FONOMETRO

PCE-MSL 1



- **Misura del valore di picco**
- **Alta precisione**
- **Misura istantanea**
- **Display LCD a colori retroilluminato**
- **Misura simultanea della temperatura**
- **Funzione HOLD**
- **Ampio range di frequenza**
- **Ponderazione della frequenza A**
- **Robusta valigetta da trasporto in plastica ABS**
- **Microfono Electret da 1/2"**
- **Ponderazione temporale FAST e SLOW**

Il fonometro PCE-MSL 1 è un semplice dispositivo per la misura del rumore. Il fonometro PCE-MSL 1 serve a rilevare in modo immediato il rumore ambientale. Oltre a misurare il rumore, il fonometro consente di misurare anche la temperatura ambientale. Al giorno d'oggi la misura del rumore è necessaria in molti ambiti, per questo è importante disporre di un fonometro facile da usare che consenta all'utente di farsi un'idea sul rumore.

Il display LCD visualizza con chiarezza i valori di misura. Il display retroilluminato, inoltre, consente la lettura dei risultati anche in ambienti scarsamente illuminati.

Specifiche

Livello sonoro	
Campo di misura	35 ... 135 dB
Risoluzione	0,1 dB
Precisione	±2 dB
Temperatura	
Campo di misura	-20 ... +70 °C
Risoluzione	0,1 °C
Precisione	±1,5 °C

Specifiche tecniche generali	
Funzioni di misura	HOLD, MAX, MIN
Valutazione del tempo	Dritto (1 sec.), veloce (125 ms)
Ponderazione della frequenza	A
Frequenza	31.5 ... 8000 Hz
Tipo di display	LCD con retroilluminazione
Frequenza di campionamento	3,33 Hz
Tipo di microfono	Condensatore Electret
Tempo di funzionamento	60 h
Spegnimento automatico	15 min.
Dimensioni	Diametro microfono 1/2 pollice
Lingua del menu	Inglese, Inglese (GB)
Classe di protezione (dispositivo)	IP20
Batteria	3 x 1,5 V Batteria AAA (1,5 V) , Biossido di zinco-manganese
Capacità della batteria	1200 mAh
Condizioni operative	-20 ... 60 °C , 10 ... 90 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	-20 ... 60 °C , 10 ... 75 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	144 x 56 x 31 mm
Peso	75 g

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 LOC. GRAGNANO - CAPANNORI (LUCCA)
Italy

Telefono: +39 0583 975 114
info@pce-italia.it