

## 10EaZy Classe 1

Système de contrôle de mesures SPL conforme Classe 1

10EAZYC1



Le système de contrôle de mesures SPL **10EaZy Classe 1** est une solution matérielle/logicielle clé en main conçue pour les utilisateurs audio-professionnels.

Cette solution est intégralement conforme au standard **IEC61672**, le système **10EaZy classe 1** procure une solution, unique combinant matériel conforme au standards **IEC/ANSI** avec un logiciel intuitif, simple à utiliser permettant de créer une solution de mesure dédiée.

Le résultat est **100 %** précis et juste, fiable et non falsifiable, il permet la création et la documentation des données de mesurage conforme aux directives les plus strictes en matière de législation.

La solution **10EaZy** est prête à être utilisée dès son déballage, tout ce que vous avez à faire est de vous munir d'un ordinateur **PC** sous **XP** ou **Windows 7** ou plus récent, installer le logiciel, raccorder l'équipement d'acquisition (carte interface, câble, microphone) et profiter du fait que l'équipement fourni est pré-calibré pour commencer dès à présent vos premières mesures.

Le système **Classe 1** est livré avec le logiciel **10EaZy**, une interface **USB** dédiée ainsi qu'un microphone de mesure dédié et calibré avec bonnette anti-vent et pince spécifique.

Le logiciel **10EaZy** est dédiée exclusivement aux plateformes **Windows**. Les systèmes d'exploitation **Windows XP** ou **Windows 7** (ou plus récent) sont recommandés.

### Un système Classe 1 comporte :

- Logiciel complet de contrôle et d'acquisition SPL **10EaZy**.
- Interface **USB dédiée**.
- Microphone de mesure dédié, **calibré 1/2" Classe 1** avec bonnette anti-vent et pince de fixation.

### Caractéristiques – logiciel 10EaZy :

- Affichage ample, forte lisibilité.
- Interface utilisateur intuitive.
- Multiple formats de standards pour l'affichage SPL.
- Valeur **Leq** et affichage temporel.
- **Service Web** permettant la visualisation distante des données de n'importe quel système **10EaZy**.
- Serveur **E-mail** intégré – recevez les résultats de mesures via e-mail après le spectacle.
- Ecran de sortie de logiciel clair permettant l'exportation sous forme graphique **.jpg**.
- Outil de validation du fichier log intégré.
- Fichier de **log** Minute-par-minute (les valeurs enregistrées dans le fichier sont **Leq A** et **C** pondérés, avec intervalle utilisateur 1 & 3 minutes).
- Lanceur Programmé permet à **10EaZy** de démarrer et de s'arrêter à des heures spécifiques.

### Caractéristiques – Interface USB dédiée :

- Conformité **IEC61672 Classe 1**.
- Interface audio dédiée, pré-calibrée.
- Pas d'option de réglages de gain externes.
- 100% anti infalsifiable.

### Caractéristiques – Microphone de mesure 10EaZy Classe 1 :

- Conformité **IEC61672 Classe 1**.
- **Pré-calibré**.
- Capsule de microphone **Cirrus Research**.
- Numéro de série gravé.
- Bonnette et pince microphone spécifiques pour un maximum de stabilité.