

Notice d'utilisation de la télécommande du DataVOX2

**GPS
ON BOARD**

Système Multimédia Embarqué



Présentation

La télécommande du DataVOX2 permet de piloter et gérer toutes les ressources de votre système multi-langues.

Il existe deux modèles de télécommande :

- ✓ une version avec un déclenchement manuel des commentaires ;
- ✓ une version avec un déclenchement manuel et automatique des commentaires par GPS.

La version GPS de la télécommande intègre un module GPS et est livrée avec une antenne aimantée.

La télécommande est composé d'un écran LCD pour visualiser toutes les informations de fonctionnement et de programmation.

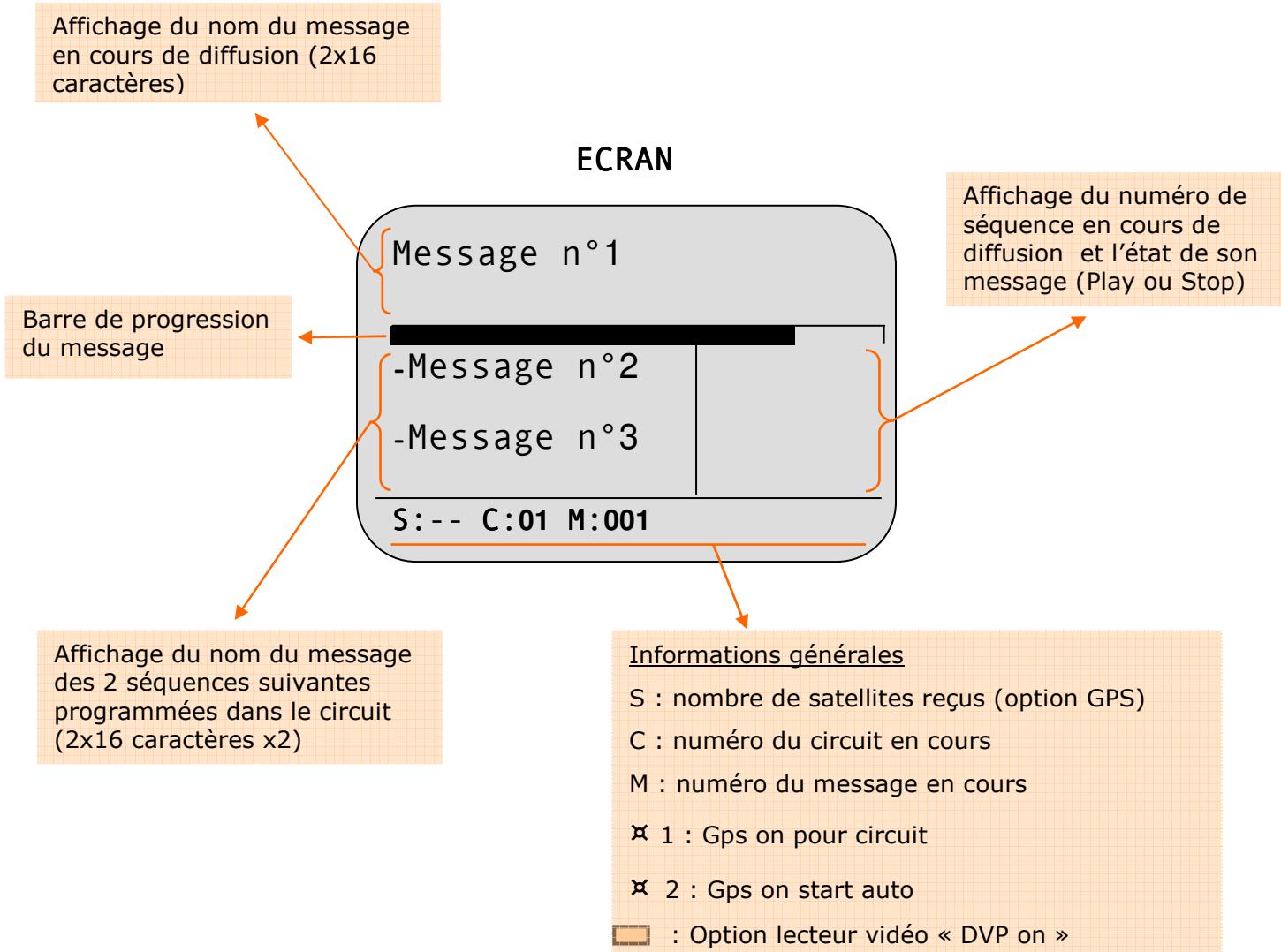


Elle comprend plusieurs touches :

- ✓ Une touche **MENU**
- ✓ Une touche de direction ↑
- ✓ Une touche de direction ↓
- ✓ Une touche **STOP**
- ✓ Une touche rouge multifonctions :
 - Mode lecture : **PLAY**
 - Mode programmation à droite : valide et séquence +
à gauche : séquence -
- ✓ Une led rouge
- ✓ Une led verte

Capacité de la télécommande :

- ✓ Nombre maximum de messages disponibles : 200
- ✓ Nombre maximum de circuits disponibles : 16



Fonctions des touches en mode lecture « manuel »

Les touches directionnelles **↑ ↓** servent à sélectionner la séquence précédente ou suivante, dans un circuit.

La touche **PLAY** lance le message de la séquence.

Lorsque le message est en lecture, la led verte **●** s'allume et la barre de progression indique l'état d'avancement du message de la langue 1. La barre de progression clignote en attente de la fin des messages des autres langues.

La touche **STOP** arrête le message en cours de lecture.

A la fin du message, la séquence suivante est préparée et affichée.

Fonctions des touches en mode programmation

La touche **MENU** permet d'accéder aux circuits et à la programmation.

MENU UTILISATEUR

ACCES RESTREINT POUR LE CHAUFFEUR

A la mise sous tension de la télécommande, le dernier circuit utilisé apparaît directement. La télécommande se met en mode lecture sur la première séquence du circuit.

Pour sélectionner un circuit de visite à diffuser (parmi 16 circuits maximum), appuyer sur la touche **MENU**.

- Les touches directionnelles **↑ ↓** permettent de se déplacer sur les circuits.
- Valider le circuit à diffuser par la touche **PLAY**.

Les circuits enregistrés sont précédés d'un astérisque *. Le choix validé, la télécommande se met en mode lecture sur la première séquence du circuit.

CHOIX DU CIRCUIT

- * CIRCUIT : 01
- CIRCUIT : 02
- CIRCUIT : 03
- CIRCUIT : 04
- CIRCUIT : 05
- CIRCUIT : 06 ↓

MENU GENERAL

ACCES PROGRAMMATION POUR LE RESPONSABLE D'EXPLOITATION

Pour accéder au Menu Général, appuyer successivement, tout en les maintenant appuyées, sur les touches **STOP / PLAY DROITE / MENU**.

- Les touches **MENU** et **PLAY** permettent de confirmer les choix.
- La touche **STOP** permet de sortir d'un menu.
- Les touches directionnelles **↑ ↓** permettent de naviguer dans les menus.

Lors de modifications de valeurs, les touches directionnelles maintenues appuyées permettent d'incrémenter ou de décrémenter rapidement les valeurs de dizaines en dizaines, puis de centaines en centaines.

MENU GENERAL

- LANGUE (FR,UK,ES)
- CHOIX DES OPTIONS
- EDITE VOL. MUSIQUE
- EDITE UN CIRCUIT
- CHARGE GUIDE DATAVOX
- PARAMETRAGES GPS
- EDITE COORDONNEES GPS
- EDITE OFFSET GPS
- SAUVE COORDONNEES GPS
- QUITTER LE MENU

- LANGUE (FR, UK, ES)

Ce menu permet de sélectionner la langue d'affichage de la télécommande. Les touches directionnelles vous permettent de sélectionner votre langue et la touche **PLAY** de la confirmer.

CHOIX LANGUE

FR FRANCAIS
UK ENGLISH
ES ESPANOL

- CHOIX DES OPTIONS

Ce menu permet de sélectionner les options (l'option sélectionnée est repérée par une croix) :

- **GPS OFF** : GPS désactivé
- **GPS ON POUR CIRCUIT** : GPS activé en mode GPS 1
Le message est déclenché automatiquement dans l'ordre du circuit sélectionné.
Le message peut aussi être déclenché manuellement.
- **GPS ON START AUTO** : GPS activé en mode GPS 2
Le message est déclenché automatiquement selon les coordonnées qui lui ont été affectées.
Dans ce mode, la programmation des séquences et des circuits est inutile.
- **COMMANDES DATAVOX2** : permet de piloter un DataVOX via le câble télécommande.
- **COMMANDE XPVOX** : ne pas cocher
- **COMMANDES DVP OFF** : pilotage d'un lecteur vidéo désactivé.
- **COMMANDES DVP ON** : pilotage d'un lecteur vidéo activé.
Une vidéo ou une image peut être lancée simultanément avec le message multilingues.
- **QUITTER** : demande de sauver les choix des options avant de retourner au Menu Général.
Oui = Play ; Non = Stop.

Un appui sur la touche Stop permet de sortir du menu CHOIX DES OPTIONS.

MENU GENERAL

- LANGUE (FR,UK,ES)
- CHOIX DES OPTIONS**
- EDITE VOL. MUSIQUE
- EDITE UN CIRCUIT
- CHARGE GUIDE DATAVOX
- PARAMETRAGES GPS
- EDITE COORDONNEES GPS
- EDITE OFFSET GPS
- SAUVE COORDONNEES GPS
- QUITTER LE MENU

MENU OPTIONS

- X - GPS OFF
- GPS ON POUR CIRCUIT
- GPS ON START AUTO
- X - COMMANDES DATAVOX2
- COMMANDES XPVOX
- X - COMMANDES DVP OFF
- COMMANDES DVP ON
- QUITTER

- EDITE VOLUME MUSIQUE

Pendant un commentaire il est possible de régler le volume de la musique en allant dans le sous-menu **EDITE VOL. MUSIQUE**. Les touches directionnelles **↑ ↓** vous permettent de sélectionner **EDITE VOL. MUSIQUE** et la touche **PLAY** de la confirmer.

MENU GENERAL

- LANGUE (FR,UK,ES)
- CHOIX DES OPTIONS
- EDITE VOL. MUSIQUE**
- EDITE UN CIRCUIT
- CHARGE GUIDE DATAVOX
- PARAMETRAGES GPS
- EDITE COORDONNEES GPS
- EDITE OFFSET GPS
- SAUVE COORDONNEES GPS
- QUITTER LE MENU

- MUS. AVEC MESS.

Le menu MUS. AVEC MESS. Apparaît. Les touches directionnelles **↑ ↓** vous permettent de sélectionner le pourcentage du volume de la musique pendant la lecture du message et la touche **PLAY** côté droit de le confirmer.
Quitter le menu général .

MUS. AVEC MESS.

- 0%
- 10%
- 20%
- 30%
- 40%
- 50% ↓**

MUS. AVEC MESS.

- 60% ↑**
- 70%
- 80%
- 90%
- 100%

- EDITE UN CIRCUIT

Ce menu permet de choisir un circuit de visite à modifier ou à créer (parmi 16 circuits maximum). Il n'est pas accessible lorsque l'option GPS ON START AUTO est activée. Dans ce cas, le message « Changer les options » apparaît.

Les circuits enregistrés sont précédés d'un astérisque *. La led rouge ● s'allume.

1. Sélectionner un des 16 circuits pour le modifier ou le créer et valider avec **PLAY**.
2. Une fois le circuit validé, la télécommande se met en mode enregistrement indiqué par l'affichage du symbole ● sous le numéro de la séquence et l'affichage de **REC** dans la barre des statuts. La télécommande se positionne sur la séquence n° 1.
3. Choisir le numéro du message à enregistrer dans la séquence avec les touches directionnelles ↑↓.
4. Valider avec la touche **PLAY** côté **droit**. Un numéro de séquence est affecté au message. La télécommande se positionne sur la séquence suivante. Si celle-ci est vierge, l'afficheur indique « Fin du circuit ».
5. Pour continuer, revenir à l'étape 2.

Remarque : Un appui sur la touche **PLAY** côté **gauche** permet de revenir en arrière dans les séquences, et affiche leur contenu.

6. Pour achever un circuit, enregistrer le message « Fin de circuit – M : 000» dans le numéro de séquence où l'on veut que le circuit se termine.

Remarque : Si le message n° 0 est enregistré dans séquence n° 1 d'un circuit, le circuit est effacé.

7. Une fois les messages affectés, pour enregistrer le circuit appuyer sur la touche Menu.

L'afficheur demande confirmation : Sauve circuit ? **PLAY** = oui.

Pour confirmer, appuyer sur la touche **PLAY** (droite ou gauche).

L'afficheur indique : Circuit enregistré.

Pour annuler, appuyer sur la touche **STOP**.

La télécommande se met en mode lecture sur le circuit qui vient d'être créé ou modifié.

MENU GENERAL

- LANGUE (FR, UK, ES)
- CHOIX DES OPTIONS
- EDITE VOL. MUSIQUE
- EDITE UN CIRCUIT**
- CHARGE GUIDE DATAVOX
- PARAMETRAGES GPS
- EDITE COORDONNEES GPS
- EDITE OFFSET GPS
- SAUVE COORDONNEES GPS
- QUITTER LE MENU

Message n°1

- Message n° 2
- Message n° 3

001

S:-- C:01 M:001

- CHARGE GUIDE DATAVOX

Ce menu permet de charger les numéros, noms et coordonnées des messages du DataVOX (de langue 1) dans la télécommande.

Le chargement se lance automatiquement.

A la fin du chargement, la télécommande se réinitialise pour prendre en compte les nouvelles informations.

- PARAMETRAGES GPS

Affiche un sous menu avec les items suivants :

- **GYRO ET TACHY ON**

Permet au GPS de passer en mode « dead reckoning » uniquement si le signal tachy et le signal de direction (marche arrière) sont câblés sur le véhicule.

Le GPS continuera de fournir des coordonnées justes, même si il ne reçoit plus les satellites (exemple : passage dans une rue étroite ou entourée d'immeubles).

La led rouge clignote sur la télécommande lorsque le GPS ne reçoit plus que 3 satellites.

- **INVERSE DIRECTION**

Permet de définir le niveau du signal de marche arrière.

- **INVERSE GYRO**

Interne - Ne pas activer

- **REGLAGE TACHY** 20 000 (1100 à 45000)

Permet de rentrer la valeur du « w Brut » (nombre d'impulsions par km qu'envoie le tachy).

- **QUITTER**

Pour activer ou désactiver un item, se positionner dessus avec les touches directionnelles et appuyer sur la touche **PLAY**.

Pour modifier un item, se positionner dessus avec les touches directionnelles, appuyer sur la touche **PLAY** et avec les touches directionnelles, modifier la valeur.

Si les touches directionnelles sont maintenues appuyées, l'incrémentation ou la décrémentation se fait de plus en plus rapidement.

Pour valider les modifications, quitter et sauver l'enregistrement avec la touche **PLAY**.

Pour quitter sans sauver, appuyer sur la touche **STOP**.

MENU GENERAL

- LANGUE (FR,UK,ES)
- CHOIX DES OPTIONS
- EDITE VOL. MUSIQUE
- EDITE UN CIRCUIT
- CHARGE GUIDE DATAVOX
- PARAMETRAGES GPS**
- EDITE COORDONNEES GPS
- EDITE OFFSET GPS
- SAUVE COORDONNEES GPS
- QUITTER LE MENU

PARAMETRES GPS

- | | |
|---------------------|-------|
| - GYRO ET TACHY ON | - |
| - INVERSE DIRECTION | - |
| - INVERSE GYRO | - |
| - REGLAGE TACHY | 00000 |
| - QUITTER | |

- EDITE COORDONNEES GPS

Permet d'affecter les coordonnées GPS d'un message.

1. Appeler un numéro de message, avec les touches directionnelles ↑ ↓.
2. Se positionner à l'endroit géographique où le message doit se déclencher.
3. Appuyer sur la touche **PLAY** pour l'enregistrer.
4. Le menu « Réglage offset » apparaît qui vous permet de définir précisément la distance de déclenchement autour du point de coordonnées.
5. Si souhaité vous pouvez modifier la valeur de « l'« Offset Latitude » (1^{ère} ligne) avec les touches directionnelles, puis modifier l'« Offset Longitude » (2^{ème} ligne) de la même manière. La valeur de l'Offset s'exprime en seconde et centimètre de seconde.
6. Valider chaque offset avec la touche **PLAY**.
7. Lorsque les 2 valeurs d'offset ont été modifiées et/ou validées, la fenêtre « Enregistrer ces coordonnées ? » apparaît avec un rappel des coordonnées et des offsets.
8. Enregistrer en appuyant sur la touche **PLAY**.
9. Reprendre la même procédure pour chaque message.
10. Lorsque tous les messages ou une partie des messages a été éditée, sauver ces coordonnées en appuyant sur la touche **MENU** puis sur la touche **PLAY**.
11. Pour quitter sans sauver ces coordonnées, appuyer sur la touche **STOP** puis **PLAY**.
12. A ce stade, les coordonnées sont enregistrées dans la flash, ce qui permet d'éteindre la télécommande sans perdre les réglages effectués.

MENU GENERAL

- LANGUE (FR,UK,ES)
- CHOIX DES OPTIONS
- EDITE VOL. MUSIQUE
- EDITE UN CIRCUIT
- CHARGE GUIDE DATAVOX
- PARAMETRAGES GPS
- EDITE COORDONNEES GPS**
- EDITE OFFSET GPS
- SAUVE COORDONNEES GPS
- QUITTER LE MENU

Message n°1

-	"00'00"00 N	00"00
	"00'00"00 E	00"00
-	"00'00"00 N	
	"00'00"00 E	

S:03 C:01 M:001 X1 REC

REGLAGE OFFSET PLAY = OK

"00'00'00 N	00"00
"00'00'00 E	00"00

ENREGISTRER CES COORDONNEES ?

-	"00'00"00 N	00"00
	"00'00"00 E	00"00

S:03 C:01 M:001 X1 REC

- EDITE OFFSET GPS

Permet de modifier directement les valeurs Offset GPS.
Cf. chapitre n° 6 EDITE LES COORDONNEES GPS.

1. Appeler un numéro de message, avec les touches directionnelles.
2. Modifier la valeur de « l'« Offset Latitude » (1^{ère} ligne) avec les touches directionnelles, puis modifier l'« Offset Longitude » (2^{ème} ligne) de la même manière.
3. Le réglage de l'offset permet de définir une distance de déclenchement autour du point de coordonnées.
4. La valeur de l'Offset s'exprime en seconde et centimètre de seconde.
5. Valider chaque Offset avec la touche **PLAY**.
6. Lorsque les 2 valeurs d'offset ont été modifiées, la fenêtre « Enregistrer ces coordonnées ? » apparaît avec un rappel des coordonnées et des offsets.
7. Enregistrer en appuyant sur la touche **PLAY**.
8. Reprendre la même procédure pour chaque message.
9. Lorsque tous les messages ou une partie des messages a été éditée, sauver ces coordonnées en appuyant sur la touche **MENU** puis sur la touche **PLAY**.
10. A ce stade, les coordonnées sont enregistrées dans la flash, ce qui permet d'éteindre la télécommande sans perdre les réglages effectués.

- SAUVE COORDONNES GPS

Permet de transférer et d'enregistrer les coordonnées GPS dans le DataVOX.

Ceci permettra le cas échéant de les récupérer ou les transférer dans une autre télécommande (via le menu « Charge Guide DataVOX »).

- QUITTER LE MENU

Permet de sortir du menu et de revenir au Menu Utilisateur.

MENU GENERAL

- LANGUE (FR,UK,ES)
- CHOIX DES OPTIONS
- EDITE VOL. MUSIQUE
- EDITE UN CIRCUIT
- CHARGE GUIDE DATAVOX
- PARAMETRAGES GPS
- EDITE COORDONNEES GPS
- EDITE OFFSET GPS**
- SAUVE COORDONNEES GPS
- QUITTER LE MENU

Message n° 1

-	"00'00"00 N	00"00
	"00'00"00 E	00"00

S:03 C:01 M:001 X1 REC