

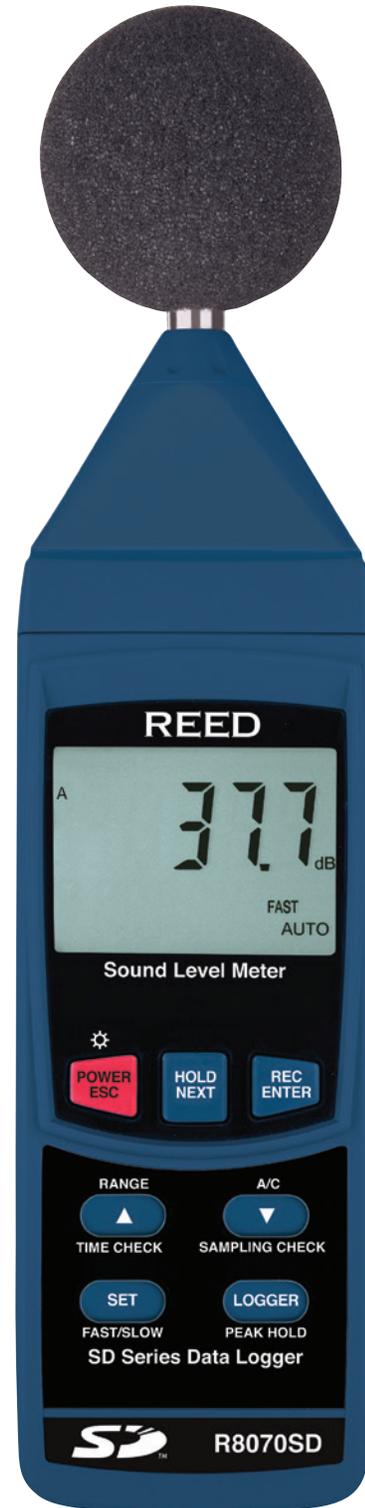
Caractéristiques

- Haute précision de ± 1.0 dB à 1kHz répondant aux normes de type 2
- Mesure à triple gamme (gamme dynamique 50dB)
- Pondération de fréquence A et C
- Pondération de temps rapide et lente
- Enregistreur de données en temps réel avec carte mémoire SD intégrée
- Taux d'échantillonnage sélectionnable par l'utilisateur de 1 à 3600 secondes
- Affichage ACL rétroéclairé facile à lire
- Maintien des crêtes, des données et min/max
- Montage au trépied pour la surveillance à long terme
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Comprend pare-vent, étui de transport souple et piles

Spécifications

Gammes de mesure:	30 à 130dB Basse: 30 à 80dB Modérée: 50 à 100dB Élevée: 80 à 130dB Complète: 30 à 130dB
Gamme dynamique:	50dB (dans chaque gamme)
Précision:	31.5Hz ± 3.0 dB, 63Hz ± 2.0 dB, 125Hz ± 1.5 dB, 250Hz ± 1.5 dB, 500Hz ± 1.5 dB, 1kHz ± 1.0 dB, 2kHz ± 2.0 dB, 4kHz ± 3.0 dB, 8kHz ± 5.0 dB
Résolution:	0.1dB
Temps de réponse:	500ms
Gamme de fréquence:	31.5Hz à 8kHz
Pondération de fréquence:	A, C
Pondération de temps:	Rapide/Lente (125ms et 1s)
Microphone:	Condensateur électret de 0.5" (12.7mm)
Affichage:	ACL à 4 chiffres
Affichage rétroéclairé:	Oui
Maintien des données:	Oui
Min:	Oui
Max:	Oui
Signaux d'alarmes:	Dessous et dessus (visuel sur l'écran)
Capacité d'enregistrement de données:	Oui

FICHE TECHNIQUE



suite...

FICHE TECHNIQUE

Horloge à temps réel avec la date:	Oui
Fréquence d'échantillonnage:	Oui (1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600, 1800, 3600 secondes)
Mémoire externe:	Oui, extensible jusqu'à 16Go avec une carte SD (optionel)
Hors tension automatique:	Oui (après 10 minutes)
Béquille:	Oui
Montage au trépied:	Oui
Indicateur de faiblesse de la pile:	Oui
Alimentation:	6 piles AA ou adaptateur c.a. (optionel)
Sortie:	Oui (RS-232)
Durée de vie de la pile:	Selon la fréquence d'échantillonnage
Certifications du produit:	CE, IEC 61672-1-2013, Classe 2
Température de fonctionnement:	0 à 50°C (32 à 122°F)
Température de stockage:	-10 à 60°C (14 à 140°F)
Humidité de fonctionnement:	Moins de 85% HR
Dimensions:	9.7 x 2.7 x 1.8" (245 x 68 x 45mm)
Poids:	0.7lbs (320g)



R8070SD-KIT

Ensemble sonomètre à enregistrement de données avec adaptateur et carte SD



Comprend:
R8070SD Sonomètre avec enregistrement de données,
RSD-16GB Carte mémoire Micro SD 16Go a/adaptateur,
RSD-ADP-NA adaptateur d'alimentation c.a.
et étui de transport

Modèle	Description
R8070SD	Sonomètre avec enregistrement de données
R8090	Calibrateur de niveau sonore
REED-WB	Pare-vent
RSD-ADP-NA	Adaptateur, 110V
RSD-ADP-EU	Adaptateur, 220V
R1500	Trépied
CA-05A	Étui de transport souple
R8888	Étui de transport rigide
SD-4GB	Carte mémoire SD 4Go
RSD-16GB	Carte mémoire Micro SD 16Go a/adaptateur
R8070SD-KIT	Ensemble sonomètre à enregistrement de données avec adaptateur et carte SD
R8070SD-NIST	Sonomètre avec enregistrement de données & NIST