



KONEKTOR

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

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

RTL-SDR RTL2832U DVB-T V3 odbiornik SDR + anteny dipolowe zestaw - najnowsza wersja w kolorze czarnym

Producent: RTL-SDR

Cena brutto: 530.00 zł

Cena netto: 430,89 zł

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

Opis produktu

Oryginalny RTL-SDR RTL2832U DVB-T V3 w zestawie z antenami

odbiornik szerokopasmowy SDR 500kHz - 1766MHz

NAJNOWSZA WERSJA W CZARNEJ KOLORYSTYCE

Image not found or type unknown



Odbiornik RTL-SDR RTL 2832U DVB-T V3 Dipol Kit

- w pełni oryginalny, najnowsza dostawa jest w kolorze czarnym (spójrz na ostatnią grafikę w galerii - jak rozpoznać klony)
- **w zestawie anteny do dipola oraz uchwyty**
- przez wielu uważany za najlepszy odbiornik cena/jakość/możliwości
- **odbiornik szerokopasmowy typu SDR** (software defined radio)
- **zakres pracy 500kHz-1766MHz (bez przerw)**, tryb próbkowania bezpośredniego: 500 kHz do 24 MHz
- tuner R860
- 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.**
- obudowa z aluminium - idealny do zastosowań przenośnych
- stabilizator TCXO 1ppm
- wbudowane gniazdo SMA - do wtyków SMA (SMA-M).

Sprawdź wpis na naszym radiowym blogu Konektor:

[Polski poradnik, instrukcja obsługi do RTL-SDR](#)

Image not found or type unknown

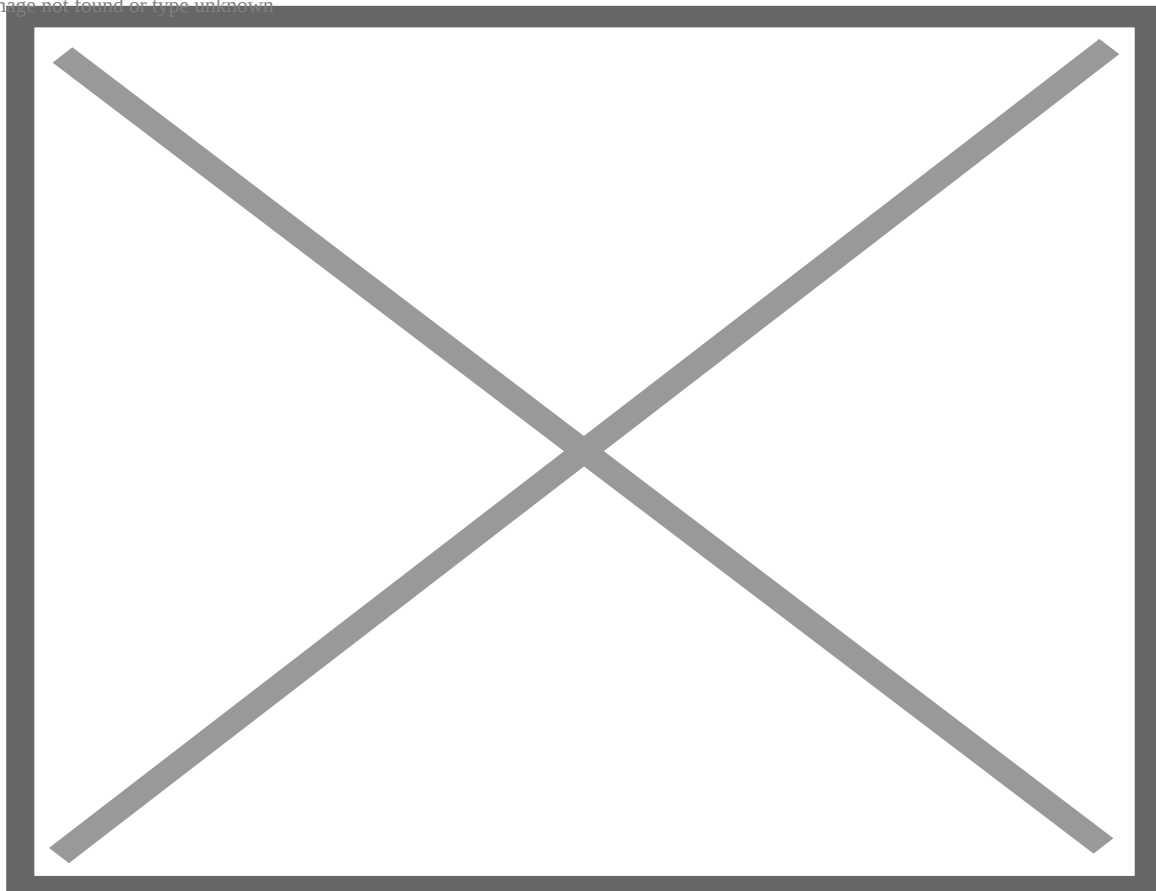


Image not found or type unknown



Specjalny zestaw wielozadaniowy idealny dla początkujących. Krótkie anteny są dobre do ADS-B, dłuższe pracują na niższych częstotliwościach.

Przy montaż dipola w kształcie litery V antena dobrze odbiera satelity pogodowe oraz stacją kosmiczną ISS. W konfiguracji wertykalnej (płaskiej) poprawiamy odbiór łączności naziemnej.

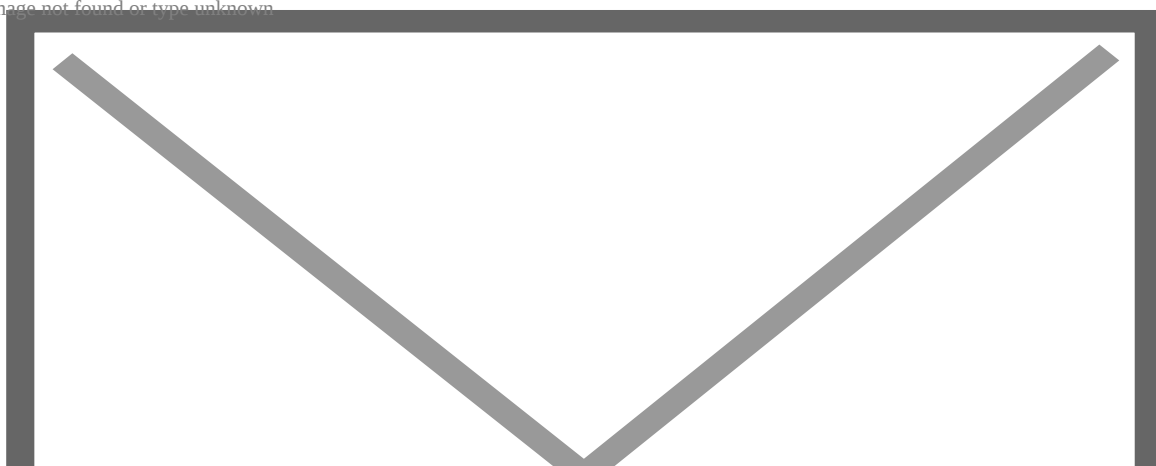
W zestawie są także uchwyty Flex Tripod, przyssawka na szybę oraz okablowanie 3m RG-174. Przykładowe montáže w galerii przedmiotu.

Sprzęt można używać terenowo, ale nie jest wodoodporny.

Przewodnik do anten z zestawu:

<https://www.rtl-sdr.com/using-our-new-dipole-antenna-kit/>

Image not found or type unknown



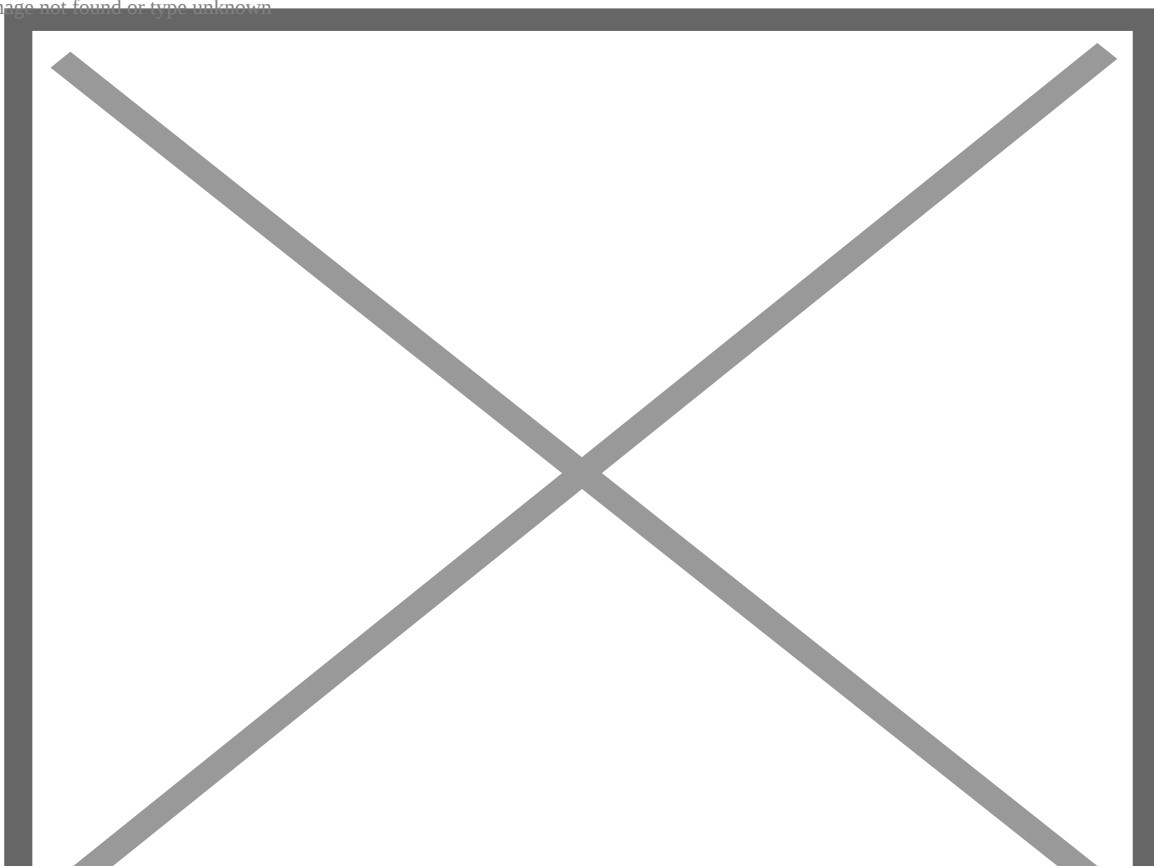
Za pomocą odpowiedniego oprogramowania możesz wykorzystać odbiornik RTL-SDR RTL2832U V3 jako:

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

Co możemy odbierać?

- telewizja naziemna DVB-T
- radio DAB
- stacje radiowe broadcastingowe FM
- kontrola ruchu lotniczego, samoloty, ADS-B
- pasma amatorskie dla krótkofalowców (160m-23cm)
- częstotliwości służb mundurowych
- częstotliwości komercyjne (wykupione np. na użytek firm ochroniarskich)
- CB radio
- PMR
- LPD
- POCSAG
- ACARS
- balony pogodowe
- satelity NOAA
- APRS
- łączności MS (Meteor Scatter)
- ISM 433MHz
- ISM 868MHz.

Image not found or type unknown



- przez wiele osób uważany jest za najlepszy odbiornik SDR w ujęciu ceny do jakości i możliwości.

Świetne urządzenie w charakterze "entry-level" - dla początkujących, którzy chcą sprawdzić czy radiowe hobby jest dla nich wciągające.

Dodatkowy obwód zasilania 4,5V przełączany programowo - za pomocą odpowiedniego, prostego programu pozwala na zasilanie np. wzmacniaczy antenowych o niskim poziomie szumów (LNA) lub anten aktywnych poprzez przewód koncentryczny.

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.

Oferta dotyczy najnowszej wersji RTL-SDR V3 urządzenia z wieloma udoskonaleniami względem poprzednich wersji.

Polecane programy do obsługi RTL SDR:

- SDRuno (funkcja skanera częstotliwości)
- SDR#
- HDSDR
- SDR Console
- Cubic SDR
- SDR Sharp
- Spectrum Lab.

Przydatne linki

Datasheet:

<https://www.rtl-sdr.com/wp-content/uploads/2018/02/RTL-SDR-Blog-V3-Datasheet.pdf>

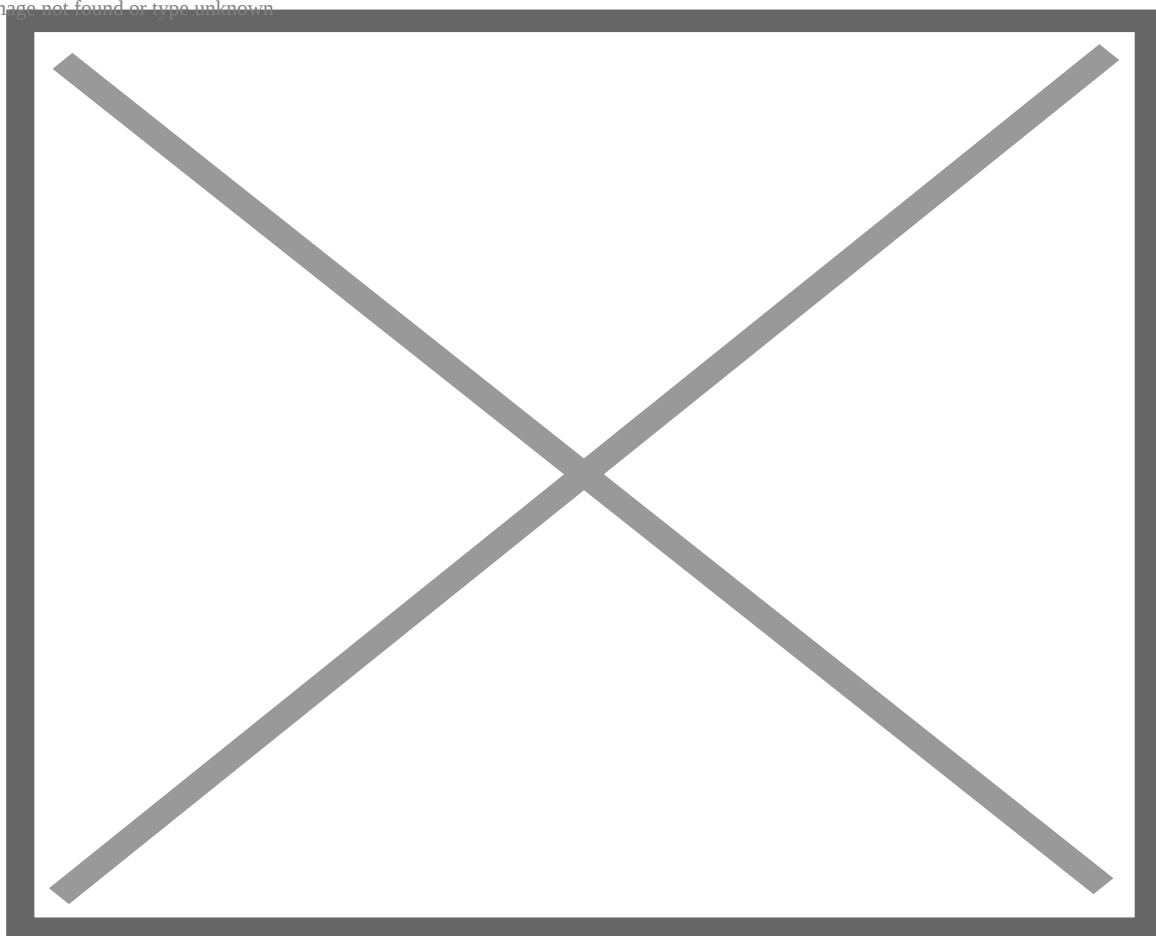
Rozpoczęcie pracy z RTL-SDR:

<https://www.rtl-sdr.com/rtl-sdr-quick-start-guide/>

Przewodnik do anten z zestawu:

<https://www.rtl-sdr.com/using-our-new-dipole-antenna-kit/>

Image not found or type unknown



Specyfikacja:

- zakres pracy: odbiór 500kHz-1766MHz (bez przerw); 500kHz-24MHz bezpośrednie próbkowanie
- nadawanie: NIE
- szerokość pasma pracy 2.4MHz
- RTL2832U
- TCXO 1ppm
- impedancja: 50 Ohm
- gniazdo SMA-F złożone (do wtyków SMA)
- pobór prądu: ~280mA
- instalacja wodoodporna: nie

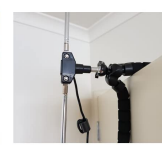
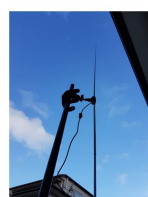
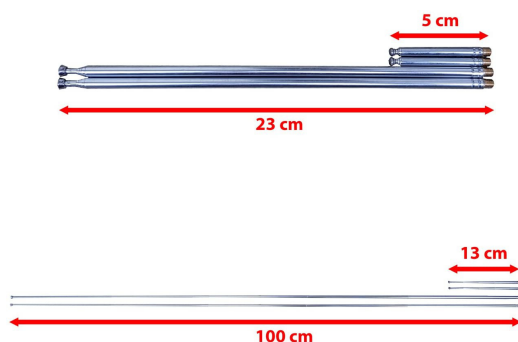
Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

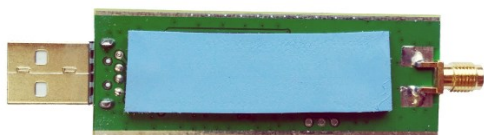
- odbiornik SDR RTL-SDR RTL2832U V3 (czarna obudowa, najnowsza wersja)
- zestaw anten do dipola
- uchwyt na szybę

- uchwyt Flex Tripod
- okablowanie 3m
- polska instrukcja obsługi (tylko u nas)
- dowód sprzedaży (paragon/faktura VAT)

Polecane anteny do odbiorników SDR i skanerów:

- najlepsza atrakcyjna cenowo antena szerokopasmowa na podstawie magnetycznej - [Radiora UT-106 SMA](#)
- 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 [Sirio SD-3000N](#)
- bazowa typu Discone [Komunica PWR-D130](#)
- bazowa pętlowa [AOR LA-400](#)





NAJNOWSZA WERSJA JEST W KOLORZE CZARNYM



JAK ROZPOZNAĆ CLON RTL-SDR

RTL-SDR.COM/GENUINE



Oryginalny RTL-SDR:

- lekko zakrzywiona obudowa,
- adres URL strony internetowej,
- dwie ukośne śruby na końcach,
- naklejka kontrol jakości NISY z tyłu,
- naprawczy chip R860,
- naprawcze srebrne urządzenia mają logo na obudowie,
- naprawcze urządzenie są w czarnej obudowie,
- czarne modele mają z tyłu oświadczenie o zgodności z przepisami FCC,
- zielona płytka z podkładką termiczną



Falezywy RTL-SDR (CLON):

- paska obudowa,
- może posiadać napis "RTL SDR V3 Pro" lub nie mieć go wcale,
- cztery śruby na każdym boku,
- brak oznaczeń R860, TCXO, BIAS-T, HF,
- brak nakrętki na złącze SMA lub nakrętka bez podkładki,
- PCB luzno umieszczone w obudowie,
- brak logo z tyłu,
- złota lub niebieska podwójna płytka PCB,
- może nie mieć podkładki termicznej,
- sygnały mogą być zniekształcone

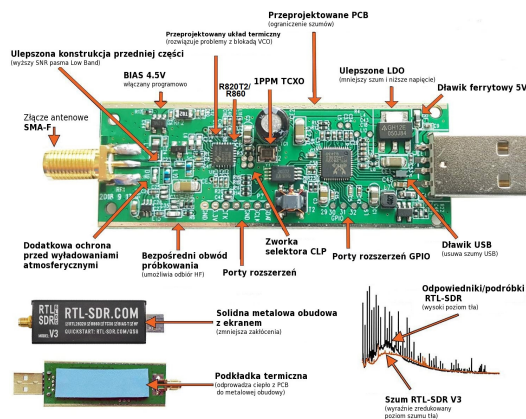


Najnowsze klony RTL-SDR:

- wyglądają tak jak oryginalne z wyjątkiem małych różnic,
- śruby nie są na ukoś,
- brak naklejki kontrol jakości NISY z tyłu obudowy,



RTL-SDR V3



polski dystrybutor
KONEKTOR5000.PL

RTL
SDR



Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2024-04-29 08:37