

Geluidsmeter PCE-MSM 4

instapmodel voor industrieel gebruik / A- en C frequentiebeoordeling / 4-cijferig LCD voor de weergave van de geluidsterkte / hoge nauwkeurigheid van $\pm 1,4$ dB / meetbereik van 30 ... 130 dB

De Geluidsmeter PCE-MSM 4 beschikt over kenmerken, waar normaalgesproken alleen dure apparaten over beschikken. Deze precisie-geluidsmeter heeft een handig klein design en is uitermate geschikt voor het uitvoeren van geluidsmetingen in verschillende omgevingen: op de werkvloer, bij controles aan machines, op de bouwplaats, bij evenementen en bij geluidsoverlast in uw omgeving.

De Geluidsmeter PCE-MSM 4 is eenvoudig in gebruik en heeft een hoge meetnauwkeurigheid van $\pm 1,4$ dB. Dit meetapparaat is vooral geschikt voor het uitvoeren van mobiele metingen, omdat het om een handheld meter gaat, door het gebruik van batterijen. De geluidsmeter is een professioneel instrument, voor het gebruik buitenshuis en binnenshuis. Door zijn hoge nauwkeurigheid en eenvoudige bediening is het met de Geluidsmeter PCE-MSM 4 mogelijk op een snelle manier betrouwbare meetresultaten te behalen. Met de PCE-MSM 4 kan geanalyseerd worden waar de geluidsbron ligt en hoe hoog het geluidsniveau is. Dit biedt de mogelijkheid het geluid te minimaliseren.



- Meetbereik van 30...130 dB
- Geluidsniveau-bereik: Low, Medium, High, Auto
- Inclusief windruis-onderdrukker
- A en C Frequentiebeoordeling
- Snelle en langzame tijdsbeoordeling
- Max-Hold Functie
- 4-Cijferig LCD beeldscherm
- Achtergrondverlichting

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)53 - 737 01 92 **E:** info@pcebenelux.nl **I:** www.pcebrookhuis.nl



Alarmgrens bereiken	Low 30 ... 80 dB Medium 50 ... 100 dB High 80 ... 130 dB Auto 30 ... 130 dB
Resolutie	0,1 dB
Nauwkeurigheid	±1,4 dB
Frequentiebereik	31,5 Hz...8 kHz
Tijdwaarneming	FAST (125 ms) SLOW (1 sec)
Frequentieweging	A en C
Microfoontype	Elektret
Display	4-cijferige LCD
Alarmfunctie	OVER en UNDER
Automatische uitschakeling	na ca. 15 min. inactiviteit
Stroomvoorziening	9 V batterij
Levensduur batterij	Minstens 30 uur
Omgevingsvoorwaarden	0 ... +40 °C, 10 ... 90 % r.v.
Opslagvoorwaarden	-10 ... +60 °C, 10 ... 75 % r.v.
Gewicht	340 g (zonder batterij)
Afmeting	283 x 93 x 45 mm
Norm	IEC61672-1 Klasse 2

Inhoud van de levering

- 1 x Geluidsmeter PCE-MSM 4
- 1 x Windruis-onderdrukker
- 1 x Batterij
- 1 x Transportkoffer
- 1 x Schroevendraaier
- 1 x USB-Kabel
- 1 x Software
- 1 x Netstroomadapter
- 1 x Mini-statief
- 1 x Gebruiksaanwijzing



Optionele accessoires:

Best.nr.: CAL-SL

Kalibratiecertificaat
Voor o.a. het voldoen aan
de DIN ISO 9000 normering.



Best.nr.: NET-300

Voeding 300mA



Best.nr.: STAT

Statief voor geluidsmeters



Best.nr.: MIC-10

Verlengkabel microfoon voor geluidsmeters



Best.nr.: MIC-10-5

Verlengkabel microfoon voor geluidsmeters

