

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 / poids	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

ADB 700
Documentation complète
sur demande



Sonomètre affichage graphique à barres

- ▶ mesure du niveau d'exposition (SEL) et du niveau moyen équivalent (Leq)

Classe

2

- écran LCD avec affichage graphique à barres
- temps intégré programmable, calendrier/horloge temps réel
- linéarité sur une grande plage de mesure (100 dB)
- modes d'affichage : NPA, SEL, Lmax/Lmin, Leq
- temps de réponse lent/rapide/impulsion
- écran anti-vent pour microphone pour une utilisation sur le terrain
- fixation pour trépied, trépied en option
- microphone électrostatique Ø 12,7 mm
- livré complet avec câble, convertisseur mâle/femelle 9 à 25 broches, logiciel compatible Windows®, écran anti-vent pour microphone, 4 piles et sacoche de transport

	Sonomètre
gamme	30 à 130 dB
précision	±1,5 dB
pondération fréquentielle	type A dB (A) type C dB (C)
interface	USB
capacité mémoire	32 000 données
alim. / autonomie	4 piles AA
dimensions / poids	265 x 72 x 21 mm / 310 g
Sonomètre	ADB1030
Trépied	ADB1005



Sonomètre numérique

- ▶ graphique à barres analogique
- ▶ mise à jour de la plage de mesure à 30 dB toutes les 40 ms

Classe

2

- sortie analogique CA pour connexion aux enregistreurs graphiques et enregistreurs de données
- temps de réponse rapide ou lent
- enregistrement des valeurs Max./Min. au fil du temps
- extinction automatique et conservation de la valeur Max.
- écran anti-vent pour microphone pour une utilisation sur le terrain
- fixation pour trépied, trépied en option
- microphone électrostatique Ø 12,7 mm
- livré complet avec écran anti-vent pour microphone et 4 piles

	Sonomètre
gamme	40 à 130 dB
précision / résolution	±2 dB / 0,1 dB
pondération fréquentielle	type A dB (A) type C dB (C)
interface	sortie analogique CA
alim. / autonomie	4 piles AAA.
dimensions / poids	230 x 57 x 44 mm / 160 g
Sonomètre numérique	ADB1035
Trépied	ADB1005

