

Pack formation + mesures d'ondes Semi-pro V2 Safe and Sound Pro II + Tension Induite + ME3830B + Testeur Terre + Elec sale

Pack formation

L'Hygiène électromagnétique
par les spécialistes de

geotellurique.
Transformez l'invisible

Prix du produit :

1 104,90 €

Galerie de produits :



Ce pack complet "Semi-proV2" associe **formation en ligne au diagnostic et à l'hygiène électromagnétique + les appareils pour la mise en pratique** . Il s'adresse aux géobiologues professionnels ou aux particuliers voulant s'initier à la problématique des ondes, pour corriger les pollutions principales des habitats. La formation apportera à la fois la théorie et les démonstrations des solutions.

Description du produit :

Pack "SemiProV2" : Formation d'hygiène et diagnostic électromagnétique en ligne (vidéos) Geotellurique.fr + kit complet d'appareils de mesures des ondes électromagnétiques :

- **Hautes fréquences (5G comprise) : Safe and Sound Pro II - Safe Living Technologies : Mesureur d'ondes électromagnétiques hautes fréquences à large bande**
- **Basses fréquences : Gigahertz Solutions ME3830B (avec perchette) + mesureur de Tension Induite**
- **Testeur de terre PM6860DR**
- **Mesureur d'électricité sale et CPL Linky Greenwave EMI Meter**

Ce pack complet comprend tout ce qu'il faut pour un géobiologue, un particulier spécialiste ou exigeant, ou un conseiller en environnement électromagnétique voulant s'équiper de matériel performant et professionnel au meilleur rapport qualité-prix. Ce pack permet de mesurer l'ensemble des perturbations des ondes électromagnétiques sur une gamme extrêmement large de fréquences, avec un appareil spécifique pour chaque source de pollution d'onde électromagnétique à mesurer (hautes comme basses fréquences). Il contient également ce que de ce qu'il faut pour estimer la problématique de l'électricité sale, (liée notamment à l'installation des compteurs CPL Linky).

Inclus dans ce pack :

- **L'accès à la [formation vidéo d'hygiène électromagnétique en ligne](#)**, le plus court chemin pour apprendre à se protéger et vivre en harmonie autour des ondes électromagnétiques (sans limite de durée, mises à jour comprises)

Ce kit mesure :

- de **16 Hz à 100 KHz** en basses fréquences.
- de **400 MHz à 7,2 GHz** en hautes fréquences, (**détection de 200 à 8GHz**) avec signature sonore des ondes de grande qualité sur bon haut parleur, pour vous permettre d'effectuer des mesures professionnelles et de détecter avec le son quelles sont les sources de pollutions hautes fréquences qui sont autour de vous. - L'existence de la **terre dans vos prises**
- La **tension induite dans votre corps** lorsque vous vous trouvez dans différents endroits stratégiques (lit, poste de travail)
- **l'électricité sale** et les pics des CPL Linky avec le Greenwave EMI Meter

Il est composé de :

- **Un excellent mesureur analyseur acoustique professionnel [Safe and Sound Pro II](#) hautes fréquences. Le Safe and Sound Pro II de chez Safe Living Technologies est un appareil compact de mesure et de détection acoustique des hautes fréquences à large bande (200 MHz-8 GHz). Très simple d'utilisation, optimisé pour la 5G. Une de nos références en terme de mesure, qui allie précision, facilité d'usage et compréhension intuitive des hyperfréquences, grâce à son afficheur à LEDs proche des niveaux de précaution des valeurs de la Biologie de l'Habitat allemande (SBM2015).**

Il bénéficie d'une excellente fonction sonore des ondes mesurées, bien amplifiée sur un haut parleur intégré de qualité, réglable sur 3 niveaux de puissance grâce à un curseur facile à utiliser sur la face avant de l'appareil. Son antenne quasi-omnidirectionnelle facilite la mesure de la valeur globale de la pollution, en tenant simplement l'appareil à la quasi-verticale pour des mesures fiables, tout en faisant de légers mouvements de droite à gauche et en se fiant à la valeur de pic maintenue sur l'affichage.

L'affichage OLED, bien lisible quelle que soit la luminosité ambiante, montre un bargraphe des valeurs en cours, les valeurs de pic instantanées, les valeurs de crête (pic) maintenues depuis l'allumage de l'appareil (Max), avec réinitialisation facile par appui sur le bouton en face avant prévu à cet effet, sans avoir à éteindre l'appareil, et les valeurs moyennes instantanées sur la dernière ligne d'affichage. Ces valeurs de crêtes maintenues permettront très facilement de situer la mesure par rapport aux valeurs indicatives de précautions de la biologie de l'habitat allemande (SBM 2015, disponible ci-dessous au téléchargement). Les valeurs sont commutables de $\mu\text{W}/\text{m}^2$ en V/m ou inversement suivant l'affichage choisi par défaut, par un simple maintien sur la touche max reset de 3 secondes pour les valeurs de pic et max.

Sa capacité à mesurer des signaux ultra courts (5 μs), très utile pour capter les salves rapides de la 5G, avec une sensibilité et une résolution élevées à de faibles niveaux dès $0,005 \mu\text{W}/\text{m}^2$ ($0,0013 \text{ V/m}$) jusqu'à $3\ 180\ 000 \mu\text{W}/\text{m}^2$ ($34,6 \text{ V/m}$) nous semble tout à fait adapté à l'usage d'un bon diagnostiqueur conseiller en environnement électromagnétique.

Bref, vous l'aurez compris, cet appareil est un de nos mesureurs - détecteurs "coup de cœur" pour une prévention active des pollutions hyperfréquences, ses diodes lumineuses associées à la fonction sonore permettant une prise de conscience rapide de la présence des ondes par les personnes autour de l'appareil, en en faisant l'outil par excellence à utiliser dans un premier temps.

Même en utilisant au quotidien nos appareils haut de gamme de chez Gigahertz Solutions lors de nos diagnostics professionnels, cet appareil à large bande est un des plus efficaces pour la prévention, et suffit dans la plupart des cas à valider les principales pollutions hautes fréquences d'un lieu.

Un appareil de mesure hautes fréquences optionnel avec une antenne directionnelle peut venir compléter cet appareil très performant, pour déterminer les origines directionnelles des pollutions extérieures à l'habitat, voir packs pro V3 et supérieurs... (comme par exemple un Gigahertz Solutions idéalement à partir du [HF38B](#)).

- d'un **mesureur basses fréquences Gigahertz Solutions [ME3830B](#) très bon compromis permettant de mesurer les fréquences de 16 Hz à 100 KHz.**
- d'un [Testeur de terre sur prises 230V et de différentiels 30 mA PM6860DR](#).
- d'un [mesureur de tension induite](#).
- d'un [mesureur d'électricité sale Greenwave EMI Meter - CPL et LINKY \(3kHz-1MHz\)](#), qui permet notamment de mesurer les pollutions de plus importantes d'électricité sale liées entre autre à l'installation des compteurs communiquant Linky, mais aussi des différents gros pollueurs d'électricité sale comme les onduleurs de panneaux photovoltaïques, les pompes à chaleur, climatisations, table de cuissons à inductions, certains transformateurs à découpages...

Nous vous recommandons en option la [valise de protection universelle](#) pour porter vos appareils, et **de choisir un livre de référence**.

Pour ceux qui veulent aller plus loin dans leurs mesures, notamment pour mesurer la terre, un [mesureur de terre comme le contrôleur mesureur de résistance de boucle de terre Tohm-e](#) ou un [mesureur de Terre PCE-50-ECT](#) ou [CATOHM DT300](#) est aussi un investissement indispensable pour les personnes prévoyant de faire une activité de conseil en géobiologie.

Pour les détails techniques sur chaque appareil, merci de vous reporter aux pages produits correspondantes.

Ce kit est fourni avec le guide des indications de valeur des standards de la Biologie de l'Habitat (valeurs MAES / IBN SBM - 2015).

Comme pour tous les produits vendus sur ce site, nous sommes toujours à votre disposition pour vous donner un coup de main pour interpréter les résultats par téléphone, ou vous

renseigner sur la meilleure option pour vous équiper en fonction de votre budget ou objectifs techniques à atteindre.