

PD Instrukcja obsługi

Mikrofon USB w sztywnym futerale

Nr artykułu 2373339

Przeznaczenie

Ten mikrofon studyjny na USB ma wbudowany wysokiej jakości przetwornik analogowo-cyfrowy i wyjście USB. Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku wewnątrz budynków. Nie należy go używać na zewnątrz. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią, na przykład w łazienkach.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użytkownika zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Używanie produktu do celów innych niż opisane może spowodować jego uszkodzenie. Ponadto nieprawidłowe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne zagrożenia. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

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

Zawartość dostawy

- Mikrofon
- Kabel USB
- Uchwyt tłumiący
- Osłona przed wiatrem dla mikrofonu
- Sztywny futerał
- Metalowa śruba
- Instrukcja obsługi

Aktualne instrukcje obsługi

Można pobrać najnowszą instrukcję obsługi z witryny www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.



Wyjaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Dokładnie przeczytaj niniejszą instrukcję obsługi i koniecznie przestrzegaj informacji dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za obrażenia lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmią/gwarancja.

a) Ogólne informacje

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Chroń urządzenie przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek z nawet niewielkiej wysokości mogą spowodować uszkodzenia produktu.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum serwisowe.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.

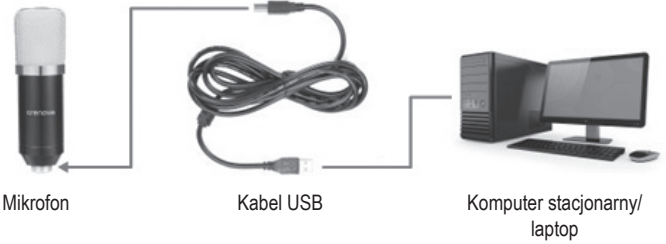
b) Podłączone urządzenia

Przestrzegaj również instrukcji bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.

Obsługa

a) Montaż

1. Wyreguluj pozycję na mikrofonie i obróć boczną blokadę, aby zabezpieczyć.
2. Załóż piankową nakładkę na mikrofon.
3. Podłącz mikrofon do komputera za pomocą dostarczonego kabla USB.
4. Zmień ustawienia dźwięku w komputerze.



Uwaga:

- Zawsze trzymaj mikrofon z dala od wzmacniaczy i głośników, aby uniknąć zakłóceń dźwięku podczas nagrywania.

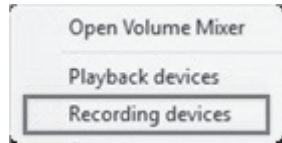
b) Ustawienia dźwięku

Po podłączeniu do komputera Mac, przejdź do „Menu Apple” > „Preferencje systemowe” > „Dźwięk” > „Wejście”, aby zmienić wejście dźwięku na mikrofon. Następnie można określić szczegółowe ustawienia, takie jak głośność i szum tła. Ustawienia dźwięku można również zmienić w używanej aplikacji.

1. Podłącz mikrofon do komputera za pomocą dostarczonego kabla USB.



2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **Głośność** na pasku zadań i wybierz **Urządzenia do nagrywania**.



3. W zakładce Nagrywanie wybierz **Mikrofon** (domyślne urządzenie rejestrujące systemu) i kliknij **Właściwości**.



4. Kliknij zakładkę **Poziomy** i przeciągnij suwak **Mikrofon** na 70, a suwak **Więcej** na 0 lub +10 dB.



5. Mikrofon powinien teraz działać. Możesz przetestować mikrofon, przechodząc do zakładki **Posłuchaj** i włączając opcję **Posłuchaj tego urządzenia**.



Uwaga:

Podczas korzystania z mikrofonu mogą wystąpić opóźnienia lub zakłócenia dźwięku. Dlatego nie zaleca się używania mikrofonu przed publicznością. W takich scenariuszach może być wymagane zastosowanie AMP lub profesjonalnej karty dźwiękowej.

c) Obsługa

- Mikrofon działa tylko z urządzeniami, które zapewniają wystarczające zasilanie (tj. napięcie wejściowe 5 V DC, 100 mA).
- Mikrofon może być używany samodzielnie po podłączeniu do komputera lub urządzenia mobilnego z obsługą OTG.
- Jeśli mikrofon jest zakryty ręką lub jest umieszczony w pobliżu głośników, mogą wystąpić zakłócenia. Aby wyeliminować zakłócenia, należy zmniejszyć głośność i odsunąć mikrofon jak najdalej od głośnika, upewniając się, że nie jest on skierowany w stronę głośnika.
- Mikrofon jest bardzo czuły, dlatego nie należy go upuszczać ani narażać na silne uderzenia.
- Aby zachować czułość i jakość nagrań dźwiękowych i reprodukcji, nie należy narażać mikrofonu na działanie wilgoci i skrajnych temperatur.

Konserwacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem produktu odłącz go od zasilania.
- Nie używaj żadnych żrących środków czyszczących, alkoholu ani innych roztworów chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy i wpłynąć negatywnie na funkcjonowanie produktu.
- Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne muszą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

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

Dane techniczne

Napięcie wejściowe	5 V/DC, 100 mA
Zużycie prądu	3 mA
Cechy produktu	Jednokierunkowy
Pasma przenoszenia	20 – 20 000 Hz
Czułość	-32±2 dB (0 dB = 1 V/Pa przy 1 kHz)
Impedancja wyjściowa	680 Ω ±30% (przy 1 kHz)
Impedancja obciążenia	≥1000 Ω
Ekwiwalent maks. SPL	120 dB (przy 1 kHz ≤1% T.H, D)
Stosunek sygnał/szum	60 dB
Wymagania systemowe	Windows XP lub nowszy Mac OS 10 lub nowszy
Warunki pracy/przechowywania ...	-20 °C do 50 °C 20 % do 80 % wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary	Mikrofon: 47 x 155 mm (Φ x dł.) Futerał: 288 x 224 x 80 mm (gł. x szer. x wys.)
Masa	Mikrofon: 222 g Futerał: 120 g