



NAVITEL

# User Manual



## NAVITEL BHF07 MAX

BT Hands Free FM Transmitter

CZ

EN

PL

RU

SK

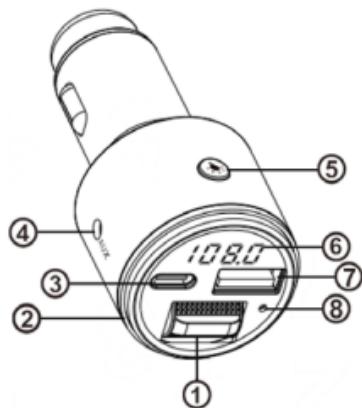
UA

## Úvod

**NAVITEL BHF07 MAX** – FM-vysílač s funkcí Hands Free, schopný přehrávat audio soubory z externích médií přes AUX, Bluetooth nebo FM.

## CZ Vnější vzhled

1. Multifunkční tlačítko.
2. Světlo.
3. USB-C PD konektor.
4. AUX konektor.
5. Tlačítko na přepínání barev.
6. Displej.
7. USB-A FC konektor.
8. Mikrofon.



## Funkce

1. Přehrávejte zvukové soubory z externích médií přes AUX, Bluetooth nebo FM.
2. Podpora protokolů rychlého nabíjení C 3.0, FC2.0, PD, HUAWEI FCP, SAMSUNG AFC, BC1.2, Apple 2.4A.
3. Podpora funkce hands-free.
4. Podpora výstupní ochrany proti přepětí, nadproudové ochrany, ochrany proti zkratu a ochrany proti nadměrné teplotě.
5. Automatické připojení.
6. Konfigurovatelná barva světla.

# Specifikace

Bluetooth verze	5.3
Bluetooth přenosová vzdálenost	Ve volném prostoru do 10 m V zástavbě do 5 m
Frekvenční rozsah Bluetooth	2.4 - 2.485 GHz
USB-A konektor	FC 3.0, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
USB-C konektor	PD, 5V/3A, 9V/3A, 12V/2.5A
Vysílací frekvence FM	87.5 -108.0 Mhz

Vstupní napětí	12 - 24 V
FM maximální EIRP	-20.22 dBm
Maximální výkon	68 dBu
Zisk FM antény	0.75 dB (5-násobné zvětšení navíc)

## Instalace

1. Vložte zařízení do zapalovače cigaret. Zařízení se automaticky zapne a poté se zobrazí napětí palubní sítě automobilu.
2. Nastavte vysílací frekvenci na zařízení a poté nalaďte rádio na stejnou frekvenci.
3. Připojení Bluetooth - otevřete nabídku připojení Bluetooth v zařízení, ze kterého se zvukový soubor přehraje. Najděte BHF07 MAX v seznamu dostupných zařízení a klikněte na "připojit".
4. Nastavení FM frekvence – pro nastavení frekvence FM stiskněte a podržte dokud nezačne blikat aktuální frekvence. Posouváním nahoru/dolů zvýšíte/snížíte frekvenci. Svůj výběr potvrďte krátkým stisknutím .
5. Ovládání hlasitosti – současně stiskněte a přetočte nahoru/dolů pro zvýšení/snížení hlasitosti.
6. Přepínání audiosouborů – stiskněte pro přehrávání/pozastavení. Chcete-li přepnout na další/předchozí zvukový soubor, posuňte nahoru/dolů.
7. Volání – pro přijetí/zavěšení příchozího hovoru stiskněte . Chcete-li odmítnout příchozí hovor, podržte . Chcete-li znova vytočit poslední číslo, stiskněte dvakrát.
8. Ovládání světla – stisknutím vyberte barvu podsvícení. Podržením zapnete režim „Dýchání“. Několikrát krátce stiskněte , dokud se podsvícení nevypne.
9. Přehrávání přes AUX – pro provoz v režimu „AUX vstup“ zasuňte jednu zástrčku kabelu AUX do odpovídajícího konektoru na vysílači FM a druhou zástrčku zasuňte do zdroje zvuku: smartphone, tablet, notebook atd.
- Poznámka:** pro režim „AUX vstup“ tlačítka zařízení nefungují. Zvuk se přehrává přes Bluetooth na sluchátkách a reproduktorech.
10. Pro provoz v režimu „AUX výstup“ zasuňte zástrčku sluchátek nebo reproduktoru do odpovídajícího konektoru na vysílači FM. Chcete-li přehrávat zvukové soubory přes reproduktory automobilu pomocí kabelu AUX, který je součástí sady, zapojte jeden konektor do vysílače FM a druhý do audiosystému automobilu.
- Poznámka:** v tomto provozním režimu se audio soubory ze zdroje zvuku přehrávají prostřednictvím připojení Bluetooth.

CZ

## Řešení problémů

Zařízení nelze zapnout	Ujistěte se, že je FM vysílač bezpečně usazen v zásuvce zapalovače cigaret. Ujistěte se, že není v zásuvce zapalovače cigaret koroze. Odpojte a znovu připojte zařízení. Zkontrolujte, zda je do zásuvky zapalovače cigaret přiváděno napětí.
Hudba nehráje, žádný zvuk	Zkontrolujte, zda je k zařízení připojen zdroj zvuku, nebo vyzkoušejte jiný zdroj zvuku. Ujistěte se, že zařízení není v pauze. Ujistěte se, že FM frekvence zařízení je naladěna na stejnou frekvenci jako rádiový přijímač. Ujistěte se, že hlasitost není nastavena na 0.
Rušení zařízení	Ujistěte se, že se aktuální frekvence neshoduje s frekvencí stávající radiostanice. Magnetické pole generuje většina elektronických zařízení jako jsou počítače, telefony, televize atd. Žádné neumísťujte elektronických zařízení v blízkosti FM rádia, aby se zabránilo rušení.»

## Preventivní opatření

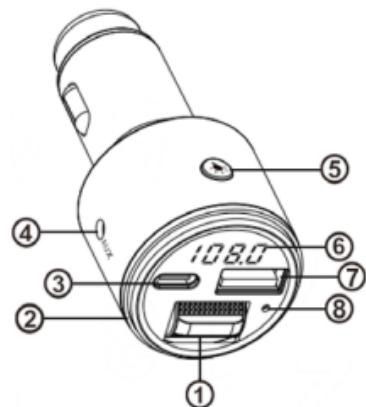
- Nevystavujte zařízení fyzickým nárazům.
- Nepoužívejte zařízení v prašném a vlhkém prostředí s extrémně vysokými a nízkými teplotami.
- Zařízení sami nerozebírejte ani neopravujte. V případě poruchy zařízení kontaktujte servisní středisko.
- Při startování motoru automobilu musí být zařízení odpojeno od zapalovače cigaret.
- Při používání tohoto produktu dodržujte platné místní zákony a dopravní předpisy.
- Při používání zařízení zajistěte, aby nebyly zakryty airbagy a bezpečnostní zóny, ovládací prvky a přístroje nebo aby nebyla omezena viditelnost řidiče.
- Vyvarujte se kontaktu zařízení se zdroji elektromagnetického záření.
- Umístěte zařízení mimo zdroje ohně, aby nedošlo k výbuchu nebo požáru.
- Přísně dodržujte zákony a regulační akty regionu, kde se zařízení používá. Toto zařízení nelze používat k nelegálním účelům.
- Zařízení nepoužívejte, pokud je viditelně poškozené.
- Výrobce neručí za škody způsobené nesprávnou instalací/montáží, nesprávným použitím výrobku nebo nedodržením návodu k obsluze a/nebo bezpečnostních pokynů.

# Introduction

NAVITEL BHF07 MAX – FM-transmitter with Hands Free function, capable of playing audio files from external media via AUX, Bluetooth or FM.

## Device layout

1. Multifunctional button.
2. Light.
3. USB-C PD connector.
4. AUX connector.
5. Backlight control button.
6. Display.
7. USB-A FC connector.
8. Microphone.



## Features

1. Play audio files from external media via AUX, Bluetooth or FM.
2. Support C 3.0, FC2.0, PD, HUAWEI FCP, SAMSUNG AFC, BC1.2, Apple 2.4A fast charging protocols.
3. Support hands-free function.
4. Support output over voltage protection, over current protection, short circuit protection and over temperature protection.
5. Automatic connection.
6. Configurable backlight.

# Specification

Bluetooth version	5.3	Input voltage	12 - 24 V
Bluetooth transmission distance	obstacle up to 5 m straight line up to 10 m	FM maximum EIRP	-20.22 dBm
Bluetooth frequency range	2.4 - 2.485 GHz	Maximal power	68 dBu
USB-A connector	FC 3.0, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A	FM Antenna Gain	0.75 dB (5-times extra magnification)
USB-C connector	PD, 5V/3A, 9V/3A, 12V/2.5A		
FM transmitting frequency	87.5 - 108.0 MHz		

EN

## Installation

1. Insert the device into the cigarette lighter. The device will turn on automatically, then the voltage of the car's on-board network will be shown.
2. Set the transmit frequency on the device, then tune your radio to the same frequency.
3. Bluetooth connection - open the Bluetooth connection menu on device from which the audio file will be played. Find BHF07 MAX in the list of available devices and click "connect".
4. Setting FM-frequency – to set the FM frequency, press and hold  until the current frequency flashes. Scroll  up/down to increase/decrease frequency. Confirm your selection by briefly pressing .
5. Volume control – simultaneously press and scroll up/down  to increase/decrease volume.
6. Switching of audiofiles - press  to play/pause. To switch to the next/previous audio file scroll  up/down.
7. Making calls - to answer/hang up incoming call press . To reject incoming call hold . To redial the last number press  twice.
8. Backlight control - press  to select the backlight color. Hold  to turn "Breathing" mode on. Press  briefly several times until the backlight turns off.
9. Playing via AUX - for "AUX input" insert one plug of the AUX cable into the corresponding connector on the FM transmitter, and insert the other plug into the audio source: smartphone, tablet, laptop, etc.

**Note:** for "AUX input" mode operation device's buttons don't work. Playing via FM-transmitter. The sound is played via Bluetooth on headphones and speakers.

10. For "AUX output" mode operation insert plug of headphones or speakers into the corresponding connector on the FM transmitter.  
To play audio files through the car's speakers using the AUX cable included in the kit, insert one plug into the FM transmitter, and the other into the car's audio system.

**Note:** in this operating mode, audio files from an audio source are played via a Bluetooth connection.

## Troubleshooting

The device does not turn on	Make sure the FM transmitter is securely seated in the cigarette lighter socket. Make sure that there is corrosion in the cigarette lighter socket. Disconnect and connect the device again. Check if power is being supplied to the cigarette lighter socket.
Music is not playing, no sound	Check if a audio source is connected to the device or try another audio source. Make sure, that the device is not in pause. Make sure that FM-frequency of the device is tuned to the same frequency as the radio receiver. Make sure the volume is not set to 0.
Device interference	Make sure that current frequency doesn't coincide with the frequency of existing radiostation. Most electronic devices such as computers, telephones, televisions, etc. generate a magnetic field. Do not place any electronic devices near the FM radio to avoid interference.

## Precautionary measures

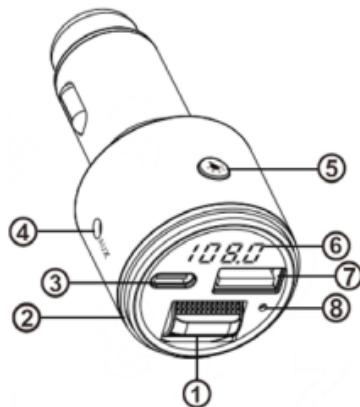
- Do not expose the device to physical impacts.
- Do not use this product in a dusty and humid environment with extremely high/low temperatures.
- Do not disassemble or repair device by yourself. In case of device failure, contact the service center.
- When starting the car engine, the device must be disconnected from the cigarette lighter.
- When using this product, obey applicable local laws and traffic regulations.
- When using the device, ensure that airbags and safety zones, controls and instruments are not obstructed, or that the driver's visibility is not obstructed.
- Avoid contacting the device with sources of electromagnetic radiation.
- Put the device away from fire sources to avoid explosion or fire.
- Strictly follow the laws and regulatory acts of the region where the device is used. This device can not be used for illegal purposes.
- Do not operate the device if it is visibly damaged.
- The manufacturer is not liable for damage resulting from incorrect installation/mounting, improper use of the product or non-observance of the operating instructions and/or safety instructions.

## Wstęp

**NAVITEL BHF07 MAX** – nadajnik FM z funkcją głośnomówiącą, umożliwiający odtwarzanie plików audio z nośników zewnętrznych za pośrednictwem AUX, Bluetooth lub FM.

## Wygląd zewnętrzny

- PL
- 1. Przycisk wielofunkcyjny.
  - 2. Podświetlenie.
  - 3. Złącze USB-C PD.
  - 4. Złącze AUX.
  - 5. Przycisk sterowania podświetleniem.
  - 6. Wyświetlacz.
  - 7. Złącze USB-A FC.
  - 8. Mikrofon.



## Cechy

- 1. Odtwarzaj pliki audio z nośników zewnętrznych za pośrednictwem AUX, Bluetooth lub FM.
- 2. Obsługa protokołów szybkiego ładowania C 3.0, FC2.0, PD, HUAWEI FCP, SAMSUNG AFC, BC1.2, Apple 2.4A.
- 3. Obsługa funkcji głośnomówiącej.
- 4. Ochrona przed przepięciem, zwarciami oraz przegrzewaniem się urządzenia.
- 5. Automatyczne łączenie.
- 6. Konfigurowalne kolorowe podświetlenie.

## Parametry techniczne

Wersja Bluetooth	5.3
Odległość transmisji Bluetooth	do 10 m w linii prostej do 5 m jeśli są przeszkody
Zakres częstotliwości Bluetooth	2.4 - 2.485 GHz
Złącze USB-A	FC 3.0, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Złącze USB-C	PD, 5V/3A, 9V/3A, 12V/2.5A
Częstotliwość nadawania FM	87.5 - 108.0 Mhz

Napięcie wejściowe	12 - 24 V
Maksymalne EIRP FM	-20.22 dBm
Maksymalna moc	68 dBu
Wzmocnienie anteny FM	0.75 dB (5-krotne dodatkowe wzmocnienie)

## Instalacja

- PL
- Umieśń urządzenie w gniazdce zapalniczki samochodowej. Urządzenie włączy się automatycznie, po czym zostanie pokazane napięcie sieci pokładowej samochodu.
  - Ustaw częstotliwość transmisji na urządzeniu, następnie dostrój radio do tej samej częstotliwości.
  - Połączenie Bluetooth — otwórz menu połączenia Bluetooth w urządzeniu, z którego będzie odtwarzany plik audio. Znajdź BHF07 MAX na liście dostępnych urządzeń i kliknij "połącz".
  - Ustawianie częstotliwości FM - aby ustawić częstotliwość FM, naciśnij i przytrzymaj  aż bieżąca częstotliwość zacznie migać. Przesuń palcem  w górę/ w dół, by zwiększyć/ zmniejszyć częstotliwość. Potwierdź swój wybór krótkim naciśnięciem .
  - Regulacja głośności - jednocześnie wciśnij i przesuń w góre/ w dół  by zwiększyć/ zmniejszyć głośność.
  - Przelaczanie plików audio - wciśnij  by odtworzyć/ zatrzymać. By przejść do następnego/ poprzedniego pliku audio, przesuń  w góre/ w dół.
  - Wykonywanie połączeń - by odebrać/ zakończyć połączenie przychodzące, wciśnij . By odrzucić połączenie przychodzące, przytrzymaj . By wybrać ponownie ostatni numer, wciśnij  dwa razy.
  - Sterowanie podświetleniem - naciśnij  aby wybrać kolor podświetlenia. Przytrzymaj  by włączyć tryb "Breathing". Naciśnij krótko  kilka razy, aż podświetlenie się wyłączy
  - Odtwarzanie przez AUX - w trybie "wejście AUX", należy włożyć jedną wtyczkę kabla AUX do odpowiedniego złącza w nadajniku FM, a drugą wtyczkę do źródła dźwięku: smartfona, tabletu, laptopa itp.
- Uwaga:** w trybie "wejście AUX" przyciski urządzenia nie działają. Dźwięk odtwarzany jest poprzez Bluetooth na słuchawkach i głośnikach.
- W trybie "wyjście AUX", należy włożyć wtyczkę słuchawek lub głośników do odpowiedniego złącza w nadajniku FM.  
Aby odtwarzać pliki audio przez głośniki samochodu za pomocą dołączonego do zestawu kabla AUX, należy włożyć jedną wtyczkę do nadajnika FM, a drugą do systemu audio samochodu.
- Uwaga:** w tym trybie pracy pliki audio ze źródła audio odtwarzane są za pośrednictwem połączenia Bluetooth.

## Rozwiązywanie problemów

Urządzenie nie włącza się	Upewnij się, że nadajnik FM jest prawidłowo osadzony w gnieździe zapalniczki. Upewnij się, że w gnieździe zapalniczki jest korozja. Ponownie rozłącz i połącz urządzenie. Sprawdź, czy gniazdo zapalniczki jest zasilane.
Muzyka nie odtwarza się, brak dźwięku	Sprawdź, czy źródło dźwięku jest połączone z urządzeniem lub spróbuj użyć innego źródła dźwięku. Upewnij się, że odtwarzanie nie jest wstrzymane. Upewnij się, że częstotliwość nadania urządzenia jest zgodna z częstotliwością odbiornika radiowego. Upewnij się, że głośność nie jest ustawiona na 0.
Zakłócenia w działaniu urządzenia	Upewnij się, że aktualna częstotliwość nie pokrywa się z częstotliwością aktywnej stacji radiowej. Większość urządzeń elektronicznych, tj. komputery, telefony, telewizory itp., generują pole magnetyczne. Nie umieszczaj żadnych urządzeń elektronicznych blisko nadajnika FM, by uniknąć zakłóceń.

## Środki ostrożności

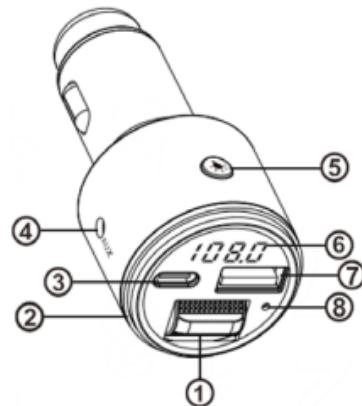
- Nie narażaj urządzenia na uderzenia fizyczne.
- Nie używaj urządzenia w środowisku wilgotnym lub zapylonym o wyjątkowo wysokich lub niskich temperaturach.
- Nie demontuj ani nie naprawiaj urządzenia samodzielnie. W przypadku awarii sprzętu skontaktuj się ze wsparciem technicznym.
- Podczas uruchamiania silnika samochodu, odłącz urządzenie od gniazda zapalniczki.
- Podczas korzystania z urządzenia przestrzegaj obowiązujących lokalnych przepisów prawa i przepisów ruchu drogowego.
- Podczas korzystania z urządzenia należy zwrócić uwagę, aby poduszki powietrzne, strefy bezpieczeństwa, elementy sterujące i przyrządy nie były zasłonięte, a także aby widoczność kierowcy nie była ograniczona.
- Unikaj kontaktu urządzenia ze źródłami promieniowania elektromagnetycznego.
- Trzymaj urządzenie z dala od źródeł ognia, by uniknąć pożaru lub eksplozji.
- Ścisłe przestrzegaj prawa oraz aktów regulacyjnych w regionie, w którym urządzenie jest używane. Urządzenie nie może być wykorzystywane do celów niezgodnych z prawem.
- Nie używaj urządzenia jeśli jest widocznie uszkodzone.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z nieprawidłowej instalacji/ montażu, niewłaściwego użytkowania produktu lub nieprzestrzegania instrukcji obsługi i/ lub instrukcji bezpieczeństwa.

## Описание

NAVITEL BHF07 MAX – FM-трансмиттер с функцией Hands Free, способный воспроизводить аудиофайлы с внешних носителей через AUX, по Bluetooth или FM.

## Внешний вид устройства

1. Многофункциональная кнопка.
2. Подсветка.
3. Разъем USB-C PD.
4. Разъем AUX.
5. Кнопка управления подсветкой.
6. Дисплей.
7. Разъем USB-A FC.
8. Микрофон.



## Особенности

1. Воспроизведение аудиофайлов с внешних носителей через AUX, по Bluetooth или FM.
2. Поддержка протоколов быстрой зарядки: FC 3.0, FC2.0, PD, HUAWEI FCP, SAMSUNG AFC, BC1.2, Apple 2.4A.
3. Поддержка функции Hands Free.
4. Защита от перенапряжения, сверхтока, короткого замыкания и перегрева.
5. Автоматическое подключение.
6. Настраиваемая цветовая подсветка

## Спецификация

Версия Bluetooth	5.3	Входное напряжение	12 - 24 В
Дистанция работы Bluetooth	по прямой до 10 м с препятствиями до 5 м	Максимальная эквивалентная изотропно-излучаемая мощность FM-сигнала	-20.22 дБм
Частотный диапазон Bluetooth	2.4 - 2.485 Гц	Максимальная мощность	68 дБн
Разъем USB-A	FC 3.0, 5B/3A, 9B/2A, 12B/1.5A	Коэффициент усиления FM-антенны	0.75 дБ (5-кратное дополнительное увеличение)
Разъем USB-C	PD, 5B/3A, 9B/3A, 12B/2.5A		
Диапазон радиочастот	87.5 - 108.0 МГц		

## Начало работы

- RU**
1. Вставьте устройство в прикуриватель. Устройство включится автоматически, после чего на дисплее будет показано напряжение бортовой сети.
  2. Установите частоту передачи на устройстве, затем настройте Ваш радиоприёмник на эту же частоту.
  3. Bluetooth соединение – откройте меню Bluetooth-подключений на устройстве, с которого будет воспроизводится аудиофайл. Найдите в списке доступных устройств BHF07 MAX и выполните подключение.
  4. Настройка FM-частоты – для настройки FM-частоты нажмите и удерживайте  до мигания значения текущей частоты. Сдвигайте  вверх/вниз для увеличения/уменьшения частоты. Выбор подтвердите кратким нажатием на .
  5. Регулировка громкости – одновременно удерживайте и сдвигайте вверх/вниз  для увеличения/уменьшения громкости.
  6. Переключение аудиофайлов – нажмите  для воспроизведения/паузы. Для перехода на следующий/предыдущий аудиофайл сдвигайте  вверх/вниз.
  7. Осуществление телефонных звонков – для ответа/завершения входящего вызова нажмите . Для того, чтобы отклонить входящий вызов удерживайте . Для повторного набора последнего телефонного номера дважды нажмите .
  8. Управление подсветкой – для выбора цвета подсветки нажмите . Удерживайте  для включения режима плавного переливания цветов подсветки («Breathing»). Для выключения нажмите  кратко несколько раз до выключения подсветки.
  9. Воспроизведение через AUX – для работы в режиме «AUX input» вставьте один штекер AUX-кабеля в соответствующий разъем на FM-трансмиттере, а другой штекер вставьте в аудиоисточник: смартфон, планшет, ноутбук и т.д.
- Примечание:** при работе в режиме «AUX input» кнопки устройства не работают. Звук воспроизводится через Bluetooth на наушниках, колонках.
10. Для работы в режиме «AUX output» вставьте штекер наушников или колонок в соответствующий разъем на FM-трансмиттере.
- Для воспроизведения аудиофайлов через колонки автомобиля с помощью AUX-кабеля, входящего в комплект, — один штекер вставьте в FM-трансмиттер, другой — вставьте в аудиосистему автомобиля.
- Примечание:** в данном режиме работы воспроизведение аудиофайлов с аудиоисточника идет через Bluetooth соединение.

## Возможные проблемы и их решения

Устройство не включается	Убедитесь, что FM-трансмиттер надежно зафиксирован в гнезде прикуривателя. Убедитесь в отсутствии ржавчины в гнезде прикуривателя. Отсоедините и снова присоедините устройство. Проверьте, подается ли питание на гнездо прикуривателя.
Музыка не воспроизводится, отсутствует звук	Проверьте, подключен ли аудиоисточник к устройству или попробуйте другой аудиоисточник. Убедитесь, что устройство не стоит на паузе. Убедитесь, что частота передачи на устройстве совпадает с частотой радиоприемника. Убедитесь в том, что громкость не установлена на 0.
Помехи при работе устройства	Убедитесь, что используемая частота не совпадает с частотой действующей радиостанции. Большинство электронных устройств, таких как компьютеры, телефоны, телевизоры и т.д. вырабатывают магнитное поле. Не помещайте никакие электронные устройства вблизи FM-радиоприемника во избежание помех.

## Меры предосторожности

- Не подвергайте устройство сильному механическому воздействию.
- Не используйте устройство в пыльной или влажной среде и экстремально высоких и низких температурах.
- Не разбирайте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.
- При запуске двигателя автомобиля устройство должно быть отсоединенено от прикуривателя.
- При использовании данного устройства соблюдайте действующие местные законы и правила дорожного движения.
- При использовании устройства следите за тем, чтобы подушки безопасности и зоны безопасности, а также органы управления и инструменты не были заблокированы, а также не ограничивалась видимость для водителя.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Избегайте контакта с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Стого следите законам и регулирующим актам региона использования устройства. Это устройство не может использоваться в незаконных целях.
- Запрещается эксплуатировать устройство, если оно заметно повреждено.
- Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильной установки/монтажа, неправильного использования продукта или несоблюдения инструкций по эксплуатации и/или указаний по технике безопасности.

## Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности оборудования

В случае обнаружения неисправности устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр: 125190, Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корп. 16, e-mail: [service@navitel.ru](mailto:service@navitel.ru)

Полный список сервисных центров доступен на сайте [www.navitel.ru](http://www.navitel.ru).

Тип устройства: FM-трансмиттер.

Модель товара: NAVITEL BHF07 MAX.

Изготовитель: NAVITEL s.r.o. [НАВИТЕЛ с.р.о.].

Адрес изготовителя: U Habrovky 247/11, 140 00, Praha 4, Czech Republic [У Хабровки, 247/11, 140 00 Прага 4, Чешская Республика].

Тел.: +420 225 852 852 / +420 225 852 853.

Сделано в Китае компанией NAVITEL s.r.o. [НАВИТЕЛ с.р.о.] на заводе Shenzhen Roverstar Technology Co., Ltd [Шэньчжэнь Роверстар Технолоджи ЛТД].

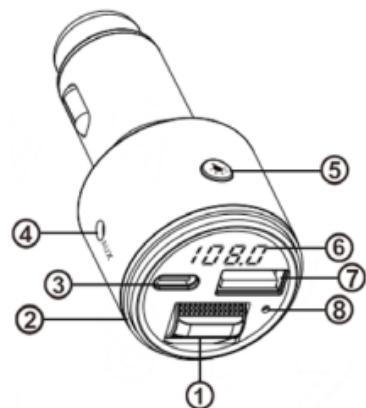
Импортер в РФ: ООО «Торговый Дом ЦНТ», 125190, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корп. 16, тел.: +7 495 787-66-80.

## Úvod

**NAVITEL BHF07 MAX** – FM-vysielač s funkciou Hands Free, schopný prehrávať zvukové súbory z externých médií cez AUX, Bluetooth alebo FM.

## Vonkajší vzhľad

1. Multifunkčné tlačidlo.
2. Svetlo.
3. USB-C PD konektor.
4. AUX konektor.
5. Tlačidlo na prepínanie farieb.
6. Displej.
7. USB-A FC konektor.
8. Mikrofón.



## Funkcie

1. Prehrávajte zvukové súbory z externých médií cez AUX, Bluetooth alebo FM.
2. Podpora protokolov rýchleho nabíjania C 3.0, FC2.0, PD, HUAWEI FCP, SAMSUNG AFC, BC1.2, Apple 2.4A.
3. Podpora funkcie hands-free.
4. Podpora výstupnej ochrany proti prepätiu, nadprúdovej ochrany, ochrany proti skratu a ochrany proti nadmernej teplote.
5. Automatické pripojenie.
6. Konfigurovatelná farba svetla.

# Specification

Bluetooth verzia	5.3	Vstupné napätie	12 - 24 V
Prenosová vzdialenosť Bluetooth	Na volnom priestranstve do 10 m V zastavanej oblasti do 5 m	FM maximálna EIRP	-20.22 dBm
Frekvenčný rozsah Bluetooth	2.4 - 2.485 GHz	Maximálny výkon	68 dBu
USB-A konektor	FC 3.0, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A	Zosilnenie FM antény	0.75 dB (5-násobné zväčšenie navyše)
USB-C konektor	PD, 5V/3A, 9V/3A, 12V/2.5A		
Vysielačka frekvencia FM	87.5 - 108.0 MHz		

## Inštalácia

- SK
1. Vložte zariadenie do zapalovača cigaret. Zariadenie sa automaticky zapne a potom sa zobrazí napätie palubnej siete automobilu.
  2. Nastavte vysielačku frekvenciu na zariadení a potom nalaďte rádio na rovnakú frekvenciu.
  3. Pripojenie Bluetooth - otvorte ponuku pripojenia Bluetooth v zariadení, z ktorého sa prehra zvukový súbor. Nájdite BHF07 MAX v zozname dostupných zariadení a kliknite na "pripojiť".
  4. Nastavenie FM frekvencie – ak chcete nastaviť frekvenciu FM, stlačte a podržte  kým nezačne blikať aktuálna frekvencia. Posúvaním  hore/dole zvýšite/znižte frekvenciu. Svoj výber potvrde krátkym stlačením .
  5. Ovládanie hlasitosti – súčasne stlačte a pretočte hore/dole  pre zvýšenie/zniženie hlasitosti.
  6. Prepínanie audiosúborov - stlačte  pre prehrávanie/pozastavenie. Ak chcete prepnúť na ďalší/predchádzajúci zvukový súbor, posuňte  hore/dole.
  7. Volanie - pre prijatie/zavesenie prichádzajúceho hovoru stlačte . Ak chcete odmietnuť prichádzajúci hovor, podržte . Ak chcete znova vytvoriť posledné číslo, stlačte  dvakrát.
  8. Ovládanie svetla - stlačením  vyberte farbu podsvietenia. Podržaním  zapnete režim „Dýchania“. Niekolokrát krátko stlačte , kým sa podsvietenie nevypne.
  9. Prehrávanie cez AUX - pre prevádzku v režime "AUX vstup" zasuňte jednu zástrčku kábla AUX do príslušného konektora na vysielači FM a druhú zástrčku zasuňte do zdroja zvuku: smartfón, tablet, laptop atď.

**Poznámka:** pre režim "AUX vstup" tlačidlá zariadenia nefungujú. Zvuk sa prehráva cez Bluetooth na slúchadlach a reproduktordoch.

10. Vložte konektor slúchadiel alebo reproduktorov do príslušného konektora na vysielači FM.

Ak chcete prehrávať zvukové súbory cez reproduktory automobilu pomocou kábla AUX, ktorý je súčasťou súpravy, zapojte jeden konektor do vysielača FM a druhý do audio systému automobilu.

**Poznámka:** v tomto prevádzkovom režime sa audio súbory zo zdroja zvuku prehrávajú cez pripojenie Bluetooth.

## Riešenie problémov

Zariadenie nie je možné zapnúť	Skontrolujte, či je vysielač FM bezpečne usadený v zásuvke zapalovača cigaret. Uistite sa, že nie je v zásuvke zapalovača cigaret korózie. Odpojte a znova pripojte zariadenie. Skontrolujte, či je do zásuvky zapalovača cigaret privádzané napätie..
Hudba nehrá, žiadny zvuk	Skontrolujte, či je k zariadeniu pripojený zdroj zvuku, alebo vyskúšajte iný zdroj zvuku. Uistite sa, že zariadenie nie je v pauze. Uistite sa, že FM frekvencia zariadenia je naladená na rovnakú frekvenciu ako rádiový prijímač. Uistite sa, že hlasitosť nie je nastavená na 0.
Rušenie zariadenia	Uistite sa, že sa aktuálna frekvencia nezhoduje s frekvenciou existujúcej rádiostanice. Magnetické pole generuje väčšina elektronických zariadení ako sú počítače, telefóny, televízia atď. Žiadne neumiestňujte elektronických zariadení v blízkosti FM rádia, aby sa zabránilo rušeniu.

## Preventívne opatrenia

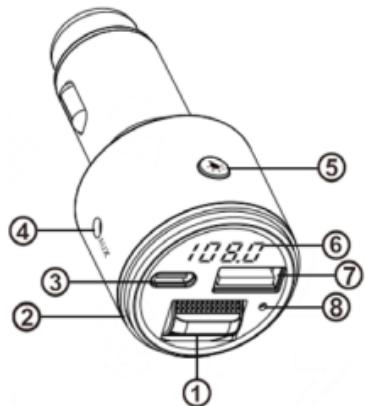
- Nevystavujte zariadenie fyzickým nárazom.
- Nepoužívajte tento výrobok v prašnom a vlhkom prostredí s extrémne vysokými/nízkymi teplotami.
- Zariadenie sami nerozoberajte ani neopravujte. V prípade poruchy zariadenia kontaktujte servisné stredisko.
- Pri štartovaní motora automobilu musí byť zariadenie odpojené od zapalovača cigaret.
- Pri používaní tohto produktu dodržujte platné miestne zákony a dopravné predpisy.
- Pri používaní zariadenia sa uistite, že airbagy a bezpečnostné zóny, ovládacie prvky a prístroje nie sú blokované, alebo že nie je obmedzená viditeľnosť vodiča.
- Vyvarujte sa kontaktu zariadenia so zdrojmi elektromagnetického žiarenia.
- Umiestnite zariadenie mimo zdroja ohňa, aby nedošlo k výbuchu alebo požiaru.
- Prísně dodržujte zákony a regulačné akty regiónu, kde sa zariadenie používa. Toto zariadenie nie je možné používať na nelegálne účely.
- Zariadenie nepoužívajte, ak je viditeľne poškodené.
- Výrobca neručí za škody spôsobené nesprávnej inštaláciou/montážou, nesprávnym použitím výrobku alebo nedodržaním návodu na obsluhu a/alebo bezpečnostných pokynov.

## Опис

**NAVITEL BHF07 MAX** – FM-трансмітер з функцією Hands Free, здатний відтворювати аудіофайли з зовнішніх носіїв через AUX, по Bluetooth або FM.

## Зовнішній вигляд пристрою

1. Багатофункціональна кнопка.
2. Підсвічування.
3. Роз'єм USB-C PD.
4. Роз'єм AUX.
5. Кнопка керування підсвічуванням.
6. Дисплей.
7. Роз'єм USB-A FC.
8. Мікрофон.



UA

## Особливості

1. Відтворення аудіофайлів з зовнішніх носіїв через AUX, по Bluetooth або FM.
2. Підтримка протоколів швидкого заряджання: FC 3.0, FC2.0, PD, HUAWEI FCP, SAMSUNG AFC, BC1.2, Apple 2.4A.
3. Підтримка Hands Free.
4. Захист від перенапруги, надструму, короткого замикання та перегріву.
5. Автоматичне підключення.
6. Колірне підсвічування, що настроюється.

# Специфікація

Версія Bluetooth	5.3	Вхідна напруга	12-24 В
Відстань передачі Bluetooth	пряма лінія до 10 м перешкода до 5 м	Максимальна еквівалентна ізотропно-випромінювана потужність FM-сигналу	-20.22 дБм
Частотний діапазон Bluetooth	2.4 - 2.485 ГГц	Максимальна потужність	68 дБн
Роз'єм USB-A	FC 3.0, 5B/3A, 9B/2A, 12B/1.5A	Коефіцієнт посилення FM-антени	0.75 дБ (5-кратне додаткове збільшення)
Роз'єм USB-C	PD, 5B/3A, 9B/3A, 12B/2.5A		
Діапазон радіочастот	87.5 - 108.0 МГц		

## Початок роботи

1. Вставте пристрій у прикурювач. Пристрій увімкнеться автоматично, після чого на дисплеї буде показано напругу бортової мережі.
2. Встановіть частоту передачі на пристрой, потім налаштуйте Ваш радіоприймач на цю частоту.
3. З'єднання Bluetooth - відкрийте меню з'єднання Bluetooth, з якого відтворюватиметься аудіофайл. Знайдіть у списку доступних пристроїв BHF07 MAX і з'єднайте з'єднання.
4. Налаштування частоти FM – щоб налаштовувати частоту FM, натисніть і утримуйте до блимання значення поточної частоти. Зміщення вгору/вниз, щоб збільшити/зменшити частоту. Виберіть коротким натисканням на .
5. Регулювання гучності – одночасно утримуйте та зрушуйте вгору/вниз для збільшення/зменшення гучності.
6. Перемикання аудіофайлів – натисніть для відтворення/паузи. Для переходу на наступний/попередній аудіофайл прокрутіть вгору/вниз.
7. Здійснення телефонних дзвінків – для відповіді/завершення вхідного дзвінка натисніть . Щоб відхилити вхідний дзвінок, утримуйте . Щоб повторно набрати останній телефонний номер, двічі натисніть .
8. Управління підсвічуванням – щоб вибрати колір підсвічування, натисніть . Утримуйте для увімкнення режиму плавного переливання кольорів підсвічування («Breathing»). Щоб вимкнути, натисніть коротко кілька разів до вимкнення підсвічування.
9. Відтворення через AUX – для роботи в режимі «AUX input» вставте один штекер AUX-кабелю у відповідний роз'єм на FM-трансмітері, а інший штекер вставте в аудіоджерело: смартфон, планшет, ноутбук і т.д.

**Примітка:** під час роботи в режимі "AUX input" кнопки пристроя не працюють. Звук відтворюється через Bluetooth на навушниках, колонках.

10. Для роботи в режимі «AUX output» вставте штекер навушників або колонок у відповідний роз'єм на FM-трансмітері.

Для відтворення аудіофайлів через колонки автомобіля за допомогою AUX-кабелю, що входить у комплект, один штекер вставте в FM-трансмітер, інший вставте в аудіосистему автомобіля.

**Примітка:** у цьому режимі відтворення аудіофайлів з аудіоджерела йде через Bluetooth з'єднання.

## Можливі проблеми та їх вирішення

Пристрій не вмикається	Переконайтесь, що FM-трансмітер надійно зафікований у гнізді прикурювача. Переконайтесь у відсутності іржі у гнізді прикурювача. Від'єднайте та знову приєднайте пристрій. Перевірте, чи живлення подається на гніздо прикурювача.
Музика не відтворюється, відсутній звук	Перевірте, чи підключено аудіоджерело до пристрою або спробуйте інше аудіоджерело. Переконайтесь, що пристрій не перебуває на паузі. Переконайтесь, що частота передачі даних на пристрой співпадає з частотою радіо. Переконайтесь, що гучність не встановлена на 0.
Перешкоди під час роботи пристрою	Переконайтесь, що частота, що використовується, не збігається з частотою діючої радіостанції. Більшість електронних пристроїв, таких як комп'ютери, телефони, телевізори та ін. виробляють магнітне поле. Не вставляйте електронні пристрої поблизу FM-радіо, щоб уникнути перешкод.

## Запобіжні заходи

- Не піддавайте пристрій сильному механічному впливу.
- Не використовуйте пристрій у запиленому або вологому середовищі та екстремально високих та низьких температурах.
- Не розбирайте пристрій самостійно. У разі його несправності зверніться до сервісного центру.
- При запуску двигуна автомобіля пристрій повинен бути від'єднаний від прикурювача.
- При використанні цього виробу дотримуйтесь чинних місцевих законів та правил дорожнього руху.
- При використанні пристрою слідкуйте за тим, щоб подушки безпеки та зони безпеки, а також органи керування та інструменти не були заблоковані, а також не обмежувалася видимість водія.
- Уникайте контакту пристрою із джерелами електромагнітного випромінювання.
- Уникайте контакту з джерелами вогню, щоб уникнути вибуху або пожежі.
- Строго дотримуйтесь законів та регулюючих актів регіону використання пристрою. Цей пристрій не може використовуватись у незаконних цілях.
- Забороняється експлуатувати пристрій, якщо він помітно пошкоджений.
- Виробник не несе відповідальності за збитки, що виникли внаслідок неправильної установки/монтажу, неправильного використання продукту або недотримання інструкції з експлуатації та/або вказівок з техніки безпеки.

---

Найменування товару: NAVITEL BHF07 MAX

Виробник: NAVITEL s.r.o.

Адреса виробника: U Habrovky 247/11, 140 00, Praha 4, Czech Republic. FAX: 225 852 853

info@navitel.cz

Виготовлено в Китаї Компанією NAVITEL s.r.o. на заводі Dongguan Digi-in Digital Technology Co., Ltd.

Імпортер в Україну: ТОВ «НАВІТЕЛ УКРАЇНА», 02183, м. Київ, вулиця М. Кибальчича, буд. 13А.

