

# DIGITALES SCHALLPEGELMESSGERÄT

Zur Messung von Schallpegeln mit einer A-, C- und Z-Frequenzbewertung nach Klasse 1



Entdecken Sie das SLM01 Schallpegelmessgerät - Ihre zuverlässige Lösung zur Bewertung von Lärmpegeln! Mit seinen fortschrittlichen Funktionen und seiner Benutzerfreundlichkeit ist das SLM01 die perfekte Wahl für alle, die präzise Messungen benötigen.

Dank der Möglichkeit, Daten direkt im Gerät zu speichern, haben Sie stets die Möglichkeit, wichtige Informationen zu erfassen, wenn Sie unterwegs sind. Die robuste Transporttasche sorgt dafür, dass Ihr SLM01 sicher verstaut ist und Sie es problemlos überallhin mitnehmen können.

Darüber hinaus bietet die PC-Software die Möglichkeit, Live-Messungen durchzuführen und Daten detailliert zu analysieren. So behalten Sie stets den Überblick über Ihre Messungen und können fundierte Entscheidungen treffen.

Verlassen Sie sich auf das SLM01, um Lärmpegel präzise zu bewerten und die Umgebung um Sie herum besser zu verstehen.

## HAUPTMERKMALE

Besonderheiten

Schallpegelmessung in 3 Frequenzbewertungen  
Besonders hohe Genauigkeit nach Klasse 1 (DIN 61.672)  
Inkl. PC-Software zur direkten Live-Auswertung  
Speicherung von bis zu 10.000 Messwerten

Messbereiche

dbA: 30 dB - 130 dB  
dbC: 35 dB - 130 dB  
dbZ: 30 dB - 130 dB

Genauigkeit

±1,5 dB (94 dB - 1 kHz)  
Klasse 1 gemäß DIN 61.672

Messauflösung

0,1 dB

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Teilmessbereiche (dbA) 30 - 80 dB, 60 - 110 dB,  
80 - 130 dB

Teilmessbereiche (dbC) 35 - 80 dB, 60 - 110 dB,  
80 - 130 dB

Teilmessbereiche (dbZ) 30 - 80 dB, 60 - 110 dB,  
80 - 130 dB

Frequenzbereich 31,5 Hz - 8 kHz

Ansprechzeiten Schnell: 0,125 s  
Langsam: 1 s

Interner Datenspeicher Bis zu 10.000 Messwerte

Spannungsversorgung 3 x 1,5 V AA Batterie,  
5 V Micro-USB

Automatisches Abschalten Nach 15 Minuten (abschaltbar)

Mikrofon Hochpräzises 1/2-Zoll-Mikrofon

Betriebstemperatur 0 °C - 40 °C

Lagertemperatur -10 °C - 50 °C

Montagemöglichkeit 1/4 Zoll Stativ-Gewinde



## WEITERE INFORMATIONEN

Abmessungen	229 x 70 x 35 mm
Gewicht	215 g
Artikelnummer	JT-SLM01
Lieferumfang	JT-SLM01, Transporttasche, Kurzanleitung, Micro-USB Kabel
Zolltarifnummer	90278990
EAN	4250236828060