

## Mikrofon konferencyjny UM-80

Nr zam. 1269654

### Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Mikrofon konferencyjny służy do konwersji sygnałów dźwiękowych (fale dźwiękowe) na sygnały elektryczne. Nadaje się do użytku na konferencjach, do produkcji podcastów, prezentacji multimedialnych i podobnych zastosowań.

Port USB może zostać podłączony tylko do odpowiednich portów USB komputerów.

Wszelkie zastosowania niniejszego urządzenia inne niż opisane powyżej, nie są dozwolone i mogą prowadzić do uszkodzenia produktu. Ponadto zastosowanie niezgodne z przeznaczeniem stwarza ryzyko zwarcia, pożaru, itp.

Należy dokładnie przeczytać instrukcję użytkownika oraz zachować ją, gdyż może być ona potrzebna w przyszłości. Przedmiot należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie razem z instrukcją użytkownika.

Modyfikacja oraz przebudowa produktu są zabronione.

Należy bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa.

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

### Zawartość zestawu

- Mikrofon
- Instrukcja użytkownika

### Zasady bezpieczeństwa



**Przed użyciem należy w całości przeczytać instrukcję użytkownika, zawiera ona bowiem ważne informacje na temat funkcjonowania urządzenia.**

**W przypadku uszkodzeń spowodowanych niezastosowaniem się do tej instrukcji użytkownika, rękojmia/gwarancja wygasa! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody pośrednie!**

**W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzebraniem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności! W powyższych przypadkach gwarancja traci ważność!**

- Ze względów bezpieczeństwa zabronione jest wprowadzanie nieautoryzowanych zmian i/lub modyfikacji mikrofonu.
- Podczas podłączania mikrofonu należy również przestrzegać zasad bezpieczeństwa urządzenia, z którym będzie on połączony.
- Nie należy wystawiać produktu na działanie wysokich temperatur, silnych wibracji ani kapiącej lub rozlanej wody.
- Produkt należy użytkować wyłącznie w klimacie umiarkowanym, nie zaś w klimacie tropikalnym.
- Ten produkt nie jest zabawką, dlatego też powinien być trzymany z dala od dzieci.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, gdyż może zostać uszkodzony poprzez wstrząsy, uderzenia i upadki, nawet z niewielkiej wysokości.
- Należy ponadto zwrócić uwagę na dodatkowe zasady bezpieczeństwa znajdujące się w poszczególnych rozdziałach tej instrukcji użytkownika.
- W przypadku użytkowania przemysłowego należy przestrzegać przepisów dotyczących urządzeń elektrycznych, urządzeń służących do produkcji energii elektrycznej oraz zapobiegania nieszczęśliwym wypadkom, wydanych przez Związek Stowarzyszeń Zawodowych.
- Jeśli nie ma się pewności co do prawidłowego podłączenia urządzenia lub jeśli pojawiają się pytania, na które odpowiedzi nie można znaleźć w tej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym działem pomocy technicznej lub z innym specjalistą.

### Uruchomienie



**Nigdy nie kierować mikrofonu na wyjście dźwięku z głośników, gdyż może to spowodować sprzężenie zwrotne, które w efekcie może uszkodzić głośnik oraz podłączony komputer.**

- Ustawić mikrofon na równej, czystej powierzchni.
- Mikrofon powinien stać w miarę możliwości pośrodku, jeśli ma korzystać z niego równocześnie kilka osób.
- Zmniejsz głośność komputera.
- Podłącz wtyczkę USB do wolnego portu USB komputera.
- Poczekaj, aż system operacyjny rozpozna i zainstaluje nowy sprzęt. Ten proces przebiega automatycznie.
- Ustaw produkt w razie potrzeby za pomocą komputera jako źródło dźwięku.
- W razie konieczności uruchom odpowiednie oprogramowanie do zapisu dźwięku.
- Ustaw głośność za pomocą komputera, do którego podłączony jest mikrofon.
- Odłącz produkt po użyciu komputera.

### Konserwacja i czyszczenie

Mikrofon nie wymaga konserwacji.

Do czyszczenia produktu należy używać miękkiej, suchej lub lekko wilgotnej szmatki.

Nie należy stosować żadnych agresywnych środków czyszczących ani roztworów chemicznych, ponieważ powierzchnia obudowy może zostać przez nie uszkodzona.

### Utylizacja



Urządzenia elektroniczne zawierają surowce wtórne; nie jest więc dozwolone pozbywanie się ich wraz z odpadami domowymi!

Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

### Dane techniczne

Wymagania systemowe.....	Windows® 98SE lub późniejsza wersja
Port.....	USB
Napięcie .....	5 V / DC (przez USB)
Pobór prądu .....	maks. 30 mA
Zakres częstotliwości.....	50 - 20 000 Hz
Czułość.....	-40 dB (0 dB = 1 V/Pa @ 1 kHz)
Charakterystyka .....	wielokierunkowa
Wymiary.....	60 x 67 x 135 mm
Masa .....	85 g
Długość kabla .....	ok. 1,5 m
Zakres temperatur roboczych.....	-10 do +55 °C
Wilgotność powietrza podczas pracy.....	0 - 65%
Zakres temperatur przechowywania .....	-20 do +70 °C
Wilgotność powietrza podczas przechowywania.....	0 - 95%