



KONEKTOR

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

RSP1C odbiornik SDR szerokopasmowy 10kHz-2000MHz (odpowiednik RSP1A, działa z SDRuno)

Producent:

Cena brutto: 550.00 zł

Cena netto: 447,15 zł

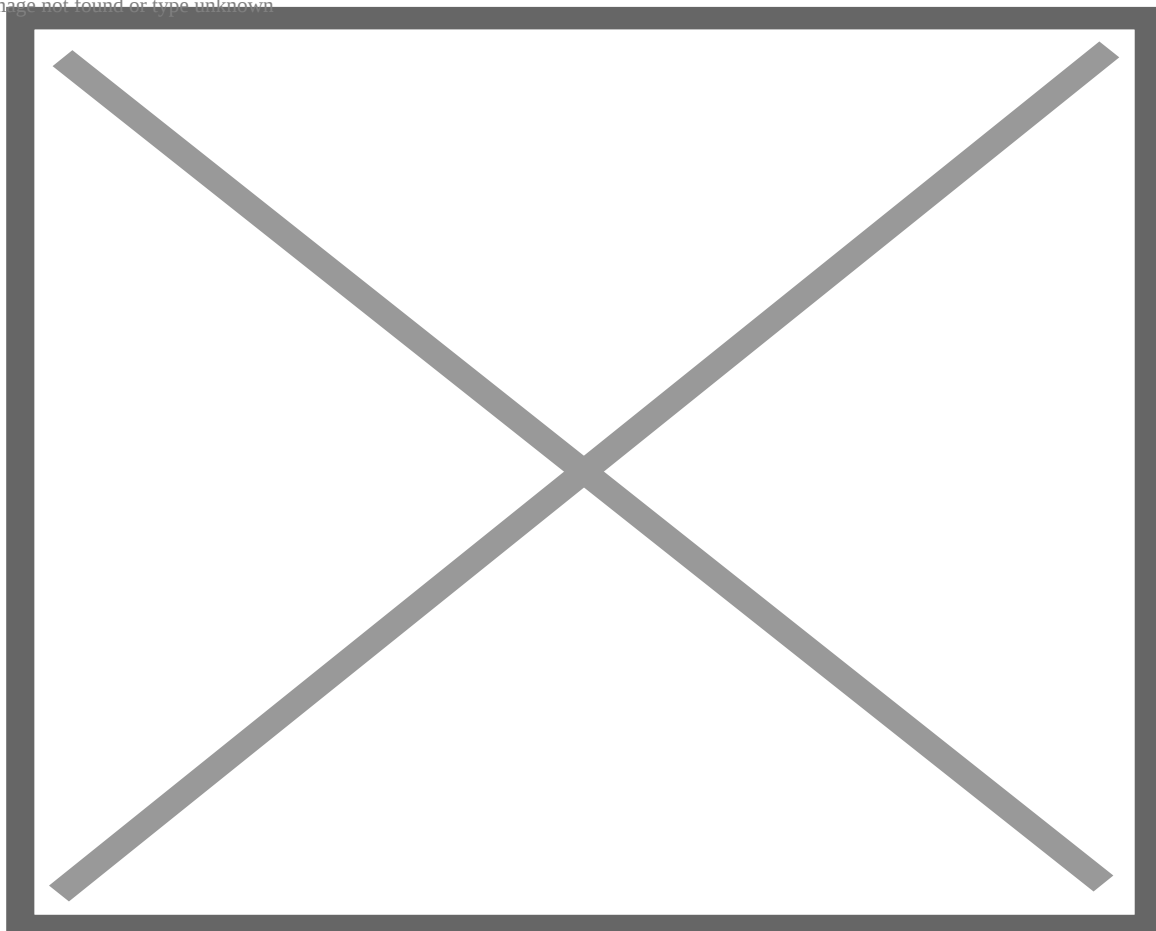
[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

RSP1C

odbiornik szerokopasmowy SDR 10kHz-2000MHz

Image not found or type unknown



Odbiornik SDR RSP1C:

- **odbiornik szerokopasmowy typu SDR ADC 12-bit** (software defined radio)
- **świetny stosunek ceny do możliwości**
- **zakres pracy 10kHz-2GHz (bez przerw)** - pokrywa wszystkie zakresy pasm krótkofalarskich w zakresie 160m-23cm
- Msi001 and Msi2500 solutions
- współpraca z oprogramowaniem na systemy operacyjne Windows, Linux, Mac, Android, Raspberry Pi 2, Pi 3
- **działa z takimi popularnymi programami jak SDRuno, HDSDR, SDR Console, Cubic SDR, SDR Sharp, Spectrum Lab itp.**
- nawet do 16 osobnych odbiorników jednocześnie dzięki aplikacji SDRuno (z szerokością pasma 10MHz)
- 11 wbudowanych filtrów pasmowo-przepustowych
- TCXO 0.5ppm
- niskoszumny przedwzmacniacz
- kalibracja wskazań SWR/PWR
- niski poziom zakłóceń
- opublikowana dokumentacja API - możliwość dostosowania do własnych rozwiązań
- obudowa z tworzywa sztucznego - idealny do zastosowań przenośnych
- wbudowane gniazdo SMA - do wtyków SMA (SMA-M)
- **aluminiowa obudowa.**

Sprawdź wpisy na naszym blogu:

[Polski poradnik SDRPlay i SDRuno](#)

Na forach internetowych **RSP1C** użytkownicy często opisują RSP1C jako uboższą wersję [SDRPlay RSP1A](#) (przetwornik 12-bit w RSP1C, 14-bit w RSP1A).

W naszej ocenie nieporównywalnie lepszy odbiornik od popularnych RTL-SDR - jednocześnie w bardzo atrakcyjnej cenie.

Odbiornik jest kompatybilny ze świetną aplikacją **SDRuno**.

Image not found or type unknown

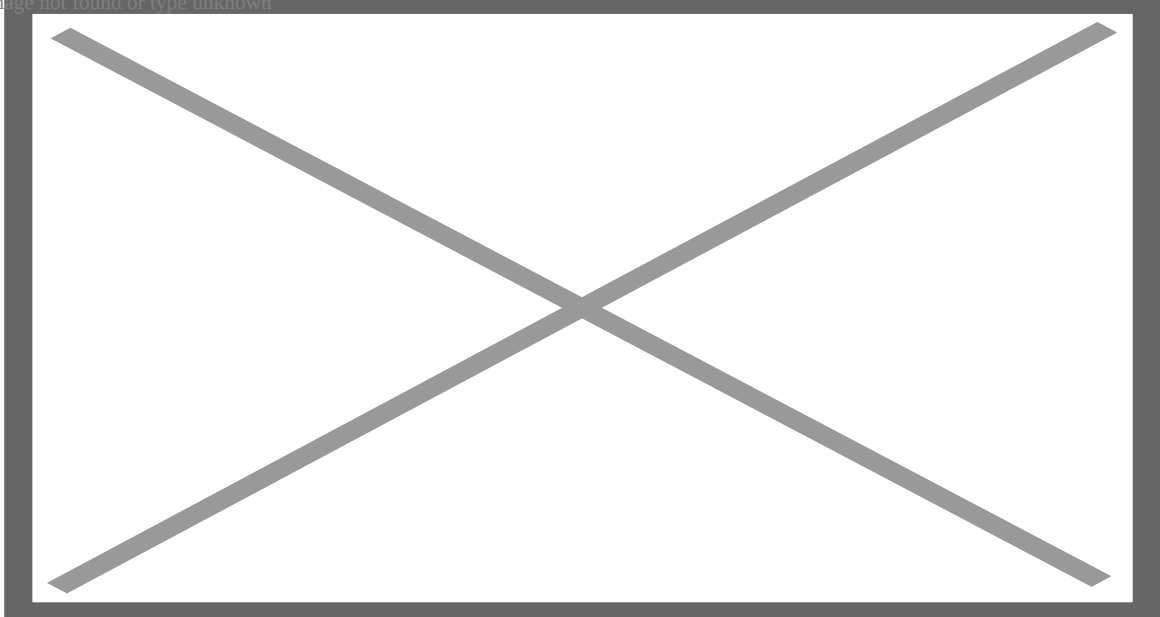
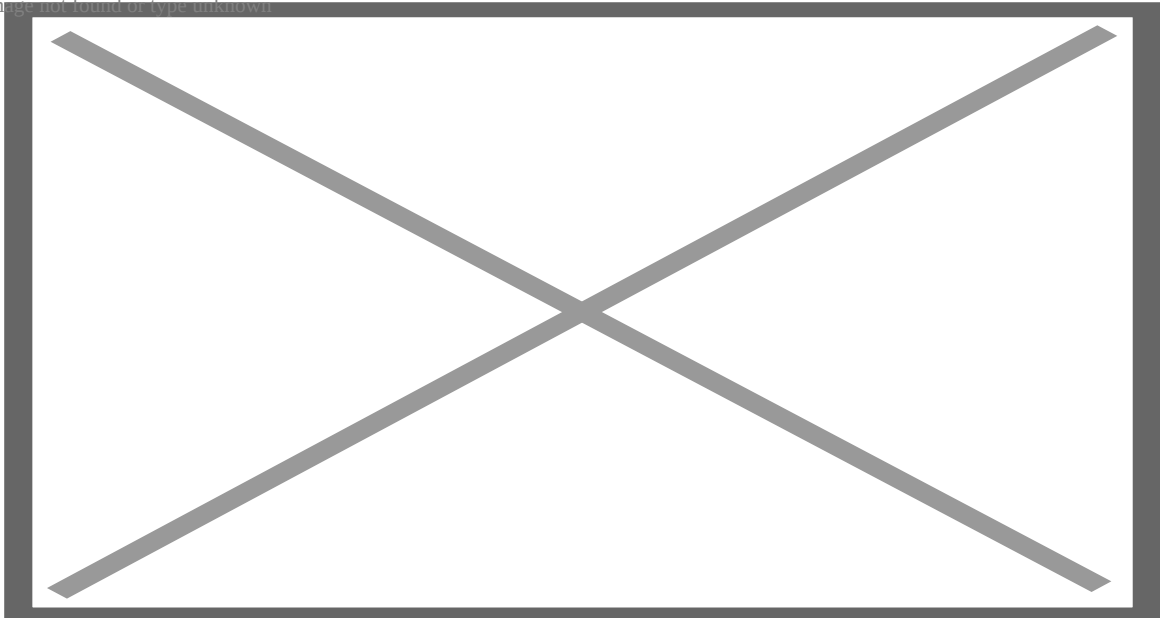


Image not found or type unknown



SDR (software defined radio) to system komunikacji radiowej, w którym działanie podstawowych elementów elektronicznych (mieszaczy, filtrów, modulatorów/demodulatorów oraz detektorów) jest wykonywane za pomocą programu komputerowego.

Dzięki rozwojowi technologicznemu (wydajność obliczeniowa komputerów) możliwości SDR ciągle się zwiększają. Do płynnej pracy wymagany jest procesor o taktowaniu co najmniej 2GHz.

Za pomocą odpowiedniego oprogramowania możesz wykorzystać odbiornik SDR

RSP1C:

- odbiornik radiowy
- skaner szerokopasmowy
- narzędzie do eksperymentów i rozwoju swoich produktów.

Polecane programy do obsługi SDR Play RSP1C:

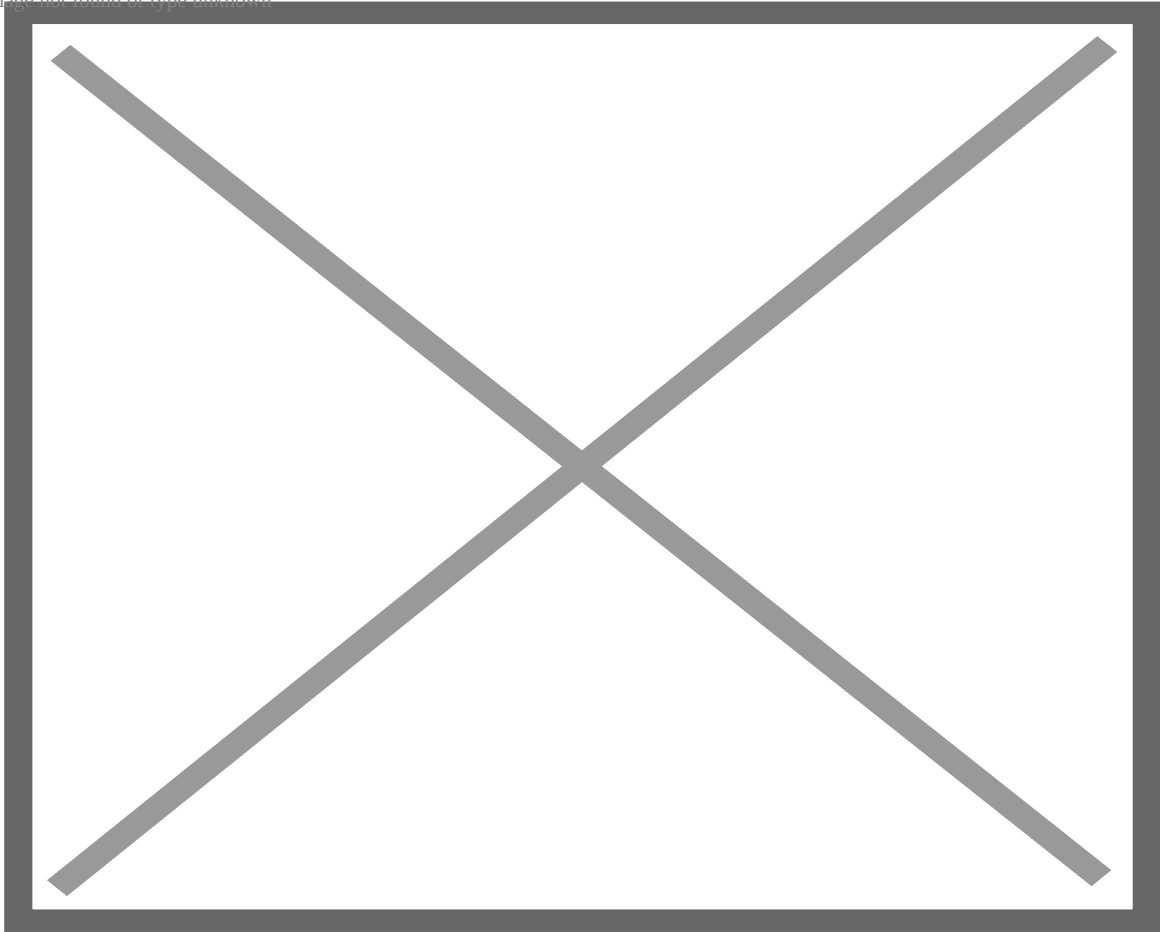
- **SDRuno**
- HDSDR
- SDR Console
- Cubic SDR
- SDR Sharp
- Spectrum Lab.

Zakresy częstotliwości - czego możemy posłuchać?

- 25-88Mhz FM - CB +VHF low band
- 108-137MHz AM - pasmo lotnicze
- 138-174Mhz FM - policja, straż pożarna, pogotowie ratunkowe, wojsko, firmy ochroniarskie, pasmo amatorskie 2m, NOAA
- 406-512MHz FM - firmy ochroniarskie, pasma amatorskie 70cm, PMR, LPD, UHF
- powyżej 512MHz - pasmo amatorskie 33cm, 23cm, telewizja

Za pomocą płatnego dodatku DSD+ RSP1C może także dekodować wybrane emisje cyfrowe (np. popularny w Polsce DMR / MOTOTRBO).

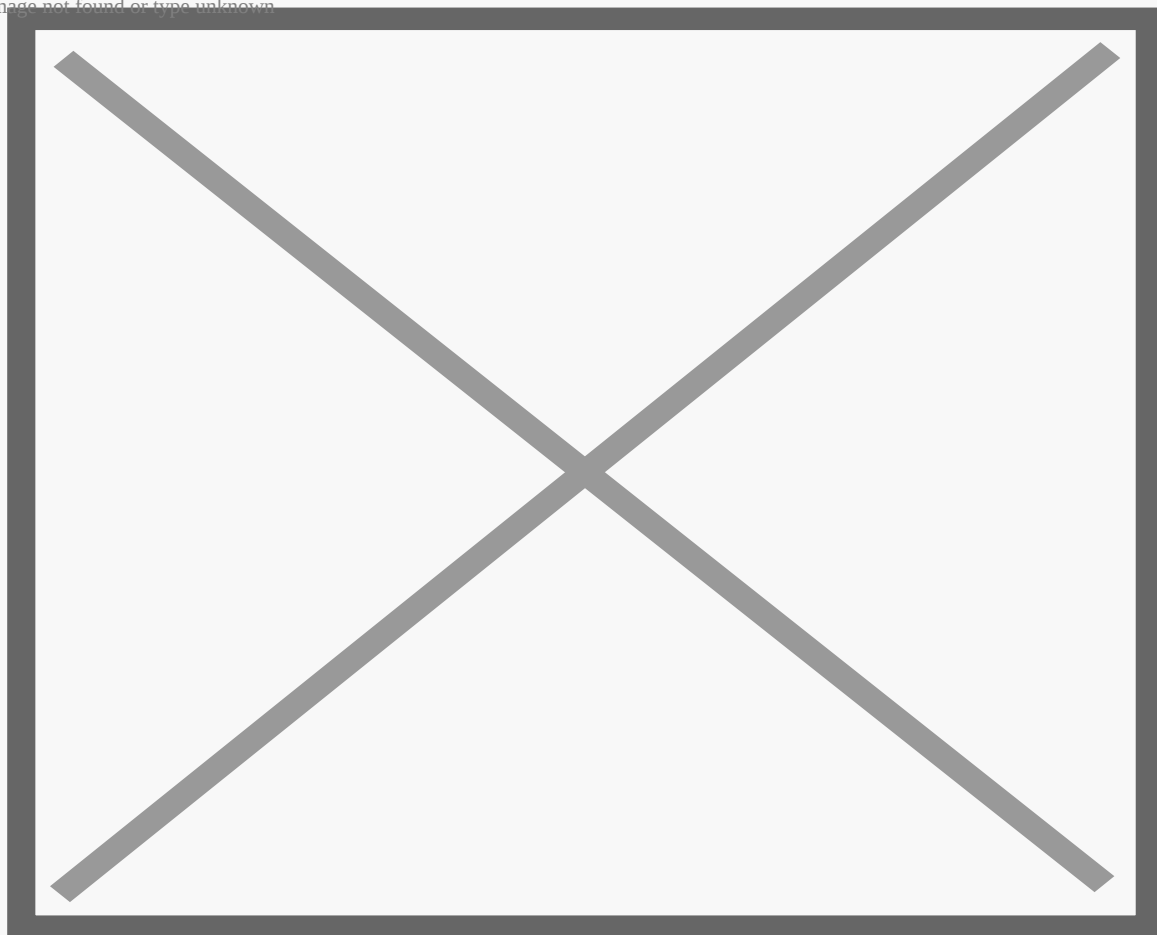
Image not found or type unknown



Specyfikacja:

- zakres pracy 10kHz-2000MHz (bez przerw)
- TCXO 0.5ppm
- impedancja: 50 Ohm
- gniazdo SMA-F złocone
- waga: 150g
- wymiary: 90 x 55 x 15mm (z gniazdem)

Image not found or type unknown



Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- odbiornik SDR RSP1C
- antena
- kabel połączeniowy microUSB/USB PC
- dowód sprzedaży (paragon/faktura VAT)

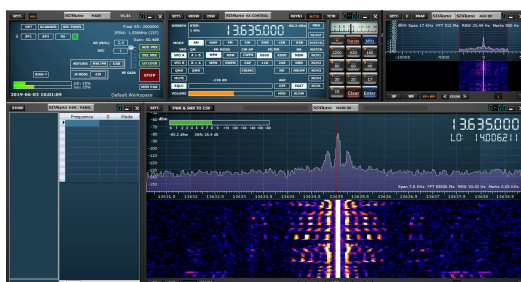
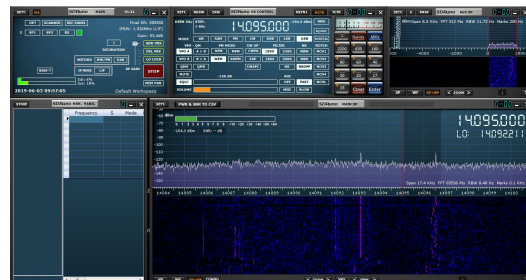
Antena z zestawu nie zapewnia dobrych osiągnięć. Rekomendujemy zakup anten innych producentów.

Służymy pomocą w celu dobrania odpowiedniego sprzętu.

Polecane anteny do odbiorników SDR i skanerów:

- ręczna [Diamond SRH-999](#)
- ręczna [Komunica SRH-999](#)
- samochodowa/na metalowy parapet [Magnum Scan Stick 2000](#) (wymagany dodatkowy [adapter](#))
- samochodowa/na metalowy parapet [Radiora SkyScan MK II](#) (wymagany dodatkowy [adapter](#))

- bazowa typu pałka [Multi Scan](#)
- bazowa typu Discone [Sirio SD-1300N](#)
- bazowa typu Discone [Komunica PWR-D130](#)
- bazowa pętlowa [AOR LA-400](#)





Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2024-04-28 07:52