

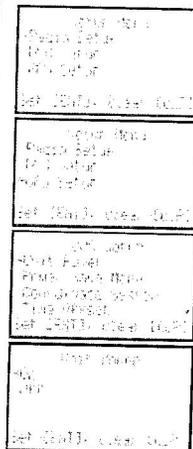
9 CONFIGURATION DU GPS

Le mode de « GPS Setup (configuration du GPS) » du **HX851E** permet de personnaliser un certain nombre de paramètres de l'unité interne GPS du **HX851E**.

9.1 UNITÉ DE PUISSANCE

Cette sélection permet d'activer et de désactiver l'unité interne GPS pour économiser l'énergie de la batterie. Le paramètre par défaut est "On (activé)".

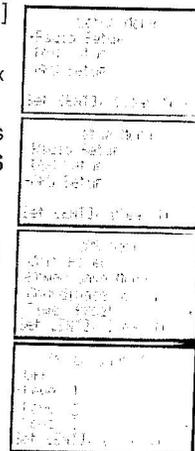
- Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
- Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « Unit Power » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼]/[▲].
- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
- Appuyez sur la touche [▼]/[▲] pour sélectionner « On » ou « Off ».
- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
- Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.



9.2 MODE D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Cette sélection choisit le mode d'économie d'énergie pour l'unité interne GPS. Le paramètre de défaut pour le mode d'économie est « Level 1 ».

- Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
- Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « Power Save Mode » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼]/[▲].
- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
- Appuyez sur la touche [▼]/[▲] pour sélectionner le niveau désiré.



- Off : Active toujours le récepteur GPS.
- Level 1 (Niveau 1) : Active le récepteur de GPS pendant 0.4 seconde toutes les 5 secondes.
- Level 2 (Niveau 2) : Active le récepteur de GPS pendant 50 secondes chaque minute.

- Level 3 (Niveau 3) : Active le récepteur de GPS pendant 50 secondes toutes les 3 minutes.
- Level 4 (Niveau 4) : Active le récepteur de GPS pendant 50 secondes toutes les 5 minutes.

- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
- Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.

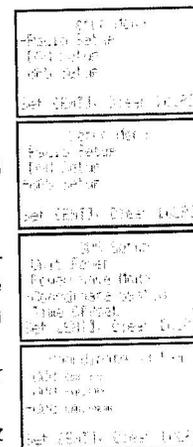
REMARQUE

Lorsque la navigation ou la page du statut de GPS est sélectionné dans le Menu de configuration radio (voir la section « 8.1 DISPLAY »), le récepteur GPS sera automatiquement placé sur le niveau 1.

10 SYSTÈME DE COORDONNÉES

Cette sélection choisit le système de coordonnées à être affiché sur l'écran du **HX851E**. Le paramètre de défaut est le « ddd mm.mmm ».

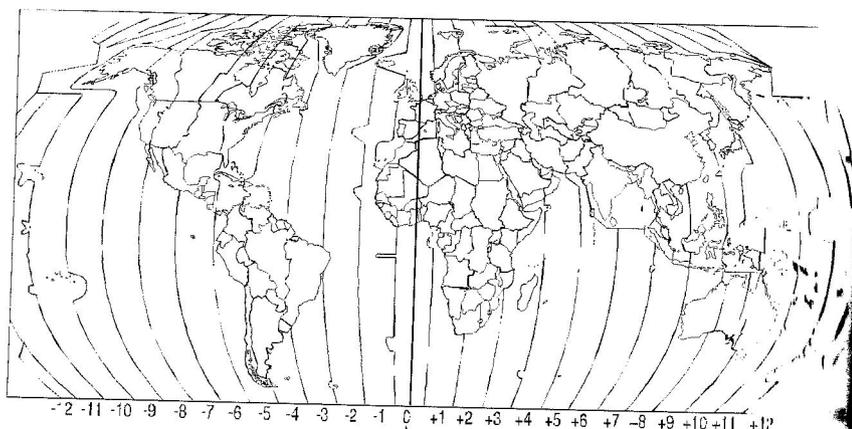
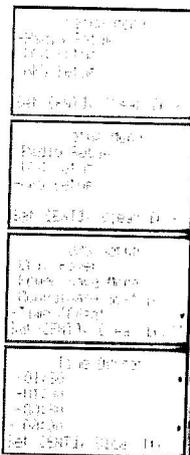
- Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
- Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « Coordinate System » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼]/[▲].
- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
- Appuyez sur la touche [▼]/[▲] pour sélectionner « Coordinate System ». Le système de coordonnées peut être réglé sur « ddd mm ss », « ddd mm.mm », ou « dddmmmmmm ».
- Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
- Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.



9.4 FUSEAU HORAIRE

Cette sélection configure le fuseau horaire entre l'heure locale (avec le décalage horaire inclus dans la section « 9.4 DÉCALAGE HORAIRE ») ou l'heure UTC sur l'écran. Le paramètre par défaut est "UTC".

1. Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
2. Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
3. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « Time Offset » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼] / [▲].
4. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
5. Appuyez sur la touche [▼] / [▲] pour sélectionner le décalage horaire à partir de l'UTC. Voir le schéma ci-dessous pour trouver votre décalage horaire d'UTC. Si « 00:00 » est attribué, l'heure est la même que l'UTC (Universal Time Coordinated ou GMT Greenwich temps moyen).
6. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
7. Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.

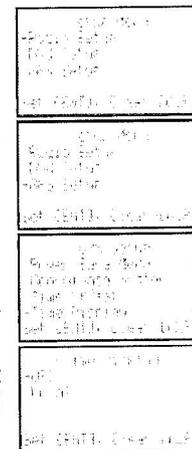


UTC/GMT
OFFSET TIME TABLE

FORMAT DE L'HEURE

Cette sélection permet d'afficher l'heure locale (avec le décalage horaire inclus dans la section « 9.4 DÉCALAGE HORAIRE ») ou l'heure UTC sur l'écran. Le paramètre par défaut est "UTC".

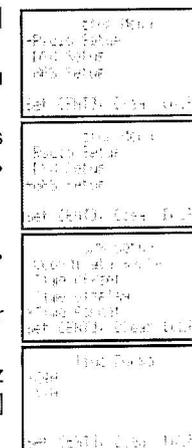
1. Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
2. Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
3. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « Time Display » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼] / [▲].
4. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
5. Appuyez sur les touches [▼] / [▲] puis sélectionnez « UTC » ou « Local ».
6. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
7. Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.



FORMAT DE L'HEURE

Cette sélection permet d'afficher l'heure en format de 12 ou 24 heures. Le paramètre par défaut est "12 heures (12 heures)".

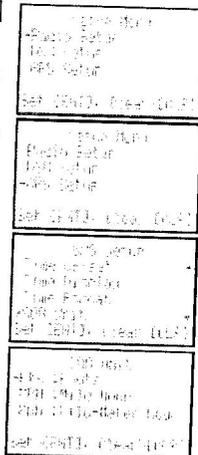
1. Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
2. Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
3. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « Time Format » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼] / [▲].
4. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
5. Appuyez sur la touche [▼] / [▲] puis sélectionnez « 24H » ou « 12H ».
6. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
7. Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.



9.7 UNITÉ DE SOG

Cette sélection permet d'afficher le SOG sur l'écran d'affichage de navigation en nœuds, M/H (mille par heure) ou Km/h (kilomètre par heure). Le paramètre par défaut est "Kts: Knots (nœuds)".

1. Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
2. Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
3. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « SOG Unit » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼] / [▲].
4. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
5. Appuyez sur la touche [▼] / [▲] pour sélectionner l'unité désirée.
6. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
7. Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.

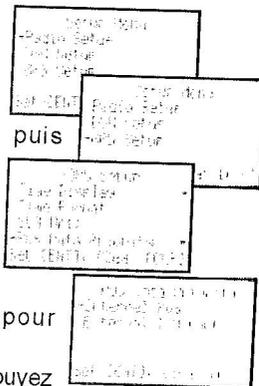


9.8 PRIORITÉ DE DONNÉES DE POSITION

Cette option du menu permet au HX851E :

- a. d'utiliser le GPS interne pour calculer et afficher des informations de position (paramètre de défaut)
- b. d'utiliser la sortie NMEA d'un lecteur de cartes GPS pour entrer des informations de position dans le HX851E. Cette caractéristique est utile quand le HX851E est situé dans une zone où la réception GPS est limitée et cette sélection augmente la vie de batterie du HX850S entre les chargements.

1. Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
2. Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
3. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « POS DATA Priority » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼] / [▲].
4. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
5. Appuyez sur la touche [▼] / [▲] puis sélectionnez « Internal GPS » ou « External I/O port ».
6. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
7. Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.



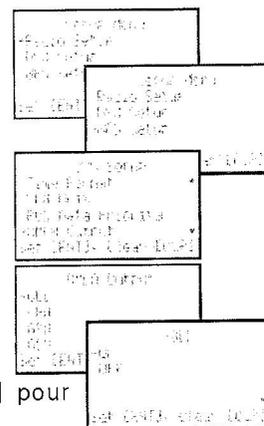
REMARQUE

Si l'IME A est sélectionné sur un lecteur de cartes GPS externe et le HX851E est déplacé à l'extérieur, la priorité de données de position doit être changée à « External I/O port » interne pour calculer le fix.

10 SORTIE NMEA

Cette option du menu est utilisée pour configurer la sortie NMEA du HX851E. Par défaut toutes les expressions NMEA sont désactivées.

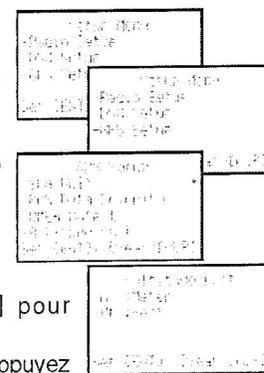
1. Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
2. Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
3. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « NMEA Output » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼] / [▲].
4. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
5. Appuyez sur la touche [▼] / [▲] pour sélectionner l'expression désirée. Les expressions disponibles sont « RMC », « GAA », « GSA », « GSU », et « RMC ».
6. Appuyez sur la touche [▼] / [▲] puis sélectionnez « On » ou « Off ».
7. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
8. Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.



10 UNITÉ D'ALTITUDE

Cette sélection permet de choisir les unités de mesure de l'altitude. Le paramètre par défaut est "ft".

1. Appuyez et maintenez la touche [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que « Setup Menu » apparaisse.
2. Appuyez sur la touche [▼] pour sélectionner le menu « GPS Setup ».
3. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU], puis sélectionnez « Altitude Unit » dans le menu « GPS Setup » en utilisant la touche [▼] / [▲].
4. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU].
5. Appuyez sur la touche [▼] / [▲] puis sélectionnez « m » ou « ft ».
6. Appuyez sur la touche [CALL(ENT)MENU] pour sauvegarder le paramètre choisi.
7. Pour sortir de ce menu et retourner au mode radio, appuyez sur la touche [16/9] ou appuyez sur la touche [CLR(MEM)] plusieurs fois.



10 COMPASS SETUP

Cette fonction vous permet de paramétrer l'écran **Compas** et son orientation (Cap ou Nord)

1. Rester appuyer sur [CALL(ENT)MENU] jusqu'à ce que "Setup Menu" apparaisse.
2. Appuyer sur [BAS] pour sélectionner "Compass Setup".
3. Appuyer sur [CALL(ENT)MENU] pour accéder à "Direction".
4. Appuyer à nouveau sur [CALL(ENT)MENU].
5. Appuyer sur [HAUT/BAS] pour choisir "North Up" ou "Course Up".
6. Appuyer sur [CALL(ENT)MENU] pour valider
7. Appuyer plusieurs fois sur [CLR(WX)] pour sortir.

