

Geluidsmeter PCE-SLM 10

dB-weergave met 75 mm cijferhoogte / 30 ... 130 dBA meetbereik / LED display / wandmontage / interne condensatormicrofoon

De geluidsmeter PCE-SLM 10 is ideaal voor de constante weergave van het geluidsniveau. De PCE-SLM 10 kan gebruikt worden op scholen, grote kantoren, uitgaansgelegenheden en andere publieke ruimtes. De grote cijferhoogte zorgt ervoor dat de meetwaarde altijd goed afleesbaar is. Ook in donkere omgevingen is het LED display zonder problemen af te lezen. Met de meegeleverde USB-kabel wordt de meter gevoed (stekker optioneel).

Het meetbereik van de geluidsmeter reikt van 30...130 dB. De meetwaarde wordt met a-weging gemeten en weergegeven, met een snelle (fast) tijdsweging. Het frequentiebereik van de 6 mm condensatormicrofoon is 31,5 Hz tot 8,5 kHz. De geluidsmeter kan via de USB-interface aangesloten worden op een pc. Met behulp van de software kunnen op deze manier livemetingen overgedragen worden aan een computer. De geluidsmeter beschikt tevens over een intern geheugen, welke met de software uitgelezen kan worden.



- 75 mm cijferhoogte
- 30 ... 130 dBA meetbereik
- 0,1 dB / 1 dB resolutie
- voeding via micro-USB aansluiting
- wandmontage
- alarmfunctie
- voor kantoren, scholen, publieke ruimtes
- geheugen voor 657.000 meetwaarden

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



Technische data

meetbereik	30 ... 130 dBA
meetnauwkeurigheid	±1,5 dBA (bij 94 dB / 1 KHz)
resolutie	0,1 dB (< 100 dB) 1 dB (> 100 dB)
frequentiebereik	31,5 Hz ... 8,5 kHz
frequentieweging	A
tijdsweging	Fast
microfoontype	6 mm condensatormicrofoon
weergave	3 digit LED display
cijferhoogte	75 mm
interface	USB
geheugen	657.000 meetwaarden
voeding	5 V / 1 A via USB aansluiting
montage	wandmontage via inkepingen in behuizing statiefmontage met interne schroefverbinding
omgevingscondities	0 ... 40 °C / 10 ... 80 % r.v.
opslagcondities	-10 ... 60 °C / 10 ... 70 % r.v.
afmetingen	210 x 130 x 28 mm
gewicht	ca. 453 g

Leveromvang

- 1 x geluidsmeter PCE-SLM 10
- 1 x micro-USB-kabel
- 1 x handleiding

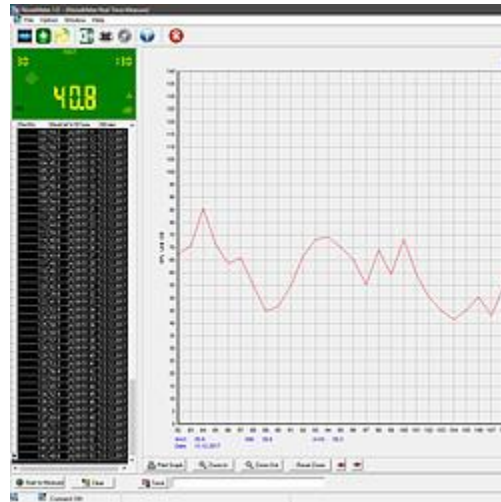




Achterzijde van het apparaat



Geluidsmeter in gebruik



Software van de geluidsmeter