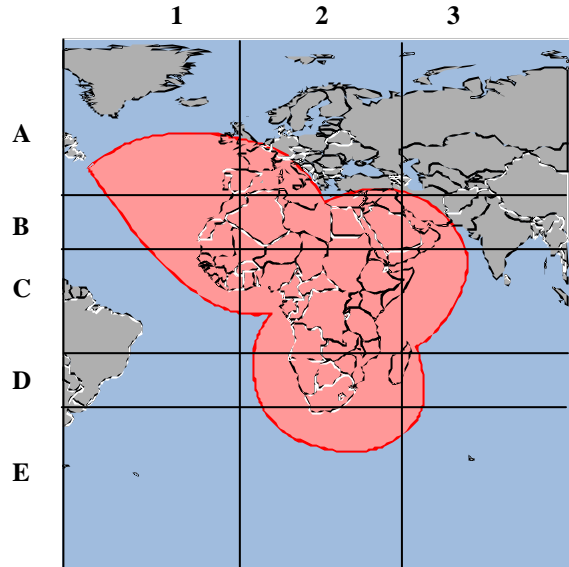


Notice TESON HCX – WS11

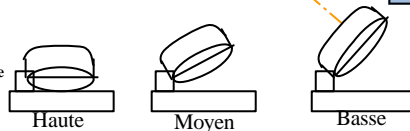
Où se trouve le satellite WorldSpace AfriStar ?



Zone	Direction	Elevation du Satellite
A-1	Sud-est	Basse
A-2	Sud	Basse
A-3	-	-
B-1	Sud-est	Moyen
B-2	Sud	Moyen
B-3	Sud-ouest	Moyen
C-1	Est	Moyen
C-2	Verticale	Haute
C-3	Ouest	Moyen
D-1	Nord-est	Moyen
D-2	Nord	Moyen
D-3	Nord-ouest	Moyen
E-1	-	-
E-2	Nord	Basse
E-3	-	-



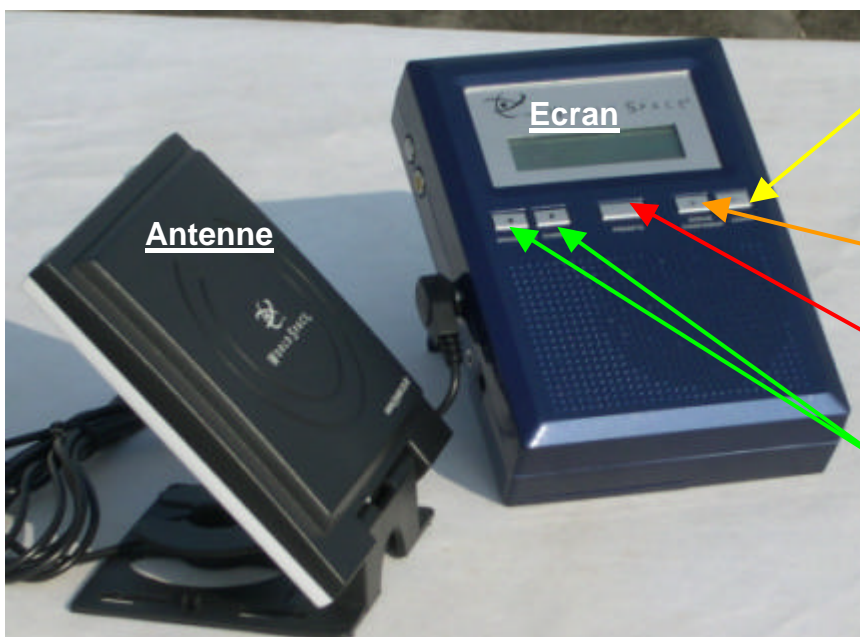
L'antenne en fonction du site du satellite WorldSpace



En France le satellite est à 31° d'élévation (exemple : basse) en direction du Sud – Sud/Est
La face de l'antenne marquée du Logo WorldSpace doit être orientée vers le satellite.

Important : L'antenne doit être: en « vue » du satellite Il ne doit pas y avoir d'obstacle entre l'antenne et le satellite.

L'antenne peut être placée derrière une vitre mais toujours en « vue » du satellite. Attention aux vitres miroirs ou teintées qui peuvent stopper le signal.



SC + (service component)

SC - et LEARN

Mémoire (PRESETS)

Changement de station < et > (BROADCAST CHANNEL)



Les connexions du récepteur

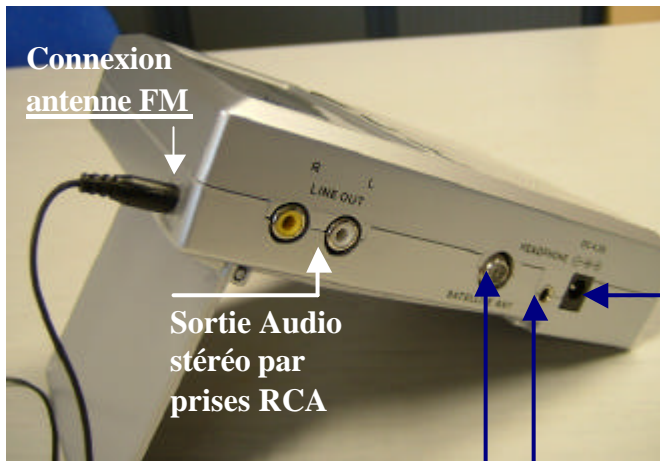
Visualisation des fréquences AM / FM

Molette « TUNE » pour changer les fréquences AM / FM

Volume

Prise de connexion pour adaptateur PC

Sélecteur : Arrêt / Satellite / AM / FM



Connexion
antenne FM

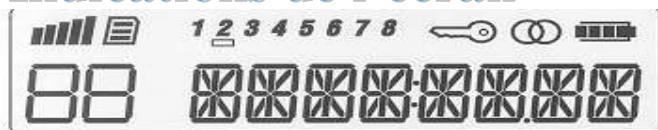
Sortie Audio
stéréo par
prises RCA

Prise adaptateur secteur
220v ~ / 5v=

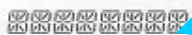
Prise d'antenne
type « F »

Prise casque
stéréo

Indications de l'écran



Écran d'information (n°, nom de la station, etc...)



Barres de niveau de réception



Indicateur de Mémoire



Nombre de service disponible sur le canal



Canal crypté et accessible que par abonnement



Réception en stéréo



État des piles



N° de la bande des stations

Mode « LEARN » court



Cette section concerne tout appareil neuf

1. Allumer le récepteur et orienter l'antenne en direction du satellite (voir la carte de la première page)
2. Appuyer sur le bouton « **LEARN** » en le maintenant enfoncé jusqu'à ce que « Learn 33 » apparaisse à l'écran puis lâcher le bouton.
3. L'appareil va rechercher le signal sur : 33, 38, 43, 48, 54, 59, 75, 80 et mettre en mémoire les faisceaux 54 et 59 pour le spot Ouest d'AfriStar
4. Si la recherche a réussi, la première station est audible, son nom s'inscrit sur l'écran et les autres stations sont mises en mémoire.
5. Si la recherche n'aboutit pas (« TDM GONE » apparaît à l'écran.). Si toutes les stations n'ont pas été trouvées, rechercher la cause du problème: brouillage, obstacle, antenne mal orientée, ...

Mise en marche de la fonction satellite

1. Brancher l'adaptateur secteur ou mettre les piles (3 Piles de type AA, LR6)
2. Tourner l'antenne en l'orientant vers le satellite de façon à recevoir le signal suivant les indications de la carte figurant au début de ce guide.
3. Mettre le sélecteur sur satellite. L'écran affiche des informations sur la réception.
4. L'indicateur de réception, en haut à gauche, dans la fenêtre d'affichage comprend 5 barres. Régler l'antenne de façon à afficher le maximum de barres. La première station devrait être audible. le n° de la bande avec la fréquence de la station s'affiche puis le nom de la station apparaît à l'écran.
5. Appuyer sur le bouton **BROADCAST CHANNEL** < ou > pour naviguer dans la bande 54 ou 59 en changeant de stations.
6. Si la puissance du signal est suffisante (l'indicateur de réception affiche une ou plusieurs barres) et qu'aucun signal audio n'est reçu, essayer d'effectuer une recherche de bande automatique (voir section suivante).

Mode « LEARN » long



Cette section ne concerne pas les appareils recevant déjà un signal audio WorldSpace, sauf si l'on se rend dans la zone de couverture d'un autre faisceau. Par contre, si aucune station n'est audible, il est nécessaire de faire effectuer à l'appareil une recherche de stations.

1. Allumer le récepteur et orienter l'antenne en direction du satellite (voir la carte ci-jointe)
2. Appuyer sur le bouton « **LEARN** » en le maintenant enfoncé longtemps jusqu'à ce que « Learn 0 » apparaisse à l'écran puis lâcher le bouton.
3. L'appareil va rechercher le signal en comptant sur l'écran :
0, 1, 2, 3 >>>>>>> 79, 80, 81.
4. Si la recherche a réussi, la première station est audible, son nom s'inscrit sur l'écran et les autres stations sont mises en mémoire.
5. Si la recherche n'aboutit pas (« TDM GONE » apparaît à l'écran.)
Si toutes les stations n'ont pas été trouvées, rechercher la cause du problème: brouillage, obstacle, antenne mal orientée, ...



Mémorisez vos stations préférées

1. Rechercher votre station avec le bouton « **BROADCAST CHANNEL** ».
2. Appuyez et maintenez la touche mémoire « **PRESETS** » enfoncée plus de 2 sec. Un symbole, indicateur de mémoire, apparaît. Votre station est maintenant mémorisée dans le premier espace mémoire libre du poste qui en compte 10 au total. La position de votre station dans la liste de la mémoire apparaît à l'écran devant le nom de la station. Si les 10 espaces mémoire sont occupés, votre nouvelle sélection ne sera pas prise en compte et MEMFULL apparaît à l'écran. Pour retrouver la liste mémorisée des stations, appuyez brièvement sur la touche « **PRESETS** » et faites les défilées avec le bouton « **BROADCAST CHANNEL** ».

Pour supprimer une station mémorisée

1. Appuyez brièvement sur « **PRESETS** » et retrouvez dans la liste, la station à effacer.
2. Rappuyez sur « **PRESETS** » en maintenant la touche enfoncée plus de 2 secondes. La station est effacée de la mémoire et son rang n'apparaît plus devant son nom à l'écran.

Fonction AM et FM

1. Brancher l'adaptateur secteur ou mettre les piles (3 Piles de type AA, LR6)
2. Pour l'écoute des ondes AM, mettre le sélecteur sur MW. L'écran s'efface. Recherchez les stations de radio disponible avec la molette **TUNE**.
3. Pour passer en FM, branchez le cordon noir de l'antenne FM et amener le sélecteur sur FM. L'indication des fréquences suit le déplacement de la molette **TUNE**.

Accessoires en option

• Câble de 8 mètres



• LNA (Low Noise Amplifier)



• Antennes Yagi



Deux modèles: Réception stabilisée (notamment en extérieur) ou utilisation commune.

• Filtres

un modèle par faisceau, but : élimination des interférences .



Kit Yagi