

PL: FMONIC – INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nadajnik FM Bluetooth z szybkim ładowaniem PD i QC3.0

Dziękujemy za zakup **nadajnika FM Bluetooth FMONIC**.

Urządzenie umożliwia bezprzewodowe odtwarzanie muzyki ze smartfona obsługującego Bluetooth lub bezpośrednio z pamięci USB albo karty TF (MicroSD) przez radio FM pojazdu. Oferuje także połączenia głośnomówiące, odtwarzanie głosowych wskazówek nawigacyjnych, wielokolorowe podświetlenie ambientowe oraz szybkie ładowanie USB kompatybilnych urządzeń.

Przed rozpoczęciem użytkowania produktu należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję i zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu: FMONIC

Typ produktu: Nadajnik FM Bluetooth

Model: P22

Napięcie robocze: DC 12–24 V

Wersja Bluetooth: 5.3

Profile Bluetooth: A2DP, HFP

Zasięg Bluetooth: Do 5 m

Zakres częstotliwości Bluetooth: 2.402–2.480 GHz

Zakres częstotliwości FM: 87.5–108.0 MHz

Transmisja FM: Stereo FM z cyfrową kontrolą częstotliwości PLL

Obsługa kart TF: MP3, WMA, FLAC

Maksymalna moc wyjściowa RF (Bluetooth): 4 dBm

Stosunek sygnału do szumu: >60 dB

Całkowite zniekształcenia harmoniczne: <0.1%

Redukcja szumów: CVC

Połączenia głośnomówiące: Komunikacja full-duplex

Wyjście USB Type-C (PD): 5 V $\equiv$ 3 A, 9 V $\equiv$ 2.22 A, 12 V $\equiv$ 1.67 A; maks. 20 W

Wyjście USB Type-A (QC 3.0): 5 V $\equiv$ 3 A, 9 V $\equiv$ 2.22 A, 12 V $\equiv$ 1.5 A

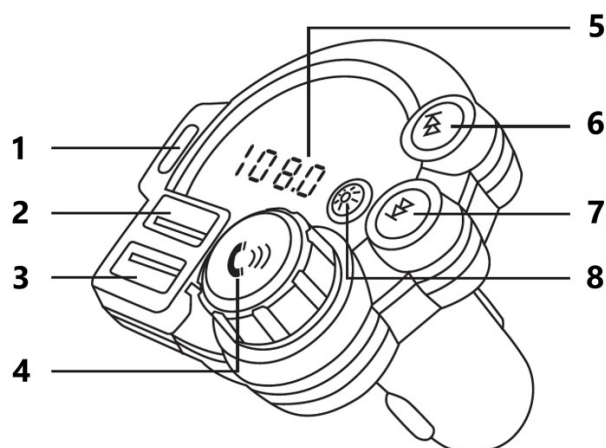
Standardowe wyjście USB: 5 V $\equiv$ 1 A

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

1. Nadajnik FM Bluetooth FMONIC
2. Instrukcja obsługi

PRZEGLĄD PRODUKTU

1. Port ładowania USB Type-C PD
2. Port USB 1A / port pamięci USB (czarny)
3. Port ładowania USB QC3.0 (pomarańczowy)
4. Wielofunkcyjne pokrętło sterujące / przycisk telefonu
5. Wyświetlacz LED
6. Następny utwór
7. Poprzedni utwór
8. Wielokolorowe podświetlenie ambientowe



FUNKCJE

- Bezprzewodowe strumieniowanie muzyki przez Bluetooth 5.3
- Połączenia telefoniczne w trybie głośnomówiącym
- Odtwarzanie głosowych wskazówek nawigacyjnych
- Nadajnik FM
- Odtwarzanie muzyki z pamięci USB i karty TF
- Szybkie ładowanie PD 20 W przez USB Type-C
- Szybkie ładowanie QC3.0 przez USB-A
- Wyświetlacz LED
- Podświetlenie ambientowe w siedmiu kolorach
- Automatyczne ponowne łączenie
- Funkcja pamięci po wyłączeniu

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w gniazdach zasilania pojazdów 12 V i 24 V DC.
- Nie używaj urządzenia, jeśli jest uszkodzone.
- Nie wystawiaj produktu na działanie nadmiernego ciepła, wilgoci, kurzu ani bezpośredniego światła słonecznego.
- Trzymaj produkt z dala od wody i innych cieczy.
- Nie próbuj demontować ani modyfikować urządzenia.
- Unikaj obsługi elementów sterujących podczas jazdy. Zawsze traktuj bezpieczeństwo na drodze jako priorytet.
- Wyjmij nadajnik z gniazda zasilania pojazdu, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas.
- Wkładaj nadajnik dopiero po uruchomieniu silnika pojazdu, aby chronić go przed wahaniami napięcia podczas rozruchu.

PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM

1. Włóż nadajnik do gniazda zasilania 12 V lub 24 V w pojeździe.
2. Włącz radio FM w pojeździe.
3. Wybierz nieużywaną częstotliwość FM w radiu samochodowym.
4. Ustaw nadajnik na tę samą częstotliwość FM.
5. Urządzenie jest teraz gotowe do parowania Bluetooth lub odtwarzania multimedialnych.

PAROWANIE BLUETOOTH

1. Włóż nadajnik do gniazda zasilania pojazdu.
2. Włącz Bluetooth w smartfonie.
3. Wyszukaj urządzenie Bluetooth o nazwie **BT-CAR Kit**.
4. Wybierz urządzenie, aby zakończyć parowanie.
5. Po połączeniu dźwięk z telefonu będzie odtwarzany przez głośniki pojazdu.

Nadajnik będzie automatycznie ponownie łączył się z wcześniej sparowanymi urządzeniami, gdy tylko będzie to możliwe.

POŁĄCZENIA GŁOŚNOMÓWIĄCE

- Połączenia przychodzące są sygnalizowane przez głośniki pojazdu.
- Naciśnij przycisk wielofunkcyjny jeden raz, aby odebrać połączenie.
- Naciśnij go ponownie, aby zakończyć połączenie.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk wielofunkcyjny, aby odrzucić połączenie przychodzące.

Po zakończeniu połączenia odtwarzanie muzyki zostanie automatycznie wznowione.

ODTWARZANIE MUZYKI

- Tryb Bluetooth: Odtwarzaj muzykę bezpośrednio ze smartfona obsługującego Bluetooth.
- Pamięć USB: Włóż pamięć USB zawierającą kompatybilne pliki audio. Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
- Karta TF (MicroSD): Włóż kartę TF (MicroSD) zawierającą kompatybilne pliki audio. Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
- Zmiana trybu odtwarzania: Naciśnij i przytrzymaj przycisk wielofunkcyjny, aby przełączać między Bluetooth, pamięcią USB i kartą TF.
- Regulacja głośności: Obracaj pokrętkę wielofunkcyjną, aby dostosować głośność nadajnika. Dla najlepszej jakości dźwięku zaleca się ustawienie głośności nadajnika w okolicach 26 i dokonywanie dalszych regulacji za pomocą systemu audio pojazdu.
- Wybór utworu: Krótko obróć pokrętkę wielofunkcyjną w lewo lub w prawo, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.

NADAJNIK FM

Nadajnik działa w zakresie częstotliwości FM **87.5–108.0 MHz**.

Aby zmienić częstotliwość transmisji:

1. Naciśnij przycisk **CH**.
2. Wyświetlana częstotliwość zacznie migać.
3. Obracaj pokrętko wielofunkcyjne, aby wybrać żadaną częstotliwość.
4. Poczekaj kilka sekund, aż ustawienie zostanie zapisane automatycznie.

Aby uzyskać najlepszą jakość dźwięku, wybierz nieużywaną częstotliwość FM z minimalnymi zakłóceniami i ustaw nadajnik oraz radio samochodowe na tę samą częstotliwość.

NAWIGACJA GŁOSOWA

Gdy nawigacja jest aktywna w smartfonie, wskazówki głosowe są odtwarzane przez głośniki pojazdu podczas połączenia przez Bluetooth.

PODŚWIETLENIE AMBIENTOWE

Nadajnik posiada siedmiokolorowe podświetlenie LED.

- Domyślnie kolory zmieniają się automatycznie.
 - Naciśnij krótko przycisk podświetlenia, aby przełączyć na stały kolor.
 - Dostępne kolory: zielony, niebieski, czerwony, cyjan, jasnozielony, fioletowy, biały.
 - Kontynuuj naciskanie przycisku, aż podświetlenie zostanie wyłączone.
-

ŁADOWANIE USB

Nadajnik obsługuje jednoczesne ładowanie kompatybilnych urządzeń.

Port USB Type-C

Obsługuje **szybkie ładowanie PD (Power Delivery)** do **20 W**: 5 V = 3 A, 9 V = 2.22 A, 12 V = 1.67 A

Port USB QC3.0

Obsługuje urządzenia kompatybilne z Qualcomm® Quick Charge™ 3.0.

Port USB 1A

Zapewnia standardowe ładowanie USB i obsługuje odtwarzanie z pamięci USB. Porty ładowania wyposażono w automatyczne wykrywanie urządzenia dla bezpiecznego ładowania.

PAMIĘĆ PO WYŁĄCZENIU

Nadajnik automatycznie zapamiętuje:

- Poprzednio wybraną częstotliwość FM.
- Ostatni tryb odtwarzania.
- Ostatni utwór odtwarzany z pamięci USB lub karty TF.

Po przywróceniu zasilania odtwarzanie zostanie automatycznie wznowione.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Brak dźwięku	Częstotliwości FM nie są zgodne	Ustaw nadajnik i radio samochodowe na tę samą nieużywaną częstotliwość FM.
Nie można połączyć Bluetooth	Bluetooth jest wyłączony lub urządzenie nie jest sparowane	Włącz Bluetooth i połącz ponownie z BT-CAR Kit.
Słaba jakość dźwięku	Silne zakłócenia FM	Wybierz inną nieużywaną częstotliwość FM.
Niska głośność rozmowy	Głośność ustawiona zbyt nisko	Zwiększ głośność nadajnika lub systemu audio pojazdu.
USB lub karta TF nie odtwarza	Nieobsługiwany format pliku	Używaj plików audio MP3 lub WAV.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- Czyść produkt miękką, suchą ściereczką.
- Nie używaj rozpuszczalników ani ściernych środków czyszczących.
- Utrzymuj porty ładowania wolne od kurzu i zanieczyszczeń.
- Przechowuj nadajnik w suchym miejscu, gdy nie jest używany.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE RECYKLINGU I UTYLIZACJI:



Ta etykieta oznacza, że produkt nie może być usuwany jako zwykły odpad domowy w całej UE. Aby zapobiec potencjalnym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego wynikającym z niekontrolowanego usuwania odpadów. Recykling prowadź odpowiedzialnie, aby promować zrównoważone korzystanie z zasobów materialnych. Jeśli chcesz zwrócić używane urządzenie, skorzystaj z systemu odbioru i kolekcji lub skontaktuj się z detalistą, od którego zakupiłeś produkt. Detalista może przyjąć produkt do ekologicznego recyklingu.



Oświadczenie producenta, że produkt spełnia wymagania odpowiednich dyrektyw UE.