



KONEKTOR

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

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

RigExpert AA-1400 analizator antenowy 0.1-1400MHz

Producent: RigExpert

Cena brutto: 99999.00 zł

Cena netto: 81300 zł

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

Opis produktu

#####

Jesteś w kategorii **Archiwum**.

Produkty z tej kategorii są już **niedostępne** - zamówienie na ten artykuł nie może zostać zrealizowane.

Szukasz sprzętu o podobnej specyfikacji? Skontaktuj się z nami: 42 671 98 07 lub sklep@konektor5000.pl

Następca tego produktu:

RigExpert AA-1500 Zoom

<https://www.konektor5000.pl/index.php?p5845,rigexpert-aa-1500-zoom-analizator-antenowy-0-1-1500mhz-lacznosc-bluetooth-nastepca-aa-1400>

#####

RigExpert AA-1400

profesjonalny analizator antenowy 0.1-1400MHz

Analizator antenowy RigExpert AA-1400 to skuteczne narzędzie laboratoryjne stworzone do:

- testowania
- kontroli
- dostrajania
- naprawy

anten oraz instalacji antenowych 25, 50, 75 oraz 100 Ohm w szerokim zakresie częstotliwości 0.1-1400MHz.

Możliwości RigExpert AA1400:

- szybki test dopasowania anteny
- strojenie anteny do rezonansu
- pomiar kabla antenowego
- pomiary porównawcze (np. przed i po burzy)
- pomiar pojemności lub indukcyjności obciążeń reaktancyjnych
- wykres Smitha
- lokalizacja uszkodzonego miejsca w linii antenowej
- pomiar długości linii transmisyjnej
- wykonanie pomiarów charakterystyk anten
- pomiar MULTI-SWR - 5 pomiarów SWR jednocześnie
- pomiar anten z pominięciem wpływu przewodu

Mimo swoich ogromnych możliwości obsługa jest bardzo prosta jak na tego typu sprzęt.

Menu analizatora jest w języku polskim. Dołączona jest również obszerna polskojęzyczna instrukcja.

Przy dostrajaniu anteny możemy wybrać zakres częstotliwości i uzyskać wykres z przebiegiem interesujących nas parametrów (pomiar TDR).

Zaoszczędza to nasz czas i pozwala łatwo interpretować wynik.

RigExpert AA-1400 można również używać w połączeniu z komputerem - umożliwia to np. zachowywanie wykresów, ich publikację lub przetwarzanie.

Analizator działa w zakresie 0.1-1400Mhz - dedykowany jest dla serwisów radiokomunikacyjnych, wykonawców, krótkofalowców oraz hobbystów.

RigExpert AA-1400 wyposażony jest w gniazdo N. W zestawie jest również adapter do gniazda UHF.

W ofercie posiadamy również adaptory [N-SO-239](#) świetnej jakości.

Czym różni się analizator antenowy od reflektometru?

Podstawowa różnica między analizatorem antenowym a reflektometrem to spektrum możliwości. Reflektometr wysokiej klasy pozwala nam na względnie dokładny pomiar SWR (i nic więcej). Natomiast analizator jest w stanie pomierzyć nie tylko dokładnie SWR, ale także impedancję falową czy reaktancję.

Reflektometrem nie jesteśmy sprawdzić czy antena jest w rezonansie, a jest to bardzo istotne dla pracy anteny (niski SWR nie zawsze gwarantuje skuteczną pracę anteny).

Analizator nie wymaga podpięcia radiotelefonu do wykonania pomiaru - inaczej niż w przypadku reflektometru.

Reasumując: analizator antenowy to narzędzie do zastosowań profesjonalnych lub amatorskich o najwyższych wymaganiach.

Gwarancja:

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

Specyfikacja:

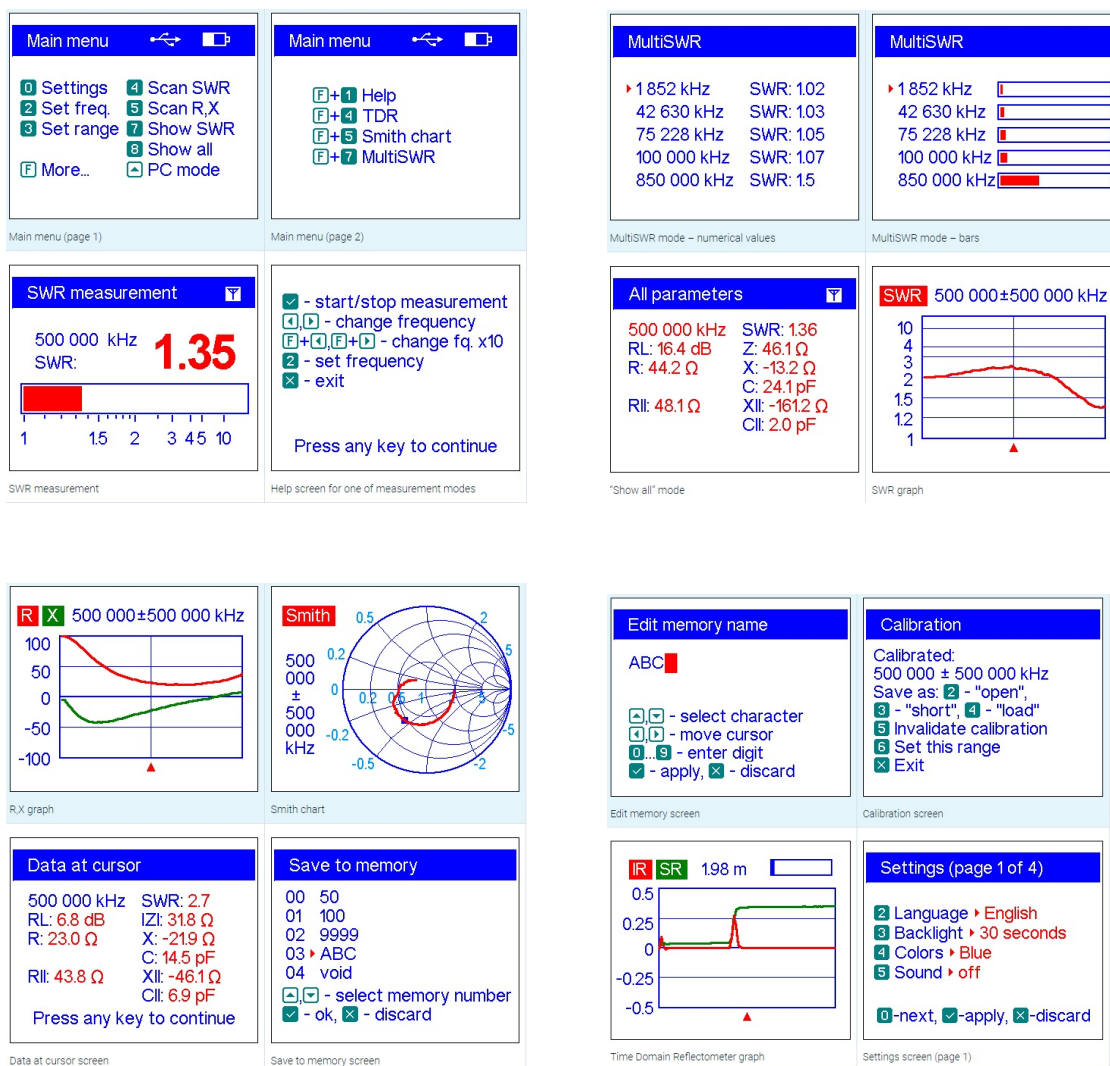
- Zakres częstotliwości: 0.1-1400MHz
- Rozdzielczość pomiarów: 1kHz
- Pomiar instalacji: 25, 50, 75, 100 Ohm
- Zakres pomiaru SWR: 1-100 (tryb cyfrowy), 1-10 (wykres)
- Wyświetlacz: 320x240 TFT, kolorowy
- wodoodporna klawiatura
- Złącze: N
- Zasilanie: 3x bateria AA / 3x akumulator AA 1800-3000mAh / ze złącza USB w komputerze
- Czas pracy: 3h przy ciągłym pomiarze, 2 dni w trybie stand-by
- Wymiary: 230 x 100 x 55mm
- Temperatura pracy: 0 - 40 stopni C
- Waga: ok. 650g

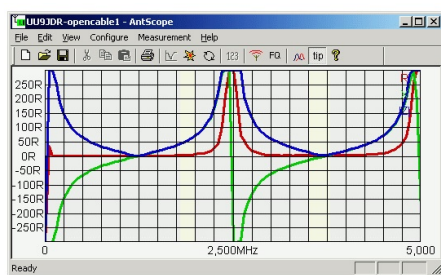
Pełna specyfikacja RigExpert AA-1400 dostępna jest na stronie producenta:

<https://rigexpert.com/products/antenna-analyzers/aa-1400/specifications/>

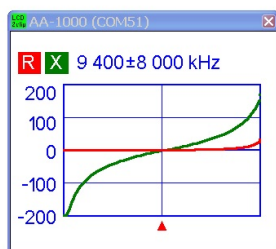
Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- analizator antenowy RigExpert AA-1400
- pokrowiec
- ładowarka do akumulatorów
- akumulatory
- adapter N/SO-239
- kabel połączeniowy USB
- oprogramowanie
- polska instrukcja obsługi
- dowód zakupu (paragon lub faktura VAT)





AntScope software



LCD2Clipboard software

