

NA\_MDC\_MAJ\_SAT



Version : 0

# MISE A JOUR DU POINTAGE SUR UN 7848 OU UN 7849

Cette note a pour objectif de vous aider à mettre à jour les transpondeurs utilisés dans le mode pointeur satellite de votre mesureur de champ.

Cette note est utilisable pour les modèles suivants : Sefram 7848 et 7849.

A travers cette note, nous traiterons les deux méthodes permettant de mettre à jour vos transpondeurs satellite. La méthode via le fichier Sat.csv ou la méthode manuelle.

## 1- Utilisation du fichier Sat.csv :

Ce fichier est mis à jour tous les mois.

#### Avant de commencer, munissez-vous d'une clé USB de préférence vierge

Afin de mettre à jour votre pointage satellite, vous devez suivre la procédure suivante :

- Téléchargez directement le fichier de configuration sur notre site internet à l'adresse :
- http://www.sefram.com/downloads/maj\_soft/fr/Sat.csv
  - Enregistrez le fichier sur votre clé USB

Téléchargement de fichiers	Windows Internet Explorer
Voulez-yous ouvrir ou enregistrer ce fichier ?	Que voulez-vous faire avec Sat.csv ?
Nom : Sat.csv Type : Feuille Microsoft Office Excel 97-2003, 2,15 Ko	Taille : 2.15 Ko Type : Microsoft Office Excel 2003 De : www.sefram.com
De : www.setram.com	<ul> <li>Ouvrir Le fichier ne sera pas enregistré automatiquement.</li> </ul>
✓ Ioujours demander avant d'ouvrir ce type de fichier	Enregistrer
Si les fichiers téléchargés depuis Internet sont utiles, certains fichiers peuvent présenter des risques pour votre ordinateur. N'ouvrez pas ou	Enregistrer sous
n'enregistrez pas ce fichier si vous n'êtes pas sûr de son origine. Quels sont les risques ?	OU
Windows XP	Windows 7

SEFRAM INSTRUMENTS SAS - 32, rue E. Martel – BP55 - F42009 – Saint-Etienne Cedex 2 France





Enregistrer so	IS					? 🗙
Enregistrer dans :	😼 Poste de travail		~	G 🤌 🛛	• 🖽 🦈	
Mes documents récents Bureau Mes documents	<ul> <li>Disque local (C:)</li> <li>Disque local (D:)</li> <li>Compact Flash Drive XD/SM Drive (F:)</li> <li>Memory Stick Drive</li> <li>SD Card Drive (H:)</li> <li>wds\$ sur 'hypery' (I</li> <li>Transcend (D:)</li> <li>Lecteur DVD-RW (K</li> <li>users sur 'seframsbites</li> <li>bureau sur 'seframsbites</li> <li>bureau sur 'seframsbites</li> <li>bureau sur 'seframsbites</li> </ul>	e (E:) (G:) :) s'(U:) bs'(V:) BS'(W:) bs'(X:)	Veuillez o clé USB	choisir v	otre	
Poste de travail						
<b></b>	Nom du fichier :	Sat.csv			· [	Ouvrir
Favoris réseau	Туре :	Feuille Microsoft	Office Excel 97	7-2003	▼	Annuler

Windows XP

Organiser 🔻 🛛 Nouveau d	ossier			833 🕶 🤇
Bibliothèques         Documents         Images         Musique         Yidéos         Yidéos         Ordinateur         Son OS (C:)         Transcend (I:)         Yer bonnets (\\sefrar	Nom Aucun él Veuillez cho clé USB	lément ne correspon	Modifié le nd à votre recherche.	Туре
🖻 🖵 bureau (\\sefram 👻 ∢	[	III		
Nom de fichier : Sat				
Type : CSV (sép	arateur: point-virgule)			
	Indian M	and alder Atomic	10 m m m m m m	

Windows 7

SEFRAM INSTRUMENTS SAS - 32, rue E. Martel – BP55 - F42009 – Saint-Etienne Cedex 2 France





#### Pour un 7848 :

- Démarrez votre appareil.
- Insérez votre clé USB dans l'appareil.



- Choisissez le mode satellite.
- Appuyez sur la touche « configuration »
- Appuyez enfin sur « importer configuration » :

Configuration	SCD2 Slot 1	
Langue: Français	Sip: 25	
Adresse IP: 192.168.0.170	Plan fréquences France	
<b>Note:</b> Importer configuration	• 📚 Exporter configuration	
Restauration usine	📎 - 婉 Mise à jour	

• La configuration de votre machine est maintenant terminée.





## Pour un 7849 :

- Démarrez votre appareil.
- Insérez votre clé USB dans l'appareil.



- Accédez à la page « HOME »
- Appuyez sur la touche « configuration »
   Configuration
- Appuyez enfin sur « importer configuration » :

Configuration		
Langue: Français	Sip: 0%	
Adresse IP: 192.168.0.170	Plan fréquences France	
Mémoires 4 / 1.606%		
Importer configuration	Supporter configuration	
Restauration usine	📚 <b>- </b> Mise à jour	

• La configuration de votre machine est maintenant terminée.





## 2- Configuration manuelle des transpondeurs satellite :

La mise à jour des transpondeurs satellite peut également s'effectuer manuellement.

Pour ce faire, téléchargez dans un premier temps le fichier PDF avec les fréquences à jour (ce fichier est mis à jour mensuellement) en cliquant sur le lien suivant : <u>http://www.sefram.com/downloads/maj\_soft/fr/Sat\_PDF.pdf</u> Une fois le fichier téléchargé, suivez les instructions ci-dessous afin de mettre à jour le mode pointage de votre appareil.

- Démarrez votre appareil.
- Accédez au mode pointage de votre appareil :



- Ouvrez ou imprimez le fichier PDF précédemment téléchargé
- Vérifiez les informations présentes dans le mode pointage de votre appareil avec les informations indiquées dans le fichier PDF :

					Transpondeur nº 1	l / Transponder #1			Transpondeur n* 2	2 / Transponder #2			Transpondeur n* 3	/ Transponder #3			Transpondeur n* 4	/ Transponder #4	1
	Nom du satellite	Position orbitale	Orientation	Fréquence	Polarisation	Standard	Débit symbole	Fréquence	Polarisation	Standard	Débit symbole	Fréquence	Polarisation	Standard	Débit symbole	Fréquence	Polarisation	Standard	Débit symbole
0	TURKSAT 2	42	E	11510	н	DVB-S	30000	11012	v	DVB-S	30000	11957	v	DVB-S	27500	12729	н	DVB-S	27500
1	ASTRA 2	28,2	E	10803	н	DVB-S	22000	10729	v	DVB-S	22000	12207	v	DVB-S	27500	12266	н	DVB-S	27500
2	ASTRA 3	23,5	E	11739	V	DVB-S2	27500	11797	н	DVB-S2	29500	12070	н	DVB-S	27500	12525	V	DVB-S	27500
3	ASTRA 1	19,2	E	10743	н	DVB-S	22000	10758	v	DVB-S	22000	12402	v	DVB-S	27500	12421	н	DVB-S	27500



• Nous remarquons que la fréquence du premier transpondeur est différente par rapport au fichier PDF contenant les fréquences à jour. Il faut donc modifier ce transpondeur.

SEFRAM INSTRUMENTS SAS - 32, rue E. Martel – BP55 - F42009 – Saint-Etienne Cedex 2 France





• Cliquez sur le premier transpondeur



• Une fenêtre s'ouvre :



• Entrez les informations contenu dans le fichier PDF sur la page de modification du pointage :

	10743 H	DVB-S 22000	
Pointage 10700 MHz Verticale 25000kB DVB-S2 Actif Oui	Pointage 10743 MHz Verticale 25000kB Or DVB-S2 Actif Oui	Pointage 10743 MHz Horizontale 25000kB C. DVB-S2 Actif Oui	Pointage 10743 MHz Horizontale 22000kB
	Verticale Horizontale		Standard . DVB-S . DVB-S2 . DSS . DSS

Note : La touche Actif Oui détermine si le transpondeur est utilisé pour le pointage du satellite et donc s'il est pris en compte pour le changement d'état du smiley. En passant un des transpondeurs à Actif Non, le pointage sera effectué sur 3 transpondeurs au lieu des 4.

SEFRAM INSTRUMENTS SAS - 32, rue E. Martel - BP55 - F42009 - Saint-Etienne Cedex 2 France





• Une fois les informations modifiées, appuyez sur la touche de sortie . Le transpondeur est alors modifié. Vous devez donc effectuer cette vérification pour les autres transpondeurs de ce satellite et ceux des autres satellites.



SEFRAM INSTRUMENTS SAS - 32, rue E. Martel – BP55 - F42009 – Saint-Etienne Cedex 2 France