

# INSTRUKCJA OBSŁUGI

# Słuchawki z mikrofonem

Nr partii: 202106

## Biuro obsługi klienta

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

Infolinia: (+48 71) 71 77 400

E-mail: pomoc@mpotech.eu

## Dane producenta

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

Zaprojektowane w Polsce  
Wyprodukowane w Chinach

## Spis treści

|  |          |
|--|----------|
| <b>1. Bezpieczeństwo użytkowania .....</b>             | <b>1</b> |
| <b>2. Specyfikacja techniczna .....</b>                | <b>2</b> |
| 2.1 Dane techniczne .....                              | 2        |
| 2.2 Zawartość zestawu .....                            | 3        |
| <b>3. Budowa urządzenia .....</b>                      | <b>3</b> |
| <b>4. Obsługa słuchawek .....</b>                      | <b>3</b> |
| 4.1 Podłączanie słuchawek .....                        | 3        |
| 4.2 Regulacja głośności .....                          | 3        |
| 4.3 Korzystanie z pilota .....                         | 4        |
| 4.4 Odłączanie słuchawek .....                         | 4        |
| <b>5. Rozwiązywanie problemów .....</b>                | <b>4</b> |
| <b>6. Konserwacja i czyszczenie urządzenia .....</b>   | <b>5</b> |
| <b>7. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu .....</b> | <b>5</b> |
| <b>8. Korzystanie z instrukcji .....</b>               | <b>5</b> |
| <b>9. Gwarancja .....</b>                              | <b>6</b> |
| <b>10. Deklaracja zgodności z dyrektywami UE .....</b> | <b>6</b> |

## 1. Bezpieczeństwo użytkowania

### Uwaga

Producent nie jest odpowiedzialny za konsekwencje sytuacji spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem urządzenia lub niezastosowaniem się do zaleceń z niniejszej instrukcji obsługi.

### –BEZPIECZEŃSTWO–

Zapoznaj się uważnie z podanymi tu wskazówkami. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem.

### –DZIECI–

Przechowuj urządzenie i opakowanie z dala od zasięgu dzieci. Przewody i torby foliowe mogą owinać się wokół szyi dziecka i spowodować uduszenie.

**–NIE RYZYKUJ–**

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

**–PROFESJONALNY SERWIS–**

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

**–MODYFIKACJE–**

Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane samodzielnymi modyfikacjami.

**–OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE RUCHOWO LUB PSYCHICZNIE–**

Urządzenie nie powinno być obsługiwane przez osoby (także dzieci) o ograniczonych predyspozycjach ruchowych lub psychicznych, a także przez osoby niemające doświadczenia w obsłudze sprzętu elektronicznego. Mogą one z niego korzystać jedynie pod nadzorem osób odpowiadających za ich bezpieczeństwo po zapoznaniu się i zrozumieniu instrukcji dotyczącymi bezpiecznego korzystania z urządzenia.

**–OTOCZENIE–**

Urządzenie nie powinno pracować w zapyleniu. Podłączaj urządzenie tak, aby nie można go było uszkodzić oraz aby nie stanowiło zagrożenia dla ludzi i zwierząt. Nie narażaj urządzenia na działanie promieni słonecznych i nie używaj go, ani nie pozostawiaj w bezpośredniej bliskości urządzeń wydzielających dużo ciepła (grzejniki, kaloryfery, itp.). Elementy wykonane z tworzywa mogą się odkształcić, co może wpłynąć na działanie urządzenia lub doprowadzić do jego całkowitego uszkodzenia.

**–WODA I INNE PŁYNY–**

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

**–BEZPIECZEŃSTWO PODCZAS SŁUCHANIA MUZYKI–**


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.

**2. Specyfikacja techniczna****2.1 Dane techniczne**

| Słuchawki z mikrofonem |  |
|------------------------|--|
| <b>Model</b>           | RMX-520312   |
| <b>Typ</b>             | Nauszne zamknięte, przewodowe                                |
| <b>Dźwięk</b>          | Stereo   |
| <b>Przetworniki</b>    | 40mm, 32 Ω   |
| <b>Materiał główny</b> | Tworzywo sztuczne  |
| <b>Dodatkowe</b>       | Przewód z wtykiem minijack, pilot z mikrofonem na przewodzie |

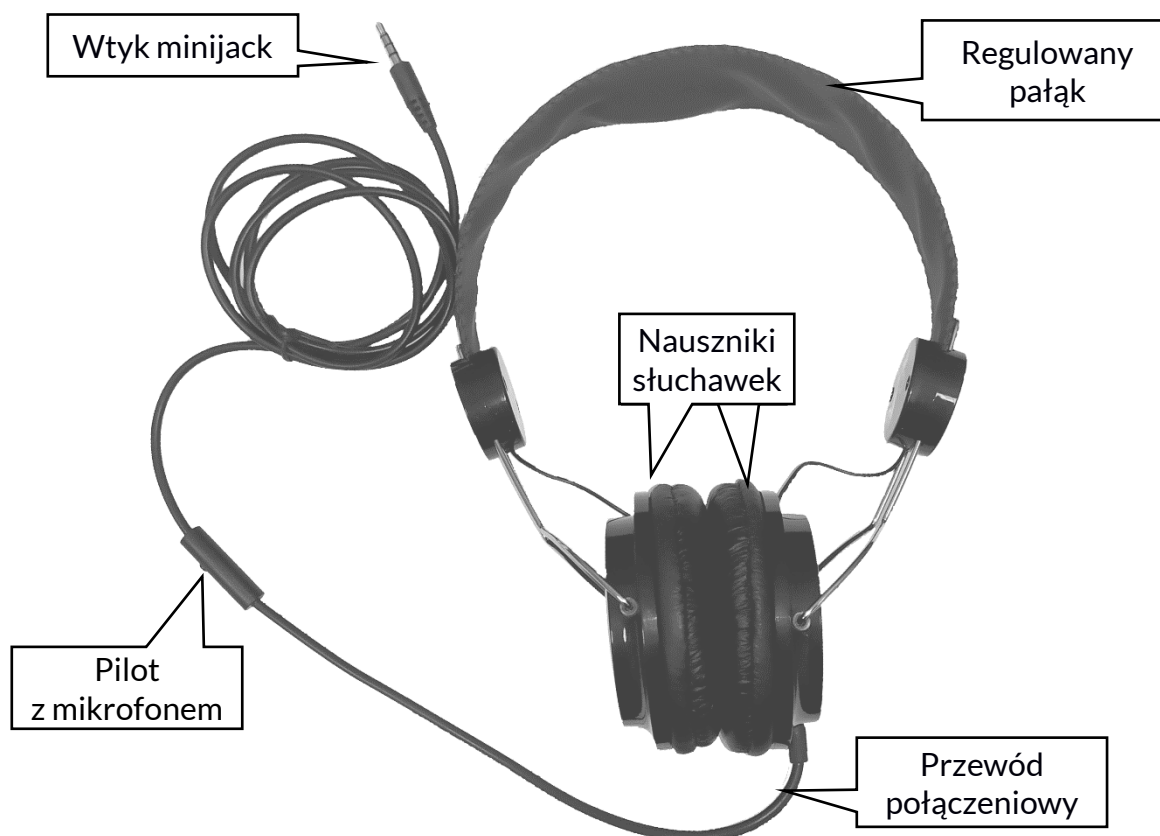
## 2.2 Zawartość zestawu

- Słuchawki
- Instrukcja obsługi

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

 *Polecamy zachować opakowanie na wypadek ewentualnej reklamacji.*


## 3. Budowa urządzenia



## 4. Obsługa słuchawek

### 4.1 Podłączanie słuchawek

1. Po wyjęciu z opakowania podłącz wtyk minijack do odpowiedniego wyjścia w źródle dźwięku.
2. Nałóż nauszniki słuchawek na uszy tak, aby miękkie nakładki nauszników przylegały do uszu lub do głowy wokół nich.
3. Dopasuj słuchawki do głowy poprzez regulację pałąka, wydłużając go lub skracając.

 *Nie podłączaj słuchawek z widocznymi uszkodzeniami mechanicznymi, a także w przypadku zauważenia nadmiernego nagrzewania się urządzenia.*

 *Nie rób niczego „na siłę”, gdyż może to spowodować uszkodzenie słuchawek, wtyczki lub gniazd.*

### 4.2 Regulacja głośności

Regulowanie poziomu głośności odbywa się przy pomocy źródła dźwięku, do którego podłączone zostały słuchawki.

### 4.3 Korzystanie z pilota

Pilot urządzenia wyposażony jest w przycisk wielofunkcyjny, który umożliwia sterowanie pewnymi funkcjami źródła dźwięku, do którego podłączone zostały słuchawki.

- *Odbieranie połączeń* – podczas połączenia przychodzącego wciśnij raz przycisk wielofunkcyjny
- *Odrzucanie połączeń* – podczas połączenia przychodzącego wciśnij i przytrzymaj przycisk wielofunkcyjny przez ok. trzy sekundy.
- *Rozłączanie połączeń* – w trakcie połączenia wciśnij i przytrzymaj przycisk wielofunkcyjny przez ok. trzy sekundy.
- *Wyciszenie mikrofonu podczas połączeń* – w trakcie połączenia wciśnij raz przycisk wielofunkcyjny, kolejne wciśnięcie przycisku wyłączy wyciszenie.
- *Odtwarzanie i pauzowanie muzyki* – w trakcie korzystania z odtwarzacza muzyki wciśnij raz przycisk wielofunkcyjny.
- *Następny utwór* – w trakcie odtwarzania muzyki wciśnij dwa razy przycisk wielofunkcyjny.
- *Poprzedni utwór* – w trakcie odtwarzania muzyki wciśnij trzy razy przycisk wielofunkcyjny.
- *Aktywacja inteligentnego asystenta osobistego* – wciśnij i przytrzymaj przycisk wielofunkcyjny do usłyszenia sygnału dźwiękowego.



*Inteligentny asystent osobisty, to funkcja, w którą wyposażone bywają smartfony, tablety oraz niektóre urządzenia typu smart. Jej obecność oraz sposób działania uzależniony jest od danego urządzenia oraz oprogramowania zainstalowanego na nim. Inteligentny asystent osobisty sterowany przy pomocy komend głosowych może m.in. dostarczyć użytkownikowi informacji nt. pogody, odtwarzać muzykę bądź filmy, ustawić alarm budzika lub przeszukiwać Internet.*

### 4.4 Odłączanie słuchawek

1. Odłącz wtyk minijack od źródła dźwięku.
2. Delikatnie zwiń przewód i zabezpiecz go przed rozwinięciem i uszkodzeniem.
3. Całość można spakować do woreczka lub innego etui (**woreczek i etui NIE są dołączone do zestawu**).

## 5. Rozwiązywanie problemów

W razie jakichkolwiek problemów z urządzeniem warto zapoznać się z poniższymi poradami.


|  |   |
|--|---|
| <p><b>Nie słychać dźwięku po podłączeniu do źródła dźwięku</b></p> | <p>Sprawdź poprawność podłączenia przewodu do źródła dźwięku.<br/>Sprawdź poziom głośności w źródle dźwięku.<br/>Sprawdź, czy gniazdo w źródle dźwięku nie jest uszkodzone.<br/>Sprawdź, czy przewód słuchawek nie jest uszkodzony.</p> |
| <p><b>Słychać dźwięk, ale są też szumy i trzaski</b></p>           | <p>Sprawdź, czy gniazdo w źródle dźwięku nie jest uszkodzone.<br/>Sprawdź, czy słuchawki lub przewód nie są uszkodzone.</p>   |


|  |   |
|--|---|
| <b>Wtyk nie pasuje do gniazda w źródle dźwięku</b>                             | Użyj odpowiedniej przejściówki z wtyku minijack 3,5 mm na odpowiedni dla źródła dźwięku. <b>Przejściówki NIE znajdują się w zestawie.</b> |
| <b>Jeśli problem nadal występuje, to skontaktuj się z serwisem producenta.</b> |   |

## 6. Konserwacja i czyszczenie urządzenia

Aby przedłużyć żywotność urządzenia:

- Przechowuj urządzenia oraz ich akcesoria z dala od zasięgu dzieci i zwierząt.
- Unikaj kontaktu urządzeń z cieczami, gdyż mogą one powodować uszkodzenia części elektronicznych.
- Unikaj bardzo wysokich temperatur, gdyż mogą one powodować skrócenie żywotności elektronicznych komponentów urządzeń lub stopić części z tworzyw sztucznych.
- Nie próbuj rozmontowywać urządzeń. Nieprofesjonalna ingerencja w urządzenia może je poważnie uszkodzić lub zniszczyć.
- Do czyszczenia urządzeń używaj tylko suchej i miękkiej ściereczki. Nie używaj środków o wysokim stężeniu kwasowym lub zasadowym.

 Opakowania można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.

 Symbol oznaczający tekturę płaską.




Odpady należy wyrzucić do odpowiednich kontenerów.



Oznaczenie kontenera, do którego należy wyrzucić wkładkę – papier.

## 7. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu

 Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci, zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE). Produktów oznaczonych tym symbolem po upływie okresu użytkowania nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek pozbywać się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, dostarczając je do wyznaczonego punktu, w którym takie niebezpieczne odpady poddawane są procesowi recyklingu. 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 na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska pozbycia się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego użytkownik powinien skontaktować się z odpowiednim organem władz lokalnych, z punktem zbiórki odpadów lub z punktem sprzedaży, w którym zakupił sprzęt.

## 8. Korzystanie z instrukcji

Bez uprzedniej pisemnej zgody producenta żadna część niniejszej instrukcji obsługi nie


może być powielana, rozpowszechniana, tłumaczona ani przekazywana w jakiejkolwiek formie czy przy użyciu jakichkolwiek środków elektronicznych bądź mechanicznych, w tym przez tworzenie fotokopii, rejestrowanie lub przechowywanie w jakichkolwiek systemach przechowywania i udostępniania informacji.

Wszystkie marki i nazwy produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi danych firm.

## **9. Gwarancja**

Produkt objęty jest 3-letnią gwarancją, licząc od daty sprzedaży produktu. W przypadku potrzeby skorzystania z reklamacji gwarancyjnej należy kontaktować się z infolinią producenta lub punktem sprzedaży. Produkt oddawany do reklamacji gwarancyjnej powinien być kompletny i w oryginalnym opakowaniu.

## **10. Deklaracja zgodności z dyrektywami UE**

 mPTech Sp. z o.o. oświadcza, że ten produkt jest zgodny z podstawowymi wymaganiami i pozostałymi postanowieniami Dyrektyw tzw. „Nowego podejścia” Unii Europejskiej.

## User manual

# Headphones with microphone

Lot number: 202106

### **Customer service:**

mPTech Sp. z o.o.  
Krakowska street 119  
50-428 Wrocław  
Poland  
Helpline: (+48 71) 71 77 400  
**E-mail:** pomoc@mpotech.eu

### **Manufacturer**

mPTech Sp. z o.o.  
Nowogrodzka 31 street  
00-511 Warsaw  
Poland  
Designed in Poland  
Made in China

## Table of contents

|  |    |
|--|----|
| 2. Safety of use.....  | 8  |
| 3. Technical Specification.....                                    | 9  |
| 3.1 Technical data .....   | 9  |
| 3.2 Package content .....  | 9  |
| 4. Device construction .....                                       | 10 |
| 5. Earphones use.....  | 10 |
| 5.1 Plugging the earphones.....                                    | 10 |
| 5.2 Volume control .....   | 10 |
| 5.3 The use of the remote control.....                             | 10 |
| 5.4 Disconnecting the headphones .....                             | 11 |
| 6. Troubleshooting .....   | 11 |
| 7. Maintenance and cleaning of the device .....                    | 11 |
| 8. Correct disposal of used equipment .....                        | 12 |
| 9. The use of the manual .....                                     | 12 |
| 10. Warranty .....   | 12 |
| 11. Declaration of conformity with European Union Directives ..... | 12 |

## 1. Safety of use

### **Attention**

The manufacturer is not responsible for any consequences caused by improper usage of the phone and not obeying the instructions contained in this manual.

### **SAFETY**

*Read these guidelines carefully. Not following them may be dangerous or illegal.*

#### **–CHILDREN–**

*Keep the device and packaging out of reach of children. Cables and plastic bags may wrap around a child's neck and cause strangulation or other health problems.*

#### **–DO NOT RISK–**

*Do not switch on the device when the use of mobile phones is prohibited or if it might cause interference or danger. Always abide by any kinds of prohibitions, regulations and warnings conveyed by the staff of the entity where you wish to use the device.*

#### **–QUALIFIED SERVICE–**

*This product may only be repaired by qualified service personnel of the manufacturer or by an authorised service centre. Repairing by an unauthorized or unqualified service may cause device damage and warranty loss.*

#### **–MODIFICATIONS–**

*The manufacturer is not liable for damages caused by independent alterations.*

#### **–PHYSICALLY OR MENTALLY DISABLED PEOPLE–**

*This device should not be operated by people (including children) with limited physical or mental abilities, as well as by people with no earlier experience in operation of electronic equipment. They may only use it under the supervision of*



persons responsible for their safety after they have read and understood the instructions for safe use.

### –SURROUNDINGS–

The device should not be used in dusty conditions. Connect the unit so that it cannot be damaged or endanger people or animals. Do not expose the device to sunlight and do not use it or leave it in close proximity to heat-generating devices (heaters, radiators etc.). Plastic parts may deform, which may affect the operation of the device or cause it to break down completely.

### –WATER AND OTHER LIQUIDS–

Protect the device from water and other liquids. Avoid using the device in environments with high humidity like kitchens or bathrooms. Water particles may cause moisture to appear in the device, which adversely affects the electronics and may cause damage to the equipment.

### –SAFETY WHILE LISTENING TO MUSIC–

To avoid hearing damage, do not use the device at high volume levels for a long period of time. Try to take a break from listening to music and other sounds with the device, so that you don't risk hearing loss.

## 2. Technical Specification

### 2.1 Technical data

| Headphones with a microphone |   |
|------------------------------|---|
| <b>Model</b>                 | RMX-520312  |
| <b>Type</b>                  | over-ears, closed, wired                                    |
| <b>Sound</b>                 | Stereo  |
| <b>Drivers</b>               | 40mm, 32 Ω  |
| <b>Main material</b>         | Plastic   |
| <b>Additional</b>            | Cable with minijack, remote control with in-line microphone |

### 2.2 Package content

- Earphones
- User manual

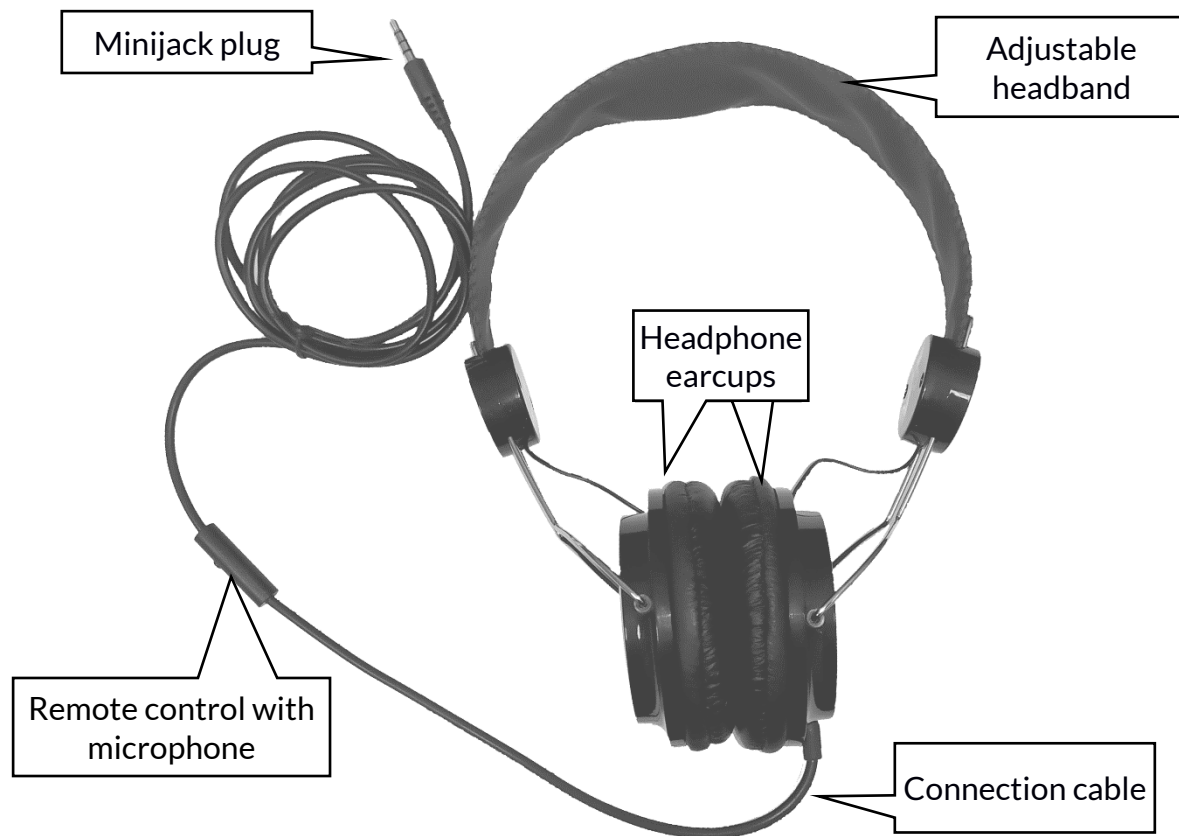


If any of the above items is missing or damaged, please contact your dealer.



We advise to keep the container in case of any complaints.


### **3. Device construction**



## **4. Earphones use**

### **4.1 Plugging the earphones**

1. Once out of the box, connect the minijack plug to the appropriate output on your audio source.
2. Place the headphone over your ears so that the soft pads fit over your ears or around your head.
3. Fit the headphones to your head by adjusting the headband, making it longer or shorter.

 *Do not connect the headphones with visible mechanical damage or if you notice overheating.*

 *Do not use excessive force for it can cause damage to the headphones, socket or jack.*

### **4.2 Volume control**

The volume is controlled by the sound source to which the headphones are connected.

### **4.3 The use of the remote control**

The remote control of the device is equipped with a multi-function button that allows you to control certain functions of the sound source to which the headphones are connected.

- *Answering calls* - during an incoming call, press the multifunction button once
- *Rejecting calls* - during an incoming call, press and hold the multifunction button for approximately three seconds.
- *Disconnecting calls* - during a call, press and hold the multifunction button for approximately three seconds.

- *Mute the microphone during calls* - press the multifunction button once during a call, pressing the button again will deactivate the mute.
- *Play and pause music* - while using the music player, press the multifunction button once.
- *Next track* - press the multifunction button twice during music playback.
- *Previous track* - press the multifunction button three times during music playback.
- *Activate the intelligent personal assistant* - press and hold the multifunction button until you hear a beep.



*Intelligent personal assistant is a feature that is sometimes equipped with smartphones, tablets and some smart devices. Its presence and the way it works depends on the device and the software installed on it. Intelligent personal assistant controlled by voice commands can provide the user with information about the weather, play music or movies, set an alarm clock or search the Internet.*

#### 4.4 Disconnecting the headphones

1. Disconnect the minijack from the audio source.
2. Gently coil the cable and secure it against uncoiling and damage.
3. Can be packed into a pouch or other case (pouch and case NOT included).

## 5. Troubleshooting

In case of any problems with the device, please refer to the following tips.

|   |   |
|---|---|
| <p><b>No sound is heard when connected to a sound source.</b></p>             | <p>Check that the cable is correctly connected to the sound source.<br/>Check the volume level of the sound source.<br/>Check that the socket in the sound source is not damaged.<br/>Check the headphones cord for damage.</p> |
| <p><b>You can hear the sound, but there are also noises and crackles.</b></p> | <p>Check that the socket in the sound source is not damaged.<br/>Check that the headphones or cable are not damaged.</p>  |
| <p><b>The plug does not fit into the socket on the sound source</b></p>       | <p>Use a suitable adapter from a 3.5 mm minijack to a suitable for the sound source. <b>The adapters are NOT included.</b></p>  |
| <p><b>If the problem persists, contact producent service centre.</b></p>      |   |

## 6. Maintenance and cleaning of the device

To extend the service life of the device:

- Keep equipment and accessories away from children and animals.
- Avoid contact between the devices and liquids, as they may cause damage to electronic parts.
- Avoid very high temperatures, as they can shorten the service life of the electronic components of the device or melt plastic parts.
- Do not try to disassemble the device. Tampering with the device in an unprofessional manner may cause serious damage to the device or destroy it completely.
- To clean the device use only a dry, soft cloth. Never use any agent with a high concentration of acids or alkalis.



The packaging of the device can be recycled in accordance with local regulations.



Symbol for cardboard.

PAP



The packaging elements should be disposed of in appropriate containers.



The marking of the container into which the inlay - paper should be discarded

## **7. Correct disposal of used equipment**



The device is marked with a crossed-out garbage bin, in accordance with the European Directive 2012/19/EU on used electrical and electronic Equipment (Waste Electrical and Electronic equipment - WEEE). Products marked with this symbol should not be disposed of or dumped with other household waste after

■ a period of use. The user is obliged to get rid of used electrical and electronic equipment by delivering it to designated recycling point in which dangerous waste are being recycled. Collecting this type of waste in designated locations, and the actual process of their recovery contribute to the protection of natural resources. Proper disposal of used electrical and electronic equipment is beneficial to human health and environment. To obtain information on where and how to dispose of used electrical and electronic equipment in an environmentally friendly manner user should contact their local government office, the waste collection point, or point of sale, where the equipment was purchased.

## **8. The use of the manual**

Without prior written consent of the manufacturer, no part of this manual may be photocopied, reproduced, translated or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or storing in any systems of storing and sharing information.

All brand names and product names are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

## **9. Warranty**

The product is covered by a 3-year warranty, counting from the date of sale of the product. If you need to make use of a warranty claim, please contact the manufacturer's helpline or point of sale. The product returned for warranty claim should be complete and in its original packaging.

## **10. Declaration of conformity with European Union Directives**



mPTech sp. z o.o. hereby declares that the product complies with all relevant provisions of the so-called the 'New Approach' Directive of the European Union.