



KONEKTOR

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

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

S300U V2 RTL-SDR RTL2832U NEW GEN. odbiornik SDR szerokopasmowy 25-1750MHz + antena TV DVB-T i kabel USB 25cm

Producent:

Cena brutto: 230.00 zł

Cena netto: 186,99 zł

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

Opis produktu

S300U SDR RTL 2832 NEW GEN.

odbiornik szerokopasmowy SDR 25-1750MHz

Odbiornik S300U V2 RTL2832U:

- **najlepszy SDR w ujęciu ceny do jakości i możliwości**
- **odbiornik szerokopasmowy typu SDR** (software defined radio)
- **zakres częstotliwości 25-1700MHz (bez przerw)**
- stabilizator częstotliwości **TCXO 0.5ppm**
- współpraca z oprogramowaniem na systemy operacyjne Windows, Linux, Mac, Android, Raspberry Pi 2, Pi 3
- **działa z takimi popularnymi programami jak SDR Sharp, HDSDR, SDR Console, Cubic SDR, Spectrum Lab itp.**
- obudowa z aluminium - idealny do zastosowań przenośnych
- wbudowane gniazdo SMA - do wtyków SMA (SMA-M)
- w zestawie antena do odbioru telewizji naziemnej DVBT oraz kabel połączeniowy USB.

Za pomocą odpowiedniego oprogramowania możesz wykorzystać odbiornik S300U V2 RTL2832 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 (10m-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.

S300U RTL-2832U (poprawiona wersja V2) to w naszej skromnej ocenie 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.

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.

W najnowszej wersji V2 dodano termopad oraz poprawiono jakość wykonania. W galerii przedmiotu pokazujemy wnętrze odbiornika.

W zestawie z S300U V2 z naszej oferty znajduje się krótka antena 10cm na podstawie magnetycznej (dobrze sprawdzająca się np. w odbiorze telewizji naziemnej DVBT) oraz wygodna przedłużka do komputera (ok. 25cm długości).

Polecane programy do obsługi S300U:

- SDR#
- HDSDR
- SDR Console

- Cubic SDR
- SDR Sharp
- Spectrum Lab.

Przydatne linki

Rozpoczęcie pracy z odbiornikami RTL-SDR:

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

Gwarancja:

- 24 miesiące - zakup konsumencki (paragon)
- 12 miesięcy - zakup firmowy (faktura VAT na firmę)

Specyfikacja:

- zakres pracy: odbiór 25-1700MHz (bez przerw)
- RTL2832U
- TCXO 0.5ppm
- impedancja: 50 Ohm
- gniazdo SMA-F złocone (do wtyków SMA)
- pobór prądu: ~300mA

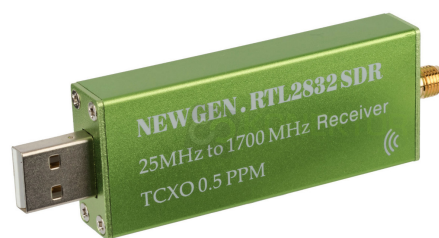
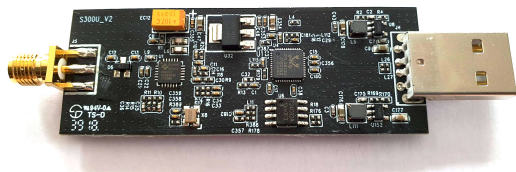
Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- odbiornik SDR S300U V2 RTL2832
- antena 10cm na podstawie magnetycznej
- przedłużacz USB
- dowód sprzedaży (paragon/faktura VAT)

Polecane anteny do odbiorników SDR i skanerów:

- najlepsza atrakcyjna cenowo antena szerokopasmowa na podstawie magnetycznej - [Radiora UT-106 SMA](#)
- [zestaw anten polecanych przez RTL-SDR](#)
- 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
-





Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2024-04-26 20:16