

AE 30 H

RECEPTEUR SCANNER



NOTICE D'UTILISATION Résumé

Introduction

Il convient de se familiariser avec le vocabulaire relatif aux caractéristiques de votre scanner. Après avoir déterminé le type de communication que vous voulez recevoir, vous programmerez la **bande** désirée. La **fréquence** d'une station s'exprime en MHz. Pour écouter une fréquence définie, entrez la directement au clavier ou utilisez le mode "**recherche**". Votre scanner est équipé de plusieurs "**banques**" qui permettent la recherche d'une fréquence comprise entre deux **limites**. Une fois trouvée, vous pourrez la **stocker** dans une **mémoire** appelée "**canal**". Les canaux sont ainsi conservés dans des "**banques**". Votre récepteur multi bande peut stocker 10 banques de 10 canaux chacune.

Le **balayage (scanning)** permet l'écoute des canaux mémorisés par vos soins dans une banque. La **recherche** permet l'écoute d'une fréquence à l'intérieur d'une bande que vous aurez définie. En effet, le récepteur scrute les fréquences une à une et stoppe à l'apparition d'un signal. Si la fréquence vous intéresse, Vous pouvez la mémoriser dans une banque, ou bien continuer la recherche.

BANDES DE FREQUENCES

Ce tableau donne la liste des gammes de fréquences, le pas par défaut (entre deux canaux successifs), le type de modulation (AM ou FM), ainsi que et le type de transmission. Il existe aussi un deuxième plan de fréquence, proche de celui-ci mais spécifique à l'Allemagne.

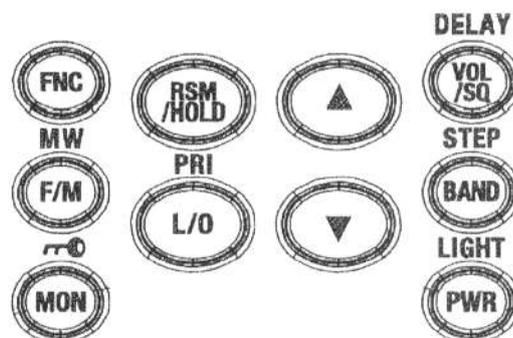
Pour passer du plan de fréquence N° 1 au plan N° 2 ou l'inverse, Pressez la touche BAND en allumant la radio.

En France, nous conseillons d'utiliser le plan N°1.

Frequency Range (MHz)	Mode	Step (kHz)	Transmission
87.5000 - 107.9000	WFM	100	FM Radio
108.0000 - 136.9875	AM	12.5	AIRCRAFT
137.0000 - 157.9875	FM	12.5	2M AMATEUR BAND
158.0000 - 160.5900	FM	10	VHF HIGH BAND
160.6000 - 162.5875	FM	12.5	VHF HIGH BAND
162.6000 - 173.9900	FM	10	VHF HIGH BAND

CLAVIER :

Votre scanner dispose de plusieurs fonctions repérées sur les touches et au dessous de celles-ci. Pour une fonction marquée sur une touche, appuyez simplement sur celle-ci pour l'activer. Pour la fonction repérée au dessous d'une touche, appuyez au préalable sur la touche fonction FUNC suivi de la touche désirée durant l'affichage de la lettre F.



DESCRIPTION DES TOUCHES :

RSM/HOLD Arrêt ou démarre le scanning.

FNC Permet d'activer les fonctions supplémentaires.

F/M / MW **F/M** – Bascule entre le mode mémoire et le mode fréquence.

FNC + MW Appuie court – Enregistre la fréquence actuelle en mode recherché de fréquence ou fréquence Hold.

FNC + MW pendant 2 secondes – Bascule en édition de fréquence.

MON /  **MON** – Bascule en mode écoute.

FNC +  – Verrouille et déverrouille le clavier.

L/O / PRI **L/O** – Permet d'inclure ou d'exclure un canal lors du scanning.

FNC + PRI Appuie court – Active ou désactive la fonction du canal prioritaire.

FNC + PRI pendant 2 secondes – Sélectionne un canal comme canal prioritaire

▲ Incrémente le canal, la fréquence ou choisi la direction de recherché.

▼ Décréménte le canal, la fréquence ou choisi la direction de recherché.

VOL/SQ/ DELAY **VOL/SQ** – Réglage du volume et du squelch.

FNC + DELAY Change le délai dans le mode Recherche mémoire, Mémoire bloqué, recherche de fréquence et fréquence bloqué.

BAND / STEP **BAND** – Sélectionne la bande pour les recherché en mode fréquence ou mémoire.

FNC + STEP Change the steps in Memory Scan Mode, Memory Hold Mode, Frequency Search Mode or Frequency Hold Mode.

PWR / LIGHT **PWR** – Appuyez plus de 2 seconde pour allumer ou éteindre l'appareil.

FNC + LIGHT Active ou désactive le rétro éclairage.

AFFICHAGE :

L'écran dispose de plusieurs icônes qui permettent de suivre l'état du scanner durant ses utilisations multiples.

 Apparaît dès que le clavier est bloqué.



F	Apparaît lorsque le mode fonction est actif
	Apparaît quand la tension batterie est basse
FM	Apparaît quand la bande FM est sélectionnée.
AIR	Apparaît quand la bande AIR est sélectionnée.
VHF	Apparaît quand la bande VHF est sélectionnée.
MEM	Apparaît quand le mode MEMOIRE est sélectionné.
VOL	Apparaît pendant le réglage du volume.
SQ	Apparaît pendant le réglage du Squelch.
P	Apparaît quand vous avez choisi un canal prioritaire.
FREQ	Apparaît lors la recherché par fréquence.
HOLD	Apparaît quand le scanning est en pause.
L/O	Apparaît quand vous choisissez un canal manuellement que vous avez bloqué ou exclus.
PRI	Apparaît quand un canal prioritaire est actif.
DLY	Apparaît quand vous choisissez un délais.

MISE EN MARCHÉ DE LA RADIO ET REGLAGE DU SQUELCH:

Appuyez et maintenez le bouton **PWR** pendant 2 secondes, la radio se met en marche.
Appuyez sur **VOL / SQL** pour faire apparaître **sq** sur l'écran

Avec les touches ▲ et ▼ réglez le niveau du squelch désiré.
Le squech est ouvert au niveau 0 et max au niveau 10.

REGLAGE DU VOLUME:

Appuyez sur la touche **VOL/SQ** plusieurs fois pour faire apparaître sur l'écran **VOL**

Avec les touches ▲ et ▼ réglez le niveau de volume désiré.

REGLAGE DU PAS DE FREQUENCE:

Appuyez sur **FNC + STEP** jusqu'à ce que la bande sur laquelle vous voulez faire le réglage apparaisse.

Avec les touches ▲ et ▼ sélectionnez le pas de fréquence désiré.
AUTO, 5Khz, 6.25kHz, 8.33kHz, 10kHz, 12.5kHz, 15kHz, 20kHz, 25kHz, 50kHz et 100kHz.
Appuyez sur **PWR** ou attendez 2 secondes pour valider.

Vous pouvez rechercher les émissions sur les bandes AIR, FM, RADIO et VHF sans connaître les fréquences

Appuyez sur les touches ▲ et ▼ pour recherchez dans les bandes de fréquences.
Quand le scanner s'arrête sur une émission appuyez sur la touche **RSM / OLD** pour arrêter la recherche.
HOLD apparaît sur l'écran.

Dans ce mode, en appuyant sur les touches ▲ et ▼ vous pouvez monter ou descendre la fréquence affichée par pas de 1.

Pour revenir au mode recherche de fréquences , appuyez sur **RSM / OLD** à nouveau.

ENREGISTRER LES FREQUENCES EN MEMOIRE:

Appuyez sur **FNC + MW** , un canal mémoire et la fréquence trouveé sont affichés alternativement.

Appuyez sur les touches ▲ et ▼ pour sélectionner dans quel canal mémoire vous voulez enregistrer la fréquence.

Appuyez sur **FNC + MW** une seconde fois pour enregistrer la fréquence en mémoire.

Si la fréquence est déjà enregistrée dans une mémoire, le scanner BIP et la mémoire dupliquée s'affiche.

AFFICHER ET EFFACER LES FREQUENCES:

- 1) appuyez sur **FNC + MW** pendant 2 secondes.
- 2) Appuyez sur les touches ▲ et ▼ pour sélectionner le digit à modifier.
- 3) Appuyez sur **FNC +** ▲ et ▼ pour changer le nombre.
- 4) Appuyez sur **FNC + MW** pour valider et enregistrer les modifications.

Pour effacer la fréquence, appuyez sur **L / O** au 2) puis **FNC + MW** pour valider.

SCANNING DES CANNAUX MEMOIRES:

Pour commencer le scanning des canaux mémoire appuyez sur **RSM / OLD**.

Le scanning démarre sur les canaux qui ne sont pas bloqués. (**LOCK**)

Vous pouvez choisir la bande de fréquence à scanner (**AIR, FM Radio, VHF**)

Pour cela appuyez sur **BAND** pour sélectionner la bande à scanner.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour activer **ON** ou désactiver **OFF** les bandes.

Appuyer sur **PWR** ou attendez 2 secondes pour revenir au mode sanning mémoires.

Quand le scanner trouve une émission, il s'arrête dessus.

Si l'émission s'arrête, le scanner redémarre au bout d'un certain temps (**DELAY**) Le délais de redemarrage est réglable.

Si il n'y a pas de fréquences mémorisées, le mode scanning ne demarrera pas.

Pour recevoir des stations faibles , diminuer le réglage du **SQUELCH**.

A ' 0 ' le squelch est ouvert.

SELECTION MANUELLE DES CANAUX MEMOIRES:

Durant le scanning, si la radio s'arrête sur un canal que vous voulez continuer à écouter ce canal, appuyez sur **RSM / HOLD**, le scanning s'arrête alors jusqu'à ce que vous appuyez à nouveau sur **RSM / OLD**.

En mode mémoire, quand **HOLD** est affiché sur le display, vous pouvez sélectionner le canal mémoire à écouter en appuyant sur les touches ▲ ou ▼

SELECTION DES MODES FREQUENCE ET MEMOIRE:

Suivez ces étapes pour basculer entre le mode **FREQUENCE** et le mode **MEMOIRE**.

Appuyez sur **F / M** pour afficher **FREQ** sur le display
Maintenant le scanner est en **MODE FREQUENCE**

Appuyez sur **F / M** pour afficher **MEM** sur le display
Maintenant le scanner est en **MODE MEMOIRE**