

BLU

Moniteur sans-fil Bluetooth®



SOYEZ À L'AFFÛT DE CE LOGO !

DISPONIBLE
AVEC



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- DÉTECTEUR + MONITEUR TOUT-EN-UN**
Cette nouvelle ligne de détecteurs contient un moniteur avec connectivité Bluetooth pour vous permettre de prendre des mesures à distance. Plus besoin d'apporter un moniteur !
- ÉCONOMISEZ 50% DES COÛTS DE CALIBRATION**
Un produit = une calibration. Réduisez vos coûts de recalibration de moitié !
- LOGICIEL MULTI-PLATEFORME**
Affichez les résultats sur votre appareil portable (téléphone intelligent, tablette électronique, etc.) avec l'application Gentec-EO BLU, disponible sur les systèmes iOS et Android. Les moniteurs BLU sont aussi compatibles avec le logiciel PC-Gentec-EO pour les ordinateurs.
- PORTÉE ÉTENDUE**
Récoltez les données jusqu'à 30 m de distance du détecteur, avec les mêmes performances que les combinaisons moniteur + détecteur habituelles.
- FACILE À INSTALLER**
Parfait pour le service après-vente, les laboratoires et les applications OEM.
- PASSEZ AU SANS-FIL**
Plus besoin de s'inquiéter de la longueur des câbles ou de l'emplacement du moniteur.
- LONGUE DURÉE DE VIE**
La batterie rechargeable au lithium-ion peut durer jusqu'à 5 jours lorsque l'appareil roule en continu.

MESUREZ AVEC VOTRE TÉLÉPHONE, TABLETTE OU PC



VOIR ÉGALEMENT

DÉTECTEURS DE PUISSANCE

62

BLU

LOGICIEL GRATUIT POUR TÉLÉPHONES INTELLIGENTS AND TABLETTES



CONNEXION FACILE

Il est très facile de coupler un détecteur BLU avec l'application BLU. Ouvrez simplement l'application et elle cherchera automatiquement tous les appareils Bluetooth à proximité. Vous pourrez ensuite sélectionner l'appareil que vous désirez dans la liste.

Si aucun appareil n'est disponible, l'application vous proposera un simulateur.



PARAMÈTRES DE MESURE

Les paramètres de configuration des mesures se retrouvent dans l'onglet de menu , disponible avec le bouton ou en glissant le côté gauche de l'écran:

Longueur d'onde : Entrez la longueur d'onde de votre laser et le logiciel appliquera le bon facteur de correction sur vos mesures.

Échelle : Ajustez l'échelle de puissance ou d'énergie à une plage fixe ou laissez le logiciel ajuster l'échelle automatiquement.

Mode de mesure : Sélectionnez le type de mesure qui sera affiché (puissance, énergie).

Corrections : Appliquez un facteur de multiplication et/ou un décalage à vos mesures.

Niveau de trig : Définissez le niveau de trig par incréments de 0,1%, de 0,1% à 99,9% (en mode énergie).

Connexion : Affichez la liste des appareils Bluetooth à portée.

PLUSIEURS MODES D'AFFICHAGE

Sélectionnez le mode d'affichage qui vous convient le mieux et observez vos mesures en temps réel! Glissez horizontalement pour basculer vers les différents affichages:



Graph déroulant : Ligne remplissant l'écran à partir de la droite

Aiguille : Comme une aiguille analogique, mais plus rapide

Temps réel : Valeur en temps réel et graphique à barre correspondant

Statistiques : Min, max, moyenne, stabilité RMS, stabilité PTP et déviation standard

ACQUISITION DE DONNÉES

L'écran d'Acquisition vous permet d'entrer les paramètres de l'acquisition des données.

Mode Puissance : Choisissez un taux d'échantillonnage (nombre de mesures par intervalle de temps) et une durée totale pour l'acquisition des données (en jours, heures, minutes, secondes).

Mode Énergie : Choisissez un taux d'échantillonnage (1 pulse par X pulses) et une durée totale pour l'acquisition des données (nombre total de pulses).

Une fois l'acquisition complétée, vous pourrez exporter les données vers les applications de partage de données installées sur votre appareil mobile, ou les envoyer par courriel.

