

CA 1310

Fonometro integratore



Misurazione del livello sonoro continuo equivalente Leq

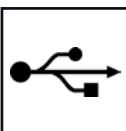
Registrazione fino a 64.000 punti di misura
e software di elaborazione dati fornito di serie

Ampio display digitale retroilluminato con bargraph

Microfono con controllo a distanza (prolunga opzionale)

IEC
61672-1
Classe 2

Software
SL-Software



Measure up



IL FONOMETRO INTEGRATORE CA 1310

consente una semplice misurazione del rumore ambientale. Il dispositivo CA 1310 vi dirà immediatamente se i livelli sonori intorno a voi sono accettabili (all'aperto, in una fabbrica, in un ufficio). Il design ergonomico dell'involucro offre una presa agevole e l'ampio display retroilluminato consente una perfetta leggibilità.

SPECIFICHE

CA 1310

Microfono	Microfono a condensatore a elettretto 1/2"
Ran di misura	da 30,0 a 130,0 dB
Campo di frequenza	20 Hz a 8 kHz
Incertezza (in condizione di riferimento a 94 dB, 1 kHz)	±1 dB
Ponderazione di frequenza	A/C
Ponderazione temporale	FAST (Rapida): 125 ms/SLOW (Lenta): 1 secondo

FUNZIONI

Modalità di misura	SPL (livello di pressione sonora) Leq (livello sonoro continuo equivalente) MaxL (livello sonoro massimo) MinL (livello sonoro minimo)
Tempo di integrazione del Livello Continuo Equivalente (Leq)	È possibile scegliere tra i seguenti valori: 10 sec, 1 min, 5 min, 10 min, 15 min, 30 min, 1 h, 8 h, 24 h
Registrazione	64.000 punti
Visualizzazione dell'ora e marca temporale	Sì
Min/Max	Sì

VISUALIZZAZIONE

Display digitale	0,1 dB di risoluzione/Refresh del display: 500 ms
Bargraph	50 segmenti, Refresh del display: 50 ms
Retroilluminazione	Sì

ALIMENTAZIONE

Batterie	1.5V AA x 4
Autonomia	Superiore a 60 ore

CARATTERISTICHE FISICHE

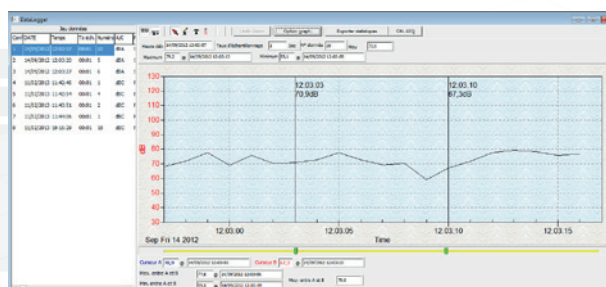
Interfaccia	Micro USB per il trasferimento dei dati o per l'utilizzo dell'alimentazione elettrica Presa AC/DC con uscita analogica: Uscita AC: 1 Vrms a piena scala/uscita DC: 10 mV/dB
Attacco per treppiede	Sì
Dimensioni / Peso	262 x 75 x 39 mm / 390 g con batterie
Grado di protezione	IP 40

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Temperatura di esercizio	0 - 40 °C	Monitoraggio in tempo reale delle misurazioni con PC SL-Software
Temperatura di stoccaggio	Da -10 a 60°C	
Umidità	dal 10 al 90% UR:	

CARATTERISTICHE GENERALI

Conformità	IEC 61672-1 Classe 2/ANSI S1.4 Tipo 2
Garanzia	2 anni
Software di gestione dei dati SL-Software	Rappresentazione grafica o sotto forma di tabella di valori - Esportazione dei dati - Modalità tempo reale



Caratteristiche della fornitura standard

- CA 1310: fornito in una valigetta con batterie, protezione anti-vento, software su CD-Rom, 1 spina jack, istruzioni per l'uso, report di collaudo

Per ordinare :

CA 1310 Fonometro integratore.....P01651030

Accessori e ricambi :

CA 833 Calibratore per fonometri.....P01185301
Protezione anti-vento.....P01102083
Prolunga Micro Fonometro 5 metri.....P01102190
Adattatore di rete USB
(fornito con cavo USB/μUSB).....P01651023
Batterie AA/LR6 x 4 + caricatore.....HX0053



ITALIA
AMRA SpA
Via Sant' Ambrogio, 23
20846 MACHERIO (MB)
Tel: +39 039 245 75 45
Fax: +39 039 481 561
info@amra-chauvin-arnoux.it
www.chauvin-arnoux.it

SVIZZERA
Chauvin Arnoux AG
Moosacherstrasse 15
8804 AU / ZH
Tel: +41 44 727 75 55
Fax: +41 44 727 75 56
info@chauvin-arnoux.ch
www.chauvin-arnoux.ch

NEL MONDO
Chauvin Arnoux
12-16 rue Sarah Bernhardt
92600 Asnières-sur-Seine FRANCE
Tel: +33 1 44 85 44 38
Fax: +33 1 46 27 95 59
export@chauvin-arnoux.fr
www.chauvin-arnoux.com

CHAUVIN ARNOUX