

Mikrofon do kamery

Nr zamówienia 1407921

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Niniejszy mikrofon służy do konwersji sygnałów dźwiękowych (fale akustyczne) na sygnały elektryczne. Wyjście o niskim poziomie sygnału musi być podłączone tylko do odpowiedniego wejścia mikrofonowego. Zasilanie zapewniane jest dzięki baterii płaskiej 9 V.

Produkt można stosować wyłącznie w suchych warunkach. Należy unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazienkach itp.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji (CE) nie można w żaden sposób przebudowywać ani modyfikować produktu. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż wcześniej opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, pożar, porażenie prądem itp. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zakres dostawy

- Mikrofon do kamery
- Bateria płaska 9 V
- Instrukcja użytkownika

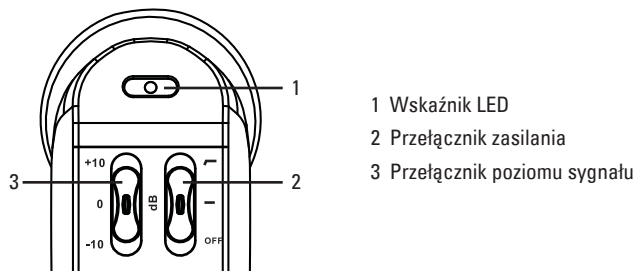
→ Aktualne instrukcje obsługi:

1. Otwórz stronę internetową www.conrad.com/downloads w przeglądarce lub zeskanuj kod QR przedstawiony po prawej stronie.
2. Wybierz typ dokumentu i język i wpisz odpowiedni numer zamówienia w polu wyszukiwania. Po uruchomieniu procesu wyszukiwania możesz pobrać znalezione dokumenty.

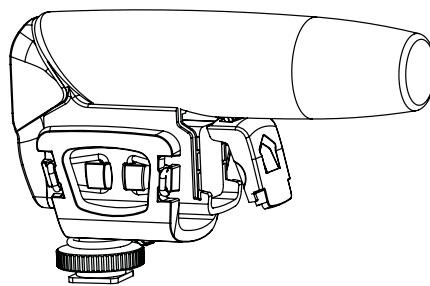


- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt:
 - został uszkodzony;
 - nie działa prawidłowo;
 - był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach lub;
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu już z małej wysokości powodują jego uszkodzenie.
- Należy również wziąć pod uwagę wskazówki bezpieczeństwa i instrukcje obsługi innych urządzeń, które są podłączane do produktu.
- Baterie należy wkładać zgodnie z właściwą polaryzacją.
- Wyjąć baterie, jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, aby uniknąć uszkodzenia z powodu wycieku. Nieszczelne lub uszkodzone baterie w kontakcie ze skórą mogą powodować oparzenia. Podczas obchodzenia się z uszkodzonymi bateriami należy nosić rękawice.
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie zostawiać baterii bez nadzoru, ponieważ mogą zostać połknięte przez dzieci lub zwierzęta.
- Nie rozbierać baterii, nie powodować zwarcia i nie wrzucać do ognia. Nigdy nie próbować ładować baterii jednorazowych. Stwarza to niebezpieczeństwo wybuchu!
- 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.

Części składowe



Wkładanie/wymiana baterii



- Pokrywą komory baterii przesunąć w kierunku wskazanym strzałką i zdjąć.
 - Włożyć baterię 9 V zgodnie z polaryzacją, zwracając uwagę na oznaczenia biegunowości umieszczone w przegrodzie na baterie.
 - Zamknąć komorę na baterie. Pokrywą osadzić najpierw w górnej części obudowy. A następnie docisnąć, aż wskoczy na swoje miejsce.
- Gdy wskaźnik LED zacznie świecić kolorem czerwonym, baterię należy wymienić.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci rękojmię/gwarancję.

- Jeśli mikrofon jest podłączony do urządzenia z głośnikami, nie należy stawiać go na głośnikach. Prowadzi to do pętli sprzężenia zwrotnego, która może uszkodzić głośnik oraz mikrofon.
- Aby uniknąć zniekształceń lub rozbieżności, które mogą spowodować uszkodzenie mikrofonu lub podłączonego urządzenia audio, produkt musi zostać podłączony jedynie do odpowiednich wejść mikrofonowych. Należy zwrócić uwagę na wartości połączeń podane w danych technicznych.
- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych.
- Nie pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.

Uruchomienie

- Odczepić kabel od wspornika na spodzie produktu.
- Zamocować produkt na gorącej stopce aparatu lub na odpowiednim statywie.
- Najpierw należy upewnić się, że aparat jest wyłączony.
- Wtyczkę 3,5 mm typu JACK podłączyć do wejścia mikrofonowego w aparacie.
- Przełącznik zasilania ustawić w pozycji środkowej, aby włączyć urządzenie. Wskaźnik LED zacznie świecić kolorem zielonym.
- Włączyć aparat.
- Przed odłączeniem produktu od aparatu, najpierw należy wyłączyć aparat i produkt.

Filtr górnoprzepustowy / Poziom sygnału wyjściowego

Przełącznik	Pozycja	Funkcja
Przełącznik zasilania		Aktywacja filtra górnoprzepustowego
		Produkt włączony
	OFF	Produkt wyłączony
Przełącznik poziomu sygnału	+10	Poziom sygnału wyjściowego zwiększony o 10 dB
	0	Poziom sygnału wyjściowego bez zmian
	-10	Poziom sygnału wyjściowego zmniejszony o 10 dB

→ Filtr górnoprzepustowy redukuje szumy tła o niskich częstotliwościach (np. huk lub buczenie).

Zwiększyć poziom sygnału wyjściowego w przypadku rejestrowania szczególnie cichych dźwięków.

Zmniejszyć poziom sygnału wyjściowego w przypadku rejestrowania szczególnie głośnych dźwięków.

Obsługa i czyszczenie

- Produkt nie wymaga konserwacji ze strony użytkownika. Wewnątrz urządzenia nie znajdują się żadne części przeznaczone do konserwacji przez użytkownika. Dlatego też nigdy nie wolno otwierać/demontować produktu. Konserwacja i naprawy mogą być wykonywane jedynie przez wykwalifikowaną osobę lub serwis.
- Przed czyszczeniem od produktu należy odłączyć podłączone urządzenie.
- Do czyszczenia stosować suchą, miękką i czystą szmatkę. Kurz można z łatwością usunąć czystym, miękkim pędzelkiem z długim włosiem.
- W żadnym wypadku nie stosować agresywnych detergentów lub innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy a nawet ograniczyć funkcjonalność produktu.

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 wszystkie włożone baterie i wyrzucić je oddzielnie od produktu.

b) Baterie/akumulatory

Konsument jest prawnie zobowiązany (rozporządzenie dotyczące baterii) do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów. Wyrzucanie baterii z odpadami domowymi jest zabronione.



Zawierające szkodliwe substancje baterie/akumulatory oznaczone są symbolem, który wskazuje na zakaz wyrzucania z odpadami domowymi. Oznaczenia dla metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenie znajduje się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

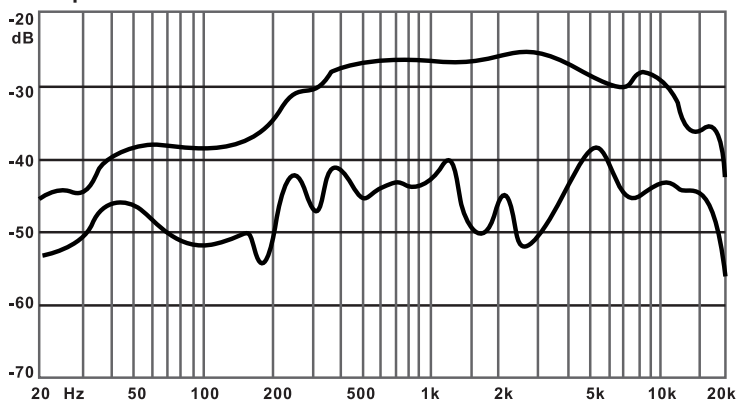
Zużyte baterie można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiórki, do naszych sklepów, lub gdziekolwiek, gdzie sprzedawane są baterie.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Zasilanie	bateria płaska 9 V
Typ przetwornika	kondensator
Charakterystyka kierunkowa	superkardioidalna
Poziom ciśnienia akustycznego	maks. 134 dB
Impedancja wyjściowa	2000 Ω
Pasma przenoszenia	50 – 18000 Hz
Stosunek sygnału do szumu	74 dB(A)
Szumy własne	20 dB
Filtr górnoprzepustowy	12 dB/oktawę przy 80 Hz
Złącze	gniazdo 3,5 mm typu JACK
Długość kabla	420 mm
Gwint pod statyw \varnothing	9,5 mm (3/8 cala)
Warunki pracy	-10 do +50 °C, 5 – 90 % wilgotności względnej
Warunki przechowywania	0 do +40 °C, 5 – 90 % wilgotności względnej
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	146 x 47 x 90 mm
Waga	130 g (z baterią)

Pasma przenoszenia



Charakterystyka kierunkowa

