

ATC Transponder - TRT800

Mode A, A-C, S



UTILISATION

ON OFF = mise en marche, arrêt

- mise en marche: appuyer environ 0.5 s
- arrêt: appuyer environ 3 s

FID – Flight ID = affichage de l'identification

- Appuyer sur MOD de façon répétitive pour accéder au mode "STBY".
- Maintenez la touche FID enfoncée tant qu'un compteur est affiché à côté de l'émission active.
- La dernière ligne de l'affichage affiche alors l'identification de vol

Sélection du mode transpondeur

Appuyer sur MOD de façon répétitive pour accéder à l'un des modes suivants :

- ACS

Il s'agit du mode standard. Le transpondeur répond aux interrogations en mode A, C et S

- A-S

L'altitude n'est pas transmise (que ce soit en réponse à des requêtes de type S ou C). Les autres informations attendues en mode S sont transmises.

- **STBY**

Le transpondeur répond uniquement aux interrogations directement adressées en mode S (appel sélectif vers un appareil clairement identifié).

Réglage du code

- Tourner les 4 molettes marquées **X** successivement pour régler le code en attente (ligne du bas). Commencer par la molette en haut à gauche pour le 1^{er} digit et passer à la molette suivante (et donc au digit suivant) en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

- Appuyer sur la touche \updownarrow en bas au centre, pour alterner entre code actif et code en attente (standby).

Code VFR 7000

- Le transpondeur dispose d'un code prédéfini = 7000 pour le vol VFR.

- Pour l'activer, il suffit d'appuyer sur la touche VFR durant une utilisation en mode normal.

- Pour retourner en mode normal, appuyer à nouveau sur la touche VFR ou utiliser les molettes. Le code VFR demeure actif tant qu'il n'est pas remplacé par un autre.

Nota

- Quand le mode VFR est activé, le code actif à ce moment là devient le code en attente (standby) et ce bien qu'il soit caché par la mention VFR.

- En appuyant 3s sur VFR, le code actif est stocké comme code VFR

- En quittant le mode VFR, le code utilisé précédemment peut être activé en appuyant sur la touche \updownarrow

Identification de la position de l'appareil

Appuyer sur ID pour activer la transmission du signal d'identification de la position. Le délai de réponse est de 18s, IDT apparaît sur l'affichage.

Synthèse

ON/OFF	Mise en marche, appuyer 0,5 s Arrêt, appuyer 3 s
VFR	Active le mode VFR (code 7000), le désactive selon le modèle En appuyant 3s, stocke le code actif comme code VFR par défaut
↕	Inverse le code actif et le code en attente (standby)
IDENT	Active le signal d'identification de la position Réponse en 18s, IDT affiché
MODE	Sélectionne les modes ACS, A-S ou stand-by
X.../.X.../..X./...X	Molettes permettant le réglage des 4 digits du code <i>1^{er} en haut à gauche, sens inverse des aiguilles d'une montre</i>
Sans objet en utilisation normale, ne pas activer	
FID	Permet l'accès aux réglages des informations d'identification de vol de l'appareil (appuyer 5s)
..X.	Règle le curseur pour l'initialisation des informations d'identification
.X..	Modifie les valeurs, sélectionne les options pour l'initialisation des informations d'identification