

R8075

REED **INSTRUMENTS**

Sound Level Meter



Instruction Manual

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Table of Contents

Introduction	3
Product Quality.....	3
Safety	3
Features.....	4
Included.....	4
Specifications.....	4-5
Instrument Description	6
Display Description	7
Operating Instructions.....	8-14
<i>Setting up the R8075</i>	8
<i>Power ON/OFF</i>	8
<i>Main Operating Modes (Live and Data Logging)</i>	8
<i>Live Mode</i>	8
<i>Data Logging Mode</i>	8
<i>Setup Mode</i>	9
<i>General Setup</i>	9-10
<i>Recording Setup</i>	11
<i>View Alarms</i>	12
<i>History</i>	12
<i>Display</i>	13
<i>Date & Time</i>	14
Info	14-15
Data Upload	15
Charging the Battery	15
Product Care	15
Product Warranty	16
Product Disposal and Recycling	16
Product Support.....	16

Introduction

Thank you for purchasing your REED R8075 Sound Level Meter. Please read the following instructions carefully before using your instrument. By following the steps outlined in this manual your meter will provide years of reliable service.

Product Quality

This product has been manufactured in an ISO9001 facility and has been calibrated during the manufacturing process to meet stated product specifications. If a certificate of calibration is required please contact the nearest authorized REED distributor or authorized Service Center. Please note an additional fee for this service will apply.

Safety

- Do not expose the microphone to direct airflow, dust, or moisture as this can affect accuracy.
- Clean the microphone regularly with a soft, dry cloth as needed.
- Avoid dropping or hitting the sound level meter.
- Securely mount the meter when needed to prevent accidental movement.
- Do not use the sound level meter in extreme temperatures or humidity.
- Be aware of the potential health risks associated with high noise levels.
- If measuring high noise levels, take appropriate precautions like wearing hearing protection.
- Never attempt to repair or modify the instrument. Dismantling the product may cause damage that will not be covered under the manufacturer's warranty. Servicing should only be provided by an authorized service center.

Features

- High accuracy of ± 1.4 dB meets Type 2 standards
- A & C frequency weighting
- Fast & Slow time weighting
- Digital analog bargraph
- 7" (178mm) high-resolution color TFT LCD (1024 x 600 pixels)
- User adjustable high and low alarms
- Internal 16GB memory stores data points in CSV format
- User selectable sampling rate from 1 second to 24 hours
- Internal time and date stamp
- Rechargeable li-ion battery
- Built-in desk stand and wall mounting bracket
- Low battery indicator

Included

- Sound Level Meter
- Windshield Ball
- USB Cable
- Power Adapter
- Wall Mounting Bracket

Specifications

Measuring Range(s):	30-130 dB
Dynamic Range:	50 dB
Accuracy:	± 1.4 dB
Resolution:	0.1 dB
Response Time:	500mS
Frequency Range:	31.5 Hz to 8 kHz
Frequency Weighting:	A, C

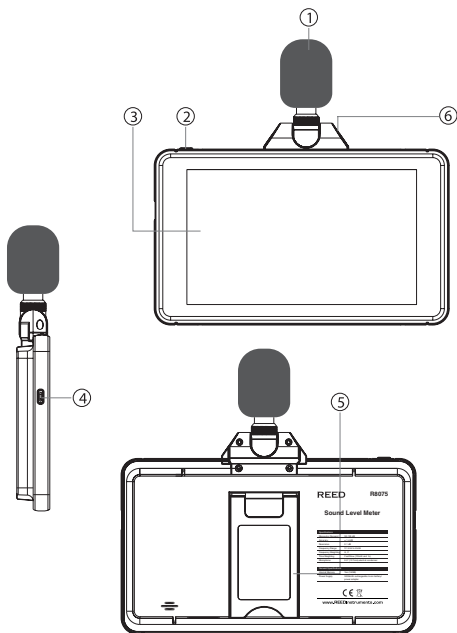
continued...

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Time Weighting:	Fast/Slow (125mS and 1s)
Microphone:	0.5" (12.7mm) electret condenser
Digital Analog Bargraph:	Yes
General Specifications	
Display:	7" (178mm) high-resolution color TFT
Display Resolution:	1024 x 600 pixels
Adjustable Brightness:	Yes
Datalogging Capabilities:	Yes
Real-Time Clock and Date Stamp:	Yes
Selectable Sampling Rate:	Yes (between 1 second and 24 hours)
Internal Memory:	Yes (16GB)
Alarms:	Yes (Low and High)
Kick Stand:	Yes
Low Battery Indicator:	Yes
Power Supply:	3000mAh rechargeable Li-ion battery/power adapter
Battery Life:	~2 hours
Charge Time:	~9 hours
Product Certifications:	CE, IEC61672-1 Class 2
Operating Temperature:	14 to 104°F (10 to 40°C)
Storage Temperature:	14 to 104°F (10 to 40°C)
Operating Humidity Range:	10-90%
Dimensions:	7.8 x 4.6 x 1" (198 x 118 x 25.7mm)
Weight:	12.9oz (365g)

Instrument Description



- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. Windshield Ball/Microphone | 4. USB Terminal |
| 2. Power Button | 5. Kickstand |
| 3. LCD Display | 6. Rotating Hinge |

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Display Description



- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. Menu Function | 8. Maximum Measurement Value |
| 2. Digital Bar Graph | 9. Max Reset Button |
| 3. Sound Measurement Value | 10. Start Recording Button |
| 4. Historical Bar Graph | 11. Recording Status Indicator |
| 5. Time Weighting Indicator | 12. Battery Status Indicator |
| 6. Frequency Weighting Counter | 13. Time Stamp |
| 7. High/Low Alarm Values | 14. Date Stamp |
| | 15. Memory Status Indicator |

Operating Instructions

Setting up the R8075

The R8075 can be mounted on a wall using the supplied wall mount bracket. Mount the bracket on the wall first and then snap the meter onto the bracket. The wall mount bracket has a swivel arm for convenient angling. Make sure to mount the bracket with the hinge to the right in order for the display to be upright.

Power ON/OFF

To turn the meter ON, press and hold the POWER button for approx. 3 seconds. To turn the meter OFF, press and hold the POWER button for approx. 2 seconds and tap on power OFF when it appears on the LCD display.

Main Operating Modes (Live and Data Logging)

Live Mode

In Live mode (the default setting), the R8075 displays sound level measurements graphically and digitally on the main interface screen while also digitally displaying the Max values for each.

Data Logging Mode

In data logging mode, the R8075 displays sound level measurements as it does in live mode, logging measurement data into internal files at a programmable sampling rate. To manually start a recording at a programmable sampling rate, tap the Start Recording button. You can open and view these internal files on the meter screen or transfer them as CSV-formatted files directly to a PC (See the manual's Data Upload and Setup Mode sections for additional details).

Setup Mode

1. Tap the MENU button on the Main Interface Screen to enter Setup Mode.
2. Tap the screen to select between the following parameters:

General Setup	Set the alarm values, audible beep, frequency weighting, and response times
Recording Setup	Set the data logging sampling rate
View Alarms	View historical alarms
History	View historical data files
Display	Adjust the display settings
Date & Time	Set the time and date
Info	View meter information and upgrade firmware

3. Once the appropriate parameter has been selected, follow the instructions below.

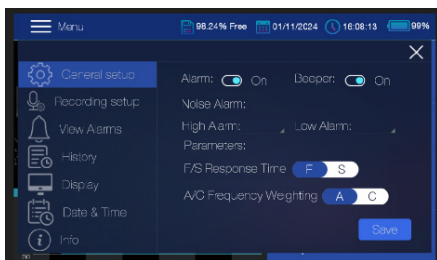
General Setup

1. Set the Alarm ON or OFF by tapping on the toggle switch.
2. Set the Beeper ON or OFF by tapping on the toggle switch.
3. To set the HIGH and LOW Alarm thresholds, open the numerical keypad by tapping the small arrow to the right of each alarm programming field (Alarm must be enabled).
4. Tap F (Fast)/S (Slow) buttons to select the desired Response Time. If the sound source consists of short bursts, set the response to FAST (125ms). To measure average sound level, select SLOW (1 second).

continued...

5. Tap the A/C button to select the Frequency weighting. Select "A" Weighting for a general noise sound level, or "C" Weighting for measuring high level noise. "C" Weighting is a standard weighting of the audible frequencies commonly used for the measurement of Peak Sound Pressure Level. If the "C" Weighted level is much higher than the "A" Weighted level, then there will be a large amount of low-frequency noise.
6. Tap SAVE to confirm your settings or tap on the X to cancel and resume normal operation.

Note: At any time, you can tap on the X to exit the Setup mode and resume normal operation.



Recording Setup

The sampling rate can be set from "1" second to 23 hours, 59 minutes and 59 seconds.

1. To set the sampling rate, open the interactive numerical keypad by tapping the required hours, minutes, and seconds sampling rate fields.
2. To enable or disable a scheduled recording, tap on the toggle switch.
3. To set a recording start time, open the interactive calendar by tapping the small arrow to the right of the programming field (Scheduled recording must be enabled). **Note:** The default start time is the current system date and time.
4. To select the maximum number of data points, open the interactive options box by clicking the small arrow to the right of the programming field.
5. Select between 500, 1k, 5k, 10k, 20k or MAX.

Note: If MAX is selected, the meter will create multiple 20,000-data-point files, and recording will continue until you manually stop the recording (by tapping STOP RECORDING on the Main Interface Screen) or until it reaches full internal memory (16GB).

6. Tap SAVE to confirm your settings or tap on the X to cancel and resume normal operation.

Note: At any time, you can tap on the X to exit the Setup mode and resume normal operation.



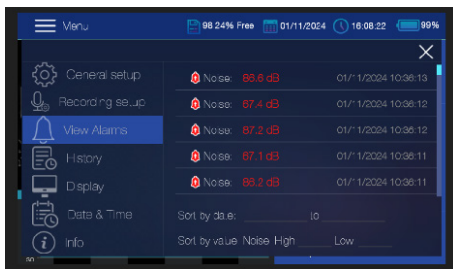
REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

View Alarms

1. Swipe up or down to scroll through the history of Alarm events (if any).
2. To sort the Alarm events by date, open the interactive calendar by tapping the programming fields next to "Sort by date".
3. To sort the Alarm events by high/low measurement values, open an interactive keypad by tapping on the programming fields next to "Sort by value Noise High Low".

Note: At any time, you can tap on the X to exit the Setup mode and resume normal operation.



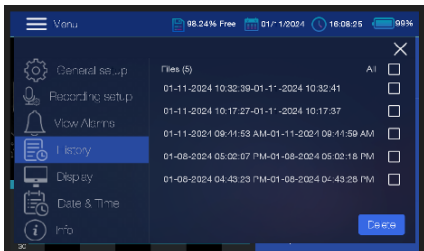
History

1. Scroll up or down to scroll through the list of historical data files.
2. Select a data file by first tapping it (to highlight it) and then tap OPEN or CANCEL.
3. To delete a file, tap the check box located on the right end of the specific data file, and then tap DELETE.
4. To delete all files, tap the check box located next to "All", and then tap DELETE.

Note: At any time, you can tap on the X to exit the Setup mode and resume normal operation.

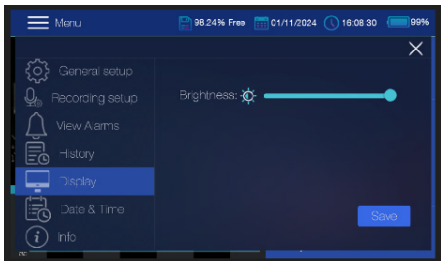
Display

1. To adjust the brightness of the display, drag the Brightness slider to the right or left.



2. Tap SAVE to confirm your settings or tap on the X to cancel and resume normal operation.

Note: At any time, you can tap on the X to exit the Setup mode and resume normal operation.



Date & Time

1. To set the Date and Time, open the interactive calendar by tapping the small arrow to the right of the programming field.
2. Scroll up or down to set the applicable Year, Month, Day, Hour, Minute and AM or PM (12 hour format must be enabled).
3. Tap OK to confirm your selections or tap on CANCEL.
4. To set the Date format, open the interactive options box by tapping the small arrow to the right of the programming field.
5. Select between DD/MM/YYYY or YYYY/MM/DD.
6. Set the required time format by tapping on the circle next to "12-Hour" or "24-Hour" format.

Note: At any time, you can tap on the X to exit the Setup mode and resume normal operation.



Info

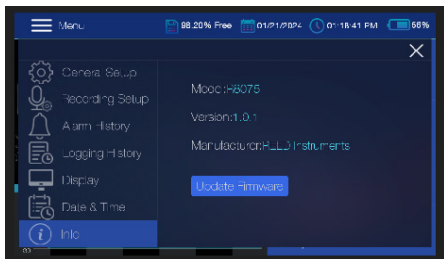
Information on the model number, current firmware version, and manufacturer name and allows you to update the firmware version (if required).

Note: At any time, you can tap on the X to exit the Setup mode and resume normal operation.

continued...

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com



Data Upload

Connect the R8075 via the included cable to a USB port on your PC, to download the recorded data files. The R8075 saves recorded data to a CSV (Excel) in the RH-T Data folder. Once connected, the PC will recognize the R8075 as a USB storage device. View the R8075 internal memory as you would any external storage device.

Charging the Battery

To charge the Li-ion battery, connect the R8075 via the cable to a USB port on your PC or into a wall outlet using the included USB Power Adapter.

Note: Charge the meter until the battery indicator appears full and remove the charging cable when done.

Product Care

To keep your instrument in good working order we recommend the following:

- Store your product in a clean, dry place.
- Change the battery as needed.
- If your instrument isn't being used for a period of one month or longer please remove the battery.
- Clean your product and accessories with biodegradable cleaner. Do not spray the cleaner directly on the instrument. Use on external parts only.

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Product Warranty

REED Instruments guarantees this instrument to be free of defects in material or workmanship for a period of one (1) year from date of shipment. During the warranty period, REED Instruments will repair or replace, at no charge, products or parts of a product that proves to be defective because of improper material or workmanship, under normal use and maintenance. REED Instruments total liability is limited to repair or replacement of the product. REED Instruments shall not be liable for damages to goods, property, or persons due to improper use or through attempts to utilize the instrument under conditions which exceed the designed capabilities. In order to begin the warranty service process, please contact us by email at 1-877-849-2127 or info@reedinstruments.com to discuss the claim and determine the appropriate steps to process the warranty.

Product Disposal and Recycling



Please follow local laws and regulations when disposing or recycling your instrument. Your product contains electronic components and must be disposed of separately from standard waste products.

Product Support

If you have any questions on your product, please contact your authorized REED distributor or REED Instruments Customer Service by phone at 1-877-849-2127 or by email at info@reedinstruments.com.

Please visit www.REEDInstruments.com for the most up-to-date manuals, datasheets, product guides and software.

*Product specifications subject to change without notice.
All rights reserved. Any unauthorized copying or reproduction of
this manual is strictly prohibited without prior written permission
from REED Instruments.*

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

R8075

REED **INSTRUMENTS**

Sonomètre



Manuel d'utilisation



REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Table des matières

Introduction	3
Qualité du produit.....	3
Sécurité	3
Caractéristiques	4
Comprend	4
Spécifications.....	4-5
Description de l'instrument	6
Description de l'affichage.....	7
Mode d'emploi	8-14
<i>Configuration de la R8075</i>	8
<i>Marche/Arrêt de l'alimentation</i>	8
<i>Principaux modes de fonctionnement</i> <i>(mesure en temps réel et enregistrement des données)</i>	8
<i>Mode temps réel</i>	8
<i>Mode d'enregistrement des données</i>	8
<i>Mode de configuration</i>	9
<i>Configuration générale</i>	9-10
<i>Configuration de l'enregistrement</i>	10-11
<i>Visualiser les alarmes</i>	12
<i>Historique</i>	12-13
<i>L'Affichage</i>	13
<i>Date et heure</i>	14
Info	14-15
Téléversement de données.....	15
Chargement de la pile	15
Entretien du produit.....	15
Garantie du produit	16
Mise au rebut et recyclage du produit.....	16
Service après-vente.....	16

Introduction

Merci d'avoir acheté votre REED R8075 Sonomètre. Veuillez lire attentivement les instructions suivantes avant d'utiliser votre instrument. En suivant les étapes indiquées dans ce guide, votre appareil de mesure vous assurera des années de service fiable.

Qualité du produit

Ce produit a été fabriqué dans une installation certifiée ISO9001 et a été calibré au cours du processus de fabrication afin de répondre aux caractéristiques de produit énoncées. Pour obtenir un certificat de calibration, veuillez communiquer avec le distributeur REED ou tout autre centre de service autorisé. Veuillez noter que des frais additionnels sont exigibles pour ce service.

Sécurité

- N'exposez pas le microphone à un flux d'air direct, à la poussière ou à l'humidité, car cela peut affecter sa précision.
- Nettoyez régulièrement le microphone avec un chiffon doux et sec si nécessaire.
- Évitez de faire tomber ou de cogné le sonomètre.
- Fixez solidement l'appareil lorsque cela est nécessaire pour éviter tout mouvement accidentel.
- N'utilisez pas l'appareil dans des conditions de température ou d'humidité extrêmes.
- Soyez conscient des risques potentiels pour la santé associés à des niveaux de son élevés.
- Si vous mesurez des niveaux de son élevés, prenez les précautions nécessaires, comme porter des protections auditives.
- Ne jamais tenter de réparer ou de modifier votre instrument. Le démontage de ce produit à des fins autres que le remplacement des piles peut entraîner des dommages qui ne seront pas couverts par la garantie du fabricant. Toute réparation doit être effectuée par un centre de service autorisé.

Caractéristiques

- Haute précision de $\pm 1,4$ dB conforme aux normes de type 2
- Pondération fréquentielle A et C
- Pondération temporelle rapide et lente
- Bargraphe analogique numérique
- ACL TFT couleur haute résolution de 178 mm (7") (1024 x 600 pixels)
- Alarmes haute et basse réglables par l'utilisateur
- Mémoire interne de 16 Go pour stocker les données au format CSV
- Fréquence d'échantillonnage sélectionnable par l'utilisateur de 1 seconde à 24 heures
- Horodatage interne
- Batterie Li-ion rechargeable
- Béquille intégrée et support de fixation murale
- Indicateur de piles faibles

Comprend

- Sonomètre
- Boule pare-brise
- Câble USB
- Adaptateur d'alimentation
- Support de fixation murale

Spécifications

Gamme(s) de mesure:	30-130 dB
Gamme dynamique:	50 dB
Précision:	± 1.4 dB
Résolution:	0.1 dB
Temps de réponse:	500 mS
Gamme de fréquences:	31.5 Hz à 8 kHz

suite...

REED Instruments

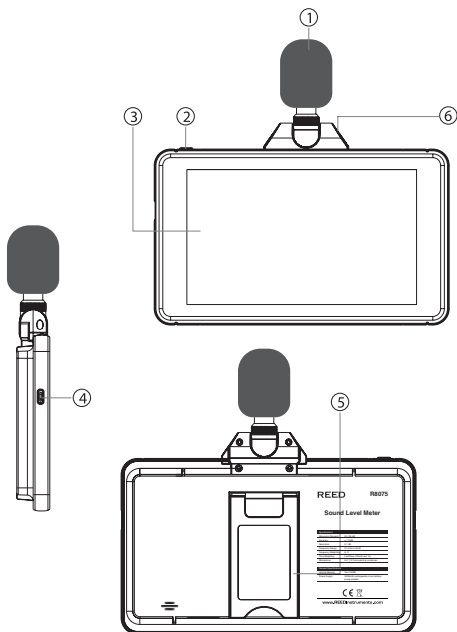
1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Pondération de fréquence:	A, C
Pondération temporelle:	Rapide/Lent (125 ms et 1 s)
Microphone:	Condensateur à électret de 12.7 mm (0.5")
Bargraphe numérique analogique:	Oui

Spécifications générales

Affichage:	TFT couleur haute résolution 178 mm (7")
Résolution de l'écran:	1024 x 600 pixels
Luminosité réglable:	Oui
Enregistrement des données:	Oui
Horloge en temps réel et horodatage:	Oui
Fréquence d'échantillonnage sélectionnable:	Oui (entre 1 seconde et 24 heures)
Mémoire interne:	Oui (16 Go)
Alarmes:	Oui (basse et haute)
Béquille:	Oui
Indicateur de piles faibles:	Oui
Alimentation :	Pile rechargeable Li-ion 3000 mAh/ adaptateur d'alimentation
Durée de vie des piles:	~2 heures
Temps de charge:	~9 heures
Certifications:	CE, IEC61672-1 Classe 2
Température de fonctionnement:	10 à 40 °C (14 à 104 °F)
Température de stockage:	10 à 40 °C (14 à 104 °F)
Gamme d'humidité de fonctionnement:	10-90%
Dimensions:	198 x 118 x 25.7 mm (7.8 x 4.6 x 1")
Poids:	365g (12.9oz)

Description de l'instrument

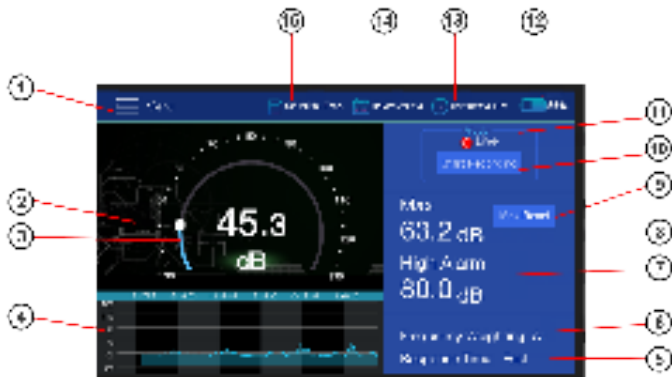


- | | |
|--------------------------------|-----------------------|
| 1. Boule pare-brise/Microphone | 4. Terminal USB |
| 2. Bouton d'alimentation | 5. Béquille |
| 3. Affichage ACL | 6. Charnière rotative |

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Description de l'affichage



- | | |
|---|--|
| 1. Menu déroulant | 8. Valeur de mesure maximale |
| 2. Graphique à jauge circulaire | 9. Bouton Max Reset (réinitialisation de la valeur maximale) |
| 3. Valeur de mesure du son | 10. Bouton Start Recording (Démarrer l'enregistrement) |
| 4. Graphique linéaire historique | 11. Indicateur d'enregistrement |
| 5. Indicateur de pondération de fréquence | 12. Indicateur d'état des piles |
| 6. Valeurs d'alarme haute/basse | 13. Horodatage |
| | 14. Indicateur de date |
| | 15. Indicateur d'état de la mémoire |

Mode d'emploi

Configuration de la R8075

Le R8075 peut être fixé au mur à l'aide du support mural fourni. Fixez d'abord le support au mur, puis enclenchez l'appareil sur le support. Le support mural est équipé d'un bras pivotant qui permet de l'orienter facilement. Veillez à monter le support avec la charnière à droite afin que l'écran soit à la verticale.

Marche/Arrêt de l'alimentation

Pour mettre l'appareil sous tension, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes. Pour mettre l'appareil hors tension, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant environ 2 secondes, puis tapez sur "power OFF" (mise hors tension) lorsqu'il apparaît sur l'affichage ACL.

Principaux modes de fonctionnement (mesure en temps réel et enregistrement des données)

Mode temps réel

En mode temps réel (mode par défaut), le R8075 affiche les mesures de niveau sonore sous forme graphique et numérique sur l'écran principal, ainsi que les valeurs maximales pour chaque mesure.

Mode d'enregistrement des données

En mode d'enregistrement des données, le R8075 affiche les mesures du niveau sonore comme en mode temps réel, en enregistrant les données de mesure dans des fichiers internes à une fréquence d'échantillonnage programmable. Pour démarrer manuellement un enregistrement à une fréquence d'échantillonnage programmable, appuyez sur le bouton Start Recording (démarrer l'enregistrement). Vous pouvez ouvrir et visualiser ces fichiers internes sur l'écran de l'appareil ou les transférer sous forme de fichiers au format CSV directement sur un PC (voir les sections téléchargement des données et mode de configuration du manuel pour plus de détails).

Mode de configuration

1. Appuyez sur le bouton MENU de l'écran principal pour passer en mode configuration.
2. Appuyez sur l'écran pour choisir l'un des paramètres suivants:

Configuration générale	Définissez les valeurs d'alarme, le bip sonore, la pondération fréquentielle et les temps de réponse.
Configuration de l'enregistrement	Définissez la fréquence d'échantillonnage de l'enregistrement des données
Visualiser les alarmes	Afficher les alarmes historiques
Historique	Consultez les fichiers de données historiques
Affichage	Ajustez les paramètres d'affichage
Date et heure	Réglez l'heure et la date
Info	Consultez les informations de l'appareil et mettez à jour le micrologiciel

3. Une fois le paramètre approprié sélectionné, suivez les instructions ci-dessous.

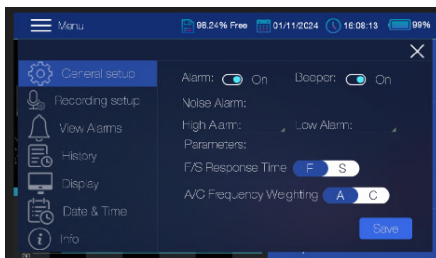
Configuration générale

1. Activez ou désactivez l'alarme en appuyant sur le bouton.
2. Activez ou désactivez le bip en appuyant sur le bouton.
3. Pour définir les seuils d'alarme HAUT et BAS, ouvrez le pavé numérique en appuyant sur la petite flèche à droite de chaque champ de programmation d'alarme (l'alarme doit être activée).
4. Appuyez sur les boutons F (Rapide)/S (Lent) pour sélectionner le temps de réponse souhaité. Si la source sonore est constituée de courtes rafales, réglez la réponse sur rapide (FAST) (125 ms). Pour mesurer le niveau sonore moyen, sélectionnez lent (SLOW) (1 seconde).

suite...

- Appuyez sur le bouton A/C pour sélectionner la pondération fréquentielle. Sélectionnez la pondération "A" pour un niveau sonore de bruit général, ou la pondération "C" pour mesurer un bruit de niveau élevé. La pondération "C" est une pondération standard des fréquences audibles couramment utilisée pour la mesure du niveau de pression acoustique de crête. Si le niveau pondéré "C" est beaucoup plus élevé que le niveau pondéré "A", il y aura une grande quantité de bruit à basse fréquence.
- Appuyez sur SAVE pour confirmer vos paramètres ou sur X pour annuler et reprendre le fonctionnement normal.

Remarque: Vous pouvez à tout moment appuyer sur le X pour quitter le mode configuration et reprendre le fonctionnement normal.



Configuration de l'enregistrement

La fréquence d'échantillonnage peut être réglée de 1 seconde à 23 heures, 59 minutes et 59 secondes.

- Pour définir la fréquence d'échantillonnage, ouvrez le pavé numérique interactif en appuyant sur les champs de fréquence d'échantillonnage des heures, minutes et secondes requis.
- Pour activer ou désactiver un enregistrement programmé, appuyez sur le bouton.

suite...

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

3. Pour définir une heure de début d'enregistrement, ouvrez le calendrier interactif en appuyant sur la petite flèche à droite du champ de programmation (l'enregistrement programmé doit être activé). **Remarque:** L'heure de début par défaut est la date et l'heure actuelles du système.
4. Pour sélectionner le nombre maximum de points de données, ouvrez la boîte d'options interactives en cliquant sur la petite flèche à droite du champ de programmation.
5. Sélectionnez entre 500, 1k, 5k, 10k, 20k ou MAX.

Remarque: Si MAX est sélectionné, l'appareil créera plusieurs fichiers de 20 000 points de données et l'enregistrement se poursuivra jusqu'à ce que vous l'arrêtiez manuellement (en appuyant sur STOP RECORDING sur l'écran d'interface principal) ou jusqu'à ce qu'il atteigne la capacité maximale de la mémoire interne (16 Go).

6. Appuyez sur SAVE pour confirmer vos paramètres ou sur X pour annuler et reprendre le fonctionnement normal.

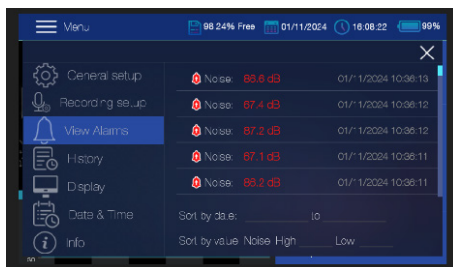
Remarque: Vous pouvez à tout moment appuyer sur le X pour quitter le mode Configuration et reprendre le fonctionnement normal.



Visualiser les alarmes

1. Balayez vers le haut ou vers le bas pour faire défiler l'historique des événements d'alarme (le cas échéant).
2. Pour trier les événements d'alarme par date, ouvrez le calendrier interactif en appuyant sur les champs de programmation à côté de "sort by date" (trier par date).
3. Pour trier les événements d'alarme par valeurs de mesure hautes/basses, ouvrez un clavier interactif en appuyant sur les champs de programmation à côté de "sort by value" (Trier par valeur) pour le bruit.

Remarque: Vous pouvez à tout moment appuyer sur le X pour quitter le mode Configuration et reprendre le fonctionnement normal.



Historique

1. Faites défiler vers le haut ou vers le bas pour parcourir la liste des fichiers de données historiques.
2. Sélectionnez un fichier de données en appuyant d'abord dessus (pour le mettre en surbrillance), puis appuyez sur OPEN (ouvrir) ou CANCEL (annuler).
3. Pour supprimer un fichier, cochez la case située à l'extrémité droite du fichier de données spécifique, puis appuyez sur DELETE (Supprimer).
4. Pour supprimer tous les fichiers, cochez la case située à côté de "All" (Tous), puis appuyez sur DELETE (Supprimer).

suite...

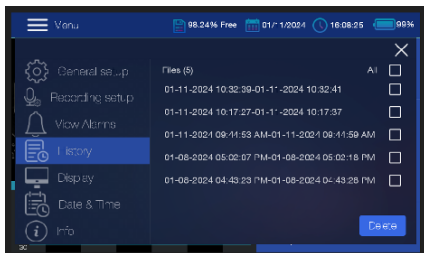
REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Remarque: Vous pouvez à tout moment appuyer sur le X pour quitter le mode Configuration et reprendre le fonctionnement normal.

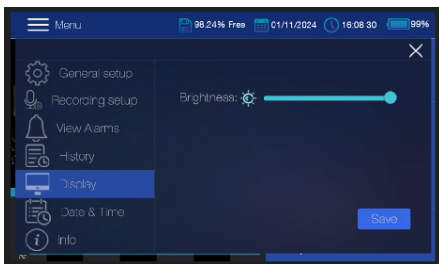
L'affichage

1. Pour régler la luminosité de l'écran, faites glisser le curseur Luminosité vers la droite ou vers la gauche.



2. Appuyez sur SAVE pour confirmer vos paramètres ou sur X pour annuler et reprendre le fonctionnement normal.

Remarque: Vous pouvez à tout moment appuyer sur le X pour quitter le mode Configuration et reprendre le fonctionnement normal.



Date et heure

1. Pour régler la date et l'heure, ouvrez le calendrier interactif en appuyant sur la petite flèche à droite du champ de programmation.
2. Faites défiler vers le haut ou vers le bas pour définir l'année, le mois, le jour, l'heure, les minutes et le format AM ou PM (le format 12 heures doit être activé).
3. Appuyez sur OK pour confirmer vos sélections ou sur CANCEL.
4. Pour définir le format de la date, ouvrez la boîte d'options interactive en appuyant sur la petite flèche à droite du champ de programmation.
5. Sélectionnez DD/MM/YYYY ou YYYY/MM/DD.
6. Définissez le format d'heure souhaité en appuyant sur le cercle à côté du format "12 heures" ou "24 heures".

Remarque: Vous pouvez à tout moment appuyer sur le X pour quitter le mode Configuration et reprendre le fonctionnement normal.



Info

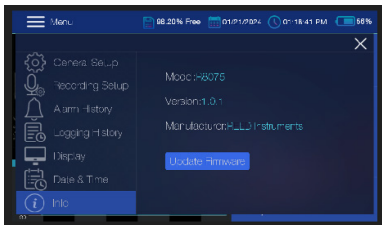
Informations sur le numéro de modèle, la version actuelle du firmware et le nom du fabricant, et vous permet de mettre à jour la version du firmware (si nécessaire).

Remarque: Vous pouvez à tout moment appuyer sur le X pour quitter le mode Configuration et reprendre le fonctionnement normal.

suite...

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com



Téléversement de données

Connectez le R8075 via le câble fourni à un port USB de votre PC, pour transférer les fichiers de données enregistrées. Le R8075 enregistre les données dans un fichier CSV (Excel) dans le dossier RH-T Data. Une fois connecté, le PC reconnaîtra le R8075 comme un périphérique de stockage USB. Visualisez la mémoire interne du R8075 comme vous le feriez avec n'importe quel périphérique de stockage externe.

Chargement de la pile

Pour charger la pile Li-ion, connectez le R8075 via le câble à un port USB de votre PC ou à une prise murale à l'aide de l'adaptateur USB fourni.

Remarque: Chargez l'appareil jusqu'à ce que l'indicateur de pile soit plein et retirez le câble de chargement lorsque vous avez terminé.

Entretien du produit

Pour maintenir votre instrument en bon état de fonctionnement, nous vous recommandons ce qui suit:

- Ranger votre produit dans un endroit propre et sec.
- Changez la pile si nécessaire.
- Si votre instrument n'est pas utilisé pendant une période d'un mois ou plus, veuillez retirer la pile.
- Nettoyez votre produit et ses accessoires avec un nettoyant biodégradable. Ne vaporisez pas le nettoyant directement sur l'instrument. Utilisez-le uniquement sur les parties externes.

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Garantie du produit

REED Instruments garantit cet instrument contre tout défaut de matériau ou de main d'oeuvre pour une (1) année à partir de la date d'expédition. Au cours de la période de garantie, REED Instruments réparera ou remplacera sans frais les instruments ou pièces défectueuses en raison d'un matériau non conforme ou d'une erreur de fabrication, dans la mesure où l'instrument a été utilisé dans des conditions normales et entretenu adéquatement. L'entière responsabilité de REED Instruments se limite à réparer ou à remplacer le produit. REED Instruments ne sera pas tenu responsable des dommages causés à des biens ou personnes, s'ils sont causés par une utilisation non conforme de l'instrument ou si ce dernier est utilisé dans des conditions qui dépassent ses capacités prévues. Pour obtenir le service de garantie, veuillez communiquer avec nous par téléphone au 1-877-849-2127 ou par courriel à info@reedinstruments.com et nous communiquer votre réclamation afin de déterminer les étapes nécessaires pour honorer la garantie.

Mise au rebut et recyclage du produit



Veuillez vous conformer aux lois et réglementations de votre région lorsque vous mettez ce produit au rebut ou le recyclez. Ce produit contient des composants électroniques et doit être éliminé séparément des déchets ordinaires.

Service après-vente

Pour toute question au sujet de ce produit, veuillez communiquer avec votre distributeur REED autorisé ou le service à la clientèle REED Instruments par téléphone au 1-877-849-2127 ou par courriel à info@reedinstruments.com.

Pour obtenir la dernière version de la plupart des guides d'utilisation, fiches techniques ou guides de produits, veuillez visiter **www.REEDInstruments.com**

Les caractéristiques de produit peuvent être modifiées sans préavis. Tous droits réservés. Toute reproduction de ce guide d'utilisation est strictement défendue sans l'obtention préalable du consentement écrit de REED Instruments.

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com