

Kit "Semi-pro V2" ME3830B + Safe and Sound Pro II + Tension Induite + Elec sale EMI Meter + Testeur Terre

Prix du produit :

1 104,70 €

Galerie de produits :



Niveau : Semi-professionnel - Une solution particulièrement appréciée pour sa simplicité d'utilisation, son confort de lecture et sa capacité à réaliser des diagnostics complets de l'habitat avec des appareils reconnus et éprouvés.

Kit Semi-Pro V2 destiné aux particuliers exigeants ainsi qu'aux personnes souhaitant approfondir leur pratique des mesures électromagnétiques. Il permet de réaliser des

diagnostics complets des principales pollutions électromagnétiques d'un logement ou d'un lieu de travail grâce au **mesureur basses fréquences ME3830B** avec perchette, et au **mesureur de tension induite** qui apportent une vision complémentaire de l'environnement électrique **et de ses effets sur le corps humain**, au **Safe and Sound Pro II** pour les **hautes fréquences**, au **Greenwave EMI Meter** pour l'**électricité sale**, au **testeur de terre**.

Ce pack constitue un excellent *équilibre entre investissement, polyvalence et qualité des mesures*. Il convient aussi bien à une démarche personnelle approfondie qu'à une activité professionnelle orientée habitat, géobiologie ou accompagnement à la prévention des expositions électromagnétiques.

Description du produit :

Kit complet de détecteurs-mesureurs d'ondes électromagnétiques Gigahertz Solutions ME3830B + perchette + Safe and Sound Pro II + testeur de terre et de différentiels 30 mA PM6860DR + mesureur de tension induite + Mesureur d'électricité sale et CPL Linky Greenwave EMI Meter.

Votre achat ne s'arrête pas à la livraison du matériel

Choisir les bons appareils est une première étape. **Savoir les utiliser correctement et comprendre les résultats obtenus est souvent ce qui fait toute la différence.**

Pour vous aider à tirer le meilleur parti de ce pack, **Geotellurique vous offre :**

- ✓ [Un coaching personnalisé d'une heure \(valeur 90 €\) pour toute commande simultanée du pack et du coaching.](#)
- ✓ [Une réduction de 50 % sur notre formation en ligne d'hygiène électromagnétique pour toute commande simultanée du pack et de la formation.](#) Un bon moyen pour commencer à maîtriser (ou revoir) les fondements de l'hygiène électromagnétique et ses solutions pratiques après une première formation effectuée...

Vous bénéficiez ainsi non seulement d'**appareils sélectionnés avec soin**, mais également de l'**accompagnement nécessaire** pour comprendre les mesures réalisées et **passer plus rapidement à l'action.**

*Les codes promo "**Coaching 1H Gratuit**" et "**50%HEM**" sont à utiliser au moment de votre règlement après avoir ajouté ces deux prestations à votre panier au moment de votre commande.*

Pourquoi choisir ce pack Semi-Pro V2 ?

Ce pack s'adresse aux utilisateurs souhaitant réaliser des **diagnostics complets de l'habitat avec des appareils particulièrement intuitifs et agréables à utiliser au quotidien**. Il constitue une excellente solution pour les particuliers exigeants, les personnes en formation ainsi que les professionnels recherchant un **ensemble cohérent, efficace et rapidement opérationnel sur le terrain**.

Le **Safe and Sound Pro II** est **particulièrement apprécié pour sa fonction sonore**, sa lisibilité immédiate et son **système d'indication par diodes** permettant de visualiser rapidement l'évolution des niveaux mesurés, basé sur les valeurs de précaution de la Baubiologie. Ces qualités en font un **outil de terrain particulièrement pédagogique**, facilitant aussi bien l'**identification des sources que l'explication des résultats à un client ou à un proche**.

Associé au **ME3830B** avec perchette, au mesureur de **tension induite**, au **Greenwave EMI Meter** et au **testeur de terre**, ce pack couvre déjà la **grande majorité des problématiques rencontrées dans l'habitat**. Il constitue ainsi une solution particulièrement équilibrée pour les **utilisateurs privilégiant la simplicité d'utilisation, le confort de mesure et l'efficacité sur le terrain**.

Les utilisateurs souhaitant également valider plus précisément certaines caractéristiques des installations électriques, notamment les **performances de la mise à la terre**, pourront s'orienter vers nos **packs professionnels** intégrant des instruments spécifiquement dédiés à ces contrôles.

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**
- Ce modèle grand public de **testeur de tension induite** vous permet de mesurer la charge électrique de votre corps dans divers environnements tels que le travail, la maison, etc. En outre, il offre la possibilité de tester l'efficacité de vos produits de mise à la terre.
- 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 $0,005 \mu\text{W}/\text{m}^2$ ($0,0013 \text{V}/\text{m}$) jusqu'à $3\ 180\ 000 \mu\text{W}/\text{m}^2$ ($34,6 \text{V}/\text{m}$) 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...
- d'une [valise de protection universelle](#) pour porter vos appareils

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](#) 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).

Nos packs ont été conçus à partir de notre expérience de terrain afin de répondre à des besoins et niveaux de pratique différents. Si vous hésitez entre plusieurs configurations ou souhaitez construire une solution sur mesure, nous serons heureux de vous aider à identifier les équipements les plus pertinents pour votre projet.

Vous utilisez ces appareils dans un cadre professionnel ?

Geotellurique développe depuis de nombreuses années un **réseau de professionnels partageant les mêmes valeurs d'expertise, de pédagogie et d'accompagnement.**

Géobiologues, diagnostiqueurs électromagnétiques, thérapeutes, conseillers en environnement électromagnétique ou professionnels du bien-être : selon votre activité et vos besoins, des **conditions partenaires** peuvent être proposées sur nos **packs semi-professionnels et professionnels.**

Contactez-nous pour échanger sur votre projet et découvrir les avantages du **programme partenaire Geotellurique.**