

Sonomtre GT1355A



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Ce sonomètre a été conçu pour répondre aux exigences de mesure des ingénieurs du bruit, au contrôle de la qualité du bruit et la prévention de la santé dans divers environnements, tels que la mesure du bruit en usine, au bureau, sur les voies de circulation et toutes les autres applications de mesure du bruit.

A/C Sélection de la pondération fréquentielle

Sélection de pesage rapide / lent

Alarme lumineuse tricolore

Maximum / Minimum

CONSERVATION des données

Stockage de données : fonction d'enregistrement de 43 000 données

Lecture et suppression des données

Le temps d'arrêt automatique peut être réglé et l'arrêt automatique lorsque la batterie est épuisée

Affichage de la date et de l'heure

Graphique linéaire : affichage visuel des modifications des données de bruit

Chargement USB et communication PC : connectez-vous au PC via USB, fournit le téléchargement d'enregistrements de données, l'analyse d'échantillonnage de données en temps réel et l'impression de graphiques et de fonctions de données.

Ce sonomètre a été conçu selon les normes suivantes :
un. Norme du comité international d'électriciens : CEI PUB 651 TYPE2
b. Norme nationale américaine : ANSI S1.4 TYPE2

Spécifications

Specifications

Product Code	XE-4156-001
Model	GT1355A
Type	Sound Level Meter
Accuracy	+/- 1.5 dB
Resolution	0.1dB
Response	31.5Hz-8500Hz
Battery	3.7V Lithium Battery / 1000mAh

Current Consumption	70mA / 5uA standby
Dimensions	160mm x 56mm x 31mm
Operating Humidity	10-80% RH
Operating Temperature	0-50°C
Weight	120g
Sampling rate	FAST: 8 times per second / SLOW: 1 times per second
Measuring range	30-130 dB(A), 35-130dB(C)
Important Information	Calibration Sound Source: 94dB@1KHz