

Interceptor 3000

L'INTERCEPTOR 3000 a été développé pour alerter son utilisateur d'une transmission locale. Sa large fourchette de couverture de bande (entre 3.5 MHz et 3.5 GHz) lui permet de trouver quasiment tout les types d'émetteurs.

Tous les émetteurs UHF, VHF et micro-ondes activeront l'INTERCEPTOR 3000 avec différents degrés de signalisation suivant leur puissance. Si l'émetteur détecté a une haute puissance d'émission, il est conseillé de retracter l'antenne afin de mieux pouvoir le localiser.

Quand les Leds lumineux rouges s'allument, ils indiquent la présence d'un émetteur. Avec l'aide d'un écouteur, vous pourrez mieux localiser son emplacement.

La plupart des micros espions (téléphones, pièces, lignes électriques,...) émettent entre de 108 et 400 MHz. Aux alentours de 1,5 GHz et 2,4GHz, ce sont les émetteurs vidéo (caméras cachées et sans fils).

Micros d'ambiance:

Les émetteurs ont une puissance de sortie d'environ 10 milli Watts qui activera facilement l'INTERCEPTOR 3000. Cependant certains micros ont une très faible puissance de sortie pour économiser les batteries ou sont auto-alimentés par une ligne de courant électrique. Ainsi, lors du contrôle d'une pièce il est important de passer l'antenne de l'INTERCEPTOR 3000 près des prises de courant, le long des lignes et appareils électriques. Attention certains micros ne sont actifs que lorsqu'une prise, qu'un appareil électrique sont en marche, par exemple une lampe: il est alors nécessaire de faire le contrôle avec et sans les appareils en marche.

Micros téléphoniques:

Pour tester les émetteurs téléphoniques, il est important que le téléphone soit en service (= en communication ou combiné décroché avec tonalité). Les micros émetteurs sur lignes téléphoniques ne sont actifs que lorsque la ligne est en conversation.

Il est important de passer l'antenne de l'INTERCEPTOR 3000 le long du téléphone, du câble de raccord jusqu'à la prise murale et le long de ligne téléphonique (jusqu'au boîtier de votre opérateur télécom, dans la rue ou les parties communes de votre immeuble). Un micro téléphone peut être placé n'importe où le long de la ligne (Intérieur ou extérieur) et ne mesurer que quelques millimètres.

Réglages préselectionné dans nos ateliers:

L'INTERCEPTOR 3000 a été réglé pour qu'un Led rouge reste allumé en permanence. Cependant si deux ou plus s'allumaient en permanence, vous pouvez réajuster le réglage en tournant la vis situé sur le dos de l'INTERCEPTOR 3000.

Piles:

L'INTERCEPTOR 3000 utilise une pile 9 V type PP3 alcaline qui a une durée d'utilisation de 2 à 5 heures.

Remarques:

L'INTERCEPTOR 3000 est capable de détecter les ondes d'un four Micro-Onde jusqu'à 5 mètres maxi. Au delà de cette distance, cela signifie que le four n'est pas étanche et peut donc poser un problème de sécurité domestique.