

Mini decybelomierz AB-85A

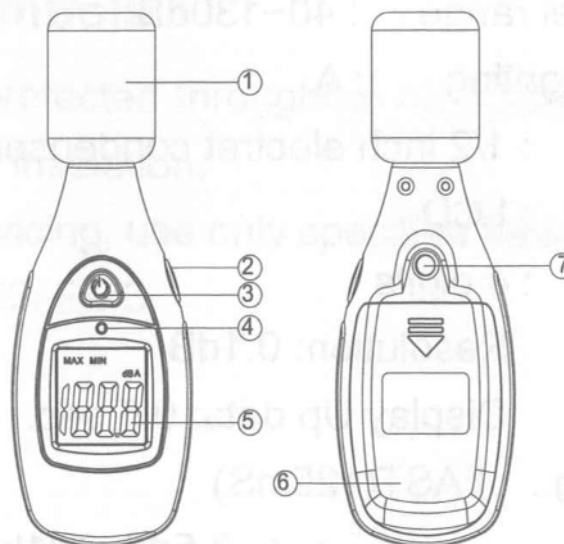
Instrukcja obsługi

Specyfikacja:

Zakres pomiaru:	40~130dB
Filtr korekcyjny:	A
Dokładność: odniesienia)	± 3,5dB @1 kHz (94dB – warunki
Mikrofon:	½ cala, elektretowy mikrofon pojemnościowy
Zakres częstotliwości:	31,5 Hz ~8 KHz
Wyświetlacz cyfrowy:	4 cyfry
Rozdzielczość:	0,1 dB
Odświeżanie:	0,5 sek.
Tryb pomiaru:	FAST (125mS) szybki
Alarm:	„OVER” przekroczenie zakresu 130dB
Automatyczne wyłączenie:	po 15 min. bezczynności
Zasilanie:	bateria 9V 006P lub IEC 6F22 lub NEDA 1604
Czas pracy na baterii:	około 50 godz. (baterie alkaliczne)
Warunki pracy:	0 do 40 °C, 10 do 90RH
Wymiary:	210 x 55 x 32mm
Waga:	135g



1. Elektretowy mikrofon pojemnościowy
2. Przycisk odczytu Max i Min wartości
3. Przycisk On/Off (włącz / wyłącz)
4. Automatyczne włączanie / wyłączenie podświetlenia wyświetlacza
5. Cyfrowy wyświetlacz LCD, 4 cyfry, rozdzielczość: 0,1 dB, odświeżanie danych: 0,5 sek.
6. Pokrywa baterii. Otwórz pokrywę baterii, aby zamontować / wymienić baterię 9V.
7. Mocowanie dla statywu



Uruchomienie i pomiar:

Przed pierwszym uruchomieniem należy podłączyć baterię w miejscu (6) z tyłu miernika po uprzednim wysunięciu pokrywy.

W celu włączenia / wyłączenia miernika należy wcisnąć i przytrzymać przycisk zasilania (3). Pomiar pojawi się na ekranie. Przycisk (2) Max i Min wyświetla maksymalną i minimalną wartość wykonywanego pomiar. Powrót do aktualnych wskazań następuje po wciśnięciu i przytrzymaniu przycisku Max Min. Miernik automatycznie włączy podświetlenie wyświetlacza gdy sensor (4) wykryje słabe oświetlenie. Po zakończeniu pomiarów wyłącz miernik przyciskiem (3).

Objaśnienie symboli



Symbol trójkąta z wykrzyknikiem wskazuje na ważne informacje w niniejszej instrukcji obsługi, które należy bezwzględnie przestrzegać.



Przedstawiony symbol oznacza, że niesprawnego urządzenia elektronicznego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarczymi. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Takie postępowanie pomoże chronić zasoby naturalne i zapewni ponowne wprowadzenie produktów do obiegu, chroniąc zdrowie człowieka i środowisko. Aby uzyskać więcej informacji o tym, gdzie można przekazać zużyty sprzęt do recyklingu, należy się skontaktować z Urzędem Miasta lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika:



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Ponadto w takich przypadkach użytkownik traci swoje prawa gwarancyjne.

a) Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zająć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt: - został uszkodzony, - nie działa prawidłowo, - był przechowywany przez dłuższy okres w niekorzystnych warunkach lub - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

b) Baterie/akumulatory

- Podczas wkładania baterii/akumulatorów należy zwrócić uwagę na odpowiednie bieguny.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie/akumulatory, aby uniknąć uszkodzeń w wyniku wycieku. Wylane lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w przypadku kontaktu ze skórą. Dlatego dotykając uszkodzonych baterii/akumulatorów należy nosić rękawice ochronne.
- Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterii/akumulatorów nie pozostawiać wolno leżących, ponieważ mogą je połknąć dzieci lub zwierzęta domowe.
- Wszystkie baterie/akumulatory należy wymieniać w tym samym czasie. Połączenie starych i nowych baterii/akumulatorów może prowadzić do wylania baterii/akumulatorów lub uszkodzenia urządzenia.
- Baterii/akumulatorów nie należy demontować, zwierać ani wrzucać do ognia. Nigdy nie próbować ładować baterii jednorazowych. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

Utylizacja

a) Produkt



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. Wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu.

b) Baterie/akumulatory



Użytkownik końcowy jest prawnie zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów. Utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana! Zużyte baterie/akumulatory można bezpłatnie oddać w miejscach zbiórki w swojej gminie, naszej firmie lub wszędzie tam, gdzie prowadzona jest sprzedaż baterii/akumulatorów! W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

