



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

**Sonomètre digital de précision classe 1 ( $\pm 1$  dB), fonction enregistreur autonome sur carte SD.** 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.

**Les principales caractéristiques de ce sonomètre intégrateur sont :**

- idéal pour la mesure environnementale, les conditions de travail en milieux bruyants, nuisances sonores...dB(A)
- Pression acoustique efficace de 1 Pa = 94 dB
- Mesure : 30,0 à 130,0 dB /  $\pm 1$  dB
- Calibre : High/Low ou Auto / Filtres : Lent/Rapide
- 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

### Caractéristiques techniques

Famille	Mesure
Catégorie	Sonomètre
Secteur	Industrie



Applications	Mesure et Précision
Réglementation	CE
Batterie	Piles
Portée	30 à 130 dB
Dimensions extérieures	245x68x45 mm
Poids brut	490 g
Garantie *	1 an
Délai d'expédition	3 semaines
Type de mesure	Son

## Versions

Référence	Précision	Dimensions extérieures	Poids	Plage de mesure
4036LM-IH	1 dB	245x68x45 mm	490 g	30.0 à 130.0 dB

## Accessoires

<b>0050SI</b>	<p><u>Calibrateur pour les sonomètres IHM 94dB et 114dB</u></p> <p>Calibrateur acoustique adapté uniquement aux sonomètres de la marque IHM. Ce calibrateur émet un son à 94 dB et 114 dB afin de calibrer votre sonomètre sur ces valeurs de référence.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Niveau de calibration : 94 dB et 114 dB</li><li>- Précision : + ou - 0,5 dB à 23°C et 1013 mbar</li><li>- Fréquence : 100 Hz / +/- 4%</li><li>- Dimensions : 120 x 50 x 42 mm</li><li>- Poids : 270 g</li></ul> <p>Le calibrateur 50SI est livré avec une pile bâton alcaline 9V + Housse de protection</p>	
---------------	--	---

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