



## *Sonomètre professionnel PCE-323*

**Sonomètre Bluetooth pour Android et  
iOS** Classe 2 Plage: 30 ... 130 dB  
Logiciel pour PC Pondération de fréquence A  
et C



Appareildemesure.fr, le spécialiste des instruments de mesure pour les professionnels vous propose au meilleur prix cet outil de mesure de la marque PCE. **Le sonomètre Bluetooth mesure le bruit dans une plage de 30 à 130 dB** et peut être utilisé dans les endroits où il est nécessaire de détecter une source de bruit. Le sonomètre Bluetooth s'utilise, par exemple, pour la surveillance du bruit au travail dans les presses, les systèmes de ventilation ou encore sur les routes très fréquentées, pour le contrôle du bruit ambiant. D'une simple pression de la touche, vous pouvez choisir la pondération de fréquence du sonomètre Bluetooth entre A et C. La fonction d'enregistrement des données du sonomètre Bluetooth permet d'enregistrer jusqu'à 32 700 valeurs. En outre, pour placer et orienter correctement le sonomètre Bluetooth, il peut être installé sur un trépied. L'interface Bluetooth permet de connecter le sonomètre au terminal Android ou iOS. Au moyen de la App gratuite, vous pouvez transférer les valeurs du sonomètre Bluetooth en temps réel et les sauvegarder. Ensuite, vous pouvez exporter ces valeurs en format csv. En plus de l'interface Bluetooth, le sonomètre dispose aussi d'une interface mini USB. Cela permet de connecter le sonomètre à un ordinateur. Le logiciel inclus dans l'envoi permet de transférer les valeurs sauvegardées du sonomètre Bluetooth au PC. Il est possible aussi d'exporter les données en format csv. Le contenu de livraison inclut aussi un adaptateur réseau de 12 V DC qui permet d'utiliser le sonomètre Bluetooth pour enregistrer le bruit sur une longue durée. D'autre part, si vous souhaitez l'utiliser de façon mobile, vous pouvez alimenter le sonomètre Bluetooth avec une pile de 9 V. La mallette garantit un transport sûr du sonomètre Bluetooth.

#### **Caractéristiques techniques du sonomètre bluetooth PCE-323**

- Plages Low 30 ... 80 dB
- Medium 50 ... 100 dB
- High 80 ... 130 dB
- Auto 30 ... 130 dB
- Plage dynamique 50 dB
- Résolution 0,1 dB
- Précision 1,4 dB (Conditions de référence @ 94 dB, 1 kHz)
- Classe de précision Classe 2, IEC61672-1
- Fréquence 31,5 Hz...8 kHz
- Pondération temporelle FAST (rapide)/ SLOW (lente) 125 ms 1 s
- Pondération de fréquence A / C
- Micro Condensateur Electret de 1/2" Écran LCD rétroéclairé à 4 chiffres
- Actualisation des valeurs sur l'écran 2 Hz
- Mémoire 32 700 valeurs
- Fréquence d'enregistrement 1 ... 59 secondes
- Sortie analogique via prise jack de 3,5 mm 1 V
- rms/dB AC Impédance 100 '10 mV/dB DC Impédance 1 k'
- Interface USB, Bluetooth 4.0 Connexion pour trépied
- Filetage de 3/8" Fonctions MIN, MAX, HOLD
- Indication de dépassement bas et haut
- Arrêt automatique Après 15 minutes d'inactivité
- Alimentation (pile) 1 x pile de 9 V Autonomie standard : 30 h en continu
- Alimentation (secteur) Input 100 ... 240 V AC, 50/60 Hz, 0,2 A
- Output 9 V DC, 0,5 A
- Conditions opérationnelles 0 ... +40 °C / 10 ... 90 % H.r. sans condensation
- Conditions de stockage -10 ... +60 °C / 10 ... 75 % H.r. sans condensation
- Altitude < 2000 m
- Dimensions 278 x 76 x 50 mm
- Poids 350 g

#### **Ce sonomètre Bluetooth est livré avec :**

- 1 x Sonomètre Bluetooth PCE-323
- 1 x Câble de données mini USB
- 1 x Mini trépied
- 1 x Tournevis
- 1 x Logiciel
- 1 x Mallette de transport
- 1 x Pile de 9 V 1 x Notice d'emploi

PCE Instruments est un des leaders européens de la mesure, spécialisé dans le développement et la fabrication des appareils de mesure pour des applications commerciales et industrielles. Appareildemesure.fr vous propose la gamme PCE au meilleur prix avec un délai de livraison rapide. Choisissez appareildemesure.fr pour acheter votre Sonomètre de la marque PCE Instruments et profitez de multiples avantages. Vous bénéficierez ainsi des conseils d'une équipe de professionnels de la mesure, disponibles pour répondre à toutes vos demandes du lundi au vendredi de 8:30 à 17h. Vous pourrez ainsi acquérir votre appareil de mesure à des prix négociés grâce à nos partenariats avec les plus grandes marques. Enfin, nous mettrons tout en œuvre pour livrer rapidement votre instrument de mesure depuis nos entrepôts ou ceux des fabricants.

## Caractéristiques techniques

Catégorie	Sonomètre
Garantie	1 an, retour atelier
Délai d'expédition	1 semaine
Conformités	CE
Marque	PCE Instruments

## Versions

Plage de mesure
30 - 130 dB

Consultez la fiche, commander ou demander un devis du produit via notre site web :  
<https://www.appareildemesure.fr/sonometre-enregistreur/1719-sonometre-enregistreur-pce-instruments-pce-323-precis-et-professionnel.html>

*Le produit et les délais qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.*

*www.appareildemesure.fr - 01 85 42 00 68 - contact@appareildemesure.fr*