

Pusheen®



INSTRUKCJA OBSŁUGI

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Mikrofon karaoke

Punkt dostarczania sprzętu:

mPTech sp. z o.o.
ul. Krakowska 119
50-428 Wrocław
Polska

Producent:

mPTech sp. z o.o.
ul. Nowogrodzka 31
00-511 Warszawa
Polska

Zaprojektowano w Polsce
Wyprodukowano w Chinach

Infolinia: (+48 71) 71 77 400
E-mail: pomoc@mpotech.eu

Bezpieczeństwo użytkowania

Ostrzeżenie! Aby uniknąć uszkodzenia słuchu, nie używaj urządzenia na wysokim poziomie głośności przez dłuższy czas. Staraj się robić przerwy w słuchaniu muzyki i innych dźwięków za pomocą urządzenia, aby nie narazić się na uszkodzenie narządu słuchu. Upewnij się, że podczas pracy urządzenia z ustawionym wysokim poziomem głośności nie będą się zbliżać do niego dzieci.

—NIE RYZYKUJ—

Nie włączaj urządzenia w miejscach, w których zabrania się korzystania z urządzeń elektronicznych, ani gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia. Stosuj się do wszelkiego rodzaju zakazów, przepisów i ostrzeżeń przekazywanych przez personel miejsca, w którym chcesz korzystać z urządzenia. Nie używaj urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych.

—PROFESJONALNY SERWIS—

Naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany serwis producenta lub autoryzowany punkt serwisowy. Naprawa urządzenia przez niewykwalifikowany lub nieautoryzowany serwis grozi uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji.

—DZIECI—

Urządzenie nie jest zabawką. Przechowuj urządzenie, jego akcesoria i opakowanie z dala od zasięgu dzieci. Przewody i opakowania foliowe mogą owinać się wokół szyi dziecka lub zostać połknięte, a to może skutkować uduszeniem lub udławieniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.

–NIEPEŁNOSPRAWNI RUCHOWO LUB PSYCHICZNIE–

Urządzenie może być użytkowane przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości urządzenia, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie użytkowania urządzenia w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe.

–WODA I INNE PŁYNY–

Nie narażaj urządzenia na działania wody i innych płynów. Unikaj pracy w środowisku o dużej wilgotności – zaparowane kuchnie, łazienki, etc. Drobniki wody mogą spowodować pojawienie się wilgoci w urządzeniu, a to wpływa niekorzystnie na elektronikę i może doprowadzić do uszkodzenia sprzętu.

–AKUMULATORY–

Unikaj wystawiania wbudowanych akumulatorów na działanie bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur (poniżej 0°C lub powyżej 45°C). Ekstremalne temperatury mogą mieć wpływ na ich żywotność. Unikaj kontaktu akumulatorów z płynami i metalowymi przedmiotami, mogą one doprowadzić do całkowitego lub częściowego jego uszkodzenia. Nie demontuj, nie modyfikuj, nie zwieraj ani nie wrzucaj akumulatorów do ognia – może to spowodować wybuch i pożar. Zużyty lub uszkodzony akumulator umieść w specjalnym pojemniku. Akumulatory w urządzeniu są niewymienialne przez użytkownika.

–BLUETOOTH–

Urządzenie emituje energię elektromagnetyczną o częstotliwości radiowej. Produkt spełnia wymagania standardów bezpieczeństwa i zaleceń dotyczących częstotliwości radiowych. Wszystkie urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia mające wpływ na pracę innych urządzeń. Maksymalna moc częstotliwości radiowej emitowana w zakresie częstotliwości 2402-2480 MHz wynosi **1,17 dBm EIRP**.

Specyfikacja techniczna**Dane techniczne**

Mikrofon karaoke	
Model	EMX-090756
Zasilanie	5V – 1A
Akumulator	Li-ion 3,7V – 800 mAh, 2,96Wh
Moc	5W (RMS)
Głośnik	52 mm
Pasma przenoszenia	40 Hz – 18 kHz

Zawartość opakowania

- Mikrofon karaoke
- Przewód USB-C
- Instrukcja obsługi

! Jeśli brakuje którejkolwiek z powyższych pozycji lub jest ona uszkodzona, skontaktuj się ze sprzedawcą.

! Polecamy zachować opakowanie na wypadek ewentualnej reklamacji.

Istnieje możliwość pobrania instrukcji obsługi z podanego poniżej adresu internetowego:

<https://mptech.eu/support-pusheen/>

Lub przez zeskanowanie kodu QR:



Budowa urządzenia



ŁADOWANIE AKUMULATORÓW

 Przed pierwszym włączeniu urządzenia należy naładować akumulator. Podczas ładowania urządzenie może się nagrzewać. To normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia. Nie pozostawiaj ładowanego urządzenia bez nadzoru, gdyż może to grozić pożarem lub uszkodzeniem sprzętu i innych elementów otoczenia. W przypadku problemów z ładowaniem akumulatora należy dostarczyć urządzenie do centrum serwisowego producenta.

Podłącz wtyk USB-C dołączonego przewodu do złącza ładowania USB-C w urządzeniu. Drugi koniec przewodu podłącz do zasilanego adaptera USB lub np. gniazda w komputerze, powerbanku itp., które na wyjściu gwarantują zasilanie 5 V – 1 A lub o wyższym prądzie. Po rozpoczęciu ładowania dioda stanu zacznie pulsować na czerwono. Gdy akumulator zostanie naładowany dioda zgaśnie. Po zakończeniu ładowania odłącz przewód USB od urządzenia oraz źródła zasilania.

WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE I PAROWANIE

W celu włączenia lub wyłączenia wciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez około 3 sekundy. Po włączeniu głośnika, wchodzi on w tryb parowania, co sygnalizuje dioda stanu migając na niebiesko. W celu sparowania wyszukaj w menu Bluetooth urządzenia docelowego listę dostępnych do sparowania urządzeń i wybierz z niej **EMX-090756**. Po poprawnym sparowaniu mikrofonu z urządzeniem docelowym połączenie urządzeń nastąpi automatycznie i dioda stanu będzie świecić się na niebiesko światłem ciągłym.

 Po udanym parowaniu z urządzeniem docelowym mikrofon zapamiętuje sparowane urządzenie i łączy się z nim automatycznie gdy tylko będzie włączone i będzie w zasięgu Bluetooth. Nie ma potrzeby ponownego parowania urządzeń, z którymi mikrofon był już połączony.

 Po włączeniu mikrofon dokona próby połączenia się z ostatnim urządzeniem docelowym, z którym był połączony. Jeśli chcesz połączyć go lub sparować z innym urządzeniem, rozłącz go od urządzenia, z którym jest aktualnie połączony.

 Mikrofon wyłącza się automatycznie po 10 minutach, jeśli nie jest połączony z żadnym urządzeniem oraz w złączu SD nie ma podłączonej karty pamięci.

DZIAŁANIE PRZYCISKÓW

- **Przycisk zasilania**  - odtwarzanie/pauzowanie muzyki (krótkie wciśnięcie), włączanie/wyłączanie mikrofonu (wciśnięcie i przytrzymanie)

- **Przycisk + (plus)**
 - **W trybie regulacji głośności muzyki** – poprzedni utwór (krótkie wciśnięcie), zwiększenie głośności (wciśnięcie i przytrzymanie)
 - **W trybie regulacji głośności mikrofonu** – zwiększenie głośności mikrofonu
 - **W trybie regulacji pogłosu** – zwiększenie efektu pogłosu
- **Przycisk – (minus)**
 - **W trybie regulacji głośności muzyki** – następny utwór (krótkie wciśnięcie), zmniejszenie głośności (wciśnięcie i przytrzymanie)
 - **W trybie regulacji głośności mikrofonu** – zmniejszenie głośności mikrofonu
 - **W trybie regulacji pogłosu** – zmniejszenie efektu pogłosu
- **Przycisk ✕** – włączanie/wyłączanie funkcji wycinania wokali (krótkie wciśnięcie), zmiana modulacji głosu (wciśnięcie i przytrzymanie)
- **Przycisk M** – przełączanie trybów (krótkie wciśnięcie), włączanie/wyłączanie podświetlenia (wciśnięcie i przytrzymanie)

TRYBY PRACY

Dostępne są trzy tryby działania mikrofonu:

- **Tryb regulacji głośności muzyki** – w którym poza regulacją głośności muzyki z podłączonego źródła dźwięku można przełączać się między odtwarzanymi utworami; w innych trybach nie jest to możliwe
- **Tryb regulacji głośności mikrofonu** – pozwala na zmniejszanie i zwiększanie głośności dźwięku z mikrofonu
- **Tryb regulacji pogłosu** – pozwala na zwiększanie i zmniejszanie siły efektu pogłosu (echa)

Wciśnięcie i przytrzymanie przycisku ✕ zmienia modulację głosu, dostępnych jest kilka efektów:

- Głos normalny
- Głos potwora
- Głos kobiety
- Głos dziecka

RÓŻNE ŹRÓDŁA DŹWIĘKU

Poza interface'em Bluetooth głośnik wyposażony jest także w złącze kart pamięci SD, które umożliwia odtwarzanie muzyki zewnętrznej pamięci. Podłączenie karty pamięci spowoduje rozłączenie aktywnego połączenia Bluetooth. Po usunięciu pamięci masowej połączenie Bluetooth zostanie wznowione.

Pamięć masowa podłączana do urządzenia musi być sformatowana

Czyszczenie urządzenia



OSTRZEŻENIE! Urządzenia nie można zanurzać w wodzie, ani myć pod strumieniem bieżącej wody!



Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenie ma ostygnąć i być odłączone od sieci energetycznej.



Nie stosuj do czyszczenia żadnych środków chemicznych, alkalicznych, ściernych lub dezynfekujących, ponieważ mogą szkodliwie wpływać na elementy urządzenia.

Obudowa urządzenia może być czyszczona za pomocą suchej ściereczki lub papierowego ręcznika. W przypadku mocnych zabrudzeń dopuszcza się użycie ściereczki lekko zwilżonej letnią wodą. Po tym niezwłocznie należy przetrzeć myte miejsce suchą ściereczką lub papierowym ręcznikiem i pozostawić urządzenie do pełnego wyschnięcia.

Objaśnienia symboli



Zgodnie z Dyrektywą WEEE 2012/19/UE produkt oznaczony jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci. Produktu nie wolno wyrzucać wraz odpadami komunalnymi, ale należy dostarczyć go do wyznaczonego punktu zbiórki i recyklingu

■ zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, który utylizuje takie niebezpieczne odpady. Gromadzenie tego typu odpadów w wydzielonych miejscach oraz właściwy proces ich odzyskiwania przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych. Prawidłowy recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. W celu uzyskania informacji o punktach usuwania zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych, należy skierować się do administracji gminnej lub sprzedawcy urządzenia.



Symbolem selektywnej zbiórki oznacza się baterie i akumulatory, które muszą być wyrzucane do specjalnie oznakowanych pojemników, oddawane do punktów przyjmowania odpadów specjalnych lub sprzedawcom sprzętu elektrycznego lub elektronicznego. Nie wolno ich wyrzucać z niesortowanymi odpadami komunalnymi. Utylizując baterie i akumulatory stosuj się do lokalnych przepisów oraz prawa UE.



Opakowanie urządzenia można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.



Symbol oznaczający fakturę płaską (mat. opakowania).



Odpady należy wyrzucić do odpowiednich kontenerów.



Oznaczenie kontenera, do którego należy wyrzucić opakowanie – papier.

Gwarancja i serwis

Produkt ma 2 lata gwarancji, licząc od daty sprzedaży produktu. W przypadku usterki produkt należy zwrócić do sklepu, w którym został zakupiony, pamiętając o konieczności okazania dowodu zakupu. Produkt powinien być kompletny i najlepiej, gdyby był umieszczony w oryginalnym opakowaniu.

Deklaracja zgodności UE

CE mPTech sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Mikrofon karaoke, model **EMX-090756** jest zgodny z Dyrektywą 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<https://mpotech.eu/support-pusheen/>

INSTRUCTION MANUAL

Karaoke microphone

Equipment delivery point:

mPTech sp. z o. o.
Krakowska Street 119
50-428 Wrocław
Poland

Producer:

mPTech sp. z o. o.
Nowogrodzka Street 31
00-511 Warsaw
Poland

Designed in Poland
Made in China

Hotline : (+48 71) 71 77 400
Email : pomoc@mpotech.eu

Safety of use

Warning! To avoid hearing damage, do not use your device at high volume for extended periods. Try to take breaks from listening to music or other sounds using your device to avoid hearing damage. Keep children away from the device when it is operating at high volume.

—DON'T RISK—

Do not turn on the device in areas where the use of electronic devices is prohibited, or when doing so may cause interference or other danger. Observe all prohibitions, regulations, and warnings communicated by personnel in the area where you intend to use the device. Do not use the device near flammable materials.

—PROFESSIONAL SERVICE—

This product may only be repaired by a qualified manufacturer's service center or an authorized service center. Repairs by unqualified or unauthorized service centers may damage the device and void the warranty.

—KIDS—

This device is not a toy. Keep the device, its accessories, and its packaging out of reach of children. Cables and plastic wrappings can become wrapped around a child's neck or be swallowed, causing strangulation or choking. Cleaning and user maintenance should not be performed by children without supervision.

–MOBILITY OR MENTAL DISABILITIES–

This appliance may be used by children aged 8 years or over and by persons with reduced physical or mental capabilities and persons lacking experience and knowledge of the appliance, if supervision or instruction is provided regarding the safe use of the appliance so that the hazards involved are understood.

–WATER AND OTHER LIQUIDS–

Do not expose the device to water or other liquids. Avoid operating it in high-humidity environments, such as steamy kitchens, bathrooms, etc. Water droplets can cause moisture to form inside the device, which adversely affects the electronics and may lead to hardware damage.

–BATTERIES–

Avoid exposing built-in batteries to very low or very high temperatures (below 0°C or above 45°C). Extreme temperatures may affect their lifespan. Avoid contact with liquids and metal objects, as this may result in complete or partial damage. Do not disassemble, modify, short-circuit, or dispose of batteries in fire – this may cause an explosion and fire. Place used or damaged batteries in a suitable container. The batteries in the device are not user-replaceable.

–BLUETOOTH–

This device emits radio frequency electromagnetic energy. This product complies with radio frequency safety standards and recommendations. All wireless devices may cause interference that may affect the operation of other devices. The maximum radio frequency power emitted within the 2402-2480 MHz frequency range is **1.17 dBm EIRP**.

Technical specifications**Technical data**

Karaoke microphone	
Model	EMX-090756
Power supply	5V – 1A
Battery	Li-ion 3.7V – 800 mAh, 2.96Wh
Power	5W (RMS)
Loudspeaker	52 mm
Frequency response	40 Hz – 18 kHz

Package contents

- Karaoke microphone
- USB-C cable
- User manual

⚠ If any of the above items are missing or damaged, please contact your dealer.

⚠ We recommend keeping the packaging in case of a possible complaint.

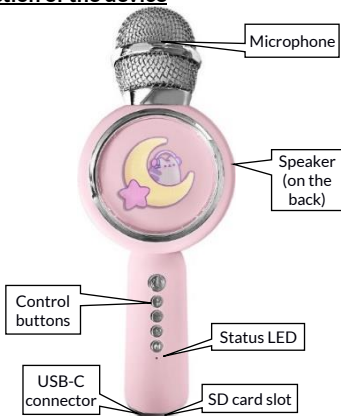
You can download the user manual from the following internet address:

<https://mptech.eu/support-pusheen/>

Or by scanning the QR code:



Construction of the device



 Before turning on the device for the first time, you should charge the battery. The device may become warm during charging. This is normal and should not affect the device's durability or performance. Do not leave the device unattended while charging, as this may cause a fire or damage to the device and surrounding components. If you experience problems charging the battery, take the device to the manufacturer's service centre.

Connect the USB-C end of the included cable to the USB-C charging port on your device. Connect the other end of the cable to a powered USB adapter or a socket on a computer, power bank, etc. that provides an output of 5V – 1A or higher . Once charging begins, the status LED will flash red. When the battery is charged, the LED will turn off. Once charging is complete , disconnect the USB cable from the device and the power source .

POWER ON/OFF AND PAIRING

To turn the speaker on or off, press and hold the power button for approximately 3 seconds. After turning it on, it enters pairing mode, indicated by the status LED flashing blue. To pair, search the target device's Bluetooth menu for a list of available pairing devices and select **EMX-090756**. Once the microphone is successfully paired with the target device, the devices will connect automatically and the status LED will glow solid blue.

 Once successfully paired with the target device, the microphone remembers the paired device and will automatically connect to it as soon as it's turned on and within Bluetooth range. There's no need to re-pair devices the microphone has already been connected to.

 When turned on, the microphone will attempt to connect to the last target device it was connected to. If you want to connect or pair it with a different device, disconnect it from the device it is currently connected to.

 The microphone turns off automatically after 10 minutes if it is not connected to any device and there is no memory card inserted in the SD slot.

BUTTON OPERATION

- **Power button**  - play/pause music (short press), turn microphone on/off (press and hold)
- **+ (plus) button**
 - **In music volume control mode** – previous track (short press), volume increase (press and hold)
 - **In microphone volume control mode** – increase microphone volume
 - **In reverb adjustment mode** – increase the reverb effect

- **Button - (minus)**
 - **In music volume control mode** – next track (short press), volume down (press and hold)
 - **In microphone volume control mode** – decrease microphone volume
 - **In reverb adjustment mode** – reduce the reverb effect
- **Button ✕** – turning on/off the vocal cutout function (short press), changing the voice modulation (press and hold)
- **M button** – switching modes (short press), backlight on/off (press and hold)

OPERATING MODES

There are three microphone operating modes:

- **Music volume control mode** – in which, in addition to adjusting the volume of the music from the connected audio source, you can switch between the songs being played; in other modes, this is not possible
- **Microphone volume control mode** – allows you to decrease and increase the volume of the microphone sound
- **Reverb adjustment mode** – allows you to increase or decrease the strength of the reverb (echo) effect

Pressing and holding the button ✕ changes the voice modulation, several effects are available:

- Normal voice
- The Monster's Voice
- A woman's voice
- A child's voice

VARIOUS SOUND SOURCES

In addition to Bluetooth, the speaker also features an SD memory card slot, allowing you to play music from an external storage device. Inserting a memory card will disconnect the active Bluetooth connection. Once the storage device is removed, the Bluetooth connection will be restored.

Any storage device connected to the device must be formatted in **FAT32** and its capacity cannot exceed **32GB**. Supported music formats are **MP3**.

Cleaning the device

 **WARNING!** *The device must not be immersed in water or washed under running water!*

 *Before cleaning, the device must be cooled down and disconnected from the power supply.*

 **Do not use any chemical, alkaline, abrasive or disinfectant cleaning agents as they may damage the device components.**

The device's casing can be cleaned with a dry cloth or paper towel. For heavy soiling, use a cloth lightly dampened with lukewarm water. Afterward, immediately wipe the cleaned area with a dry cloth or paper towel and allow the device to dry completely.

Explanation of symbols



In accordance with the WEEE Directive 2012/19/EU, this product is marked with a crossed-out wheellie bin symbol. This product should not be disposed of with household waste, but should be delivered to a designated collection and recycling point for waste electrical and electronic equipment that handles this type of hazardous waste. Collecting this type of waste in designated areas and properly recycling it contribute to the conservation of natural resources. Proper recycling of waste electrical and electronic equipment has a beneficial impact on human health and the environment. For information about waste electrical and electronic equipment disposal sites, contact your local authority or the seller of the device.



The selective collection symbol marks batteries and accumulators, which must be disposed of in specially marked containers, taken to special waste collection points, or to electrical and electronic equipment retailers. They must not be disposed of with unsorted municipal waste. When disposing of batteries and accumulators, please adhere to local regulations and EU law.



The device packaging can be recycled according to local regulations.



Symbol for flat cardboard (packaging material).



Waste should be disposed of in appropriate containers.



Designation of the container in which the packaging should be disposed of – paper.

Warranty and service

This product is covered by a 2-year warranty from the date of purchase. In the event of a fault, the product should be returned to the store where it was purchased, remembering to provide proof of purchase. The product should

be complete and, ideally, in its original packaging.

EU Declaration of Conformity



mPTech sp. z o. o. hereby declares that the radio device type is Karaoke microphone , model **EMX-090756** complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<https://mptech.eu/support-pusheen/>