur/transmetteur.
- Vérifiez la l'adaptateur secteur 220V/12 V de la base réceptrice.
- Comparez la réception avec un autre détecteur/transmetteur.
- Assurez-vous que le détecteur/transmetteur ne soit pas près de masses métalliques.
- Déplacez le détecteur/transmetteur de 30 à 50 cms autour de l'emplacement.

12/2004

4. LES MESSAGES NE S'ENREGISTRENT PAS OU MAL.

- Vérifiez si la base est bien branchée au connecteur et au secteur.
- Augmentez le volume son
- Assurez-vous que l'interrupteur soit bien positionné sur RECORD.

5. LE MESSAGE NE SE DIFFUSE PAS AU "PLAY BACK"

- Augmentez le volume du son.
- Assurez-vous que la base soit en position "RUN" .
- Appuyez, pour vérifier, sur le bouton correspondant au N° du message (#1- #6).
- Vérifiez si la base est bien branchée au connecteur et au secteur.

6. VOLUME DU SON FAIBLE.

- Augmentez le volume au maximum.
- Vérifiez si la base est bien branchée au connecteur et au secteur.
- Ré-enregistrez le message avec la bouche plus près du microphone, (parlez fort et distinctement).

7. DISTORTION DANS LE PLAYBACK

- Réduisez le volume du son.
- enregistrez le message avec la bouche un peu plus éloignée du microphone.
- Vérifiez si la base est bien branchée au connecteur et au secteur.

8. LES MESSAGES (#1-#6) NE SE DIFFUSENT PAS EN "PLAY-BACK"

- Vérifiez que l'interrupteur soit bien sur position "Run".
- Vérifiez si la base est bien branchée au connecteur et au secteur.

9. LA PILE DU DETECTEUR/TRANSMETTEUR S'EPUISE RAPIDEMENT.

- Avez-vous placé l'appareil en "économie d'énergie" : **W1** et **VR1 (Section VII • MODE ECONOMIQUE : REGLAGES DU DETECTEUR/TRANSMETTEUR.)** Réglez l'appareil selon ces instructions et changez la pile.