



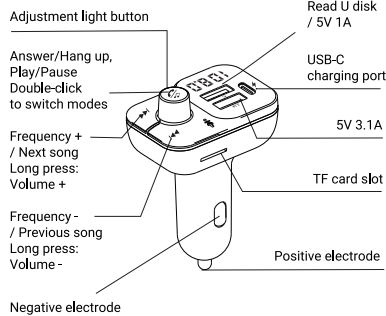
## BLUETOOTH FM CAR TRANSMITTER Wave L3 User manual

**Thank you very much for buying this product. Please read this user manual carefully before using the product. We sincerely hope this product will bring you convenience and enjoyment while driving.**

Thank you for purchasing this product. Please read the operating instructions carefully before use to ensure correct operation.

This product is a Bluetooth car FM player. It adopts a dedicated Bluetooth 5.0 high-performance module and a built-in high-quality MP3 decoding chip. It can wirelessly transmit music from a U disk to the car audio system. As long as your mobile phone supports Bluetooth, after a successful connection, you can transmit music to your car stereo through car FM. You can enjoy music without modifying your car. If there is an incoming call, the product will automatically announce the caller number. After answering, you can switch the call to hands-free

mode and continue playing music after the call ends, making your driving safer while enjoying music at the same time.



### Operating Instructions

#### 1. Bluetooth mode:

a) Insert the product into the car cigarette lighter, turn on Bluetooth on your mobile phone, search for the Bluetooth name: BT-CAR Kit, click Connect to pair successfully, and then match the FM frequency. You

can listen to music or make phone calls.  
 b) The product can automatically announce the phone number for incoming calls.  
 c) When there is an incoming call, press the Bluetooth phone key to answer the call.  
 d) If you want to reject the incoming call, long press the Bluetooth phone button.  
 e) When GPS navigation on the mobile phone is turned on, the GPS navigation sound can be broadcast through the car audio system, so that you can drive more safely.

#### 2. U disk/TF/Bluetooth mode:

a) Insert the U disk, and the car audio system will automatically play music from the U disk.  
 b) Insert the TF card, and the car audio system will automatically play music from the TF card.  
 c) Double press the phone key to switch the mode (U disk/TF/Bluetooth).  
 d) You can control the music volume by long pressing the previous/next buttons. The recommended volume level is 26, or you can control the volume using the car volume key.

#### 3. FM function

a) If you want to change the FM frequency, long press the phone/music button to activate frequency adjustment. When the frequency on the display is flashing, you can quickly select the frequency by long

pressing the previous/next buttons.  
 b) To switch songs, short press the previous/next buttons.  
 c) The frequency range of the car MP3 player is 87.5-108.0 MHz. When the product is powered on, a frequency will appear on the display. For the best sound quality, adjust the car radio to an empty frequency, and then match the product to the same frequency.

#### 4. Colorful lights function:

a) The seven colors of lights flash cyclically by default.  
 b) If you need a single color, you can switch the light color by pressing the light button.  
 c) The seven colors are: green, blue, red, light blue, light green, purple, and blue-white.  
 d) If you need to turn off the colorful lights, press the button 8 times.

#### 5. Charging function:

This product supports mobile phone charging.

#### 6. Power-off memory:

Every time the product is powered off and restarted, the system will automatically connect to Bluetooth or automatically memorize the FM frequency and the songs on the U disk/TF card. When you start the device again, the product will continue to play the

current song.

### Technical Parameters:

Working voltage: 12-24V  
 Working voltage limit: 9-30V  
 USB output: 5V 3.1A / 5V 1A  
 USB-C output: 5V 3.1A  
 Playback format: MP3  
 Bluetooth version: 5.0  
 Bluetooth transmission distance: within 5 meters  
 Effective distance of Bluetooth microphone: 0.5-2 meters  
 FM frequency: 87.5-108.0MHz

### Attention

- When the U disk is inserted, the Bluetooth connection function is turned on, and Bluetooth will automatically connect. If you do not want automatic connection, you can disconnect Bluetooth on your mobile phone.
- This product has a built-in antenna, so please avoid using a broadcast frequency with a strong signal. You can tune the FM frequency to get a better sound effect.
- When using FM, do not turn the car Bluetooth volume up to the maximum to avoid distortion.
- Different mobile phones have different Bluetooth

operation methods. When some mobile phones are powered on after being powered off, they may not support automatic music playback, and you may need to manually click play.  
 5. During a call, if the sound is not loud enough, please adjust the volume of the product manually.  
 6. Do not use the product in a high-temperature, dusty or humid environment.  
 7. This product should be unplugged from the car cigarette lighter port from time to time if used for a long period. In normal use, it should be plugged in after the car is started to avoid damage due to excessive ignition voltage.

Thank you for purchasing this product. This product will provide users with convenient operation and a pleasant, safe driving journey, letting car music accompany you.

### Bluetooth Connection

- Insert into the cigarette lighter socket

Insert the "car FM transmitter" into the cigarette lighter.  
 Long press the phone/music button for 3 seconds, and the frequency will appear on the display. Press the previous and next buttons to adjust the frequency.

2. Bluetooth pairing

Enter the phone "Settings" > "Bluetooth", connect to "BT-CAR Kit"; there will be a voice prompt after the connection is successful.

- Adjust car FM to 87.5MHz

Adjust the frequency of the car radio to 87.5MHz (or another consistent frequency) in accordance with the frequency of the MP3 player.

- Bluetooth Music

Open the phone music player. Music can then be played through the car audio system.

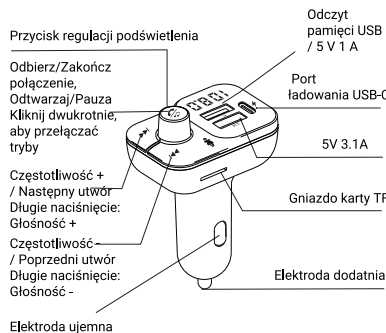


## TRANSMITER SAMOCHODOWY BLUETOOTH FM Wave L3 User manual

**Dziękujemy za zakup tego produktu. Przed użyciem należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi, aby zapewnić prawidłowe działanie urządzenia.**

Ten produkt to samochodowy transmitter FM Bluetooth. Urządzenie wykorzystuje dedykowany, wydajny moduł Bluetooth 5.0 oraz wbudowany, wysokiej jakości układ dekodujący MP3. Może bezprzewodowo przesyłać muzykę z pamięci USB do samochodowego systemu audio. Jeśli telefon komórkowy obsługuje Bluetooth, po pomyślnym połączeniu można przesyłać muzykę do samochodowego systemu stereo za pomocą fal FM. Możesz cieszyć się muzyką bez modyfikowania samochodu. W przypadku połączenia przychodzącego produkt automatycznie odczyta numer dzwoniącego. Po odebraniu połączenia można przełączyć rozmowę w tryb głośnomówiący, a po jej zakończeniu kontynuować odtwarzanie muzyki, co zwiększa

bezpieczeństwo jazdy i pozwala jednocześnie cieszyć się muzyką.



### Instrukcja użytkowania

#### 1. Tryb Bluetooth:

a) Włóż produkt do gniazda zapalniczki samochodowej, włącz Bluetooth w telefonie komórkowym, wyszukaj nazwę Bluetooth: BT-CAR Kit, kliknij „Połącz”, aby pomyślnie sparować urządzenie, a następnie dopasuj częstotliwość FM.

Możesz słuchać muzyki lub prowadzić rozmowy telefoniczne.  
 b) Produkt może automatycznie odczytywać numer telefonu przy połączeniach przychodzących.  
 c) W przypadku połączenia przychodzącego naciśnij przycisk telefonu Bluetooth, aby odebrać połączenie.  
 d) Jeśli chcesz odrzucić połączenie przychodzące, naciśnij i przytrzymaj przycisk telefonu Bluetooth.  
 e) Po włączeniu nawigacji GPS w telefonie dźwięk nawigacji GPS może być odtwarzany przez samochodowy system audio, dzięki czemu jazda jest bezpieczniejsza.

#### 2. Tryb pamięci USB / TF / Bluetooth:

a) Włóż pamięć USB, a samochodowy system audio automatycznie odtworzy muzykę z pamięci USB.  
 b) Włóż kartę TF, a samochodowy system audio automatycznie odtworzy muzykę z karty TF.  
 c) Naciśnij dwukrotnie przycisk telefonu, aby przełączyć tryb: pamięć USB / TF / Bluetooth.  
 d) Możesz regulować głośność muzyki, naciskając i przytrzymując przyciski poprzedniego/następnego utworu. Zalecany poziom głośności to 26. Głośność można również regulować za pomocą przycisków głośności w samochodzie.

#### 3. Funkcja FM

a) Jeśli chcesz zmienić częstotliwość FM, naciśnij i przytrzymaj przycisk telefonu/muzyki, aby

aktywować regulację częstotliwości. Gdy częstotliwość na wyświetlaczu zacznie migać, możesz szybko wybrać częstotliwość, naciskając i przytrzymując przyciski poprzedniego/następnego utworu.  
 b) Aby przełączać utwory, krótko naciśnij przyciski poprzedniego/następnego utworu.  
 c) Zakres częstotliwości samochodowego odtwarzacza MP3 wynosi 87,5–108,0 MHz. Po włączeniu produktu na wyświetlaczu pojawi się częstotliwość. Aby uzyskać najlepszą jakość dźwięku, ustaw radio samochodowe na wolną częstotliwość, a następnie dopasuj produkt do tej samej częstotliwości.

#### 4. Funkcja kolorowego podświetlenia:

a) Domyślnie siedem kolorów podświetlenia miga cyklicznie.  
 b) Jeśli potrzebny jest jeden stały kolor, możesz przełączyć kolor podświetlenia, naciskając przycisk podświetlenia.  
 c) Dostępne jest siedem kolorów: zielony, niebieski, czerwony, jasnoniebieski, jasnozielony, fioletowy i niebiesko-biały.  
 d) Aby wyłączyć kolorowe podświetlenie, naciśnij przycisk 8 razy.

#### 5. Funkcja ładowania:

Produkt obsługuje ładowanie telefonu

komórkowego.

#### 6. Pamięć po wyłączeniu zasilania:

Po każdym wyłączeniu i ponownym uruchomieniu produktu system automatycznie połączy się z Bluetooth lub automatycznie zapamięta częstotliwość FM oraz utwory z pamięci USB / karty TF. Po ponownym uruchomieniu urządzenia produkt będzie kontynuował odtwarzanie bieżącego utworu.

### Parametry techniczne:

Napięcie robocze: 12–24 V  
 Zakres napięcia roboczego: 9–30 V  
 Wyjście USB: 5 V 3.1 A / 5 V 1 A  
 Wyjście USB-C: 5 V 3.1 A  
 Format odtwarzania: MP3  
 Wersja Bluetooth: 5.0  
 Zasięg transmisji Bluetooth: do 5 metrów  
 Efektywny zasięg mikrofonu Bluetooth: 0,5–2 metry  
 Częstotliwość FM: 87,5–108,0 MHz

### Uwaga

- Po włożeniu pamięci USB funkcja połączenia Bluetooth jest włączona, a Bluetooth połączy się automatycznie. Jeśli nie chcesz automatycznego połączenia, możesz rozłączyć Bluetooth w telefonie komórkowym.
- Produkt ma wbudowaną antenę, dlatego należy unikać używania częstotliwości radiowej z silnym

sygnałem. Można dobrać częstotliwość FM, aby uzyskać lepszy efekt dźwiękowy.

- Podczas korzystania z FM nie ustawiaj głośności Bluetooth w samochodzie na maksimum, aby uniknąć zniekształceń.
- Różne telefony komórkowe mają różne metody obsługi Bluetooth. Niektóre telefony po ponownym włączeniu po wyłączeniu mogą nie obsługiwać automatycznego odtwarzania muzyki i może być konieczne ręczne naciśnięcie przycisku odtwarzania.
- Jeśli podczas rozmowy dźwięk nie jest wystarczająco głośny, wyreguluj ręcznie głośność produktu.
- Jeśli używasz produktu w środowisku o wysokiej temperaturze, dużym zapyleniu lub wysokiej wilgotności.
- Jeśli produkt jest używany przez dłuższy czas, należy od czasu do czasu odłączyć go od gniazda zapalniczki samochodowej. Podczas normalnego użytkowania należy podłączać go po uruchomieniu samochodu, aby uniknąć uszkodzenia spowodowanego zbyt wysokim napięciem podczas zapłonu.
- Dziękujemy za zakup tego produktu. Produkt zapewni użytkownikom wygodną obsługę oraz przyjemną i bezpieczną jazdę, pozwalając cieszyć się muzyką w samochodzie.

### Połączenie Bluetooth

- Włóż urządzenie do gniazda zapalniczki Włóż „samochodowy transmitter FM” do gniazda zapalniczki.  
 Naciśnij i przytrzymaj przycisk telefonu/muzyki przez 3 sekundy, a częstotliwość pojawi się na wyświetlaczu.  
 Naciśnij przyciski poprzedniego i następnego utworu, aby dostosować częstotliwość.
- Parowanie Bluetooth  
 Wejdź w telefonie w „Ustawienia” > „Bluetooth”, połącz się z „BT-CAR Kit”; po pomyślnym połączeniu pojawi się komunikat głosowy.
- Ustaw radio samochodowe na 87,5 MHz Ustaw częstotliwość radia samochodowego na 87,5 MHz lub inną zgodną częstotliwość, taką samą jak częstotliwość odtwarzacza MP3.
- Muzyka przez Bluetooth  
 Otwórz odtwarzacz muzyki w telefonie. Muzyka może być następnie odtwarzana przez samochodowy system audio.

Producer / Producent: Partner Tele.com Sp. z o.o.  
 Sp. k., ul. Softysowska 22, 31-589 Kraków, Polska,  
 contact.safety@partnertele.com,  
 info@partnertele.com