

## HF32D

### ANALYSEUR DE FRÉQUENCE

L'analyseur de fréquence HF32D, lorsqu'il est équipé de son antenne LogPer, est capable de détecter la mesure de **hautes fréquences, champs électromagnétiques et rayonnements**, sans difficulté et sans compétences techniques, les **sources de rayonnement**.

Le HF32D est capable de détecter des signaux **radios mobiles GSM** pulsé de D1, D2 et E-Plus, UMTS, DECT, WLAN (Bluetooth), **radar d'aéroport** (si elle se situe dans la gamme de fréquences) et **four à micro-ondes**.

### ÉQUIPEMENT STANDARD :

- Appareil d'analyse HF HF32D
- Antenne directionnelle encliquetable LogPer avec câble
- Batterie
- Manuel en italien

### FICHE TECHNIQUE

RÉGIME	Pile alcaline au manganèse E-Block 9 V (incluse dans l'emballage)
AUTONOMIE	10 à 12 heures, indication de batterie faible, fonction d'arrêt automatique
POIDS TOTAL	0,45 kg
FRÉQUENCE	800 MHz - 2,7 GHz
GAMME DE MESURES	Densité de flux de puissance : 1 - 1999 $\mu\text{W}/\text{m}^2$
PRÉCISION	Précision de base incluant les erreurs de linéarité : +/- 6 dB - Écart du point zéro et erreur de numérisation particulière (« rollover ») : +/- 9 chiffres
CAPTEUR	Antenne de mesure périodique logarithmique
ANALYSE ACOUSTIQUE	3,5 – 4,5 m selon le localisateur
ÉVALUATION DE LA SIGNAL	Affichage des valeurs de pointe



## HF38B

### ANALYSEUR DE FRÉQUENCE

L'analyseur de fréquence HF38B analyse également **champs électromagnétiques et rayonnements**. Il ne nécessite pas de compétences spécifiques, utilisé principalement par **médecins et naturopathes**.

Il vous permet de réaliser **mesures professionnelles** Il est équipé de :

- **fonction de maintien de crête**  
Sensibilité accrue d'un facteur 10 : résolution vidéo 0,01  $\mu\text{W}/\text{m}^2$   
facteur 10 plage de mesure augmentée vers le haut : max. 19,99  $\text{mW}/\text{m}^2$

### ÉQUIPEMENT STANDARD :

- Appareil d'analyse HF HF38B
- Antenne directionnelle encliquetable LogPer avec câble
- Batterie
- Manuel en italien

### FICHE TECHNIQUE

RÉGIME	Pile alcaline 9 V au manganèse E-Block 6 à 7 heures, indication de batterie faible, fonction d'arrêt automatique
AUTONOMIE	
POIDS TOTAL	0,58 kg
FRÉQUENCE	800 MHz - 2,7 GHz (3,3 GHz avec tolérance accrue)
GAMME DE MESURES	Densité de flux de puissance : 1 - 1999 $\mu\text{W}/\text{m}^2$
PRÉCISION	Précision de base incluant les erreurs de linéarité : +/- 6 dB, écart du point zéro et erreur de numérisation spéciale (« rollover ») : +/- 9 chiffres
CAPTEUR	Antenne de mesure logarithmique-périodique optimisée : moins d'ondulation, plus faible écart de détection, blindage vers le bas amélioré
ANALYSE ACOUSTIQUE	Le signal acoustique en modulation de fréquence et proportionnel à l'intensité du champ permet l'identification des sources de rayonnement pulsé (GSM, DECT...) et l'identification des expositions plus élevées
ÉVALUATION DE LA SIGNAL	Affichage des valeurs de crête et moyennes et fonction « maintien de crête »

