

# Technaxx® \* Instrukcja obsługi

## MusicMan Karaoke Mikrofon PRO BT-X35

Niniejszym producenta Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG oświadcza, że to urządzenie, do którego odnoszą się instrukcja obsługi, jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami norm określonych dyrektywą Rady **RED 2014/53/UE**. Deklarację zgodności odnajdziesz na stronie: **www.technaxx.de/** (w pasku na dole "Konformitätserklärung"). Przed pierwszym użyciem urządzenia należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.

Jeśli urządzenie posiada akumulator. To musi zostać w pełni naładowany przed pierwszym użyciem. UWAGA: Jeśli urządzenie nie jest użytkowane, to jego akumulator należy ładować co 2 do 3 miesiące!

Wyłącz pobliskie urządzenia Bluetooth, aby uniknąć zakłóceń sygnału!

**Nie ustawiać poziomu głośności zbyt wysoko – może to spowodować utratę słuchu!**

Numer telefonu do wsparcia technicznego: 01805 012643 (14 centów/minuta z niemieckiego telefonu stacjonarnego i 42 centów/minuta z sieci komórkowych). Email: **support@technaxx.de**

Zachować instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości lub udostępniania produktu ostrożnie. Zrób to samo z oryginalnych akcesoriów dla tego produktu. W przypadku gwarancji, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub ze sklepem, w którym zakupiono ten produkt. **Gwarancja 2 lata**

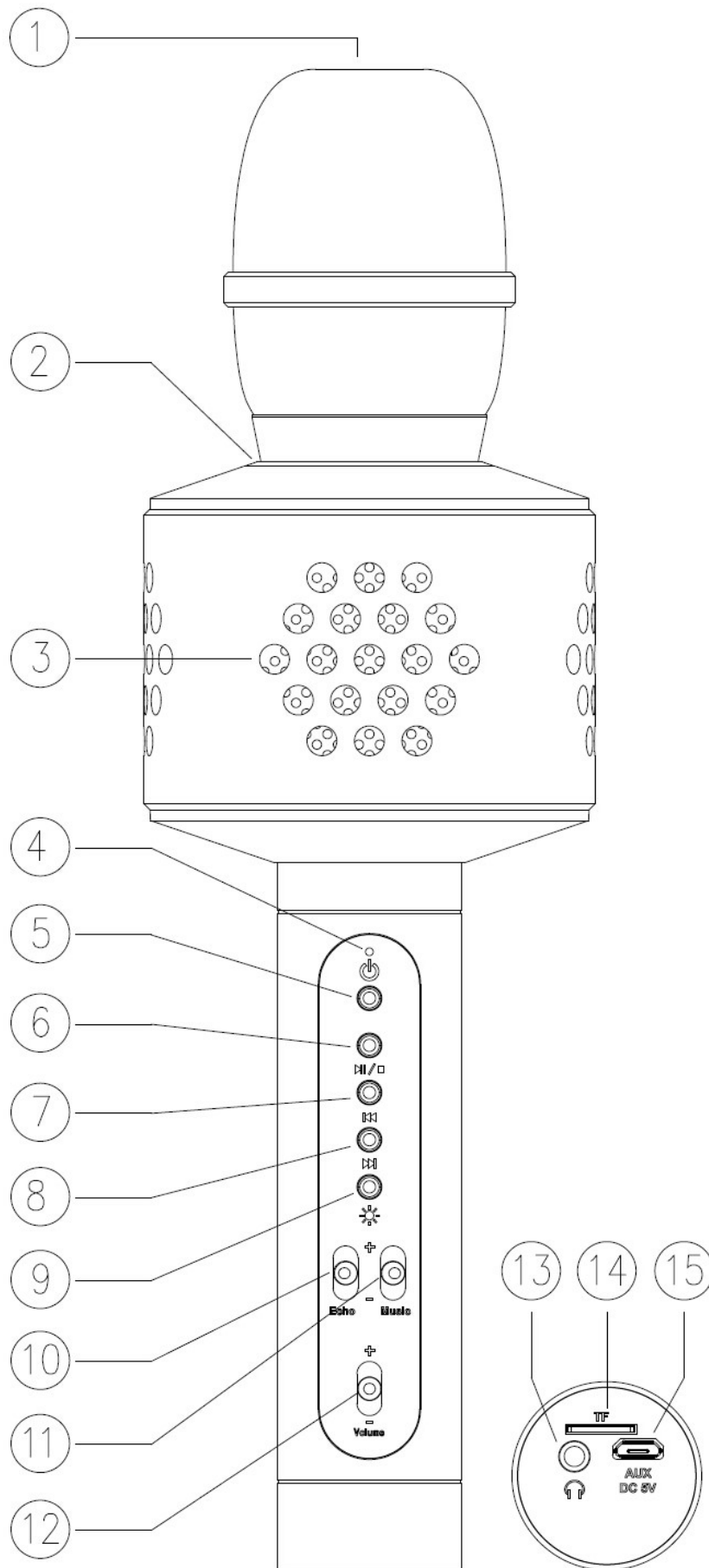
### Cechy

- Mikrofon Karaoke z wysokiej jakości głośnikami stereo 2x 3W
- Strumieniowanie muzyki (MP3, WAV) przez Bluetooth V4.2, karty MicroSD (do 32GB), AUX-IN (telefon komórkowy, tablet, komputer, itp.)
- Zabawnie śpiewając przez Youtube i kompatybilny z różnymi APPs do śpiewania & Karaoke
- Oświetlenie LED (światło RGB)
- Funkcja TWS (słuchaj muzyki z jednego smartfona jednocześnie przez 2 mikrofony)
- Również kompatybilny z MusicMan BT-X36
- Regulacja echa, muzyki & objętość
- Wyjście AUX do połączenia zewnętrznych systemu HiFi
- Wysokiej jakości aluminiowa obudowa & łatwa obsługa
- Idealna zabawa: śpiewanie z rodziną/przyjaciółmi, na uroczystościach & imprezach

## Specyfikacje techniczne

Bluetooth / Profil / Zasięg		V4.2 / A2DP / ~10m
Częstotliwość transmisji		2,4GHz
Moc wyjściowa maks.		2,5mW
Funkcja	Bluetooth, karta micro SD, wejście AUX-IN, Wyjście słuchawkowe, Światło RGB	
Wyjście	2x głośniki 3W	
Wejście	1 mikrofon (MIC znajduje się wewnątrz główki mikrofonu)	
Zasilanie	Wbudowany akumulator 2000mAh litowo-polimerowy Typ 18650 4,2V	
Czas ładowania	~4–4,5 godziny	
Czas odtwarzania	~14,5 godziny (średnia objętość, BT, LED)	
Zakres częstotliwości głośnika		90Hz~10kHz
Zakres ciśnienia akustycznego / Współczynnik zniekształceń		>115dB, 1kHz, THD<1%
SNR / Impedancja głośnika		≧80dB/4Ω
Karty MicroSD*	do 32GB (FAT32) [*nie wliczone]	
Podłączenia	Połączenie przez Bluetooth lub AUX-IN; Złącze micro USB do ładowania (kabel do ładowania)	
Napięcie / Prąd ładowania		DC 5V / 0,5A
Materiał	Tworzywo ABS + aluminium	
Waga / Wymiary	380g / (D) x 25,5 (S) x 7,5 (W) 7,5cm	
Zawartość pakietu	MusicMan® Karaoke Mikrofon PRO BT-X35, Kabel do ładowania USB-do-Micro USB, Micro USB-do-kabel Audio (AUX) z 3,5mm gniazdo, Instrukcja obsługi	

# Przegląd produktu



## Przyciski i elementy sterujące

1. Główna mikrofonu	
2. Wskaźnik świetlny RGB	Włącz głośnik, naciśnij krótko przycisk LED, aby włączyć/wyłączyć lampkę RGB. Gdy muzyka jest odtwarzana, dioda LED miga w tempie muzyki.
3. Głośnik stereo	
4. Kontrolka pracy / Ładowania	<p>1) Tryb Bluetooth: Niebieska dioda LED miga szybko podczas wyszukiwania Bluetooth; Świeci w sposób ciągły, gdy połączenie Bluetooth jest pomyślne; Miga powoli podczas odtwarzania, świeci w sposób ciągły podczas pauzy.</p> <p>2) Tryb karty micro SD: Niebieska dioda LED miga powoli podczas odtwarzania, świeci w sposób ciągły podczas pauzy.</p> <p>3) Tryb AUX: Niebieska dioda LED miga powoli podczas odtwarzania, świeci w sposób ciągły podczas pauzy.</p> <p>4) Tryb ładowania: Czerwona dioda LED świeci podczas ładowania, jest zgaszona kiedy bateria jest już całkowicie naładowana</p>
5. Włącznik / Wyłącznik	Aby włączyć/wyłączyć głośnik należy przytrzymać wciśnięty przycisk przez 2 sekundy. Niebieski wskaźnik świeci, gdy urządzenie jest włączone. Kliknij dwukrotnie, aby wejść do trybu połączenia TWS.
6. Odtwarzaj / Pauza	Należy nacisnąć przycisk odtwarzania/pauzy, aby odtwarzać muzykę.

7. Wstecz / Ostatni utwór	Naciśnij przycisk na moment, aby wrócić do poprzedniego utworu.
8. Do przodu / Następny utwór	Naciśnij przycisk na moment, aby przejść do następnego utworu.
9. Kontrola LED	Naciśnij przycisk na moment, aby włączyć/ wyłączyć światło RGB.
10. Echo	Ustaw efekt echa (+ więcej echa) / (- mniej echa).
11. Regulacja głośności	Zwiększ (+) lub zmniejsz (-) głośność odtwarzanej muzyki. Jeśli ustawiony jako wyłączony (całkowicie do -), muzyka jest wyciszona.
12. Regulacja głośności	Zwiększ (+) lub zmniejsz (-) głośność mikrofonu. Jeśli ustawiony jako wyłączony (całkowicie do -), głośniki są wyciszone.
13. Złącze słuchawkowe	Podłączanie n.p.: słuchawek
14. Złącze karty MicroSD	Gniazdo karty MicroSD
15. Złącze ładowania Micro USB / Złącze Aux	Port ładowania DC 5V/0,5A oraz gniazdo połączeń AUX IN

## Ładowanie

Przed pierwszym użyciem akumulator musi być w pełni naładowany (~4-4,5 godzin). Podłącz kabel ładowania do gniazda micro USB mikrofonu, gniazda USB komputera lub innego gniazda ładowarki USB, aby naładować. Zaleca się ładowanie akumulatora przynajmniej co 2-3 miesiące, nawet jeśli BT-X35 nie jest używane. Gdy mikrofon ładuje się, światło kontrolki zacznie świecić na czerwono. Kiedy urządzenie zostanie w pełni naładowane, kontrolka wyłączy się. (Sugerujemy użytkownikom wyłączanie mikrofonu na czas ładowania. Całkowite naładowanie trwa dłużej, gdy mikrofon pracuje podczas procesu ładowania.) Automatycznie wyłącza on się przy niskim poziomie naładowania akumulatora.

## Tryb Bluetooth

Włącz mikrofon. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez około 2 sekundy. Gdy wskaźnik koło przycisku Wł./Wył. świeci się na NIEBIESKO, mikrofon pracuje. Podłącz mikrofon do swojego urządzenia Bluetooth. (np.: smartfon, tablet, komputer). Przejdź do ustawień w smartfonie i wyszukaj nowe urządzenie.

Pojawi się nazwa głośnika „**MusicMan BT-X35**”, którą należy wybrać i się podłączyć. Po pomyślnym sparowaniu Bluetooth, usłyszysz sygnał z mikrofonu . Po usłyszeniu dźwięku potwierdzenia rzeczywiste połączenie pomiędzy tymi urządzeniami potrwa kilka sekund!

Uruchom odtwarzanie muzyki z pliku muzycznego. Użytkownik może zacząć śpiewać za muzyką. Naciśnij klawisz „▶/||”, aby odtwarzać/pauzować; naciśnij klawisz „◀◀”, aby wrócić do poprzedniego utworu; naciśnij klawisz „▶▶”, aby przejść do następnego utworu.

### **Mikrofon obsługuje funkcję TWS.**

Można podłączyć dwa mikrofony do jednego urządzenia Bluetooth (np.: smartfona). Bez względu na kombinację BT-X35 i/lub BT-X36, których używasz. Włącz dwa mikrofony. Kliknij dwukrotnie przycisk zasilania (dwa razy krótko) na pierwszym urządzeniu. Zrób to samo z drugim urządzeniem.

Na każdym urządzeniu usłyszysz dźwięk potwierdzenia (ding ding dong) po podwójnym kliknięciu. Oczekaj około 10-20 sekund, zanim nie zostanie ustanowione połączenie przez TWS. Ponownie usłyszysz dźwięk potwierdzenia (pip). Podłącz jeden z mikrofonów do urządzenia Bluetooth (np.: smartfona). Potrzebne jest tylko, aby jeden z mikrofonów został połączony przez Bluetooth do smartfona.

### **Uwaga:**

- Jeśli wyłączysz jeden z mikrofonów podłączonych za pośrednictwem protokołu TWS, oba urządzenia wyłączą się.
- Mikrofon podłączony do urządzenia Bluetooth automatycznie łączy się z ostatnio podłączonym urządzeniem Bluetooth (smartfonem, itp.), gdy zostanie ponownie włączony. Możesz teraz używać smartfona do wyszukiwania piosenek karaoke. Można je znaleźć za darmo w Internecie lub na YouTube. Można także pobrać aplikacje karaoke od stron trzecich, takich jak Google Play czy Apple Store. Możesz teraz łatwo czytać tekst ze smartfona i śpiewać piosenkę. Życzymy dużo radości!

### **Uwaga:**

- Aby uzyskać najlepszą jakość dźwięku, ważne jest, aby trzymać mikrofon blisko ust (maks. 2cm) i prawie w pozycji pionowej.
- Gdy używany jest kabel audio Micro USB, połączenie Bluetooth tego samego urządzenia mobilnego (np. Smartfon, tablet, komputer itp.) jest automatycznie rozłączane.

## **Tryb karty MicroSD**

Istnieje możliwość podłączenia przenośnej karty MicroSD i odtwarzania z niej utworów. Sformatuj kartę MicroSD (maks. 32GB) w formacie FAT32.

Włącz BT-X35, włóż kartę MicroSD z muzyką (MP3, WAV) do gniazda w mikrofonie; strumieniowanie uruchomi się automatycznie, jeśli nie naciśniesz przycisku trybu. Użytkownik może zacząć śpiewać za muzyką. Naciśnij klawisz „▶/||”, aby odtwarzać/pauzować; naciśnij klawisz „◀◀”, aby wrócić do poprzedniego utworu; naciśnij klawisz „,,▶▶”, aby przejść do następnego utworu.

### **Uwaga:**

- Musisz uzyskać dostęp do tekstów piosenek gdzie indziej (np. wydrukuj je z Internetu).

## **Tryb AUX**

### **Korzystanie z połączenia kablowego Micro USB**

Można również połączyć BT-X35 z urządzeniem mobilnym (np. smartfonem, tabletem, komputerem itp.) za pomocą dostarczonego w komplecie przewodu USB Micro Audio.

Następnie uruchomić dowolnie wybraną aplikację Karaoke lub alternatywnie Youtube.

### **Uwaga:**

- Aplikacje Karaoke stron trzecich są albo darmowe albo należy je zakupić. Można je wyszukać w Google Play Store lub Apple App Store (słowa wyszukiwania: sing (śpiewaj), Karaoke itp.). Należy wybrać utwór i można już rozpocząć śpiewanie.
- Głośnik sam BT-X35 NIE MOŻE dokonywać żadnych nagrań.
- W zależności od pobranej aplikacji, zapisy na urządzeniu mobilnym mogą służyć jako opcja.
- Wraz z użyciem kabla audio Micro USB, połączenie Bluetooth z tego samego urządzenia przenośnego (np. smartfonu, tabletu, PC itp.) zostaje automatycznie rozłączone.

## **Kompatybilny z większością telefonów komórkowych i tabletów**

- iPhone 4s / 5 / 5s / 6 / 6 Plus / 6s / 6s Plus / 5se
- iPad mini 2 / mini 4, nowy iPad, iPad air 1/ 2, iPad Pro
- Samsung Galaxy S4 / S5 / S6 / S6 edge / S7 / S7 edge
- Samsung Galaxy Note3 / Note4 / Note5 / Note edge
- HTC, BlackBerry, Sony, LG, itp.



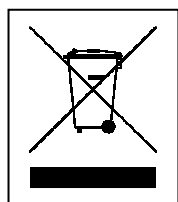
## Rozwiązywanie problemów

- Głośnik Karaoke wyłącza się lub nie włącza się ponownie → przyczyną może być albo rozładowany akumulator lub problem z zasilaniem → naładuj mikrofon i sprawdź połączenie kabla micro USB.
- Mikrofon nie gra głosu → głośność mikrofonu może być zbyt niska → włącz lub wyreguluj głośność mikrofonu (przycisk 12) lub zmień położenie główki mikrofonu przy ustach.
- Brak efektu echa → efekt echa może być zbyt niski → włącz lub wyreguluj głośność efektu echa (przycisk 10).
- Słyszalne są hałasy z mikrofonu → może być słaby sygnał Bluetooth → aby uniknąć hałasu, trzymaj się w zasięgu Bluetooth ~10m.
- Brak połączenia Bluetooth → być może (a) połączenie Bluetooth nie jest w zasięgu lub (b) inne urządzenie mobilne (np.: smartfon, tablet) jest sparowane z mikrofonem → (a) zmniejsz odległość do smartfona lub (b) odparuj inne urządzenie.
- Nie można podłączyć drugiego mikrofonu za pośrednictwem funkcji TWS → upewnij się, że nie oba mikrofony są połączone przez Bluetooth do tego samego smartfona, podłącz tylko jeden!

## Ostrzeżenia

- Jeśli mikrofon nie włączy się po włączeniu jego wyłącznika lub wyłącza się automatycznie po jego włączeniu, należy sprawdzić, czy jego akumulator jest w pełni naładowany. Jeśli jest rozładowany, należy go naładować i spróbować włączyć ponownie. (Zaleca się, aby w pełni naładować mikrofon co 2-3 miesiące, nawet jeśli nie używasz go przez długi czas).
- Mikrofon należy ładować tylko poprzez port micro USB DC 5V, wykorzystując dołączony do tego celu oryginalny przewód micro USB. Można również stosować ładowarkę USB, ale TYLKO(!) do napięcia DC 5V/500mA. Nie wolno (!) ładować mikrofonu zasilaniem o większym napięciu!

- Gdy mikrofon działa w trybie AUX-IN, nie (!) zwiększać głośności telefonu komórkowego, komputera, odtwarzacza MP3/MP4, CD, DVD, itp. do maksimum. Mogą wystąpić zniekształcenia dźwięku. W takim przypadku należy zmniejszyć głośność albo telefonu komórkowego, komputera, odtwarzacza MP3/MP4, CD, DVD, albo mikrofonu. Po chwili dźwięk stanie się normalny.
- Jeśli mikrofon nie połączy się z przenośnym urządzeniem lub jeżeli po podłączeniu nie można z niego odtwarzać muzyki, należy sprawdzić, czy urządzenie przenośne obsługuje A2DP.
- Nie wolno demontować mikrofonu, gdyż może to doprowadzić do zwarcia czy nawet uszkodzenia.
- Nie wolno rzucać ani potrząsać urządzeniem, ponieważ może to uszkodzić wewnętrzne obwody lub elementy mechaniczne.
- Przechowywać mikrofon w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Unikać wysokiej wilgotności oraz wysokiej temperatury. Również baterii nie wolno narażać na nadmierne gorąco ani bezpośrednio nasłonecznienie.
- Mikrofon nie jest wodoszczelny, dlatego należy go chronić przed wilgocią.
- Trzymać produkt poza zasięgiem małych dzieci.



**Wskazówki dotyczące ochrony środowiska:** Materiały opakowania utworzono z surowców wtórnych i można poddać je recyklingowi. Nie usuwać starych urządzeń ani baterii z odpadami gospodarstwa domowego. **Czyszczenie:** Chronić urządzenie przed skażeniem i zanieczyszczeniami. Czyścić urządzenie wyłącznie miękką szmatką lub ścierką, nie używać materiałów szorstkich ani ścierających. NIE używać rozpuszczalników ani żrących środków czyszczących. Dokładnie wytrzeć urządzenie po czyszczeniu. **Dystrybutor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Niemcy