

REGENT i500s

Radio internetowe
z FM/DAB/DAB+/USB/BT/CD/SPOTIFY Connect



INSTRUKCJA OBSŁUGI

PROSIMY O UWAŻNE PRZECZYTANIE ZAMIESZCZONYCH TREŚCI
PRZED URUCHOMIENIEM URZĄDZENIA
I NIETYRZUCANIE TEGO PODRĘCZNIKA.



1. ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA



Przeczytaj uważnie całą instrukcję przed użyciem tego produktu. Ferguson Sp. z o.o. nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania zawartych tu zapisów.

- 🔔 Nigdy nie zdejmuj obudowy tego urządzenia.
- 🔔 Nigdy nie smaruj żadnej części tego urządzenia.
- 🔔 Nigdy nie stawiaj tego urządzenia na innym sprzęcie elektrycznym.
- 🔔 Urządzenie należy trzymać z dala od bezpośredniego światła słonecznego, otwartego ognia lub źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, piece lub inne urządzenia (w tym wzmacniacze) wytwarzające ciepło.
- 🔔 Nigdy nie patrz w wiązkę lasera wewnątrz tego urządzenia.
- 🔔 Upewnij się, że zawsze masz łatwy dostęp do przewodu zasilającego i wtyczki. Chroń przewód zasilający przed nadeptaniem lub naciągnięciem, szczególnie przy wtyczce w gniazdku elektrycznym i w miejscu, w którym kabel wychodzi z urządzenia.
- 🔔 Nie należy utrudniać wentylacji, zasłaniając otwory wentylacyjne jakimikolwiek przedmiotami. Upewnij się, że wokół urządzenia jest wystarczająco dużo wolnego miejsca do wentylacji. Minimalna odległość wynosi 10 cm wokół urządzenia w celu zapewnienia wystarczającej wentylacji.
- 🔔 Należy zwrócić uwagę na środowiskowe aspekty utylizacji baterii.
- 🔔 Sugerowane użycie aparatu w umiarkowanym klimacie.
- 🔔 Nie używaj tego urządzenia w pobliżu wody ani warunkach wysokiej wilgotności.
- 🔔 Używaj tylko dodatków / akcesoriów określonych przez producenta.
- 🔔 Wszelkie czynności serwisowe należy powierzyć wykwalifikowanemu personelowi serwisowemu. Serwisowanie jest wymagane, gdy urządzenie zostało w jakikolwiek sposób uszkodzone, np. przewód zasilający lub wtyczka jest uszkodzona, rozlana ciecz lub przedmioty wpadły do urządzenia, urządzenie zostało wystawione na deszcz lub wilgoć, nie działa normalnie lub zostało upuszczone.
- 🔔 Urządzenia nie należy narażać na kapanie cieczy lub zachlapanie nią.
- 🔔 Baterii nie należy narażać na nadmierne ciepło (np. światło słoneczne, ogień).
- 🔔 Tabliczka znamionowa znajduje się na tylnej stronie urządzenia.
- 🔔 Nie odtwarzaj muzyki zbyt głośno, aby uniknąć uszkodzenia słuchu i/lub urządzenia.
- 🔔 Odłącz urządzenie od zasilania podczas burzy, przed czyszczeniem lub gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
- 🔔 Urządzenie należy czyścić miękką, suchą lub wilgotną, niestrzępiącą się szmatką. Nie używaj środków ściernych ani żrących środków czyszczących.



Twój produkt został zaprojektowany i wyprodukowany z wysokiej jakości materiałów i komponentów, które można poddać recyklingowi i ponownie wykorzystać.



Twój produkt zawiera akumulatory objęte dyrektywą europejską 2006/66/WE, które nie mogą być usuwane ze zwykłymi odpadami domowymi. Prosimy o zapoznanie się z lokalnymi przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki baterii, ponieważ prawidłowa utylizacja pomaga zapobiegać negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.



Produkt jest objęty dyrektywą europejską 2012/19/UE. Prosimy o zapoznanie się z lokalnym systemem selektywnej zbiórki produktów elektrycznych i elektronicznych oraz postępowanie zgodnie z nimi. Prawidłowa utylizacja starego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.



Symbol błyskawicy wewnątrz trójkąta równobocznego ostrzega użytkownika o obecności wewnątrz produktu nieizolowanych niebezpiecznych napięć elektrycznych o mocy wystarczającej do powstania ryzyka porażenia prądem.

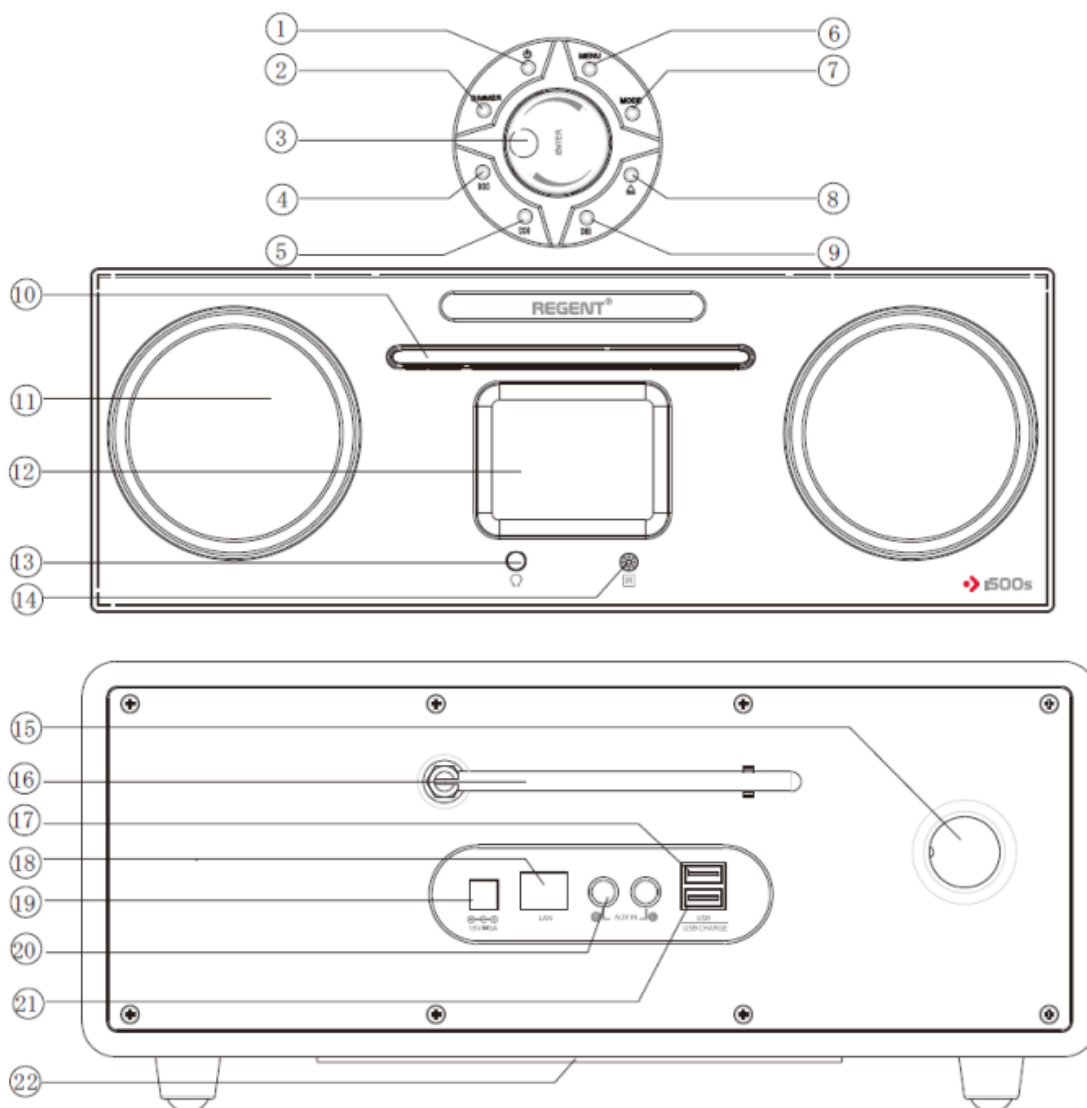


**Aktualizacje oprogramowania (jeśli zostaną wydane)
oraz instrukcje obsługi są dostępne na stronie internetowej**
<http://ferguson-digital.eu/pobierz/>



The Spotify Software is subject to third party licenses found here: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

2. WYGLĄD I OPIS PRZYCISKÓW.



1. Włącz/wyłącz

2. Ściemniacz

3. Regulacja głośności/Enter

4. Wybierz poprzedni utwór

5. Wybierz kolejny utwór

6. Menu

7. Key

8. Wsuń CD

9. Odtwórz/Pauza

10. Napęd CD-ROM

11. Lewy/Prawy głośnik

12. Wyświetlacz LCD

13. Wyjście słuchawkowe

14. Port IR

15. Bass-reflex

16. Antena FM/DAB

17. Port USB

18. LAN

19. Wejście zasilacza

20. AUX in

21. Port USB do ładowania urządzeń

22. Subwoofer

3. PILOT

1. Włącz/wyłącz

Włącz urządzenie lub wprowadź je w tryb czuwania.

2. Wycisz

Aby anulować, naciśnij ponownie.

3. Alarm

Naciśnij by ustawić Alarm.

4. Programowanie

Możesz ustawić kolejność odtwarzania utworów z CD.

5. Odtwarzanie losowe

6. Efekt dźwiękowy:

Normalny, płaski, jazz, rock, filmowa, klasyczna, pop, wiadomości.

7. Timer

8. Uśpienie

9. Ściemniacz

Dopasuj moc podświetlenia wyświetlacza.

10. Powtórz

Naciśnij raz, by powtórzyć wszystkie. Naciśnij ponownie, by powtarzać jeden utwór.

11. Key (źródło)

CD-USB-AUX-DAB-FM-INTERNET RADIO-SPOTIFY

12. Przyciski nawigacji

13. Enter

14. Menu

15. Wsuń CD

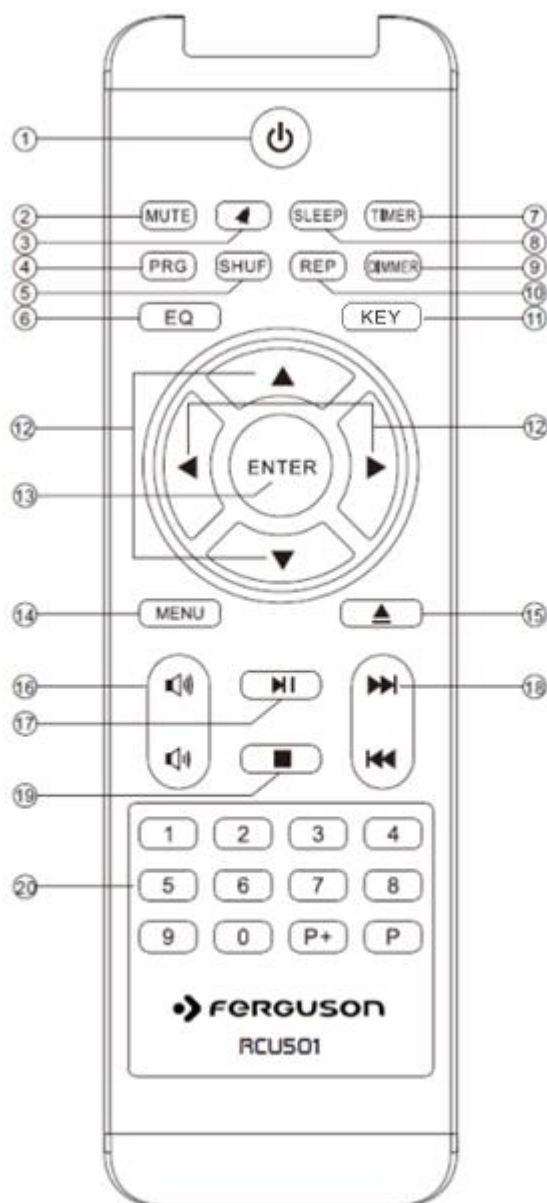
16. Głośniej/Ciszej

17. Odtwórz/Pauza

18. Poprzedni/Następny

19. Stop

20. Klawiatura numeryczna



4. PIERWSZE KROKI

- Proszę ostrożnie usunąć części z opakowania. Sprawdź, czy zestaw jest kompletny.
- **REGENT i500s** może być kontrolowany za pomocą przycisków na górze urządzenia lub z użyciem pilota zdalnego sterowania. Operowanie pilotem jest znacznie wygodniejsze i łatwiejsze, w związku z czym instrukcja skupi się na tym sposobie sterowania urządzeniem. Istnieje także możliwość sterowania nim poprzez instalowaną na smartfonie aplikację *AirMusic Control*, jeśli jest aktywne połączenie sieciowe.
- Najpierw podłącz dołączony do zestawu zasilacz do gniazda zasilania znajdującego się z tyłu urządzenia, a dopiero potem do gniazdka elektrycznego 230V. Urządzenie przejdzie w tryb gotowości.
- Jeśli chcesz odbierać stacje naziemne FM/DAB+ całkowicie wysuń antenę teleskopową na tylnym panelu, co zapewni najlepszy możliwy odbiór,
- Aby korzystać z funkcji internetowych, **REGENT i500s** musi być podłączony do sieci. Połączenie można nawiązać za pomocą kabla (LAN) lub zintegrowanego odbiornika W-LAN. Jeśli używasz kabla LAN, podłącz go do gniazda LAN znajdującego się z tyłu.
- Włącz urządzenie za pomocą przycisku na górnym panelu lub na pilocie.
- Użyj przycisków ▲▼ na pilocie, by wybrać preferowany język menu. Zatwierdź wybór używając ENTER..
- Jeśli chcesz połączyć się ze swoją siecią domową, zatwierdź wyświetlane na ekranie pytanie naciskając ENTER. Sprawisz w ten sposób, że **REGENT i500s** będzie się automatycznie łączyć z siecią po uruchomieniu.
- Wybierz typ połączenia z siecią: przewodowe, jeśli korzystasz z kabla LAN, lub bezprzewodowe, jeśli korzystasz z WiFi (po wyborze WiFi pojawi się lista wszystkich dostępnych sieci bezprzewodowych 2.4GHz dostępnych w danej lokalizacji).
- Wybierz sieć, z którą **REGENT i500s** ma się łączyć i wpisz jej hasło dostępu używając przycisków nawigacji.

5. MENU

Naciśnij przycisk MENU na górnym panelu lub na pilocie, aby przejść do menu głównego. Urządzenie automatycznie zamknie menu po 10 sekundach i powróci do wcześniej wybranego trybu. W prawym dolnym rogu wyświetlacza pojawi się wsteczne odliczanie sekund.

Możesz nawigować po menu używając przycisków ▲▼◀▶, swój wybór zatwierdzisz naciskając ENTER.

5.1. USTAWIENIA

5.1.1. Typ zegara

Tutaj możesz wybrać typ zegara wyświetlanego w trybie czuwania.

5.1.2. Zarządzanie my mediaU

Tutaj możesz aktywować lub dezaktywować funkcję MediaU Management, która umożliwia zapisanie indywidualnej listy stacji i odtwarzanie tych stacji. Aby skonfigurować i aktywować listę stacji, musisz zalogować się na stronie <http://www.mediayou.net/>. Po pomyślnym zalogowaniu możesz zarejestrować swoje urządzenie, wprowadzając adres MAC jako numer seryjny. Jeśli zaktualizujesz dane na stronie internetowej, tutaj musisz zsynchronizować zmiany. Adres MAC swojego **REGENT 1500s** znajdziesz w pozycji „Centrum informacyjne”.

5.1.3. Sieć

Ustawienia sieci.

5.1.4. Data i godzina

Domyślne ustawienie sprawia, że czas jest aktualizowany automatycznie, jeśli tylko urządzenie jest podłączone do internetu. Tutaj możesz ręcznie ustawić datę i czas.

5.1.5. Budzik

REGENT 1500s może zadziałać jako radiobudzik.

W tym miejscu możesz ustawić 2 różne alarmy, określając m.in. co ma być źródłem dźwięku.

Naciśnij przycisk „włącz/wyłącz”, by wyłączyć brzmiący alarm. Naciskając dowolny inny, uruchomisz drzemkę, której czas również możesz określić w tym miejscu.

5.1.6. Minutnik

Funkcja Minutnika pozwala w inny sposób ustawić alarm. Zrobisz to używając klawiszy nawigacji ▲▼◀▶. Kiedy już ustalisz, za jaki czas ma zabrzmieć alarm, zatwierdź swój wybór naciskając ENTER.

5.1.7. Język

Tutaj możesz zmienić język menu.

5.1.8. Jasność ekranu

W tym miejscu dopasujesz jasność ekranu.

5.1.9. Ekran

Możesz wybrać, czy wyświetlacz ma być kolorowy, czy czarno-biały.

5.1.10. Oszczędzanie energii

Określ, po jakim czasie bezczynności urządzenie ma się wyłączać.

5.1.11. Auto wyłączenie

Określ, po jakim czasie urządzenie ma się wyłączyć.

5.1.12. Radio internetowe

Można tu ustawić wielkość bufora pamięci i jakość.

5.1.13. Pogoda

Jeśli **REGENT 1500s** jest połączony z internetem, możesz korzystać z funkcji stacji pogodowej. W tym miejscu skonfigurujesz co i w jaki sposób ma być wyświetlane w trybie gotowości (na zmianę z aktualnym czasem).

5.1.14. Ustawienia FM

Jeśli słuchasz radia FM o słabej jakości, możesz tu wybrać „mono”, by ją poprawić.

5.1.15. Ustawienia radia lokalnego

Tutaj możesz ręcznie wprowadzić swoją lokalizację lub aktywować automatyczne wyszukiwanie lokalizacji, aby ułatwić wyszukiwanie stacji w Twojej okolicy w trybie „Radio internetowe”.

5.1.16. Ustawienia odtwarzania

Określ, w jaki sposób mają być odtwarzane pliki z zewnętrznego nośnika danych USB.

5.1.17. Urządzenie

REGENT i500s może komunikować się z urządzeniami z obsługą DLNA. W tym miejscu możesz zmienić nazwę **REGENT i500s** widoczną na innych urządzeniach DLNA.

Tutaj znajdziesz także kod QR do aplikacji MediaU (patrz 6.1.2).

5.1.18. Przycisk Key

Tutaj możesz określić, która funkcja powinna być dostępna pod przyciskiem KEY (na urządzeniu i na pilocie).

5.1.19. Equalizer

Możesz wybierać spośród: Normalny, Płaski, Jazz, Rock, Muzyka filmowa, Muzyka klasyczna, Pop, Wiadomości, mój EQ.

5.1.20. Wznów po włączeniu

System domyślnie wznowia odtwarzanie radia internetowego, jeśli było ono uruchomione przed wyłączeniem urządzenia. Jeśli wyłączysz to ustawienie, system pozostanie w głównym menu po włączeniu urządzenia.

5.1.21. Aktualizacja oprogramowania

W przyszłości może być konieczne zaktualizowanie system operacyjny Twojego **REGENT i500s**, by poprawić jego funkcjonalność.

Interfejs USB umożliwia aktualizację systemu operacyjnego **REGENT i500s**, które jest dostępne do pobrania z naszej strony internetowej <http://ferguson-digital.eu/pobierz/pliki-audio-tv-wideo-kamery/>

5.1.22. Przywracanie ustawień fabrycznych

Możesz użyć tej pozycji menu, aby przywrócić ustawienia **REGENT i500s** do fabrycznych ustawień domyślnych. Po tym urządzenie uruchomi się na początkowej konfiguracji.

5.2. STACJA LOKALNA

W tej pozycji menu znajdują się najbardziej popularne internetowe stacje radiowe, a także stacje radiowe DAB+, które są sortowane według regionu geograficznego, dzięki czemu można je łatwiej znaleźć (jeśli chcesz wywołać stacje radiowe nadawane przez DAB+, wybierz „DAB”, ponieważ wszystkie inne opcje wyboru radia dotyczą odbioru radia internetowego).

5.3. RADIO INTERNETOWE

Może być dostępnych 10 000 stacji radiowych, jeśli twoje radio jest podłączone do Internetu.

5.3.1. Ulubione

Za pomocą tego menu można wybrać jedną z 5 ulubionych stacji zapisanych za pomocą przycisków służących do zapisywania stacji w radiu. Alternatywnie stacje radiowe można także wywoływać za pomocą przycisków służących do zapisywania stacji w radiu lub bezpośrednio wprowadzając numer na pilocie.

5.3.2. Stacja radiowa/muzyka

Znajdziesz tu różne listy radiostacji internetowych.

5.3.3. Stacja lokalna

Znajdziesz tutaj najpopularniejsze internetowe stacje radiowe i stacje DAB + posortowane według regionu geograficznego, które można w ten sposób łatwo wywołać.

5.3.4. Radio do snu

Możesz wybrać specjalne radio, przy którym łatwiej zaśniesz. Do wyboru: Ptaki, Fortepian, Deszcz, SPA, Wszechświat, Fala.

5.3.5. Ostatnio słuchana stacja

Lista ostatnio wybranych internetowych stacji radiowych. Nie będzie pusta, jeśli wcześniej była słuchana jakkolwiek internetowa stacja radiowa.

5.3.6. Usługi

Ta pozycja menu umożliwia wyszukiwanie stacji radiowej w Internecie. Aby to zrobić, musisz wprowadzić nazwę stacji. Wybierz „Wyszukaj stacje radiowe” naciskając ENTER. Do

wprowadzenia nazwy użyj przycisków nawigacyjnych na pilocie. Po naciśnięciu ENTER rozpocznie się wyszukiwanie. Możesz także dodać nowe stacje radiowe, wprowadzając adres internetowy dostawcy radiowego.

5.4. CENTRUM MEDIALNE

Jeśli **REGENT i500s** jest podłączony do sieci bezprzewodowej, może być również używany jako odtwarzacz multimedialny do odtwarzania danych muzycznych z komputerów lub smartfonów, podłączonych do tej samej sieci domowej za pośrednictwem UPnP lub DLNA (pod warunkiem, że odpowiednie treści multimedialne zostały udostępnione do dystrybucji w tej sieci). Możliwe jest też odtwarzanie plików muzycznych z pendrajwa podłączanego do znajdującego się z tyłu urządzenia gniazda USB (nie USB CHARGE).

5.5. FM

Kiedy **REGENT i500s** jest przełączany do tego trybu po raz pierwszy, należy wykonać skanowanie stacji. Naciśnij ENTER, a następnie wybierz TAK, aby rozpocząć automatyczne skanowanie, które zachowa do 20 stacji.

5.6. DAB/DAB+

Oprócz analogowych stacji FM, **REGENT i500s** może również odbierać sygnał cyfrowy DAB+. Podczas pierwszego uruchomienia tego trybu rozpocznie się automatyczne skanowanie, po którego zakończeniu zacznie grać pierwsza znaleziona stacja.

REGENT i500s może zapamiętać do 10 stacji. Aby zapisać daną stację, przełącz się na nią i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk 1-10 na pilocie. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat, że stacja została zapisana pod wybranym numerem „Ulubionych”. Zapisaną stację możesz wywołać naciskając odpowiedni przycisk 1-10. Możesz też wywołać całą listę używając przycisku P.

5.7. CD

REGENT i500s posiada napęd CD, który może odtwarzać płyty Audio-CD oraz płyty CD z plikami MP3. Włóż płytę CD do napędu, a urządzenie automatycznie ją odtworzy.

5.8. AUX

Możesz podłączyć przewodowo urządzenie zewnętrzne (np. odtwarzacz MP3) do **REGENT i500s** używając wejścia „AUX In”.

Kontrola odtwarzania utworów (odtwarzaj/pauza/poprzedni/następny) odbywa się na urządzeniu zewnętrznym, zaś głośność można dostosowywać zarówno na urządzeniu zewnętrznym, jak i używając pokrętki na **REGENT i500s** lub dołączonego do niego pilota zdalnego sterowania.

5.9. BLUETOOTH

REGENT i500s może być połączony z urządzeniem zewnętrznym (np. smartfon, tablet) poprzez Bluetooth. Media (takie jak przechowywane lokalnie pliki MP3 czy strumieniowana muzyka) mogą być odtwarzane na urządzeniu zewnętrznym z wykorzystaniem **REGENT i500s** po wcześniejszym sparowaniu urządzeń.

Jeśli podczas przesyłania muzyki z Twojego telefonu na **REGENT i500s** nawiążesz połączenie telefoniczne, muzyka zostanie zatrzymana do momentu zakończenia rozmowy (zależnie od modelu telefonu może być konieczne jej ręczne wznowienie).

5.10. SPOTIFY CONNECT

Wykorzystuj telefon, tablet lub komputer jako pilota, aby sterować aplikacją Spotify.

Wejdź na [spotify.com/connect](https://www.spotify.com/connect), aby dowiedzieć się, jak to zrobić.

Licencja:

The Spotify Software is subject to third party licenses found here:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

5.11. CENTRUM INFORMACYJNE

5.11.1. Informacje o pogodzie

Dostępne są informacje o pogodzie i prognozy dla 20000 miast z całego świata, które mogą być wyświetlane na ekranie w trybie gotowości.

5.11.2 Informacje finansowe

Wyświetl indeksy giełdowe z całego świata.

5.11.3 Informacje o systemie

Sprawdź wersję systemu i szczegóły sieci.

6. AIR MUSIC CONTROL

REGENT i500s może być kontrolowany za pomocą aplikacji instalowanej na smartfonie/tablecie (zarówno z systemem Android, jak i iOS). Aplikacja *AIR Music Control* pozwala dodatkowo m.in. na odtwarzanie przez **REGENT i500s** przechowywanych na smartfonie/tablecie plików.

Pamiętaj, by **REGENT i500s** i smartfon/tablet były zalogowane do tej samej sieci.


7. ŁADOWANIE


Z tyłu urządzenia znajduje się ładowarka USB do ładowania małych urządzeń, takich jak smartfony, które można ładować za pomocą kabla USB.

8. SPECYFIKACJA

Power supply: DC 15 V /3 A (AC adapter)

Max power consumption: 45 W

USB charge: 5 V  1 A

USB music: 5 V  0.3 A

Input sensitivity: Aux in 750 mV

Speakers impedance: 4 ohms

S/N (A): 86 dB

THD (1 kHz, 1 W): 0.5%

Frequency response: 50 Hz-20 KHz

DAB frequency: Band III 174.928MHz-239.200MHz

Bluetooth frequency band: 2402 MHz-2480 MHz

FM frequency: 87.5 MHz-108.00 MHz

Total music output: 40W

REGENT i500s

Internet Radio with
FM/DAB/DAB+/USB/BT/CD/SPOTIFY Connect



OPERATING INSTRUCTIONS

PLEASE READ THIS USER MANUAL CAREFULLY
BEFORE OPERATING THIS UNIT
AND RETAIN THIS BOOKLET FOR FUTURE REFERENCE



1. SAFETY PRECAUTION



Read all instructions before using this product. If damage is caused by failure to follow the instructions, the warranty does not apply.

- 🔔 Never remove the casing of this apparatus.
- 🔔 Never lubricate any part of this apparatus.
- 🔔 Never place this apparatus on other electrical equipment.
- 🔔 Keep this apparatus away from direct sunlight, naked flames or heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 🔔 Never look into the laser beam inside this apparatus.
- 🔔 Ensure that you always have easy access to the power cord, plug or adaptor to this apparatus from the power. Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 🔔 The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with any items. Make sure there is enough free space around the product for ventilation. Minimum distance is 10 cm around the apparatus for sufficient ventilations.
- 🔔 Attention should be drawn to environmental aspects of battery disposal.
- 🔔 Suggested use of apparatus in moderate climates.
- 🔔 Do not use this apparatus near water, in wet or damp conditions.
- 🔔 Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 🔔 Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in anyway, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- 🔔 Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing.
- 🔔 Batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- 🔔 The rating label is placed on the back side of apparatus.
- 🔔 Do not play music at excessive volume levels to avoid damage of hearing and/or the device.
- 🔔 Unplug this apparatus during lightning storms, before cleaning or when unused for long periods of time.
- 🔔 Clean the appliance with a soft, dry or damp, lint free cloth. Do not use abrasives or harsh cleaners.



Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.



Your product contains batteries covered by the European Directive 2006/66/EC, which cannot be disposed with normal household waste. Please inform yourself about the local rules on separate collection of batteries because correct disposal helps to prevent negative consequences for the environmental and human health.



When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means that the product is covered by the European Directive 2012/19/UE. Please inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. Correct disposal of your old product helps to prevent potential negative consequences for the environment and human health.



The lightning symbol inside an equilateral triangle warns the user of the presence inside the product of uninsulated hazardous electric voltages powerful enough to represent an electrocution risk.

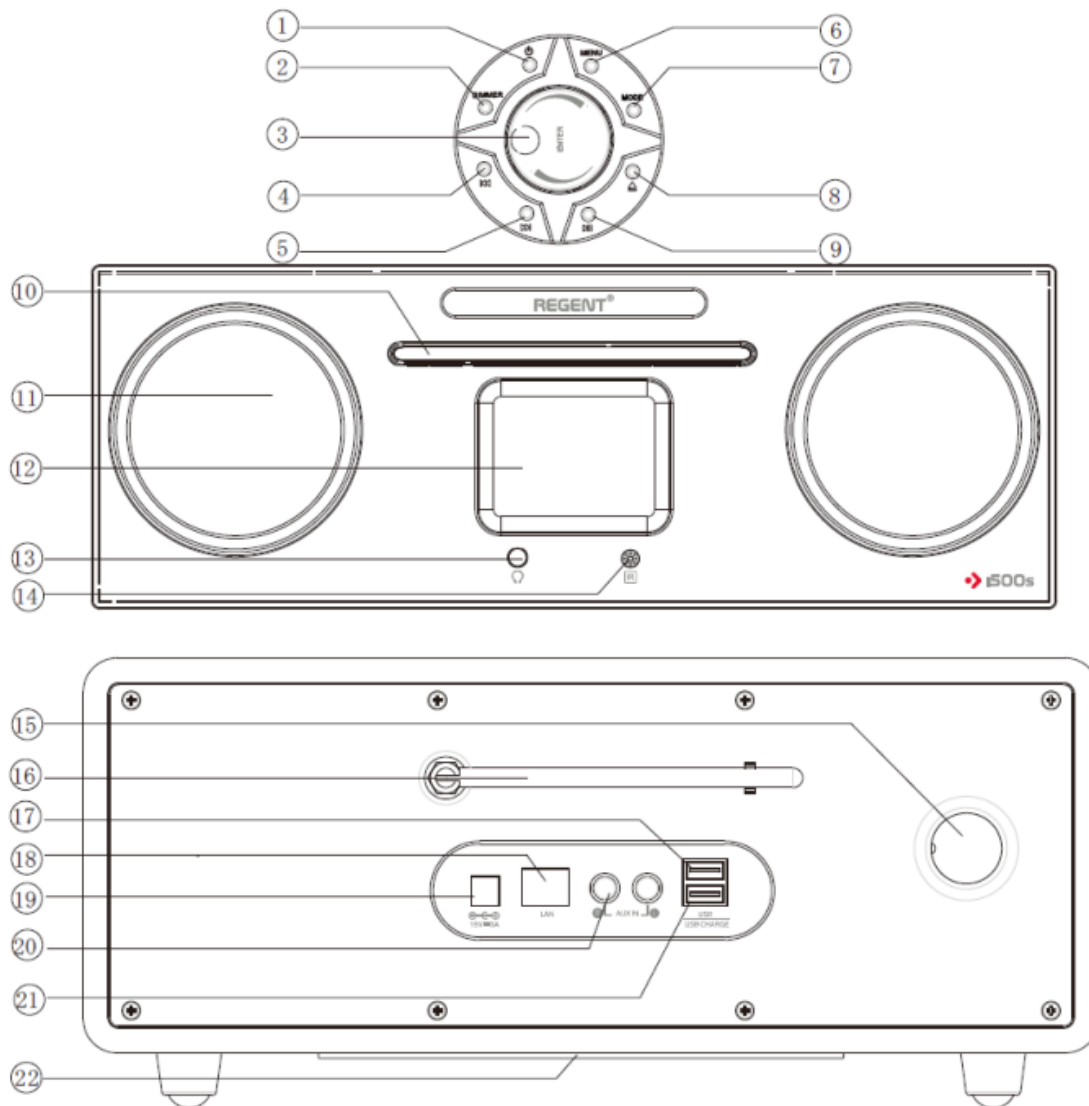


Firmware updates (if would be released) and manuals are being published at our website <http://ferguson-digital.eu/en/download/>



The Spotify Software is subject to third party licenses found here: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

2. APPEARANCE AND KEY DESCRIPTION.



- 1. Power on/off
- 2. Dimmer
- 3. Volume adjust knob / Enter
- 4. Skip to the previous track
- 5. Skip to the next track
- 6. Menu
- 7. Key
- 8. Ejects the CD
- 9. Play / Pause
- 10. CD slot
- 11. R/L speaker

- 12. LCD display
- 13. Headphone jack
- 14. Remote receiver
- 15. Air hole
- 16. FM / DAB antenna
- 17. USB port
- 18. LAN connection
- 19. DC input
- 20. AUX in
- 21. USB charging port
- 22. Subwoofer speaker

3. REMOTE CONTROL

1. Power on/off button

Use this button to turn on the device or to enter standby mode.

2. Mute the sound

To cancel, press the button again.

3. Alarm

Press to set Alarm.

4. Programme

5. Shuffle

6. Sound effect:

Normal, flat, jazz, rock, soundtrack, classical, pop, news.

7. Timer

8. Sleep

9. Dimmer

Select the backlight level.

10. Repeat

Press once to select to repeat all tracks. Press again to select to repeat one track.

11. Key (source)

CD-USB-AUX-DAB-FM-INTERNET RADIO-SPOTIFY

12. Arrow keys

Press to select the setting and then press [ENTER].

13. Enter

14. Menu

15. Eject

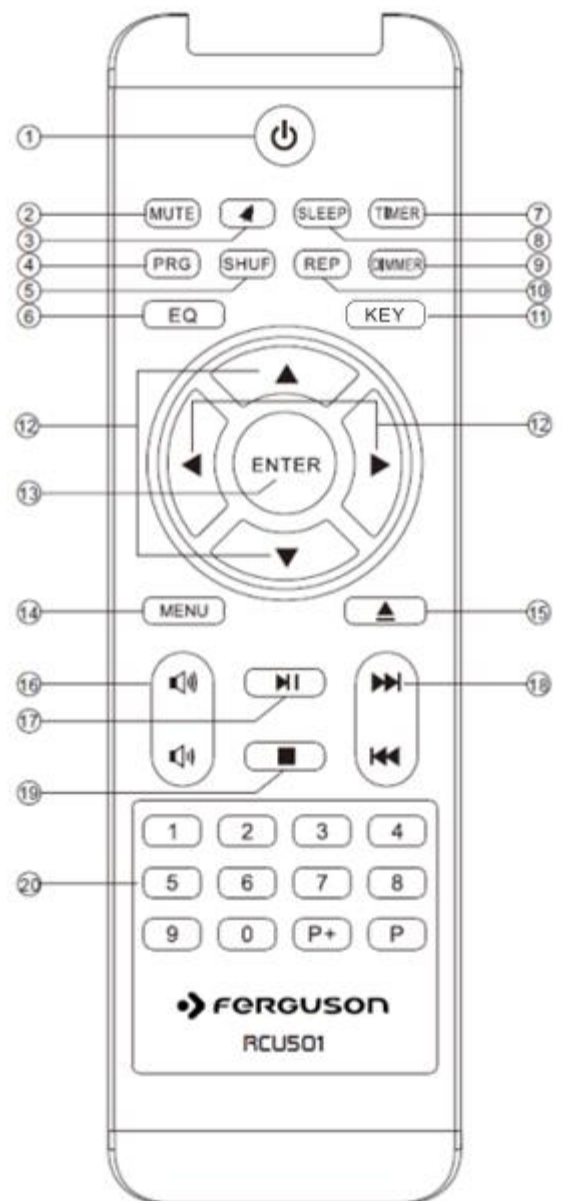
16. Volume +/-

17. Play/Pause

18. Prev/Next

19. Stop

20. Number keys



4. FIRST STEPS

- Please remove the parts carefully from the packaging. Check whether all parts are present.
- **REGENT i500s** can be controlled both using the keys on the unit as well as via the remote control. Operation via the remote control is a more convenient and an easier method of playing. For this reason, this user manual will focus on setting up and operating the radio via the remote control. If the device is connected to a network, it can also be controlled via the application *AirMusic Control App* (available for Android and iOS).
- Connect the mains adapter supplied with the corresponding socket on the rear panel of the **REGENT i500s**. Next, connect the mains adapter to a 230V outlet.
- Fully extend the telescopic antenna on the rear panel of the radio. This will ensure the best possible reception, should you wish to receive terrestrially broadcast stations via the antenna.
- To use the radio's Internet functions, it must be connected to a network. You can establish the connection via a cable (LAN) or via the integrated W-LAN receiver. If you are using a LAN cable, connect it to the LAN socket.
- Turn on using on/off button on the top of the device or on the remote control.
- Use the ▲▼ keys of the remote control to select the menu language. Confirm the menu language choice by pressing the ENTER key on the remote control.
- If you wish to connect the device via your home network, confirm the question displayed by pressing ENTER. When this setting is selected, the radio will scan for available networks each time it is switched on (if you do not wish to connect the radio to a network, you can bypass this menu item by selecting "No").
- Select the type of connection to be used to connect the radio to a network. If you have connected a LAN cable, select "Cable Network", and if you wish to establish a Wi-Fi connection (W-LAN) select "Wireless Network". When selecting a connection via W-LAN (wireless network), all available networks will be displayed.
- Select the desired network to which the connection is to be established and enter the W-LAN key. Use the ▲▼ keys to select a symbol, continue by pressing the ► key. Confirm the entry by pressing ENTER.

5. MENU

Press the MENU key on the radio or on the remote control to go to the main menu. The device will automatically close the menu after 10 seconds and will revert to the radio mode previously selected. A display in the bottom right corner will display a reverse countdown of the seconds.

You can navigate the menu using the ▲▼◀▶ keys.

You can select the individual menu items using the ENTER key.

5.1. CONFIGURATION

5.1.1. Time Display

Here you can choose the type of clock in standby mode.

5.1.2. Manage my mediaU

Here you can activate or deactivate the MediaU Management function, which allows you to save an individual station list and to play these stations. To set up and activate your station list, you will need to log in on the <http://www.mediayou.net/>. Once you have successfully logged in, you can register your radio. To do this, please enter the MAC address of the radio as a serial number. The MAC address of the radio can be found under the item "Information Centre". Whenever you have updated the web page used to manage and update your personal selection of radio stations, please navigate your radio to „manage my mediaU“ to synchronise the changes.

5.1.3. Network

Here you can configure your network settings.

5.1.4. Date & Time

The factory setting for this device is "automatic time" - when the radio is connected to the Internet, the time and date will automatically be synchronised. Of course, you can set them manually too.

5.1.5. Alarm

REGENT i500s can be used as a radio alarm.

This menu item allows you to set two wake-up times, if desired. You can choose source of alarm sound, which will be used at the set time.

Press POWER ON/OFF button to turn the alarm off. If you need snooze, press any other button.

5.1.6. Timer

The timer function provides another way to set the alarm. Set the timer duration and the alarm will sound once the duration has elapsed.

To do this, use the ▲▼◀▶ keys to enter the time in minutes and seconds. Pressing the key repeatedly will increase or decrease the time in one-second intervals. Hold these keys down for longer to scan forward or backward through time.

Confirm your entry by pressing "Enter".

5.1.7. Language

Here you can set your **REGENT i500s** menu language.

5.1.8. Dimmer

Configure the brightness of backlight on the display.

5.1.9. Display

Here you can change the display to either "multi-colour" or "black and white", as required.

5.1.10. Power management

Here you can determine idle interval (5/15/30 minutes) after which **REGENT i500s** should automatically switch off.

5.1.11. Sleep Timer

Once you select a sleep interval (15/30/60/90/120/15/180 minutes), **REGENT i500s** will switch off after passing the set time.

5.1.12. Internet Radio

Here you can set the buffer size and sound quality.

5.1.13. Weather

If the radio is connected to the Internet, you can also show weather information on the radio display. This menu item allows you to select the place for which weather information is to be shown. You can also specify the temperature units.

Weather information is displayed in “standby” mode. The radio will automatically alternate the display between weather data and the current time.

5.1.14. FM Setup

This setting may be useful if you the radio is tuned to an FM station with a weak and distorted signal. In this case, change setting to “Mono” to improve the quality.

5.1.15. Local Radio Setup

Here you can manually enter your location or activate an automatic location search to facilitate the search for stations in your area in “Internet Radio” mode.

5.1.16. Playback Setup

Here you can select the applicable reproduction settings when playing audio files via an external USB data medium.

5.1.17. Device

REGENT i500s can communicate with DLNA-enabled equipment. Here you can change the name of **REGENT i500s** visible on a DLNA unit.

Here you can also find MediaU QR code (see 6.1.2).

5.1.18. Key

Here you can specify what function should be available under the KEY button (on the device and on the remote control).

5.1.19. Equalizer

You can choose from Normal, Flat, Jazz, Rock, Soundtracks, Classical, Pop, News, my EQ.

5.1.20. Resume When Power On

The system is default to resume Internet Radio playback if you were listening to Internet Radio or Media Center before switching off the unit. If turn this setting off, the system will remain in the main menu after switching on the unit.

5.1.21. Software Update

It may be necessary to update the operating software to improve **REGENT i500s** functionality. The USB interface allows you to update your **REGENT i500s** operating system to provide the requisite software, which is available for download on

<http://ferguson-digital.eu/en/download/download-audio-tv-video-cameras/>

5.1.22. Reset to Default

You can use this menu item to reset **REGENT i500s** to its factory default condition. It will then start up based on its initial setup.

5.2. LOCAL RADIO

Under this menu item are placed the most popular Internet radio stations, as well as DAB+ radio stations, are sorted by geographic region, and can thus be found more easily (if you wish to call up radio stations broadcast via DAB+, select “DAB”, because all other radio selection options refer to receiving Internet Radio).

5.3. INTERNET RADIO

As many as 10,000 radio stations may be available, if your radio is connected to the Internet.

5.3.1. My favorite

You can use this menu to select one of the 5 favourite stations you have saved via the keys used to save stations on the radio. Alternatively, the radio stations can also be called up via the keys used to save stations on the radio, or by directly entering the number on the remote control.

5.3.2. Radio station/music

Here you can select between different radio stations lists. Use the ▲▼ keys and confirm by pressing ENTER.

5.3.3. Local stations

You can find here the most popular Internet radio stations and DAB+ stations sorted by geographic region, which can thus be called up easily

5.3.4. Sleep radio

You can set the sleep radio to Birds/Piano/Rain/Spa/Space/Wave.

5.3.5. History

This menu item will show you a list of the Internet radio stations you have selected most recently. A precondition for the contents of the “last selected” menu sub-item is that you must have previously used the “Internet radio” mode. When you switch to this mode for the first time, the list will not yet reflect any entries.

5.3.6. Service

This menu item allows you to search specifically for a radio station in the Internet. To do this, you must enter the name of the station. Select “Scan for station”, then confirm by pressing “Enter”. Use the keys on the remote control to enter the name of the radio station in the search field. Use the ► key to move by one character. Confirm the entry by pressing “Enter”. **REGENT i500s** will now scan for all stations that correspond to this entry. Select a station by using the ▲▼ keys and confirm by pressing “Enter”. Alternatively, you may also add new radio stations by entering Internet address of the radio provider.

5.4. MEDIA CENTRE

If the **REGENT i500s** is connected to a wireless network, it may also be used as a media player to reproduce music data from PCs or smartphones connected to the same home network via UPnP or DLNA, provided that the appropriate media contents have been released for distribution in this network. You may select the area from which you wish to play music: USB (USB data source connected to **REGENT i500s** USB socket), or UPnP (music data via the UPnP protocol, if available in the same network as **REGENT i500s**).

5.5. FM

When **REGENT i500s** is switched to this mode for the first time, a station scan must be performed. Press ENTER and then choose YES to start automatic scan, which will store up to 20 stations.




5.6. DAB/DAB+

In addition to FM stations, **REGENT i500s** can also receive DAB+ radio – digital radio broadcast via terrestrial antenna. When the radio is initially switched to DAB mode, it will start an automatic station scan to scan for all stations that can be received at that location. As soon as the scan has been completed, the radio will begin playing the station most recently selected.

REGENT i500s is equipped with memory for 10 favourite radio stations. To save a station, switch to the station you wish to save and press the numeric key 1-10 on the remote control and hold it pressed down for approx. 2 seconds. The display will show a message that the station has been saved under selected “Favourites” slot. If you have saved stations in the “Favourites” memory, you can call these up by pressing the numeric key or while in DAB mode press the PRESET key to call up the “Favourites” list.

5.7. CD

REGENT i500s has a CD drive, which can play audio and MP3 data CDs. Insert a CD in the drive and the device retracts the CD automatically.

	<p>Handling Do not touch the underside of disks. Hold disks by the edges to avoid leaving fingerprints on the surface. Any dust, fingerprints or scratches may cause a malfunction. Never affix a label or sticky tape to the disk.</p>
	<p>Storage Put disks back in their case after use. Never expose disks to direct sunlight or heat sources. Never leave disks inside a car parked in full sunlight.</p>
	<p>Cleaning Use a clean, soft, lint-free cloth to clean the disk, working from the centre outwards in a straight line. Do not use solvents such as petrol, thinners, commercially available cleaners or antistatic sprays for vinyl disks.</p>

5.8. AUX

If you connect an external device (e.g. MP3 player) to **REGENT i500s** via cable using the “AUX In” socket, this can be used as an option to playback audio files.

Playback control (Title backward/forward, Stop, Play) is provided via the external device connected.

The sound volume can be adjusted using the volume knob, remote control control or via the external device.

5.9. BLUETOOTH

REGENT i500s may be connected to an external device (e.g. smart phone/tablet) via Bluetooth. Media (locally stored MP3 files, streaming music, web radio) on the external device can then be played through **REGENT i500s** via the Bluetooth connection, which has to be established first. If there is an incoming call while **REGENT i500s** is connected to your cell phone for music playback, it will pause at once when you answer the call and resume after the call ended (sometimes it will pause after end the call, it depend on your cell phone).

5.10. SPOTIFY CONNECT

Use your phone, tablet or computer as a remote control for Spotify.

Go to spotify.com/connect to learn how.

Licenses:

The Spotify Software is subject to third party licenses found here:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

5.11. INFORMATION CENTER

5.11.1. Weather Information

There are weather information and forecasts for 2000 cities. Select the country and then the city for the weather details.

Press ◀▶ to see the weather forecasts.

It is able to display the weather information on the standby mode. On the weather information page, press OK to set the city to displaying on the standby mode.

5.11.2. Financial Information

View the stock index around the world.

5.11.3 System Information

Check out the version of the system, and the details of connected network.

6. AIR MUSIC CONTROL

REGENT i500s can be controlled via smartphone or tablet and an appropriate application. The application *AIR Music Control* can be downloaded for Android and Apple iOS. The application also allows you to reproduce local music files on your smartphone via **REGENT i500s**.

Ensure that the radio and your mobile tablet are logged into the same network.

7. CHARGING


There is a USB charger on the side of the unit to charge small devices such as smartphones that can be charged via USB cable.


Output power: 5V/1A

8. FEATURES AND TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power supply: DC 15 V /3 A (AC adapter)

Max power consumption: 45 W

USB charge: 5 V  1 A

USB music: 5 V  0.3 A

Input sensitivity: Aux in 750 mV

Speakers impedance: 4 ohms

S/N (A): 86 dB

THD (1 kHz, 1 W): 0.5%

Frequency response: 50 Hz-20 KHz

DAB frequency: Band III 174.928MHz-239.200MHz

Bluetooth frequency band: 2402 MHz-2480 MHz

FM frequency: 87.5 MHz-108.00 MHz

Total music output: 40W