

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Głośnik bezprzewodowy karaoke 70W

Nr partii: 202108



Tworzymy dla Ciebie.

Dziękujemy za wybranie urządzenia marki MOEVI. Produkt został zaprojektowany myślą o Tobie, dlatego robimy wszystko, aby korzystanie z niego sprawiało Ci przyjemność. Zadbaliśmy, aby elegancja, funkcjonalność oraz wygoda użytkowania łączyły się z przystępną ceną. W trosce o Twoje bezpieczeństwo zalecamy uważne przeczytanie poniższej instrukcji obsługi.

Punkt dostarczania sprzętu:

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

Zaprojektowano w Polsce
Wyprodukowano w Chinach

Producent:

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

Infolinia: (+48 71) 71 77 400

E-mail: pomoc@mpotech.eu

Strona www: myphone.pl

SPIS TREŚCI

1. Bezpieczeństwo użytkowania	2
2. Specyfikacja techniczna	4
2.1 Dane techniczne	4
2.2 Zawartość opakowania.....	4
3. Budowa urządzenia	5
4. Obsługa urządzenia	6
4.1 Ładowanie akumulatora.....	6
4.2 Włączanie i wyłączanie urządzenia	6
4.3 Połączenie Bluetooth - parowanie	6
4.4 Obsługa pamięci masowej USB i kart pamięci	7
4.5 Połączenie przewodowe – tryb AUX.....	7
4.6 Tryb FM.....	7
4.7 Regulacja głośności oraz tonów niskich i wysokich	8
4.8 Obsługa mikrofonu.....	8
4.9 Tryb True Wireless Stereo.....	8
4.10 Podświetlenie głośnika	8
4.11 Pilot na podczerwień.....	9
5. Rozwiązywanie problemów.....	9
6. Konserwacja i czyszczenie urządzenia.....	10
7. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu i akumulatorów	11
8. Korzystanie z instrukcji.....	11
9. Gwarancja i serwis	11
10. Deklaracja zgodności z dyrektywami UE.....	11

1. Bezpieczeństwo użytkowania

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

–WAŻNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA–

Nie włączaj urządzenia w miejscach, w których zabrania się korzystania z urządzeń elektrycznych i 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.

–BLUETOOTH–

Urządzenie emituje energię elektromagnetyczną o częstotliwości radiowej, której poziom jest niższy niż ma to miejsce w przypadku innych urządzeń bezprzewodowych, takich jak choćby telefony bezprzewodowe. 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 (Bluetooth) emitowana w zakresie częstotliwości 2402-2480 MHz wynosi -0,63 dBm EIRP.

–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, co wpływa niekorzystnie na elektronikę i może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.

–OTOCZENIE–

Urządzenie nie powinno pracować w zapyleniu. Podłączaj urządzenie tak, aby nie można go było uszkodzić (np. przez umieszczenie na stabilnej powierzchni) 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.

–NIEPEŁNOSPRAWNI RUCHOWO LUB PSYCHICZNIE I 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, co może skutkować uduszeniem lub udławieniem. Urządzenie nie powinno być obsługiwane przez osoby (także dzieci) o ograniczonych predyspozycjach ruchowych lub psychicznych i bez doświadczenia w obsłudze sprzętu elektronicznego. Mogą z niego korzystać jedynie pod nadzorem osób odpowiadających za ich bezpieczeństwo.

–PROFESJONALNY SERWIS–

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

–AKUMULATOR–

Unikaj wystawiania akumulatora na działanie bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur (10°C – 45 °C / 50°F – 113°F). Ekstremalne temperatury mogą mieć wpływ na pojemność i żywotność akumulatora. Unikaj narażania akumulatora na kontakt z płynami i metalowymi przedmiotami, gdyż może to doprowadzić do całkowitego lub częściowego uszkodzenia akumulatora. Akumulatora używaj tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Nie niszczy, nie uszkadza ani nie wrzucaj akumulatora do ognia – może to być niebezpieczne i spowodować pożar. Zużyty lub uszkodzony akumulator należy umieścić w specjalnym pojemniku. Przeładowanie akumulatora może powodować jego uszkodzenie. W związku z tym nie ładuj akumulatora dłużej niż jest to niezbędne do jego pełnego naładowania. Akumulator w urządzeniu jest niewymienialny przez użytkownika.

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. Nie przykładaj uszu bezpośrednio do włączonego urządzenia. Upewnij się, że podczas pracy urządzenia z ustawionym wysokim poziomem głośności nie będą się zbliżać do niego dzieci.

2. Specyfikacja techniczna

2.1 Dane techniczne

Głośnik bezprzewodowy karaoke 70W	
Model	EGD-6012
Sterowanie	Przyciski na obudowie, pilot na podczerwień
Łączność bezprzewodowa	Bluetooth (do 10 m)
Złącza	Minijack (wejście AUX), USB, micro SD, 2x jack ¼" (mikrofonowe)
Moc	70W
Akumulator	Li-ion 7,4 V = 4400 mAh, 32,56 Wh
Zasilanie	5 V = 2 A (złącze USB-C)
Akcesoria	Przewód USB-C, przewód minijack, mikrofon przewodowy, pilot

2.2 Zawartość opakowania

- Głośnik bezprzewodowy karaoke 70W
- Przewód USB-C
- Przewód minijack
- Mikrofon przewodowy
- Uchwyt mikrofonowy (2 szt.)
- Pilot
- Instrukcja obsługi



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



Polecamy zachować opakowanie na wypadek ewentualnej reklamacji.

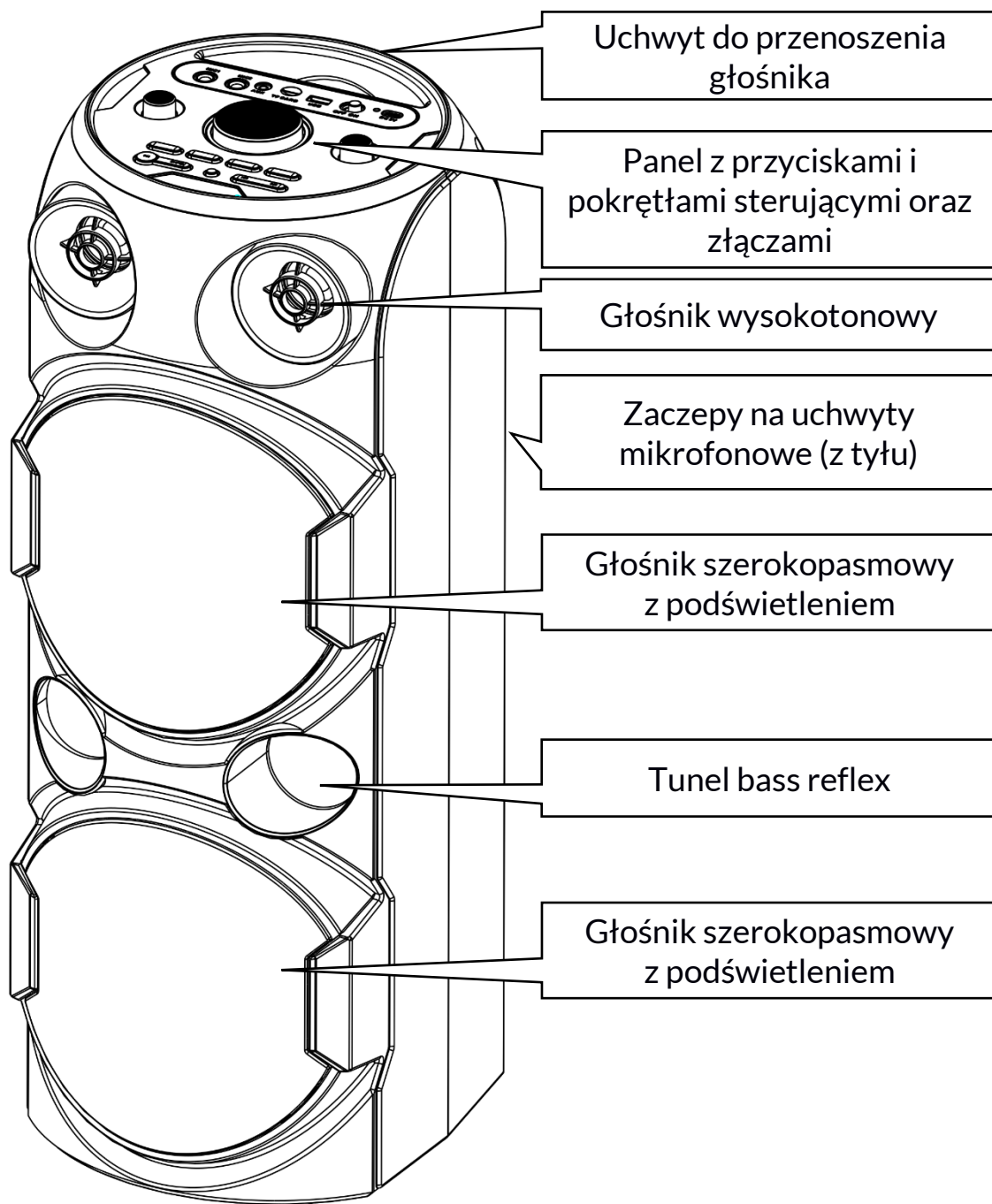
Istnieje możliwość pobrania instrukcji obsługi z podanego poniżej adresu internetowego:

<https://mptech.eu/qr/moevi>

Lub przez zeskanowanie poniższego kodu QR:



3. Budowa urządzenia



Opis funkcji			
MIC 1	Pierwsze złącze mikrofonu	MODE	Przełączanie trybów
MIC2	Drugie złącze mikrofonu	LIGHT	Zmiana podświetlenia
AUX	Wejście minijack	EQ	Tony niskie i wysokie
TF CARD	Złącza kart micro SD	DEL / TWS	True Wireless Audio
USB	Złącze USB	AUTOSCAN /	Wyszukiwanie stacji / Pauza / Odtwarzanie
OFF / ON	Przełącznik zasilania		
DC 5V	Złącze zasilania USB-C	CH /	Powtarzanie / Dostrajanie stacji
-MIC VOL+	Głośność mikrofonu	MIC PRI	Priorytet mikrofonu
-VOLUME+	Głośność głośnika	FM- /	Poprzedni utwór / stacja
-ECHO+	Siła pogłosu mikrofonu	FM+ /	Następny utwór / stacja

4. Obsługa urządzenia

 *Przed rozpoczęciem pracy, a także po jej zakończeniu sprawdź każdy z elementów, czy nie jest uszkodzony. Uszkodzone elementy nie mogą zostać użyte, gdyż może to grozić poważną awarią urządzenia lub uszkodzeniem ciała użytkownika.*

 *Wszystkie czynności wykonuj delikatnie, aby nie uszkodzić elementów urządzenia.*

4.1 Ładowanie akumulatora

 *Przed pierwszym włączeniem urządzenia należy naładować akumulator przy użyciu przewodu USB-C znajdującego się w zestawie. W przypadku problemów z akumulatorem lub w razie konieczności jego wymiany urządzenie należy dostarczyć do centrum serwisowego producenta. Należy używać wyłącznie przewodu dołączonego do zestawu. Używanie innych przewodów może spowodować eksplozję akumulatora lub uszkodzenie urządzenia. Nieprawidłowe podłączenie przewodu USB może spowodować uszkodzenie urządzenia lub źródła energii. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją. Zalecamy, aby podczas procesu ładowania akumulatora urządzenie było wyłączone.*

 *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.*

 *Jeżeli urządzenie nie ładuje się prawidłowo, dostarcz je wraz z akcesoriami do centrum serwisowego producenta.*

Aby naładować urządzenie, trzeba podłączyć wtyczkę USB-C dołączonego przewodu do złącza USB-C w górnej części obudowy głośnika, a drugi koniec przewodu do złącza w komputerze, laptopie, powerbanku, ładowarce sieciowej USB, itp., które na wyjściu gwarantują zasilanie 5 V = 2 A lub o wyższym prądzie. Po rozpoczęciu ładowania dioda stanu zacznie świecić na czerwono. Gdy akumulator zostanie naładowany, dioda stanu zgaśnie. Po zakończeniu ładowania odłącz przewód zasilający od urządzenia oraz źródła zasilania.

W trakcie ładowania korzystanie z urządzenia jest możliwe, ale może to wpłynąć na wydłużenie czasu ładowania wbudowanego akumulatora.

4.2 Włączanie i wyłączanie urządzenia

Aby włączyć urządzenie przesunąć przełącznik zasilania w pozycję ON. Pierwsze włączenie głośnika spowoduje uruchomienie w trybie bezprzewodowym, ale domyślnie głośnik włącza ostatnio użytkowany tryb.

Analogicznie do włączania – wyłączanie nastąpi po przesunięciu przełącznika zasilania w pozycję OFF.

4.3 Połączenie Bluetooth - parowanie

Włącz urządzenie. Na wyświetlaczu LCD zaczną szybko migać litery „BT”, co oznacza, że aktywne jest parowanie urządzenia przez Bluetooth. Wyszukaj w smartfonie, tablecie lub notebooku z włączonym modułem Bluetooth nazwę „**MOEVI_EGD-6012**” i sparuj urządzenie. Jeśli konieczne będzie wpisanie na urządzeniu źródłowym kodu PIN podaj:

„0000” (cztery zera). Po poprawnym sparowaniu urządzeń usłyszysz dźwięk potwierdzający sparowanie, a migające wcześniej litery „BT” przestaną migać.

Jeśli głośnik został już wcześniej sparowany, to przy włączeniu automatycznie połączy się z urządzeniem, z którym łączył się ostatnio (jeśli to urządzenie jest aktualnie dostępne).

4.4 Obsługa pamięci masowej USB i kart pamięci

 *Port USB w urządzeniu przeznaczony jest wyłącznie do przesyłania danych. Nie należy go używać do zasilania innych urządzeń.*

Podłącz pamięć masową do portu USB lub wsuń kartę pamięci do złącza kart micro SD. Głośnik automatycznie uruchomi odpowiedni tryb zależnie od rodzaju podłączonej pamięci oraz rozpocznie odtwarzanie zapisanych na niej plików.

Podczas odtwarzania muzyki długie przytrzymanie przycisku  przewinie aktualnie odtwarzany utwór do przodu, natomiast długie przytrzymanie przycisku  przewinie utwór do tyłu. Krótkie wciśnięcie tych przycisków spowoduje odpowiednio włącznie następnego lub poprzedniego utworu. Krótkie wciśnięcie przycisku  zatrzyma odtwarzany aktualnie utwór (napis **PAUS** na wyświetlaczu), ponowne wciśnięcie tego przycisku wznowi odtwarzanie muzyki.

Krótkie wciśnięcie przycisku  przełącza między trzema trybami powtarzania:

- **ALL** – zapętlenie wszystkich utworów
- **ONE** – powtarzanie aktualnego utworu
- **rAND** – losowe odtwarzanie wszystkich utworów

Obsługiwane formaty zapisu dźwięku to: **WAV, MP3, M4A, WMA, APE** oraz **FLAC**.

4.5 Połączenie przewodowe – tryb AUX

Podłącz wtyk dołączonego przewodu minijack do złącza minijack (AUX) w głośniku, a drugi wtyk przewodu do złącza minijack w urządzeniu źródłowym. Następnie przy pomocy przycisku **MODE** przełącz głośnik w tryb AUX – na wyświetlaczu LCD pojawi się napis **LINE**.

Podczas odtwarzania muzyki krótkie wciśnięcie przycisku  zatrzyma utwór (napis **PAUS** na wyświetlaczu), ponowne wciśnięcie tego przycisku wznowi odtwarzanie muzyki.

4.6 Tryb FM

Przełącz głośnik w tryb FM wciskając przycisk **MODE** do momentu gdy na wyświetlaczu pojawi się częstotliwość fal radiowych. Długie przytrzymanie przycisku  włącza automatyczne skanowanie fal radiowych w poszukiwaniu stacji nadających w paśmie 87,5-108 MHz. Urządzenie ma pamięć 50ciu stacji, między którymi można przełączać się krótkim wciskaniem przycisków  i  – odpowiednio poprzednia i następna stacja.

W trybie FM krótkie wciśnięcie przycisku  wycisz aktualnie wybraną stację radiową (na wyświetlaczu po lewej stronie od częstotliwości stacji pojawi się napis **MUTE**), ponowne wciśnięcie tego przycisku przywróci stację.

Długie przytrzymanie przycisku **DEL/TWS** usuwa aktualnie wybraną stację.

Krótkie wciśnięcie przycisku **CH** /  włącza funkcję ręcznego dostrojenia częstotliwości przy pomocy przycisków  i . Po ustawieniu wybranej częstotliwości długie przytrzymanie przycisku **CH** /  zapisze stację w pierwszym wolnym miejscu w pamięci.

Do złącza AUX można podłączyć zewnętrzną antenę z przewodem z końcówką minijack (np. słuchawki przewodowe) żeby poprawić jakość odbieranego sygnału radiowego.

4.7 Regulacja głośności oraz tonów niskich i wysokich

Podczas odtwarzania muzyki obracanie pokrętła regulacji głośności dźwięku zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara zwiększy głośność odtwarzanego dźwięku, obracanie pokrętła w przeciwnym kierunku zmniejszy głośność dźwięku.

Regulacji głośności można dokonać również przy pomocy dołączonego pilota. Przycisk **VOL+** zwiększa głośność, a przycisk **VOL-** ją zmniejsza.

Aby skorzystać z funkcji dostosowania tonów niskich i wysokich wciśnij przycisk **EQ**:

- raz dla tonów wysokich
- dwa razy dla tonów niskich

Następnie obracając pokrętłem regulacji głośności dźwięku zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara zwiększaj ich wartość lub zmniejszaj obracając nim w kierunku przeciwnym. Po około 2 sekundach bezczynności wybrane ustawienie zostanie zaakceptowane, a pokrętło regulacji głośności dźwięku wróci do swojej pierwotnej funkcji.

4.8 Obsługa mikrofonu

 *Mikrofon jest zaprojektowany i przeznaczony do działania z głośnikiem, którego dotyczy niniejsza instrukcja obsługi. W przypadku współpracy z innymi urządzeniami mikrofon może nie działać poprawnie.*

Mikrofonu można używać w dowolnym trybie pracy głośnika. Mikrofon ma niezależną regulację głośności – pokrętło **MIC VOL**. Dodatkowo można regulować siłę pogłosu mikrofonu pokrętłem **ECHO**. Przy pomocy przycisku **MIC PRI** można szybko wyciszyć muzykę oddając pierwszeństwo mikrofonowi.

Do głośnika można jednocześnie podłączyć dwa mikrofony – wejścia **MIC1** i **MIC2**. W zestawie znajduje się jeden mikrofon.

4.9 Tryb True Wireless Stereo

Istnieje możliwość połączenia dwóch głośników w trybie True Wireless Stereo. W tym celu włącz oba głośniki w trybie bezprzewodowym i upewnij się, że żaden z nich nie jest połączony z urządzeniem źródłowym. Następnie w głośniku, który ma odpowiadać za prawy kanał wciśnij i przytrzymaj przycisk **TWS**. Na jego wyświetlaczu pojawi się i zacznie szybko migać napis „TWS” – oznacza to, że jest w trakcie łączenia z drugim głośnikiem. Głośnik odpowiadający za lewy kanał nie wymaga obsługi – połączenie nastąpi automatycznie, co zostanie potwierdzone sygnałem dźwiękowym. W dalszej kolejności należy połączyć głośniki z urządzeniem źródłowym tak, jak opisuje to rozdział

4.3 Połączenie Bluetooth – parowanie.

W trybie TWS przyciski sterujące, na którymkolwiek z głośników sterują obydwojema głośnikami jednocześnie. Jedynie ustawienie podświetlenia głośników działa niezależnie.

4.10 Podświetlenie głośnika

Głośnik ma podświetlenie udostępniające kilka ustawień: pulsowanie, ciągłe podświetlenie oraz miganie w rytm muzyki. Krótkie wciskanie przycisku **LIGHT** przełącza między tymi ustawieniami. Długie wciśnięcie przycisku **LIGHT** wyłącza podświetlenie.

Żeby je ponownie włączyć krótko wciśnij przycisk **LIGHT**.

4.11 Pilot na podczerwień

Przyciski MODE, LIGHT, REP (↺), EQ, ⏮, ⏭, ⏩, FM-, FM+ na pilocie odpowiadają funkcjonalnie swoim odpowiednikom znajdującym się na panelu z przyciskami. Przyciski VOL+ i VOL- odpowiadają za regulację poziomu głośności urządzenia. Czujnik podczerwieni znajduje się w okolicy wyświetlacza LCD głośnika.

Pilot zasilany jest dwiema bateriami 1,5V= AAA, które nie są częścią zestawu. Aby wymienić lub zainstalować baterie wysuń klapkę komory baterii znajdującą się z tyłu pilota. W razie potrzeby usuń stare baterie, a nowe umieść w komorze zgodnie z rysunkami i oznaczeniem polaryzacji znajdującymi się wewnątrz komory baterii. Wsuń klapkę komory baterii na miejsce.

5. Rozwiązywanie problemów

W razie problemów z urządzeniem zapoznaj się z poniższymi poradami.

Nie mogę włączyć urządzenia	Upewnij się, czy akumulator jest naładowany.
Ładowanie akumulatora nie działa	Upewnij się, że korzystasz ze sprawnego źródła ładowania Sprawdź, czy przewód zasilający jest sprawny. Jeśli przewód zasilający nie pozwala na ładowanie, to skontaktuj się z infolinią producenta.
Nie działa połączenie przez Bluetooth	Upewnij się, że Twoje urządzenie źródłowe jest poprawnie sparowane z głośnikiem. Upewnij się, że głośnik jest ustawiony na tryb bezprzewodowy. Sprawdź, czy urządzenie źródłowe nie jest sparowane z innym urządzeniem. Sprawdź, czy urządzenia nie są oddalone od siebie o więcej niż 10 m w otwartej przestrzeni. Przeszkody (meble, ściany) zmniejszają dystans współpracy urządzeń. Upewnij się, że inne urządzenia nie zakłócają transmisji.
Nie słychać dźwięku po podłączeniu do źródła dźwięku.	<u>W przypadku połączenia poprzez Bluetooth:</u> Sprawdź poziom głośności w głośniku i źródle dźwięku. Sprawdź głośność połączenia Bluetooth ustawioną w Twoim urządzeniu źródłowym. Sprawdź, czy w urządzeniu źródłowym nie masz ustawionego ograniczenia w wysyłaniu dźwięku lub jest ustawiany inny kanał przesyłania dźwięku. <u>W przypadku połączenia przewodem minijack:</u> Sprawdź poprawność podłączenia przewodu do źródła dźwięku. Sprawdź poziom głośności w głośniku i źródle dźwięku. Sprawdź, czy gniazdo minijack w głośniku lub źródle dźwięku nie jest uszkodzone. Sprawdź, czy wtyczka lub przewód minijack nie są uszkodzone.
Pliki audio z karty micro SD lub pamięci USB nie	Sprawdź, czy nośnik nie jest uszkodzony. Sprawdź, czy format plików jest prawidłowy. Sprawdź system plików na nośniku. Głośnik obsługuje FAT32

są odtwarzane	i extFAT.
Słuchać dźwięk, ale są też szumy i trzaski.	<u>W przypadku połączenia poprzez Bluetooth:</u> Sprawdź jakość plików dźwiękowych w źródle dźwięku. Sprawdź, czy połączenie nie jest zakłócanie przez inne urządzenia (jak np. zamrażarka, kuchenka mikrofalowa itp.). Sprawdź, czy odległość od źródła dźwięku nie jest zbyt duża. <u>W przypadku połączenia przewodem minijack:</u> Sprawdź, czy gniazdo w źródle dźwięku lub urządzeniu nie jest uszkodzone. Sprawdź, czy słuchawki lub przewód nie są uszkodzone. <u>W przypadku kart micro SD i pamięci USB:</u> Sprawdź jakość plików dźwiękowych w źródle.
Mimo podłączenia nie działa mikrofon	Sprawdź, czy mikrofon ma włącznik, a jeśli tak, to czy jest on włączony. Sprawdź połączenie – możliwe, że wtyczka jest słabo docięnięta lub przewód jest uszkodzony. Sprawdź poziom wzmocnienia mikrofonu.
Jeśli nie udało się rozwiązać problemu, skontaktuj się z serwisem producenta.	

6. Konserwacja i czyszczenie urządzenia

Aby przedłużyć żywotność urządzenia:

- Przechowuj urządzenie oraz jego akcesoria z dala od zasięgu dzieci.
- Unikaj kontaktu urządzenia z cieczami, gdyż mogą one uszkodzić części elektroniczne urządzenia.
- Unikaj bardzo wysokich temperatur, gdyż mogą one powodować skrócenie żywotności elektronicznych komponentów urządzenia, stopić części z tworzyw sztucznych.
- Nie próbuj rozmontowywać urządzenia. Nieprofesjonalna ingerencja w urządzenie może je poważnie uszkodzić lub zniszczyć.
- Do czyszczenia urządzenia używaj tylko suchej ściereczki, pędzla lub ręcznika papierowego.
- Używaj jedynie oryginalnych akcesoriów.



Opakowanie urządzenia można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.



Odpady należy wyrzucić do odpowiednich kontenerów.



Oznaczenie kontenera, do którego należy wyrzucić opakowanie – papier.



Symbol oznaczający teksturę falistą (mat. opakowania).

PAP

7. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu i akumulatorów



Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci, zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE o zużytym 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.



Zgodnie z dyrektywą UE 2006/66/EC ze zmianami zawartymi w Dyrektywie 2013/56/UE o utylizacji akumulatora, produkt ten jest oznaczony symbolem przekreślonego kosza na śmieci. Symbol oznacza, że zastosowane w tym produkcie baterie lub akumulatory nie powinny być wyrzucane razem z normalnymi odpadami z gospodarstw domowych, lecz traktowane zgodnie z dyrektywą i miejscowymi przepisami. Nie wolno wyrzucać akumulatorów razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi. Użytkownicy akumulatora i akumulatorów muszą korzystać z dostępnej sieci odbioru tych elementów, która umożliwia ich zwrot, recykling oraz utylizację. Na terenie UE zbiórka i recykling akumulatora i akumulatorów podlega osobnym procedurom. Aby dowiedzieć się więcej o istniejących w okolicy procedurach recyklingu akumulatora i akumulatorów, należy skontaktować się z urzędem miasta, instytucją ds. gospodarki odpadami lub wysypiskiem.

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 i serwis

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. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego EGD-6012 jest zgodny z Dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<https://mptech.eu/qr/moevi>

USER MANUAL

70W wireless karaoke speaker

Lot number: 202108



We create for you.

Thank you for choosing a MOEVI device. This product has been designed especially for you. We are doing everything to make its use pleasurable and comfortable. We made sure that elegance, functionality and convenience of use were combined with an affordable price. For your own safety, please read this manual carefully.

Equipment delivery location:

mPTech Sp. z o.o.
Krakowska street 119
50-428 Wrocław
Poland
Designed in Poland
Manufactured in China

Manufacturer:

mPTech Sp. z o.o.
Nowogrodzka 31 street
00-511 Warsaw
Poland
Helpline: (+48 71) 71 77 400
E-mail: pomoc@mpotech.eu
www.myphone-mobile.com

Table of Contents

1. Safety of use.....	13
2. Technical Specification.....	15
2.1 Technical data.....	15
2.2 Package content	15
3. Device construction	16
4. Operation of the device	17
4.1 Charging the battery.....	17
4.2 Switching the device on and off	17
4.3 Bluetooth connection (pairing)	17
4.4 USB mass storage and memory card support	18
4.5 Wired connection - AUX mode	18
4.6 FM mode.....	18
4.7 Volume, bass and treble control	19
4.8 Microphone use	19
4.9 True Wireless Stereo Mode	19
4.10 Speaker backlight	19
4.11 Infrared remote control.....	19
5. Troubleshooting	20
6. Cleaning And Maintenance.....	21
7. Correct disposal of used equipment and battery	21
8. The use of the manual	22
9. Warranty and service	22
10. Declaration of conformity with European Union Directives	22

1. Safety of use

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

—IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS—

Do not switch on the device when the use of electronic devices 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.

—BLUETOOTH—

The device emits electromagnetic energy at a radio frequency that is lower than that of other devices, such as i.e. mobile phones. The product meets the requirements of safety standards and radio frequency recommendations. All wireless devices may cause interference to other devices. The maximum radio frequency power (Bluetooth) emitted in the frequency range 2402-2480 MHz equals **-0.63 dBm EIRP**.

—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.

—SURROUNDINGS—

The device should not be used in dusty conditions. Connect the unit so that it cannot be damaged (for instance, place it on a stable surface) 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.

—CHILDREN AND PHYSICALLY OR MENTALLY DISABLED PEOPLE—

This device is not a toy. Keep the device, its accessories and packaging out of reach of children. Cables and plastic packaging may wrap around the child's neck or be swallowed, resulting in suffocation or choking. 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 use the device only under supervision of people responsible for their safety.

—QUALIFIED SERVICE—

This product may only be repaired by qualified service personnel of the manufacturer or by an authorised service centre. Repair of the device by an unqualified service or by an unauthorised service centre, as well as unauthorised modifications on your own, may damage the device and void the warranty.

—BATTERY—

Avoid exposing the battery to very high/low temperatures (10°C – 45 °C / 50°F – 113°F). Extreme temperatures may influence capacity and battery life. Avoid contact with liquids and metal objects as it may cause partial or complete battery damage. The battery should be used according to its purpose. Do not destroy, impair or throw the battery into flames - it might be dangerous and may cause fire. Worn-out or impaired battery should be placed in a dedicated container. Excessive charging the battery can cause damage. Therefore do not charge longer than necessary. The battery in the device is not replaceable by the user.

WARNING!

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. Do not place the working device directly to your ears. Make sure children won't approach the device while it works loudly.

2. Technical Specification

2.1 Technical data

70W wireless karaoke speaker	
Model	EGD-6012
Steering	Buttons on the housing, infrared remote control
Wireless connectivity	Bluetooth (up to 10 m)
Connectors	Minijack (AUX input), USB, micro SD, 2x jack ¼" (microphone)
Power	70W
Battery	Li-ion 7.4 V = 4400 mAh, 32.56 Wh
Power supply	5 V = 2 A (USB-C)
Accessories	USB-C cable, minijack-minijack cable, microphone, remote control

2.2 Package content

- 70W wireless karaoke speaker
- USB-C cable
- minijack cable
- Microphone
- Microphone holder (2 pcs)
- Remote control
- 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.

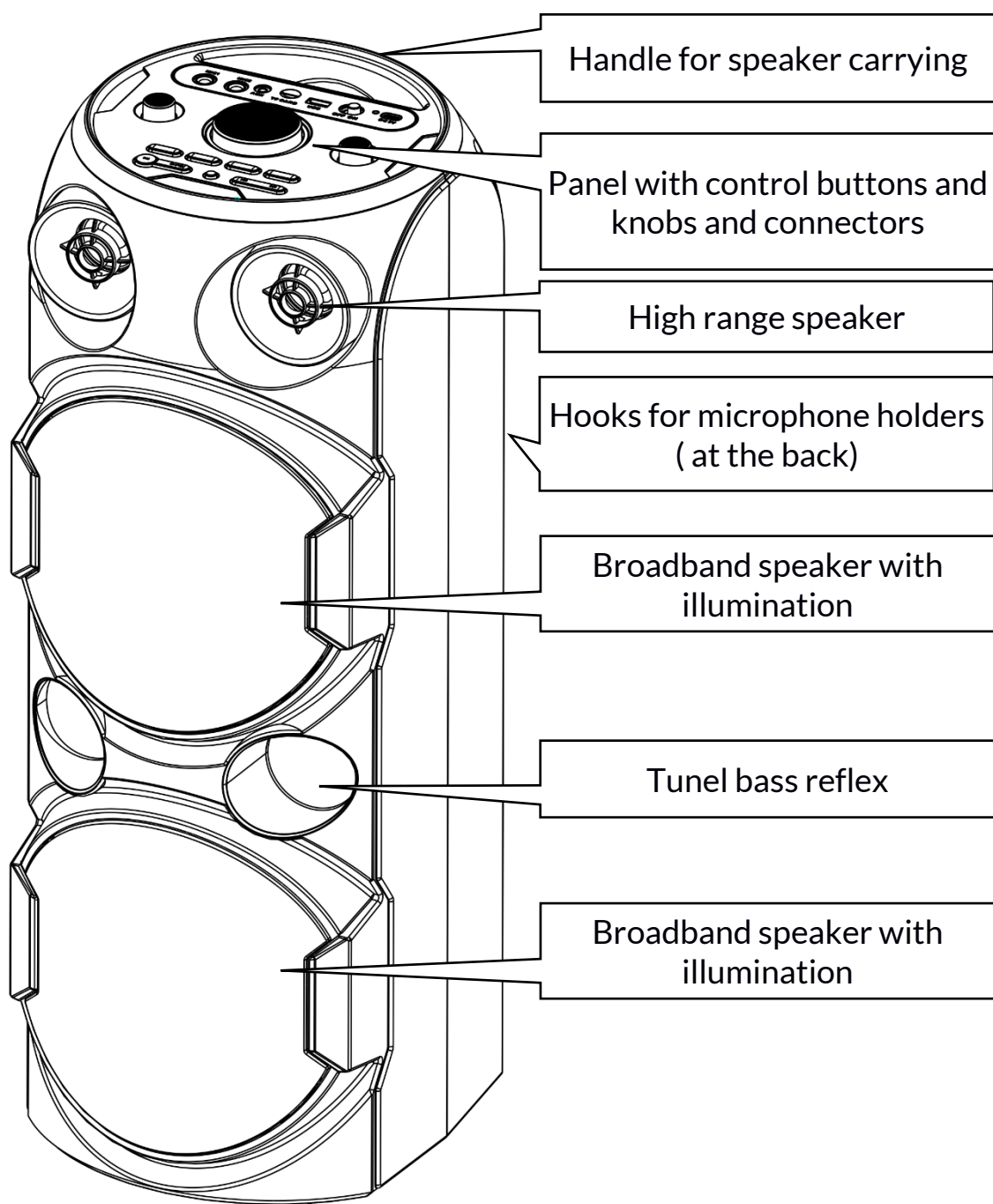
You print a version of the user manual with the large font size or download it from the web address below:

<https://mptech.eu/qr/moevi>

Or by scanning the QR code below:



3. Device construction



Function description			
MIC 1	First microphone connector	MODE	Mode switch
MIC2	Second microphone connector	LIGHT	Backlight change
AUXAUX	Minijack input	EQ	Bass and treble
TF CARD	microSD card connector	DEL / TWS	True Wireless Audio
USB	USB connector	AUTOSCAN / 	Searching for stations / Pause / Playback
OFF / ON	Power switch		
DC 5V	USB-C Power supply	CH / 	Repeat/Tuning stations
-MIC VOL+	Microphone volume	MIC PRI	Microphonr priority
-VOLUME+	Speaker volume	FM- / 	Previous track/radio station
-ECHO+	Microphone reverb control	FM+ / 	Next track / station

4. Operation of the device

Before and after work, check each component for signs of damage. Damaged components must not be used, as this may result in serious damage to the unit or the user's body.



Carry out all the steps gently so as not to damage the components of the unit.

4.1 Charging the battery



Use the supplied USB - USB-C cable to charge the battery before switching on the device for the first time. If there are problems with the battery or if it needs to be replaced, the device should be delivered to the manufacturer's service centre. Use only the cable supplied. Using incompatible cables can cause explosion of the battery or damage to your device. Incorrect charger connection of the USB cable may cause damage to the device or the energy source. All damages resulting from improper handling are not covered by the warranty. We recommend that you turn off the device during the battery charging process.



The device can heat up during charging. It is a regular occurrence and should not affect the stability or performance of the device. Do not leave the charged device unattended, as this may result in fire or damage to equipment and other environmental hazards.



If the device does not charge correctly, deliver it with the charger to the manufacturer's service centre.

To charge your device, you need to connect the USB-C plug of the included cable to the USB-C connector on the top of the speaker, and the other end of the cable to a connector on your computer, laptop, powerbank, USB charger, etc. that provides 5V = 2A or higher as an output. When charging starts, the LED diode lights up red. When the battery is charged, the LED goes out. Once charged disconnect power cable from the device and from the power source.

The device can be used during charging, but it might affect the length of charging.

4.2 Switching the device on and off

To turn on the device, slide the switch into ON position. The first time you turn on the speaker, it will start in wireless mode, but by default the speaker turns on the last mode you used.

Similarly to switching on, switching off will take place when the power switch is moved to the OFF position.

4.3 Bluetooth connection (pairing)

Turn on the device. "BT" will flash rapidly on the LCD display, indicating that Bluetooth pairing of the device is active. Search for the name "**MOEVI_EGD-6012**" on your smartphone, tablet or notebook with Bluetooth module enabled; pair the devices. If you need to enter a PIN code on your source device, please enter PIN: **0000** (four zeros). When the devices are paired correctly, you will hear a confirmation sound and the letters "BT" will stop blinking.

If the speaker has been paired before, it will automatically connect to the device it was last connected to (if that device is currently available) when you turn it on.

4.4 USB mass storage and memory card support

 *The USB port on the device is designed for data transfer only. It should not be used as a power supply.*

Connect the mass storage device to the USB port or insert the memory card into the micro SD card slot. The speaker will automatically start the appropriate mode depending on the type of memory connected and start playing the files stored on it.

When playing music, a long press on the button  will fast forward the currently playing track, while a long press on the button  will rewind the track. Briefly pressing these buttons will play the next or previous track respectively. Briefly pressing the button  will stop the currently playing track (PAUS on the display), pressing the button again will resume the music.

Short press the  button switches between 3 modes of repeat.

- **ALL** – loop all songs
- **ONE** – loop single song
- **rAND** – Random playback of all songs

Supported audio recording formats are: WAV, MP3, M4A, WMA, APE and FLAC.

4.5 Wired connection - AUX mode

Connect the plug of the supplied minijack cable to the minijack (AUX) connector of the speaker, and the other plug of the cable to the minijack connector of the source device. Then use the MODE button to switch the speaker to AUX mode - LINE will appear on the LCD display.

During music playback, the button  will stop the currently playing track (PAUS on the display), pressing the button again will resume the music.

4.6 FM mode

Switch the speaker to FM mode by pressing the **MODE** button until the radio frequency appears in the display. Long press of the button  activates automatic scanning of radio waves for stations broadcasting in the 87.5-108 MHz band. The device has a memory for 50 stations, which can be switched between by briefly pressing the buttons  and  - previous and next station respectively.

In FM mode, briefly pressing the button  will mute the currently selected radio station (MUTE will appear on the display to the left of the station's frequency), pressing this button again will restore the station.

Long press **DEL/TWS** will delete current radio station from memory.

A short press of CH /  button activates the manual frequency tuning function using the  and  buttons. Once the selected frequency has been set, long-pressing the CH /  button will save the station in the first free memory slot.

An external antenna with a minijack cable (e.g. wired headphones) can be connected to the AUX connector to improve the quality of the received radio signal.

4.7 Volume, bass and treble control

During music playback, turning the volume control clockwise will increase the playback volume, turning the control counter clockwise will decrease the volume.

You can also adjust the volume level using remote control. **VOL+** button makes the sound louder and **VOL-** quieter.

To use the bass and treble adjustment functions, press the **EQ** button:

- once for treble
- twice for bass

Then rotate the volume control clockwise to increase its value or counter clockwise to decrease it. After about 2 seconds of inactivity, the selected setting will be accepted and the volume control knob will return to its original function.

4.8 Microphone use

 *The microphone is designed and intended to function with the speaker described in this manual. The microphone may not work properly when used with other devices.*

The microphone can be used in any mode of speaker operation. The microphone has an independent volume control - **MIC VOL** knob. In addition, you can adjust the reverberation strength of the microphone with the **ECHO** knob. With the **MIC PRI** button you can quickly mute the music giving priority to the microphone.

Two speakers may be plugged to the speaker - **MIC1** and **MIC2**. Only one microphone is attached with the set.

4.9 True Wireless Stereo Mode

There is a possibility to connect 2 speakers in True Wireless Stereo mode. To do this, turn on both speakers in wireless mode and make sure neither is connected to the source device. Then, on the speaker you want to be responsible for the right channel, press and hold the **TWS** button. The word "**TWS**" will appear on its display and flash rapidly. - this indicates that it is in the process of connecting to the other speaker. The speaker responsible for the left channel does not need to be operated - the connection will be made automatically, which will be confirmed by an acoustic signal. Next, connect the speakers to the source device as described in section **4.3 Bluetooth connection** - pairing.

In TWS mode, the control buttons on either speaker control both speakers simultaneously. Only the speaker backlight setting works independently.

4.10 Speaker backlight

The speaker has backlighting with several settings: pulsating, continuously illuminated and blinking to the rhythm of the music. A short press on the **LIGHT** switches between those settings. A long press on the **LIGHT** button turns off the backlight. To switch them on again, briefly press the **LIGHT** button.

4.11 Infrared remote control

The **MODE**, **LIGHT**, **REP** () , **EQ**, **⏮**, **⏭**, **⏩**, **FM-**, **FM+** buttons on the remote control correspond functionally to their counterparts on the button panel. The **VOL+** and **VOL-** buttons are responsible for adjusting the volume of the device. The infrared sensor is located near the LCD display of the speaker.

The remote is powered by two 1.5V= AAA batteries which are not included. To replace or install batteries, slide out the battery compartment flap on the back of the remote control. If necessary, remove the old batteries and place the new ones in the compartment according to the drawings and polarity markings inside the battery compartment. Slide the flap of the battery back in place.

5. Troubleshooting

If you have problems with the unit, please refer to the following tips.

I cannot switch the device on.	Make sure the battery is charged.
Charging does not work	Make sure charging source is working correctly. Check if the power cord is working. If the checked power cable does not charge, please contact the manufacturer's hotline.
Bluetooth connection does not work	Make sure that your source device is paired correctly with the speaker. Make sure the speaker is set to wireless mode. Check if the source device is not paired with another device. Check that the devices are not more than 10 m apart in an open space. Obstacles (furniture, walls) reduce the range of cooperation possible between devices. Make sure that other devices do not interfere with the transmission.
No sound is heard when connected to a sound source.	<u>If connected via Bluetooth:</u> Check the volume level of the speaker and sound source. Check the Bluetooth connection volume set on your source device. Make sure that you have not set a limit on audio streaming on the source device and that you have set a correct channel for sending audio. <u>When connected with a minijack cable:</u> Check that the cable is correctly connected to the sound source. Check the volume level of the speaker and sound source. Check that the minijack socket in the speaker or sound source is not damaged. Check the power cord or minijack plug for damage.
microSD card / USB memory audio files does not play.	Check whether the memory is damaged. Check if files format is correct. Check the file system on the medium. The speaker works with FAT32 and extFAT.
You can hear the sound, but there are also noises and crackles.	<u>If connected via Bluetooth:</u> Check the quality of the sound files in the sound source. Check that the connection is not interrupted by another devices (like a microwave, freezer etc.) Check that the distance from the sound source is not too great.

	<u>When connected with a minijack cable:</u> Check that the socket outlet in the sound source of the device is not damaged. Check that the headphones or cable are not damaged. <u>When using microSD card or USB mass storage:</u> Check the quality of audio files.
The microphone does not work despite connection.	Check that the microphone has an on/off switch, and if so, that it is on. Check the connection - it is possible that the plug is loosely attached or the cord is impaired. Check level of microphone amplification
If you have failed to resolve the problem, please contact the manufacturer's service department	

6. Cleaning And Maintenance

To extend the service life of the device:

- Keep the device and its accessories out of reach of children.
- Avoid contact between the unit and liquids, as these can damage the electrical parts of the unit.
- Avoid very high temperatures, as they can shorten the service life of the electronic components of the device and 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.
- Only use a dry cloth, brush or paper towel to clean the product.
- Use the original accessories only.



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



The packaging elements should be disposed of in appropriate containers.



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



PAP

Symbol for corrugated cardboard (packaging material).

7. Correct disposal of used equipment and battery



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.



According to the EU directive 2006/66/EC with changes contained in EU directive 2013/56/UE on the disposal of batteries, this product is marked with crossed-out garbage bin symbol. The symbol indicates that the batteries used in this product should not be disposed with regular household waste, but treated according to the legal directives and local regulations. It is not allowed to dispose of accumulators with unsorted municipal waste. Users of battery and accumulators must use the available collection points of these items, which allows them to return, recycle and disposal. Within the EU, the collection and recycling of batteries and accumulators is a subject to separate procedures. To learn more about existing procedures of recycling of batteries and accumulators please contact your local office or an institution for waste disposal or landfill.

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 and service

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 Ltd. hereby declares that the type of radio equipment of EGD-6012 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/qr/moevi>