

PCE-SLM 10

Melun varoitus / Melutasomittari



dB-näyttö 75 mm numerokorkeudella / 30 ... 130 dBA:n mittausalue / LED-näyttö / Seinäkiinnitys / Integroitu kondensaattorimikrofoni

Melutasomittari soveltuu äänenpainetaso jatkuvaan mittaamiseen ja visualisointiin. Sitä käytetään kouluissa, avokonttoreissa, baareissa, klubeilla ja muissa tapahtumapaikoissa.

dB-näytön suurten numeroiden ansiosta mitattu arvo on aina helppo lukea. LED-näytön ansiosta tämä onnistuu myös pimeissä ympäristöissä ongelmitta. Mittari saa virtansa USB:stä lisävarusteena saatavalla verkkolaitteella tai ulkoisella akulla.

Laitteen mittausalue on 30 ... 130 dB. Näyttö näyttää mitatun arvon A-painotettuna. Aikapainotus on aina nopea. 6 mm:n kondensaattorimikrofonin taajuusalue on 31,5 Hz - 8,5 kHz.

dB-näyttö voidaan liittää tietokoneeseen USB-liitännän kautta. Ohjelmistoa voidaan käyttää reaaliaikaisten mittausten lähettämiseen tietokoneelle. Siinä on myös sisäinen muisti, joka voidaan lukea ohjelmistolla.

- » 75 mm / 3 tuuman numeron korkeus
- » Mittausalue 30 ... 130 dBA
- » Resoluutio 0,1 dB tai 1 dB
- » Seinäasennus
- » Virta mikro-USB-liitännän kautta
- » Hälytystoiminto
- » Toimistoihin, kouluihin, tapahtumatiloihin, tuotantotiloihin
- » Muisti 657 000 lukemalle

Tekniset tiedot

Mittausalue	30 ... 130 dBA
Mittaustarkkuus	± 1,5 dBA (94 dB / 1 kHz)
Resoluutio	0,1 dB (<100 dB) 1 dB (> 100 dB)
Taajuusalue	31,5 Hz ... 8,5 kHz
Taajuus	A
Aikapainotus	Nopea
Mikrofonityyppi	6 mm:n kondensaattorimikrofoni
Näyttö	3-numeroinen LED-näyttö
Merkkien korkeus	75 mm / 3 tuumaa

Jatkuu....

Liitäntä	USB
Tallennus	657 000 lukemaa
Virtalähde	5V / 1 A USB-liitännän kautta
Kiinnitysvaihtoehto	Seinäkiinnitys kotelon kielekkeiden kautta Kolmijalkakiinnitys integroidulla kolmijalkakierteellä
Käyttöolosuhteet	0 ... 40 °C / 32 ... 104 °F, 10 ... 80 % rh
Varastointiolosuhteet	-10 ... 60 °C / 14 ... 140 °F, 10 ... 70 % rh
Mitat	210 x 130 x 28 mm
Paino	noin 453 g

Toimitukseen sisältyy:

- 1 x Melun varoitus/melutasomittari CE-SLM 10
- 1 x Micro USB -kaapeli
- 1 x Käyttöohje

