

Mode d'emploi du Pod-Tad

Le **Pod-Tad** combine deux fonctions :

- **POD** : il crée un champ électromagnétique autour de son antenne. Si l'antenne est touchée, si le boîtier bouge ou si le champ est perturbé, l'appareil émet un **signal sonore et lumineux**.
- **TAD** : il surveille la température ambiante par rapport à une **température de référence** mesurée au démarrage. Il ignore les variations de 1°C et déclenche seulement à partir d'un **écart réglable de 2 à 6°C**.

Signification des couleurs de la LED

- **Bleu faible** : appareil allumé / repérage de l'emplacement
- **Vert vif** : détection REM
- **Rouge vif** : hausse de température
- **Bleu vif** : baisse de température
- **Violet clignotant** : réglage du Delta T ou fin de calibration

Mise en route

Avant utilisation, il faut :

- Attendre environ **2 minutes** que l'appareil prenne la température ambiante.
- Éviter les **courants d'air** parasites.

À l'allumage :

- POD et TAD démarrent ensemble,
- L'appareil analyse la température pendant **20 secondes** pour définir la **température de référence (T Réf)**,
- La fin de cette phase est signalée par un **bip long** et des **flashes violets**.

Réglage du Delta T

Par défaut, l'écart de déclenchement est de **2°C**.

On peut le modifier avec le bouton **ΔT** :

- Chaque pression augmente de **1°C**,
- Des **flashes violets** indiquent la valeur choisie,
- À **6°C**, un flash long signale le maximum,
- Une pression supplémentaire ramène à **2°C**.

Le réglage est **mémorisé**, même si la pile est retirée.

Comme le POD peut détecter la main pendant ce réglage, il est conseillé :

- D'attendre la fin de l'initialisation,
- D'appuyer brièvement,
- De retirer la main immédiatement,
- De vérifier le réglage en comptant les flashes violets.

Désactivation du TAD

Il est possible de couper la fonction température :

- En maintenant le bouton **ΔT** enfoncé au démarrage ou juste après.
- Si l'analyse de température a déjà commencé, il faut redémarrer l'appareil.

La désactivation est signalée par :

- Un **long flash violet**
- Et **trois notes descendantes**.

En cas de détection

Quand le TAD se déclenche :

- L'alarme sonore dure **30 secondes**,
- La LED continue de clignoter tant que l'écart de température persiste,
- Si l'écart augmente encore, le clignotement devient plus rapide,
- L'appareil se réarme quand la température revient à la **température de référence**.

Caractéristiques principales

- Autonomie d'environ **30 heures** avec une pile 9V alcaline,
- Seuil de détection réglable de **2 à 6°C**,
- Dernier réglage conservé en mémoire,
- Sonde de température intégrée,
- Possibilité de désactiver la fonction température.

Exemple

Si la température de départ est **20°C** et que le Delta T est réglé sur **2°C** :

- L'alerte se déclenche à **22°C**
- Ou à **18°C**.