

GT1355A Medidor de nivel sonoro



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.

Este medidor de nivel sonoro ha sido diseñado para cumplir con los requisitos de medicion de los ingenieros de ruido, control de calidad del ruido y prevencion de la salud en diversos entornos, como la medicion de ruido en fbricas, oficinas, rutas de trfico y todas las dems aplicaciones de medicion de ruido.

Seleccin de ponderacin de frecuencia A/C

Seleccin de pesaje Rpido / Lento

Alarma de luz de tres colores

Mximo / Mnimo

ALMACENAMIENTO de datos

Almacenamiento de datos: funcin de registro de 43.000 datos

Lectura y eliminacin de datos

Se puede establecer un tiempo de apagado automtico y un apagado automtico cuando se acaba la batera

Fecha y hora de visualizacin

Grfico lineal: Visualizacin visual de los cambios en los datos de ruido

Carga USB y comunicacin con PC: Conctate con el PC a travs de USB, proporciona descarga de registros de datos, anlisis de muestreo de datos en tiempo real y funciones de impresin grfica y datos.

Este medidor de sonido fue diseado segn los siguientes estndares:

- a. Norma internacional del comit de electricistas: IEC PUB 651 TYPE2
- b. Estndar nacional estadounidense: ANSI S1.4 TIPO2

El software para estos productos se puede descargar siguiendo

[este enlace](#)

Especificaciones

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