

---

Dane aktualne na dzień: 19-10-2025 00:45

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/uts1032b-analizator-widma-9khz-3-2ghz-unit-p-10872.html>



## UTS1032B analizator widma 9kHz-3,2GHz Unit

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| Cena brutto | <b>8 800,00 zł</b> |
|-------------|--------------------|

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Cena netto | <b>7 154,47 zł</b> |
|------------|--------------------|

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Numer katalogowy | <b>UTS1032B</b> |
|------------------|-----------------|

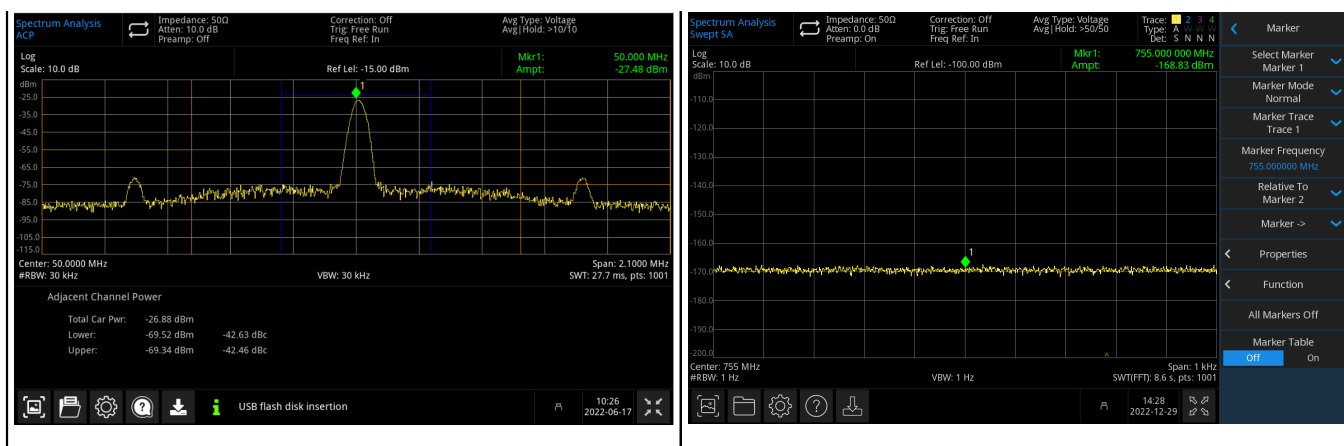
|           |              |
|-----------|--------------|
| Producent | <b>Uni-t</b> |
|-----------|--------------|

### Opis produktu

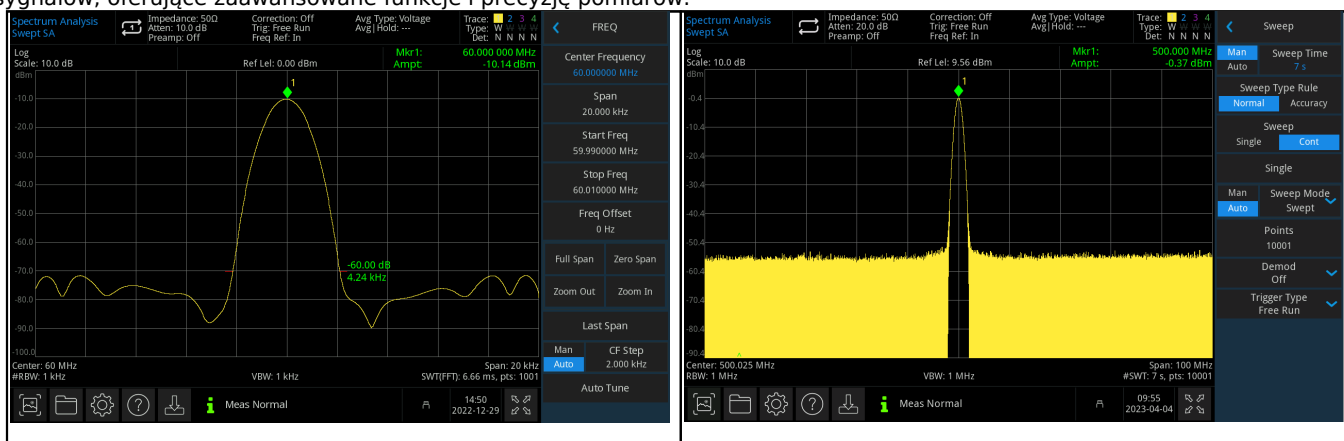
**UTS1032B analizator widma 9kHz-3,2GHz Unit**



Uni-T UTS1032B 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 3,2GHz, 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 UTS1032B to kompleksowe narzędzie dla profesjonalistów zajmujących się analizą sygnałów, oferujące zaawansowane funkcje i precyzję pomiarów.



## Parametry techniczne

- model: UTS1032B
- analizator widma
- producent: Uni-T
- zakres częstotliwości: 9kHz - 3,2GHz
- 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 - 3,2GHz (UTS1032T)
- rozdzielczość generatora śledzącego: 10Hz (UTS1032T)
- 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 UTS1032B
- 1 x przewód zasilający
- 1 x przewód USB

**Kupując analizator widma UTS 1032B 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

