

GT1355A Sonomtre



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, du contrôle de la qualité du bruit et de la prévention de la santé dans divers environnements, tels que la mesure du bruit en usine, au bureau, dans les routes de circulation et dans toutes les autres applications de mesure du bruit.

Sélection de pondération de fréquence A/C

Sélection de pesée Rapide / Temps Lent

Alarme lumineuse trois couleurs

Maximum / Minimum

CONSERVATION DES données

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

Lecture et suppression des données

L'arrêt automatique peut être réglé, et l'arrêt automatique lorsque la batterie est court

Date et heure d'affichage

Graphique linéaire : Affichage visuel des changements de données de bruit

Charge USB et communication PC : Connectez-vous au PC via USB, permet le téléchargement des données et les enregistrements, l'analyse d'échantillonnage de données en temps réel et les fonctions d'impression graphiques et données.

Ce sonomètre a été conçu selon les normes suivantes :

- a. Norme internationale du comité des électrotechniciens : IEC PUB 651 TYPE2
- b. norme nationale américaine : ANSI S1.4 TYPE2

Les logiciels de ces produits peuvent être téléchargés en suivant

[ce lien](#)

Caractéristiques techniques

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