
Dane aktualne na dzień: 19-10-2025 06:30

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/uts1015b-analizator-widma-9khz-1-5ghz-unit-p-10874.html>



UTS1015B analizator widma 9kHz-1,5GHz Unit

Cena brutto	5 100,00 zł
-------------	--------------------

Cena netto	4 146,34 zł
------------	--------------------

Numer katalogowy	UTS1015B
------------------	-----------------

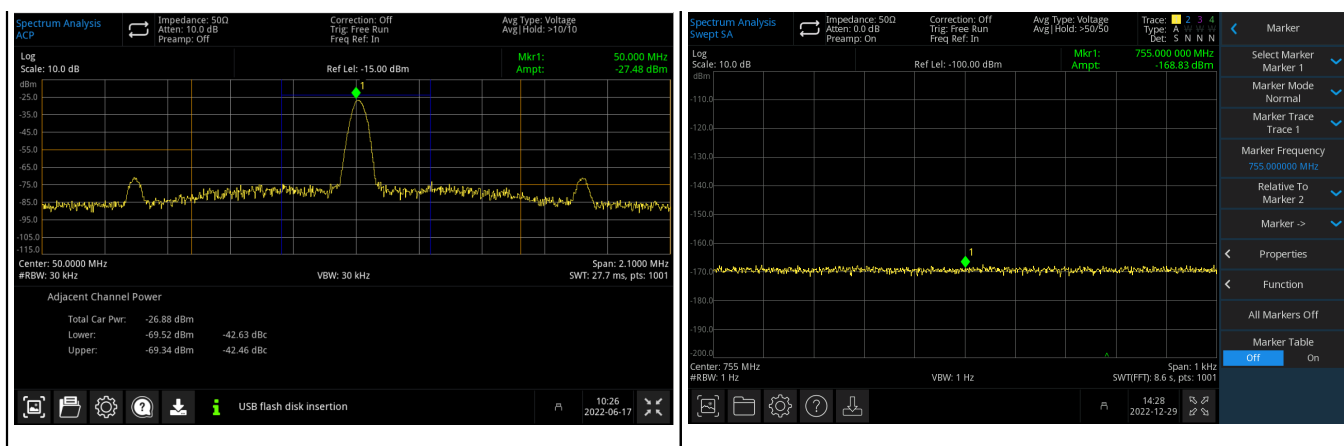
Producent	Uni-t
-----------	--------------

Opis produktu

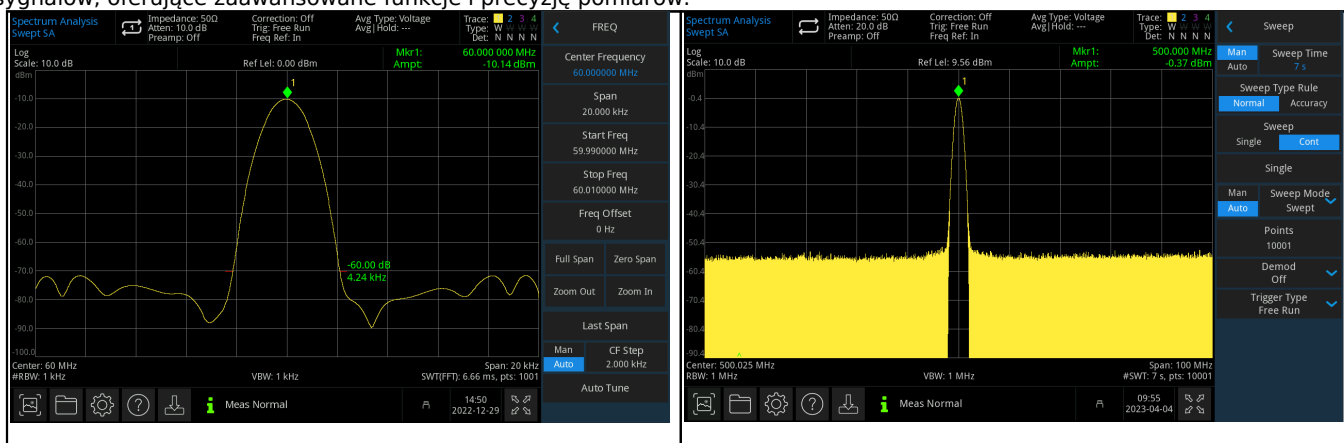
UTS1015B analizator widma 9kHz-1,5GHz Unit



Uni-T UTS1015B to zaawansowany analizator widma, będący produktem renomowanego producenta Uni-T. To precyzyjne urządzenie umożliwia badanie i analizę sygnałów w szerokim zakresie częstotliwości, dostarczając kompleksowych informacji na temat widma. Analizator oferuje szeroki zakres częstotliwości od 9kHz do 1,5GHz, co pozwala na efektywne badanie sygnałów w różnych środowiskach. Dzięki regulowalnemu zakresowi rozdzielczości pasma od 1Hz do 1MHz, użytkownik może precyzyjnie dostosować analizę do konkretnych wymagań pomiarowych. Niski szum fazowy na poziomie -98dBc/Hz gwarantuje, że analizator dostarcza klarownych i dokładnych wyników pomiarów. Imponujący poziom DANL wynoszący -161dBm umożliwia detekcję nawet bardzo słabych sygnałów, co sprawia, że analizator nadaje się do zastosowań wrażliwych na niski poziom sygnału. Analizator wyposażony jest w duży 10,1-calowy wyświetlacz TFT LCD o rozdzielczości 1280 x 800 HD, który obsługuje gesty na ekranie dotykowym, zapewniając intuicyjną obsługę. Zaawansowane funkcje pomiarowe, w tym 10001 punktów skanowania, minimalna rozdzielczość pasma 1Hz oraz dokładny odczyt częstotliwości (start, stop, środek, znacznik), sprawiają, że analizator jest wszechstronny i elastyczny w użyciu.



Analizator jest łatwy w obsłudze dzięki interfejsowi komunikacyjnemu USB/LAN oraz obsłudze protokołu SCPI. Przejrzyste i intuicyjne menu ułatwiają nawigację przez różne funkcje urządzenia. Urządzenie posiada złącza pomiarowe typu N, a także wyjście sygnałowe TTL i BNC. Dodatkowo, złącze HDMI umożliwia podłączenie zewnętrznego wyświetlacza dla jeszcze lepszej widoczności. Analizator jest zasilany napięciem 100-240V AC / 50Hz, co pozwala na elastyczne korzystanie z urządzenia w różnych warunkach zasilania. Zakres temperatury pracy od 0°C do 40°C zapewnia stabilność i niezawodność pomiarów. Zaokrąglone wymiary 378 x 218 x 120 mm oraz masa 4,55kg sprawiają, że urządzenie jest przenośne i łatwe w instalacji w różnych miejscach pracy. Uni-T UTS1015B to kompleksowe narzędzie dla profesjonalistów zajmujących się analizą sygnałów, oferujące zaawansowane funkcje i precyzję pomiarów.



Parametry techniczne

- model: UTS1015B
- analizator widma
- producent: Uni-T
- zakres częstotliwości: 9kHz - 1,5GHz
- zakres RBW: 1Hz - 1MHz
- szum fazowy: -98dBc/Hz
- DANL: -161dBm
- generator śledzący (TG): NIE
- wyświetlacz 10,1" TFT LCD
- rozdzielczość ekranu: 1280 x 800 HD
- ekran dotykowy obsługujący gesty
- 10001 punktów skanowania
- zaawansowane funkcje pomiarowe
- minimalna rozdzielczość pasma: 1Hz
- interfejs komunikacyjny USB/LAM
- obsługa protokołu SCPI
- przejrzyste i intuicyjne menu
- 10MHz źródło odniesienia
- dokładny odczyt częstotliwości (start, stop, środek, znacznik)
- maksymalne napięcie wejściowe 50V DC

- zakres częstotliwości generatora śledzącego: 10MHz - 1,5GHz (model UTS1015T)
- rozdzielczość generatora śledzącego: 10Hz (model UTS1015T)
- złącze pomiarowe typu N
- wyjście sygnałowe TTL, BNC
- złącze HDMI do podłączenia zewnętrznego wyświetlacza
- interfejs USB, LAN(VXI11), RJ45
- napięcie zasilania: 100-240V AC / 50Hz
- temperatura pracy: 0-40°C
- wymiary: 378 x 218 x 120 mm
- waga: 4,55kg

Materiały dodatkowe



[Instrukcja obsługi w języku angielskim](#)



[Szczegółowe dane techniczne urządzenia](#)



[Instrukcja obsługi oprogramowania](#)



[Oprogramowanie do obsługi na PC](#)

Zestaw zawiera

- 1 x analizator widma UTS1015B
- 1 x przewód zasilający
- 1 x przewód USB

Kupując analizator widma UTS 1015B otrzymują Państwo wszystkie dostępne opcje rozszerzające funkcje urządzenia GRATIS ☐☐☐

*** Vector Signal Analysis - w trakcie tworzenia, testów.**

GRATIS



	UTS1015B	UTS1032B	UTS1015T	UTS1032T
Spectrum analysis	●	●	●	●
Vector Signal Analysis	○	○	○	○
EMI	○	○	○	○
Analog demodulation	○	○	○	○
Advanced measurement	○	○	○	○
Tracking generator	×	×	●	●

Note: ● standard ○ option × not supported

