

## Sonomètre portatif

- ▶ affichage digital direct en dB
- ▶ une seule gamme 30 à 130 dB
- ▶ fonction Max

Classe

2

- précis
- grand affichage digital LCD (12 mm)
- mesure de la valeur efficace (RMS) du niveau de bruit suivant la réponse en fréquence type A (dB A)
- simplicité totale d'utilisation : pas de sélection de gamme



	Sonomètre
gamme	30,0 dB à 130,0 dB
résolution	0,1 dB
pondération fréquentielle	type A (dB A)
alim. / autonomie	1 pile standard 9V / 30 h.
dimensions	40 x 80 x 160 mm / 350 g
cond. amb. admissibles	de -5 à +50°C
Sonomètre	ADB100
Écran de protection	ADB120
Trépied (h 1550 mm)	ADB130

- sélection du temps de réponse selon l'origine du bruit : S (Slow = 1 sec.) ou F (Fast = 125 ms)
- touche HOLD : permet de figer l'affichage en cours de mesure
- touche M/CM permet d'afficher la valeur maximale mesurée
- extinction automatique après 3 min
- sortie enregistreur : 10 mV/dB

## Sonomètre logger de précision

- ▶ fréquences : A, C, Z
- ▶ interfaces RS232C / USB

Classe

1

- microphone 1/2 pouce interchangeable
- gamme dynamique : 21 dB A à 143 dB
- champ linéaire : 80 dB à 110 dB
- fréquences de mesure : A, C et Z
- temps de réponse : Fast, Slow, Impuls
- intégration : 1 s à 99 h
- calibre fourni pour permettre à l'utilisateur d'étalonner l'appareil
- acquisition de profil temporel
- analyse par bande d'octave en temps réel conforme spécifications CEI61260
- calcul et affichage de spectre
- bande d'octave de 16 Hz à 16 kHz
- intégration linéaire sur 99 h
- fréquence échantillonnage : 8 / sec
- sortie LINE, RS232 ou USB
- logiciel : acquisition et analyse des données
- options : tiers d'octave, mesure temps réflexion, mesure sur bande large et octave de 125 Hz à 8 kHz et 100 Hz à 10 kHz

Documentation complète  
sur demande



## Sonomètre enregistreur avec trépied

- ▶ double boîtier moulé
- ▶ interface USB

Classe

2

- enregistrement des mesures en temps réel avec horodatage (date/heure) à une fréquence de 1/s à 1/59 s
- fonction Min./Max. et conservation des données
- temps de réponse rapide ou lent
- trépied et écran anti-vent pour microphone pour une utilisation sur le terrain
- extinction automatique avec désactivation
- microphone électrostatique Ø 12,7 mm
- livré complet avec adaptateur CA, logiciel compatible Windows® avec câble USB, écran anti-vent, trépied, support intégré, sacoche de transport rigide et pile 9 V



	Sonomètre
3 gammes	30 à 130 dB
précision	±1,4 dB
pondération fréquentielle	type A dB (A) type C dB (C)
interface	USB + logiciel PC
capacité mémoire	20 000 données
alim. / autonomie	1 pile standard 9 V
dimensions	278 x 76 x 50 mm / 350 g
Sonomètre avec trépied	ADB1010

## Sonomètre enregistreur jusqu'à 20 millions de données

Classe

2

- mode automatique ou manuel
- fréquence d'échantillonnage programmable par l'utilisateur entre 1 seconde et 1 heure
- enregistrement des mesures en temps réel avec horodatage (date/heure)
- temps de réponse rapide ou lent
- écran anti-vent pour microphone pour une utilisation sur le terrain
- fonctions Min./Max., Hold et conservation des données
- extinction automatique avec désactivation
- microphone électrostatique Ø 12,7 mm
- livré complet avec carte SD, écran anti-vent, 6 piles AA et sacoche de transport rigide

	Sonomètre
3 gammes	30 à 130 dB
précision	±1,4 dB
pondération fréquentielle	type A dB (A) type C dB (C)
interface	PC
capacité mémoire	99 données manuelles 20 M données sur carte SD
alim. / autonomie	6 piles AA
dimensions	250 x 73 x 48 mm / 520 g
Sonomètre	ADB1020

