

Chercheur de signal par satellite SF-100

Usage recommandé

Le CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE est un instrument de mesure électronique servant à ajuster une antenne satellite avec précision afin d'obtenir la meilleure réception possible du signal transmis par satellite.

Contenu de la livraison

Un CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE, un casque d'écoute, un manuel d'utilisation et une clé pour fiche femelle.

Caractéristiques

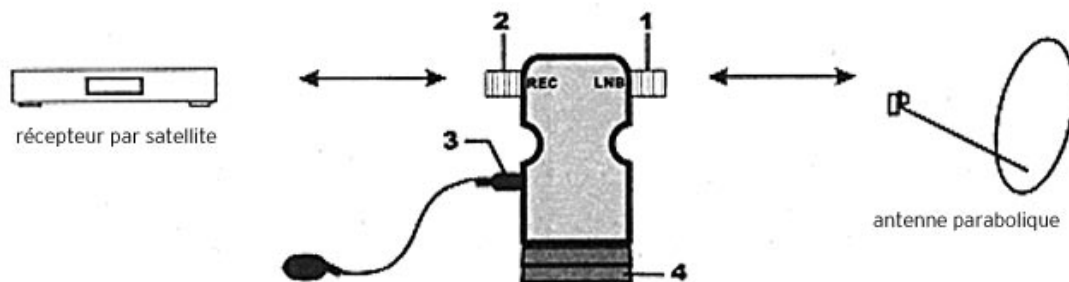
La source de tension de l'appareil provient du récepteur par satellite. Le CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE ne requiert aucune pile. Il est aussi facile à manipuler.

Consignes de sécurité

Cet appareil ne doit être branché qu'aux récepteurs par satellite et LNB standards. Ne pas exposer l'appareil au chaud ou au froid, à l'humidité ou un stress mécanique.

L'installation d'un système par satellite nécessite les compétences d'un expert. Par conséquent, l'installation de votre système doit être effectuée par un professionnel seulement.

Branchement



- Débranchez le récepteur par satellite du réseau électrique. Si vous utilisez un multicommutateur alimenté par le réseau électrique, prenez également soin de débrancher le multicommutateur du réseau.
- Dévissez la fiche femelle du LNB (unité de réception de l'antenne parabolique). Si nécessaire, utilisez la clé pour fiche femelle (4) jointe au CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE pour dévisser la fiche femelle du LNB ou la revisser.
- Connectez le câble coaxial dévissé à la prise de réception (2) du CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE. Utilisez seulement les récepteurs standards avec une tension d'alimentation du LNB de 14 à 18 V (consultez le manuel d'utilisation du récepteur).
- Utilisez un autre câble coaxial de raccordement (environ 1m, doté de fiches femelles à chaque extrémité) et raccordez-le à la prise du LNB (1) et au LNB votre système par satellite. Raccordez seulement les LNB standards.
- Branchez le casque d'écoute joint au matériel requis dans la prise (3) du CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE. **Si le volume du casque d'écoute est trop élevé, tenez-le tout simplement près de votre oreille.**

- Branchez de nouveau le récepteur par satellite à la tension d'alimentation et allumez l'appareil.
- Vous entendrez un sifflement dans le casque d'écoute.
Si vous n'entendez aucun son dans le casque d'écoute, c'est que le CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE n'est pas alimenté. Le problème peut provenir du câble d'antenne qui relie le CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE et le récepteur par satellite (il peut ne pas être branché ou être défectueux) ou il peut s'agir du récepteur satellite qui n'est pas allumé.

Ajustement de l'antenne parabolique

- Ajustez l'antenne parabolique en direction du satellite qui transmet le signal. Le CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE transmettra un signal audio plus ou moins fort par l'entremise du casque d'écoute, selon l'intensité du signal reçu.
Plus le signal transmis par satellite est puissant, plus le signal audio est fort.
- Essayez de capter le signal audio le plus fort avec le casque d'écoute en déplaçant lentement l'antenne parabolique.
- Lorsque vous aurez capté le signal audio maximum, fixez l'antenne parabolique à l'aide de vis.
- Maintenant, éteignez le récepteur par satellite et débranchez-le du réseau. Le récepteur par satellite doit être débranché, la raison étant que certains récepteurs alimentent le LNB même lorsqu'ils sont éteints. C'est pourquoi vous devez l'éteindre!
- Débranchez le CHERCHEUR DE SIGNAL PAR SATELLITE du récepteur par satellite puis reconnectez le câble coaxial du récepteur au LNB de l'antenne parabolique.
- Votre antenne parabolique devrait maintenant être ajustée.

Entretien et élimination

Nettoyez l'extérieur de l'appareil avec un linge doux et sec ou avec une brosse à poils souples. N'employez jamais de produits nettoyants ou de solvants corrosifs qui pourraient endommager la surface du boîtier ou nuire au bon fonctionnement de l'appareil. Éliminez l'appareil inutilisable conformément aux exigences réglementaires prescrites applicables.

Données techniques

Tension de fonctionnement : 13 – 18VCC

Consommation de courant : environ 12mA

Bande de fréquence : 950MHz – 2300MHz