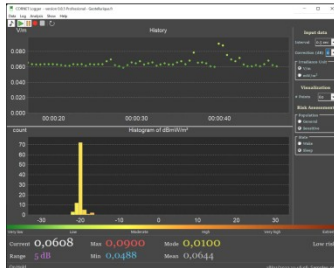


Cornet Logger, logiciel PC d'analyse et d'enregistrement de données

0,00 € TTC

Référence Cornet-Logger



Le Cornet Logger est un logiciel pour PC, conçu pour exploiter de manière optimisée et simplifiée les données instantanées ou les enregistrements longue durée des mesureurs de champs électromagnétiques hautes fréquences Cornet. Il est l'extension idéale des dernières générations des détecteurs mesureurs d'ondes électromagnétiques de la marque CORNET Mycosystem Inc., compatible avec les ED88Tplus5G2 et ED85EXPlus5, mais aussi avec les ED88TPlus5G, ED88TPlus, ED88TPlus2, ainsi que l'ED85EXPlus.

Description du produit :

Cornet Logger, logiciel PC d'analyse et d'enregistrement de données hautes fréquences pour les mesureurs d'ondes électromagnétiques CORNET Présentation rapide du CORNET LOGGER - Logiciel PC d'analyse et d'enregistrement de données :

De?couvrez les fonctionnalite?s du logiciel CORNET LOGGER :

Directement connecté à un mesureur d'ondes électromagnétiques Cornet à l'aide d'un câble USB-Micro-USB, ce logiciel Cornet Logger vous permet :

- d'afficher en temps réel la série temporelle des valeurs d'irradiation estimées par le mesureur CORNET durant une session d'utilisation, ainsi que l'histogramme cumulatif et plusieurs statistiques telles que la valeur maximale absolue depuis le début des mesures (peak hold) d'une session, la valeur principale mesurée sur toute la durée des mesures, la valeur moyenne, la plage de variation maximale entre la mesure la plus faible et la mesure la plus haute sur la durée des échantillonnages, la valeur instantanée, etc.

- d'afficher les données avec un code couleur, de manière à permettre une évaluation immédiate des risques.

Cette estimation des risques est basée sur les travaux des "Lignes directrices pour la prévention des

champs électromagnétiques artificiels EUROPAEM 2016, le diagnostic et le traitement des problèmes de santé et des maladies liés aux CEM".

Bibliographie

Belyaev I, Dean A, Eger H, Hubmann G, Jandrisovits R, Kern M, Kundi M, Moshhammer H, Lercher P, Müller K, Oberfeld G, Ohnsorge P, Pelzmann P, Scheingraber C, Thill R. (2016) EUROPAEM EMF Guideline 2016 for the prevention, diagnosis and treatment of EMF-related health problems and illnesses. Rev Environ Health. 31(3):363-97.

Cette estimation des risques est très proche de celle que nous utilisons habituellement en France lors de nos diagnostics sur les bases de la Biologie de l'habitat allemande, avec des niveaux de précisions plus poussés, allant de peu ou pratiquement aucun risque à risque extrême.

Les **réglages spécifiques des risques** peuvent être modulés, **permettant de simuler l'impact sur plusieurs types de populations**, basés sur l'observation des personnes les plus **électrosensibles ou non**, et des périodes d'exposition où les effets biologiques sont plus importants, à savoir les **périodes de sommeil par rapport aux périodes où nous sommes éveillés**.

- **d'enregistrer les valeurs d'irradiation mesurées par votre Cornet dans un fichier**, pratiquement **sans limite de durée**, et de **pouvoir les archiver de manière optimale, avec métadonnées**.

- **de programmer la fin d'enregistrement automatique...**

- **d'organiser ces fichiers grâce à un gestionnaire de fichiers optimisé** qui permet d'inspecter et de choisir efficacement les fichiers à ouvrir grâce aux **métadonnées** qui sont renseignées au moment de l'enregistrement des données et à la vue de l'**histogramme** contenu dans le fichier, sa **date** et sa **durée d'enregistrement...**

- **d'importer des données depuis le buffer ou la mémoire flash du CORNET lors de mesures sans ordinateur avec uniquement le Cornet**, et de les enregistrer comme fichiers de logs conservés sur l'ordinateur.

- **d'analyser et de comparer plusieurs fichiers** de logs pour vérifier, par exemple, si au même endroit il y a eu des changements significatifs dans la distribution des valeurs d'irradiation au cours du temps.

Ce logiciel existe en deux versions :

• **Version de démonstration gratuite :**

Pour tous les utilisateurs de Cornet, disponible en exclusivité Geotellurique.fr au téléchargement sur la fiche de tous nos produits Cornet ou au bas de cette fiche produit. **Cette version permet de visualiser en temps réel les données entrant dans votre Cornet et d'essayer la plupart des fonctions du logiciel**, mais ne permet pas l'enregistrement de vos fichiers pour les réutiliser dans les fonctions avancées. Elle vous permettra de découvrir le logiciel et de vous faire une idée de ce que vous pouvez attendre de la version payante, ainsi que de lire les notions de risque en 3 langues (français, anglais et italien), et de découvrir le manuel en anglais.

• **Version professionnelle avec licence payante :**

Pour une durée d'un an, pour tous les utilisateurs de Cornet, à 49,90 €.

Cette version professionnelle est offerte la première année à tous nos clients ayant commandé la version optimisée d'un de nos modèles de Cornet, version optimisée qui donne accès à : un mesureur Cornet, testé, configuré et paramétré, avec la mise en place d'une pile alcaline 9V, le paramétrage des niveaux de sécurité affichés par les 3 LED vertes oranges et rouges afin de correspondre à de réelles valeurs de précaution sur le plan biologique (réf : Baubiologie SMB2015), un test des fonctions principales de l'appareil, une configuration des unités et modes de mesure pour une prise en main facile, selon les unités utilisées de manière officielle en France, un câble OTG USB-A vers micro-USB permettant de fonctionner à coup sûr avec ce logiciel.

Si vous avez commandé en 2022 un Cornet en version optimisée, une licence professionnelle d'un an vous sera aussi offerte sur simple demande jusqu'à fin mars 2023. Merci de nous faire parvenir un email de demande incluant votre facture d'achat ou votre numéro de facture en même temps que le fichier nécessaire à la génération de votre clé de licence, à l'adresse suivante : licenceCL@geotellurique.fr.

Information technique sur les pré-requis matériels pour faire tourner ce logiciel :

• Ce logiciel a été **spécialement conçu pour tourner sur un PC avec Windows**. Comme vous pouvez le voir sur les vidéos ci-dessus, il fonctionne parfaitement bien sur un mac récent, doté du logiciel Parallel Desktop et d'un Windows 11. Pour les utilisateurs Linux, nous pensons qu'il doit être possible de le faire en faisant fonctionner un émulateur spécifique, mais nous ne pouvons assurer son fonctionnement à 100% avec certitude, d'autres émulateurs sur mac n'ayant pas été fonctionnels. Nous vous invitons à tester avec la version de démonstration du logiciel avant de passer commande d'une version

professionnelle si vous ne disposez que d'un PC sur Linux ou d'un Mac.

- Avoir un **câble micro-USB / USB A spécifique OTG** (et non un câble destiné au rechargement seul d'un produit micro-USB que vous pourriez avoir au fond d'un tiroir et qui ne serait pas fonctionnel pour les données) et au besoin un **adaptateur USB C / USB A** pour un PC récent sans port USB A.
- Un Cornet **ED88Tplus5G2** ou **ED85EXPlus5**, ou **ED88TPlus5G**, **ED88TPlus**, **ED88TPlus2**, **ED85EXPlus**.

Comment générer une demande de clé de licence ? et mode d'emploi de l'installation de la version de démo ! (Lisez directement les infos ci-dessous ou lancez la vidéo d'explication)

Pour bénéficier de la version complète, valable sur un ordinateur grâce à une clé de licence unique, **commencez par télécharger la version de démonstration gratuite, installez-la sur l'ordinateur que vous utiliserez pour votre usage du Cornet.**

L'installation est montrée sur la vidéo ci-dessus.

Une fois le logiciel installé, vous trouverez dans le menu d'aide (Help), le menu "Registration". Sélectionnez-le.

Vous arriverez alors sur l'écran suivant :

Cochez la case "I understand that by completing the registration procedure i will send to the software provider the above PC and user account name" (Je comprends qu'en complétant la procédure d'enregistrement, j'enverrai au fournisseur du logiciel le nom du PC et le nom du compte utilisateur ci-dessus), puis cliquez sur le bouton "proceed".

Cela a comme effet de copier les informations uniques liées à votre PC dans le presse papier.

Il ne vous reste plus qu'à envoyer dans un email ces éléments, ici par exemple : *bruno* *DESKTOP-1UOH8I0* à l'adresse mail suivante : **licenceCL@geotellurique.fr**, **accompagné de votre numéro de commande de votre licence ou de votre achat d'une version optimisée d'un Cornet ouvrant droit à la génération de votre licence.**

Il vous suffit de copier-coller dans le mail sous les éléments précédents les informations suivantes :

- Prénom / Nom (utilisé sur la facture) :
- Date de facture ouvrant droit à licence :
- Référence du numéro de commande :
- Numéro de téléphone pour me joindre facilement au besoin :

(Retrouvez l'ensemble de ces informations facilement en vous connectant à votre compte Geotellurique.fr, dans l'onglet "historique de mes commandes", cf écran ci-dessous.)

Vous obtiendrez un lien vers un fichier d'une version complète que vous pourrez télécharger et installer en remplacement de votre version gratuite.

Le délai généralement constaté entre la demande et la réception de votre lien de téléchargement est de 72 heures ouvrées.

Profitez alors de la version complète qui vous permettra d'utiliser de manière totalement optimisée votre Cornet dans ses fonctions avancées !

Modèle: Version de démo gratuite à télécharger dans onglet "documents joints", Version professionnelle, Câble micro USB B mâle vers USB-A mâle noir - 1,0 m



