

Dane aktualne na dzień: 04-05-2024 11:02

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/cyfrowy-miernik-natezenia-dzwieku-decybelomierz-30-130-db-p-9477.html>

Cyfrowy miernik natężenia dźwięku decybelomierz 30-130 dB

Cena brutto	737,00 PLN
Cena netto	599,19 PLN
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1010700
Kod producenta	10030412
Kod EAN	4250928671714
Producent	Steinberg Systems

Opis produktu

Kod producenta: **10030412**

Decybelomierz jest cyfrowym miernikiem, który umożliwia sprawdzenie, czy w Twoim najbliższym otoczeniu, w biurze lub na ulicy nie jest zbyt głośno. Urządzenie jest skierowane do osób przeprowadzających różnego rodzaju testy hałasu oparte na dowodach. Dokładność urządzenia to zasługa **4 zakresów pomiarowych** od 30 do 130 dB z **dokładnością 1,4 dB** (Lo: 30 dB~80 dB; Med: 50 dB~100 dB; Hi: 80 dB~130 dB; Auto: 30 dB~130 dB). Do wyboru masz również **2 czasy wykonywania pomiarów**: szybki (125 ms) oraz wolny (1 s). Miernik SBS-SM-130C spełnia pełne wymagania normy EC61672 klasy 2 Standard, pozwala na maksymalne i minimalne odczyty poziomu dźwięku oraz **przechowuje w pamięci do 262 100 pomiarów**.

Wyświetlacz LCD z analogowym wykresem słupkowym umożliwiającym łatwe przeglądanie szybko zmieniających się poziomów dźwięku. Szybka i prosta analiza oraz sprawdzenie poziomu szumów to podstawa podczas pracy z decybelomierzem. Urządzenie łatwo zamontujesz na statywie i zabierzesz ze sobą w teren. **Kabel USB** pozwala eksportować odczyty do komputera w celu archiwizacji i raportowania, a **gniazdo słuchawkowe 3,5 mm** podłączyć miernik do analizatora częstotliwości, **analizatora FFT** lub innego sprzętu pomiarowego.

Ośłona zamontowana w mierniku dźwięku redukuje wpływ wiatru i ruchu powietrza na mikrofon, chroni go przed uszkodzeniem i zapobiega dostawaniu się pyłków i innych nieczystości. Produkt marki Steinberg Systems posiada **wbudowany alarm poziomu dźwięku**, pokrywę komory baterii ze śrubą oraz **opcję automatycznego wyłączania**, która oszczędza żywotność baterii. **Sonometr** pozwala na badanie hałasu zarówno w pomieszczeniach oraz **biurach (filtr typu A)**, jak i w przypadku dźwięku wytwarzanego przez **maszyny (filtr typu C)**.

Cechy produktu:

- Właściwości elektroakustyczne urządzenia spełniają wymagane standardy EC61672 typu 2,
- Precyzyjny pomiar jest możliwy dzięki dokładności 1,4 dB ,
- Zakres częstotliwości 31,5-8 kHz pozwala na studiowanie dźwięków niesłyszalnych dla ludzkiego ucha,
- 4 zakresy pomiarowe,
- Ocena częstotliwości według krzywych A i C,
- Wyświetlacz LCD, port USB.

Parametry techniczne:

- Model - **SBS-SM-130C**
- Nr katalogowy - **10030412**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Zakres - **30-130 dB**
- Dokładność - **±1,4 dB wg normy EC61672 typu 2**

- - Częstotliwość - **31,5-8 kHz**
- - Pomiar z uwzględnieniem charakterystyk filtrów - **A, C**
- - Czas odpowiedzi - **szybki (125 ms) / wolny (1 s)**
- - Interfejs PC - **USB**
- - Pamięć - **262 100 odczytów**
- - Wyświetlacz - **4-cyfrowy LCD (podświetlany)**
- - Typ baterii - **9 V**
- - Żywotność baterii - **co najmniej 30 godzin**
- - Funkcja MIN/MAX - **Tak**
- - Wstrzymywanie - **Tak**
- - Automatyczne wyłączanie - **Tak**
- - Wymiary (DxSxW) - **35,5 x 28,5 x 8,5 cm**
- - Waga - **1,2 kg**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **36 x 29 x 9 cm**
- - Waga wysyłki - **1,5 kg**

W zestawie:

- - Decybelomierz,
- - Osłona mikrofonu,
- - Bateria 9 V,
- - Statyw,
- - Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm,
- - Kabel USB,
- - Zasilacz sieciowy,
- - Oprogramowanie kompatybilne z systemem Windows (płyta CD),
- - Śrubokręt kalibracyjny,
- - Futerał,
- - Instrukcja obsługi.