

# Manuel d'utilisation Pet Tracker 227PA

## 1 INTRODUCTION

Le Pet Tracker 227PA se compose d'une unité à distance pour le propriétaire et un traceur émetteur qui s'attache facilement sur les colliers de vos animaux grâce à un boîtier étanche en silicone spécialement conçu. Si, malheureusement, vous perdez de vue votre animal, le Pet Tracker 227PA peut vous aider à localiser votre petit compagnon sur une portée de 500 mètres.

Girafus YouTube Channel: [www.youtube.com/girafus](http://www.youtube.com/girafus)

## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Vous permet de retrouver jusqu'à 4 animaux de compagnie, s'ils s'égarent
- Repérage de la direction prise par l'animal, pour vous guider dans la bonne direction
- Utilise la technologie 2,4 GHz RF (une technologie sûre), qui n'interfère pas avec d'autres appareils sans fil
- Boîtier étanche, adapté aux activités en plein air hasta dos meses
- Mode veille intelligent, qui prolonge la durée de vie de la batterie de jusqu'à deux mois
- S'attache facilement à presque tout type de collier, grâce à une bande velcro pour les grands colliers
- Cryptage spécial des données afin que vous ne détectiez pas d'autres compagnons
- Sonnette à rythme- plus vous vous rapprochez de votre animal de compagnie, plus le rythme s'accroît
- Localisation par son, le traceur bip et vous aide à trouver la location cachée
- Installation facile : insérez la batterie, allumez l'appareil et il est prêt à être utilisé
- Plusieurs applications, il peut être utilisé pour les compagnons, les clés, les sacs à main ou même les enfants

## SPECIFICATIONS

Fonction	Recherche & localisation de 1 à 4 traceurs	
Portée de recherche	0~500 mètres (*la distance varie en fonction du terrain et d'autres facteurs)	
Protocole de communication	Digital 2,4 GHz RF (Plage de fréquence : 2,40 - 2,48MHz)	
Spéc. unité à distance / traceurs	Unité à distance	Traceur
Type de batterie	AAA x 2	CR2032x1 ou LIR2032
Durée de vie de la batterie avec situation de recherche (10 minutes par jour)	150 jours	CR2032: 15-30 jours LIR2032: 15-30 jours
Bip (à 10cm/3,9inch)	95db ± 3 db	85db ± 3 db
Dimension (Long/largeur/hauteur) en mm	95x65x14mm	38x25x11 mm
Milieu de travail	Avec batterie CR2032 : Temp. 5°C ~ 40°C · humi. 20% ~ 80% Avec batterie LIR2032 : Temp. -15°C ~ 40°C · humi. 20% ~ 80%	

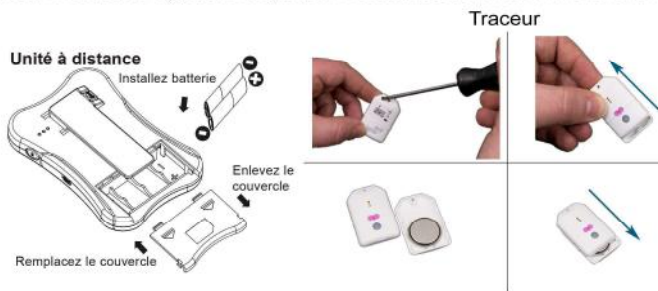
Page 1

## 2 DEMARRAGE (exemple pour 227PA2, 1 base pour 2 traceurs)

Cette section montre comment configurer votre Pet Tracker et faire un étalonnage initial.

### MONTAGE BATTERIE

1. Insérez les batteries dans l'unité à distance et dans les traceurs disponibles.
- Glissez (enlevez) les couvercles de la batterie de l'unité à distance et des traceurs (Dévisser la vis).
- Insérez les batteries (incluses) en respectant la polarité (+/-) dans les compartiments des batteries
- Remplacez le compartiment de la batterie sur les deux unités.
2. Le traceur émettra des clignotements jusqu'à 30 secondes et entrera en mode veille.



**ESSAI - il faut y avoir une distance d'au moins un mètre entre l'unité à distance et le traceur.**

1. Placez le traceur blanc dans une location stationnaire.
2. L'unité à distance sur la main, éloignez-vous du traceur. A approximativement 20-30 mètres allumez l'unité à distance.
3. Lorsque l'unité de base est allumée pour rechercher le traceur blanc, elle émettra un clignotement vert et initiera un rythme lent de localisation.
4. Maintenant, rapprochez vous du traceur, vous devriez entendre un rythme plus rapide et obtenir le rythme maximal lorsque vous êtes à 10-15 mètres du traceur.
5. Appuyez et maintenez le bouton "1" pour activer le son du traceur pour permettre la localisation par son. Une fois la recherche terminée, éteignez l'unité à distance.
6. Placez le traceur dans le boîtier en silicone et attachez-le au collier de votre animal de compagnie. Si le collier est trop large et ne se fixe pas dans les orifices du boîtier, veuillez utiliser la bande velcro pour fixer le boîtier.
7. Pour tester le deuxième traceur (noir), répétez les mêmes pas en choisissant le bouton "2" après avoir allumé l'unité à distance.

**Observation : Vous pouvez éteindre l'unité de base à distance lorsqu'elle n'est pas utilisée, pour économiser de la batterie. Rallumez la si la recherche est nécessaire**

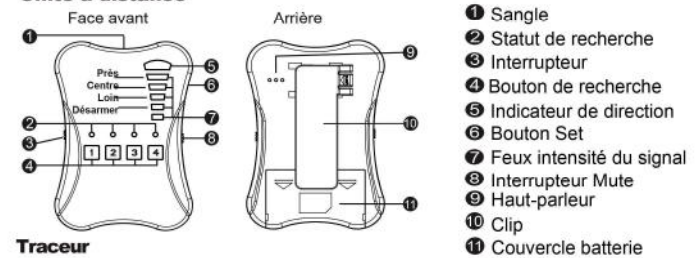
Page 3

## CONTENU DU PACKAGE (227PA2)

Nom du modèle	Unité de base	Traceur (modèle acheté)
Unité à distance	1 pièce	
Traceur		2 pièces
Batteries	AAA x 2 pièces	CR2032 x 2 pièces
Sangle	1 pièce	
Mousqueton	1 pièce	
Coque en silicone		2 pièces
Bande Velcro		2 pièces
Manuel d'utilisation	1 pièce	

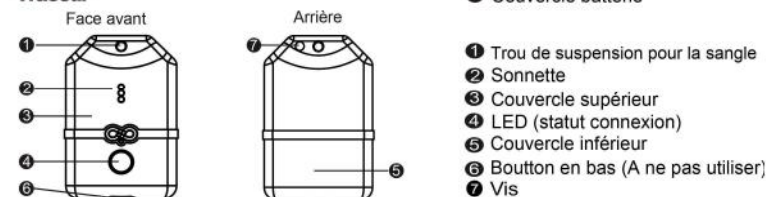
## PRESENTATION

### Unité à distance



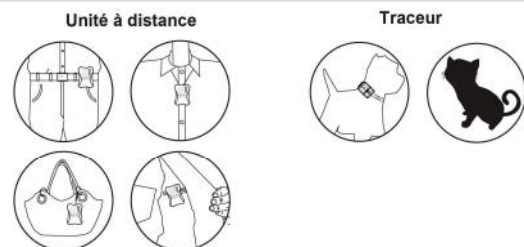
- 1 Sangle
- 2 Statut de recherche
- 3 Interrupteur
- 4 Bouton de recherche
- 5 Indicateur de direction
- 6 Bouton Set
- 7 Feux intensité du signal
- 8 Interrupteur Mute
- 9 Haut-parleur
- 10 Clip
- 11 Couvercle batterie

### Traceur



- 1 Trou de suspension pour la sangle
- 2 Sonnette
- 3 Couvercle supérieur
- 4 LED (statut connexion)
- 5 Couvercle inférieur
- 6 Bouton en bas (A ne pas utiliser)
- 7 Vis

## LOCATION SUGEREE DE PLACER L'UNITE DE BASE / TRACEUR



Page 2

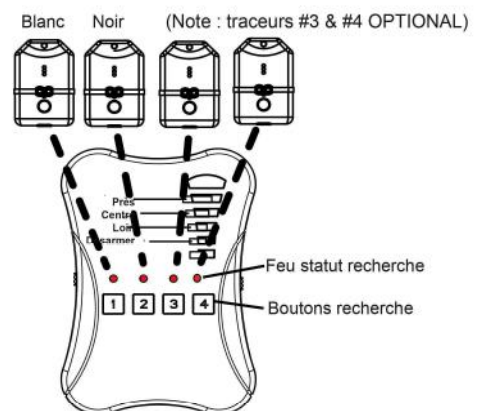
## OBSERVATIONS IMPORTANTES SUR LE SCANNAGE ET LA RECHERCHE « HORS DE PORTEE »

1. Chaque session de scannage dure seulement une minute. Si l'unité à distance ne peut pas trouver le traceur dans la période de temps, l'unité à distance entrera en mode veille. Veuillez appuyer le bouton de recherche no (1,2,3 or 4) une fois pour entrer dans le mode recherche pendant que vous vous déplacez et recherchez une zone avec signal.
2. Si l'unité à distance est connectée au traceur, cela peut durer 3 minutes. Si vous vous dirigez dans la direction incorrecte, veuillez essayer une autre direction. Si le traceur se trouve dans la plage sécuritaire, l'unité à distance émettra un LED vert et un ton de localisation dans les 30 secondes (si le traceur est en mode veille, l'unité à distance réveillera le traceur et le synchronisera). Suivez la direction de l'indicateur vert et écoutez la fréquence du bip. Si l'indicateur LED rouge apparaît, vous vous dirigez dans la direction correcte. NE PAS TOURNER EN ROND sur le même endroit, continuez à marcher dans des directions différentes et suivez le LED vert. Si vous entendez des bips et si les effets de son s'accroissent, vous vous rapprochez du traceur.

## GESTION DE TOUS LES 4 TRACEURS PAR L'UNITE DE BASE

Lorsqu'elle est allumée, l'unité à distance commencera toujours la recherche par le traceur 1 (traceur blanc). Pour chercher le deuxième traceur (noir), appuyez le bouton "2" et l'unité à distance commencera la recherche du deuxième traceur, tandis que les boutons 3 et 4 sont pour le troisième et le quatrième. Si le traceur que vous cherchez est hors de portée, la lumière de statut clignotera sans interruption, sans signal ou ton de localisation. Une minute plus tard, l'unité à distance bipera et entrera en mode veille, vous pouvez appuyer le bouton de recherche pour renouveler la recherche.

\*\*\*Lorsqu'elle n'est pas utilisée, éteignez l'unité à distance pour économiser de l'énergie.\*\*\*



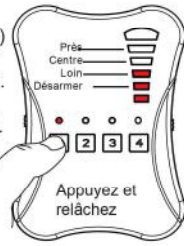
Page 4

### 3 Comment rechercher votre animal ou traceur égaré

Si votre compagnon s'est égaré, vous pouvez utiliser l'unité à distance pour le localiser s'il se trouve dans un rayon de jusqu'à 500 mètres dans un espace ouvert, comme une grande propriété ou parc. (la distance peut varier)

1. Appuyez une fois sur le bouton Recherche ("Search") pour commencer la recherche de l'animal ou traceur égaré. Les indicateurs de rythme et signal s'initieront. Si vous vous dirigez dans la direction correcte, le rythme et le signal de l'unité à distance s'accroissent.

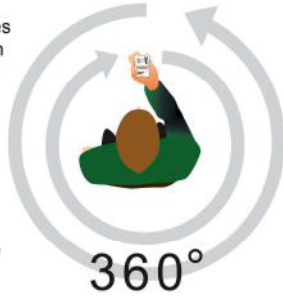
Important : Avant de commencer la recherche, vous devez suivre les pas suivants, pour chercher votre Pet Tracker 227PA ! L'unité à distance doit recueillir les données de signal RF et les analyser.



2. Pour chaque session, il faut recueillir les données de l'environnement actuel. Appuyez sur le bouton de recherche, tenez l'unité de base devant vous, au niveau de la poitrine et scannez la zone, lentement, dans une direction circulaire, de la droite vers la gauche pour 360° et de nouveau gauche vers la droite (un tour de 360° dans 3~4 secondes).

Observation :

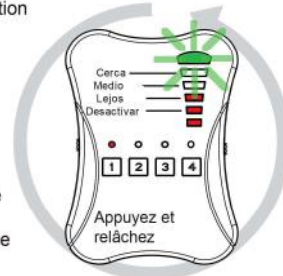
Si l'indicateur de direction émet une lumière verte sur l'unité à distance pendant la calibration, cela n'indique pas encore la direction du traceur.



4. Ensuite, scannez lentement, pour la troisième fois, de la droite vers la gauche. L'indicateur de direction de l'unité à distance émettra une lumière verte lorsqu'elle établit la direction du lieu du traceur.

Observation :

Soyez calme ! Le temps de la synchronisation initiale est d'environ 15-30 secondes pour l'unité à distance et le traceur de recherche. Veuillez suivre les pas ci-dessus afin d'obtenir la meilleure précision de localisation, car ça peut faire la différence entre la rapidité du succès ou l'échec de retrouver votre compagnon.



Page 5

### 4 Alerte de batterie presque déchargée

1. Si la batterie de l'unité à distance est presque déchargée, le premier indicateur en bas clignotera sans interruption et émettra un ton de bip lent.
2. Si la batterie du traceur est presque déchargée, le LED clignotera une fois par seconde s'il est connecté à l'unité à distance et émettra quelques bips chaque vingt secondes.

Observation : Si vous utilisez le produit avec batteries presque déchargées, les opérations peuvent devenir imprévisibles ou les résultats peuvent être imprécis.

### 5 COUPLAGE DE L'UNITE DE A DISTANCE AVEC LE TRACEUR

L'unité à distance et chaque traceur sont couplés avant la livraison – ça veut dire que chaque combinaison unité de base – traceur doit avoir sa propre communication handshake, afin que l'unité à distance ne confuse pas les traceurs. Les procédures suivantes sont utilisées pour rétablir le "couplage". Si le traceur est remplacé ou si un traceur ne peut pas communiquer avec l'unité à distance. Pour cet exemple, on "couple" l'unité à distance au traceur #2 (noir) – suivez les instructions suivantes :

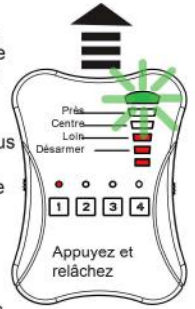
1. Assurez-vous que l'unité à distance et TOUS les traceurs sont éteints.
2. Pour entrer dans le mode "Enregistrement", maintenez appuyé le bouton "Set" (sur la partie latérale de l'unité à distance) et le bouton Recherche ("Search") pour le traceur #2 sur l'unité à distance et ensuite, simultanément allumez l'unité à distance, dès que le feu rouge dessus le bouton Recherche "Search" (pour le traceur #2) clignote exactement deux fois, relâchez les boutons (si vous êtes arrivés au troisième flash, vous devez recommencer dès le début). Si vous arrivez dans le mode "Enregistrement" avec succès, le feu au dessus le bouton de recherche et le feu sous l'alerte "Disalarm" / "Désarmer" sur l'unité à distance clignoteront ensemble.
3. Finalement, rapprochez le traceur #2 à 10 cm (4 pouces) de l'unité à distance et allumez-le. Le traceur retentit deux fois, en indiquant le couplage réussi.
4. Le couplage du traceur est un processus séquentiel Si vous recouplez le traceur #1, il faut recoupler tous les traceurs après celui là. Il est impossible de remplacer et de recoupler un traceur au milieu d'autres traceurs.

Rev 10052016

Page 7

### RECHERCHE DE VOTRE ANIMAL EGARE (continuation)

5. Dirigez vous dans la direction où vous croyez que votre animal de compagnie s'est égaré. Si l'une des directions déclenche le LED vert et commence à accroître le rythme et le signal, c'est la bonne direction. Si vous vous dirigez dans la direction incorrecte, le LED vert restera éteint tandis que le signal et le rythme décroissent. Si le signal décroît, tournez immédiatement et dirigez-vous dans une autre direction ou dans la direction. Si votre animal de compagnie bouge beaucoup, peut être vous devez essayer plusieurs directions.
6. Si vous vous rapprochez à 15~25 mètres, le signal et le rythme s'accroissent et tous les LEDs s'allument. A ce moment, l'indicateur de direction LED vert peut devenir imprécis à cause de la force du signal, mais vous devriez voir déjà votre animal. Si ce n'est pas le cas, appuyez et maintenez pour activer le son du traceur pour permettre la localisation par son.
7. Lorsque vous trouvez le traceur, éteignez l'unité de base pour finaliser la recherche



### RECHERCHE SILENCIEUSE

Dans les zones silencieuses (par exemple bibliothèques), c'est possible d'effectuer une recherche silencieuse, avec le son coupé pour l'unité de base ainsi que pour les traceurs. Pour ce faire, appuyez sur le bouton "Mute" sur l'unité à distance avant de l'allumer. Ensuite, utilisez l'indicateur du signal pour la recherche.

### MODE MUTE (sur l'unité à distance)

Le bouton "Mute" sur la partie latérale de l'unité à distance peut être allumé à n'importe quel moment pour couper le son de l'unité à distance pour éviter toute distraction dans les espaces tranquilles (par exemple bibliothèque).

### Foire aux questions :

1. Pourquoi l'unité à distance ne peut trouver le traceur se trouvant près d'elle ? Réponse : L'unité à distance et le traceur doivent être à une distance de 1 mètre pour que la recherche fonctionne.
2. Problèmes avec la durée de vie de la batterie ? Réponse : Le scannage / la recherche et le son d'alerte consomment la plupart de l'énergie de la batterie. L'utilisation standard se base sur 10 minutes par jour.

Page 6

Foire aux question 3 : Problème de reconnexion entre l'unité à distance et le traceur ? Réponse : Il peut y arriver (très rarement) que le traceur entre dans un sommeil profond. Vous pouvez enlever la batterie et l'insérer de nouveau pour réveiller le traceur.

### 6 Avertissements et informations importantes

1. Les traceurs sont résistants à l'eau mais ne sont pas imperméables ! Gardez l'appareil au sec. Les précipitations, l'humidité et les liquides peuvent contenir des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est mouillé, enlevez la batterie et laissez l'unité sécher complètement avant de remplacer la batterie.
2. Si vous voulez utiliser l'appareil dans l'avion, veuillez respecter les réglementations sur la sécurité aérienne de chaque pays.
3. Nous nous réservons le droit de changer les spécifications et la conception du matériel informatique et du logiciel ainsi que les informations dans les manuels, à chaque moment, sans préavis.
4. Les températures adéquates de fonctionnement pour ce produit sont entre 40°F ~104°F (5°C~32°C). Les températures adéquates d'entreposage sont entre -4°F~185°F (-20°C~85°C). Pour des températures de fonctionnement sous 40°F (5°C) veuillez utiliser seulement des batteries LIR2032 – Demandez à votre agent Pet Tracker.
6. Vous devez vous débarrasser des batteries incluses dans ce produit conformément aux réglementations nationales ou régionales sur le recyclage – contactez les autorités locales pour plus d'informations.

Avertissement: N'exposez pas les batteries au feu ou à la chaleur car elles peuvent exploser.

Instructions vidéo: [www.youtube.com/girafus](http://www.youtube.com/girafus)

Pièces et accessoires: [www.girafus-shop.com](http://www.girafus-shop.com)

#### Federal Communication Commission Interference Statement

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites applicables à un appareil de classe B, en vertu de la partie 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont établies de manière à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre une énergie de haute fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé en conformité avec les instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'y a, toutefois, aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause effectivement des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qu'on peut établir en allumant et éteignant l'appareil, nous encourageons l'utilisateur à tenter de corriger l'interférence par une des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
  - Accroître la séparation entre l'appareil et le récepteur.
  - Brancher l'appareil dans une prise ou un circuit autre que celui auquel le récepteur est branché.
  - Consulter un vendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.
- Cet appareil est conforme à la partie 15 des Règles de la FCC. L'utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer aucune interférence nuisible, et
- (2) cet appareil doit accepter la réception de toute interférence, y compris celles pouvant nuire à son bon fonctionnement.

Avertissement de la FCC : Les changements ou modifications qui ne sont pas explicitement approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient mettre fin au droit de l'utilisateur d'utiliser le matériel Déclaration de conformité UE / RCM  
Ce produit porte la marque RCM et CE conformément aux Directives Européennes/ d'Australie / de la Nouvelle Zélande



Page 8