



# Sonomètre PCE-SLM 10



## PCE-SLM 10

Le sonomètre PCE-SLM 10 est un appareil idéal pour mesurer et visualiser de façon continue le niveau sonore. Le sonomètre s'utilise surtout dans des centres d'enseignement, des plateaux ouverts (open space), des bars, des clubs et des salles des fêtes. Comme les chiffres du sonomètre sont grands, il est possible de visualiser la valeur de mesure facilement. Grâce à l'écran LED, il est possible de lire sans aucun problème la valeur dans des endroits sombres. Vous pouvez alimenter le sonomètre au moyen d'un USB, en utilisant un adaptateur réseau en option.

La plage de mesure du sonomètre est comprise entre 30 et 130 dB. Le sonomètre mesure dans la pondération de fréquence A. La pondération temporelle est fixée sur Fast (rapide). La plage de fréquence du micro à condensateur de 6 mm est comprise entre 31,5 Hz et 8,5 kHz. Vous pouvez connecter le sonomètre à un ordinateur à travers l'interface USB. Au moyen du logiciel, vous pouvez voir les valeurs sur votre PC en temps réel. D'autre part, le sonomètre intègre une mémoire que vous pourrez aussi lire au moyen du logiciel.

- ▶ Hauteur chiffres : 75 mm
- ▶ Plage : 30 ... 130 dBA
- ▶ Résolution : 0,1 dB / 1 dB
- ▶ Montage mural
- ▶ Fonctionne via connexion micro USB
- ▶ Fonction alarme
- ▶ Pour bureaux, écoles, salles des fêtes
- ▶ Mémoire pour 657.000 valeurs

---

#### Caractéristiques techniques

---

Plage de mesure	30 ... 130 dBA
Résolution	<100 dB    0,1 dB >100 dB    1 dB
Précision	±1,5 dBA (à 94 dB / 1 kHz)
Plage de fréquence	31,5 Hz ... 8,5 kHz
Pondération de fréquence	A
Pondération temporelle	Fast
Microphone	6 mm
Écran	LCD de 3 chiffres
Hauteur chiffres	75 mm
Interface	USB
Mémoire	657.000 valeurs
Sortie	Jack 3,5 mm pour hautparleurs
Alimentation	5 V / 1 A, via connexion micro USB
Montage	Mural            Trou pour têtes de boulon Trépied           Intègre filetage pour trépied
Conditions de fonctionnement	0 ... +40 °C / 10 ... 80 % H.r.
Conditions de stockage	-10 ... +60 °C / 10 ... 70 % H.r.
Dimensions	210 x 130 x 28 mm
Poids	453 g

---

---

#### Contenu de livraison

---

1 x Sonomètre PCE-SLM 10
1 x Câble micro USB
1 x Notice d'emploi

---

Sous réserve de modifications