



## Sonomètre digital intégrateur Classe 1, mesure de 30 à 130 dB

### Sonomètre digital de précision classe 1 (? 1 dB), fonction enregistreur autonome sur carte SD.

Nos équipes d'expert de la mesure ont sélectionné pour vous cet instrument de mesure à la fois précis, robuste et en provenance de la marque IHM, acteur reconnu de la mesure. Il permet de faire des enregistrements du niveau sonore en fonction du temps, directement au format tableur .xls sur carte SD (non incl.), sans besoin de logiciel supplémentaire.

Avec sa fonction intégrateur, il vous permet de connaître également les niveaux acoustiques et "quantités" de sons perçus en unité Leq, SEL ou dB-SPL.

C'est le sonomètre idéal pour la mesure environnementale, les conditions de travail en milieux bruyants, nuisances sonores...

dB(A) - Niveau pondéré A : Pondération fréquentielle basée sur les faibles niveaux sonores, et reflétant mieux la manière dont les humains entendent. Pondération de référence pour la mesure et le contrôle juridiques des risques sonores.

dB(C) - Niveau pondéré C : Pondération fréquentielle basée sur la perception de niveaux élevés.

SEL - Niveau d'exposition : Est le niveau d'exposition qui aurait donné, en une seconde, le même cumul que celui obtenu pendant toute la période de mesure.

Leq(A) / (C) - Niveau équivalent : Est le niveau sonore moyen par unité de temps sur la période d'exposition.

MaxL / MinL - Niveau maximum / minimum : Est le niveau le plus élevé / bas relevé sur une période déterminée

dB SPL - Niveau de pression acoustique : repère la valeur efficace de la pression acoustique par rapport à une valeur de référence valant 20 'Pa.

#### Caractéristiques de ce sonomètre Classe 1

- SPL.- Mesure : 30,0 à 130,0 dB / 1 dB -
- Calibre : High/Low ou Auto /
- Filtres : Lent/Rapide - dBA/dBC
- Unités : dBA, dBC, Leq, SEL, MaxL, MinL, dB SPL
- Intervalle enregistrement : 1 à 3600 sec ou Manuel - Carte SD 8 GB max (non incl.) / Export données format .xls
- Maxi / Mini / Hold / Auto ON-OFF / Rétro-éclairage
- Sortie USB/RS232 / Sortie analogique AC
- Auto ON-OFF / Rétro-éclairage
- D : 245x68x45 mm / 490 g
- Piles : 6xAA (non incl.) / Mallette / Bonnette

Choisissez [appareildemesure.fr](http://appareildemesure.fr) pour acheter votre **Sonomètre Classe 1** 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
Poids	490 g
Délai d'expédition	1 semaine
Conformités	CE
Marque	IHM

### Versions

Plage de mesure
30.0 à 130.0 dB

Consultez la fiche, commander ou demander un devis du produit via notre site web :  
<https://www.appareildemesure.fr/sonometre-classe-1/1706-sonometre-classe-1-ihm-4036lm-ih-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*