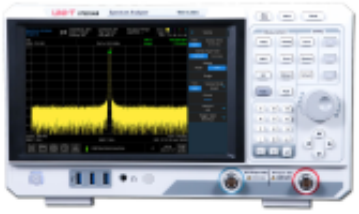
Dane aktualne na dzień: 26-05-2026 13:04

Link do produktu: https://www.uni-trend.pl/uts3084t-analizator-widma-9khz-8-4ghz-z-generatorem-sledzacym-tg-opcje-gratis-p-52.html



UTS3084T analizator widma 9kHz ~ 8,4GHz z generatorem śledzącym TG + opcje gratis

Cena brutto	**33 210,00 zł**
Cena netto	**27 000,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**UTS3084T**

Opis produktu

UTS3084T analizator widma 9kHz ~ 8,4GHz z generatorem śledzącym TG + opcje gratis

Promocja specjalna!
Przy zakupie analizatora opcje gratis.

UTS3000-AMA - Opcja pomiaru demodulacji analogowej
UTS3000-AMK - Opcja zaawansowanego zestawu pomiarowego
UTS3000-EMI - opcja pomiaru EMI

Analizator widma Uni-Trend UTS3084T z serii Performance zawierający wbudowany i odblokowany generator śledzący TG. Urządzenie o szerokim paśmie wynoszącym od 9kHz do 8,4GHz. Szumie fazowym na poziomie -98dBc/Hz. Analizator cechuje się doskonałą selektywnością. Idealnie nadaje się do testowania sygnałów o niskim poziomie sygnału ze względu na niewielkie szumy samego urządzenia. Duży czytelny wyświetlacz LCD HD o przekątnej 10,1" zapewnia komfort pracy. Dodatkowo obsługa urządzenia jest bardzo intuicyjna oraz możliwa jest z poziomu ekranu dotykowego. Liczne interfejsy komunikacyjne umożliwiają zarządzenia, komunikację oraz zapis danych. Dodatkowe złącze słuchawkowe oraz HDMI do podłączenia zewnętrznego monitora. Sami interfejs użytkownika jest przejrzysty i czytelny.

Doskonała selektywność

40 0001 punktów przemiatania zapewnia wyższą rozdzielczość, ułatwia przechwytywanie trudnych do wykrycia sygnałów

Wbudowany filtr przeciwpyłowy przy wlotach powietrza zapewnia ochronę przed kurzem oraz pyłem

Doskonała czułość do testowania słabych sygnałów. Niski wpływ szumów samego analizatora

Pojemnościowy ekran dotykowy o przekątnej 10,1" HD

dane techniczne

dane techniczne:

- producent: Uni-T
- model: **UTS3084T**
- analizator widma
- spectrum analyzer
- funkcja generatora śledzącego (tracking generator TG) - w standardzie (UTG3084G)
- zakres częstotliwości: **9kHz ~ 8,4GHz**
- rozdzielczość: 1Hz
- szum fazowy: - dokładność amplitudy:
- liczba punktów skanowania: 40001
- minimalna rozdzielczość RBW: 1Hz
- RBW: 1Hz ~ 3MHz
- DANL: -161dBm/Hz
- wyświetlacz LCD o przekątnej 10,1" i rozdzielczości 1280x800 HD
- dotykowy ekran pojemnościowy rozpoznający gesty
- interfejsy komunikacyjne: USB/LAN
- obsługa poleceń SCPI
- wejście na słuchawki
- zewnętrzne złącze TTL, BND triggera
- złącze HDMI do podłączenia ekranu
- zewnętrzny trigger
- 10MHz wejście zegara referencyjnego
- napięcie zasilania: 100-240V AC 50Hz
- wymiary: 378 x 218 x 120 mm
- waga: 4kg

UTS3084T analizator widma - dane techniczne	
Model	UTS3084T
Zakres częstotliwości	9kHz ~ 8.4GHz
RBW	1Hz~3MHz
DANL	-161dBm/Hz
Ścieżki	6
Punkty skanowania	40,001
Wbudowany generator śledzący	Tak
Rozmiar wyświetlacza	25,7 cm
Ekran dotykowy	tak
Gwarancja	3 lata
Wymiary produktu (dł. x szer. x wys.)	38.1 x 22.9 x 12.7 cm
Waga	4,5kg

Materiały dodatkowe

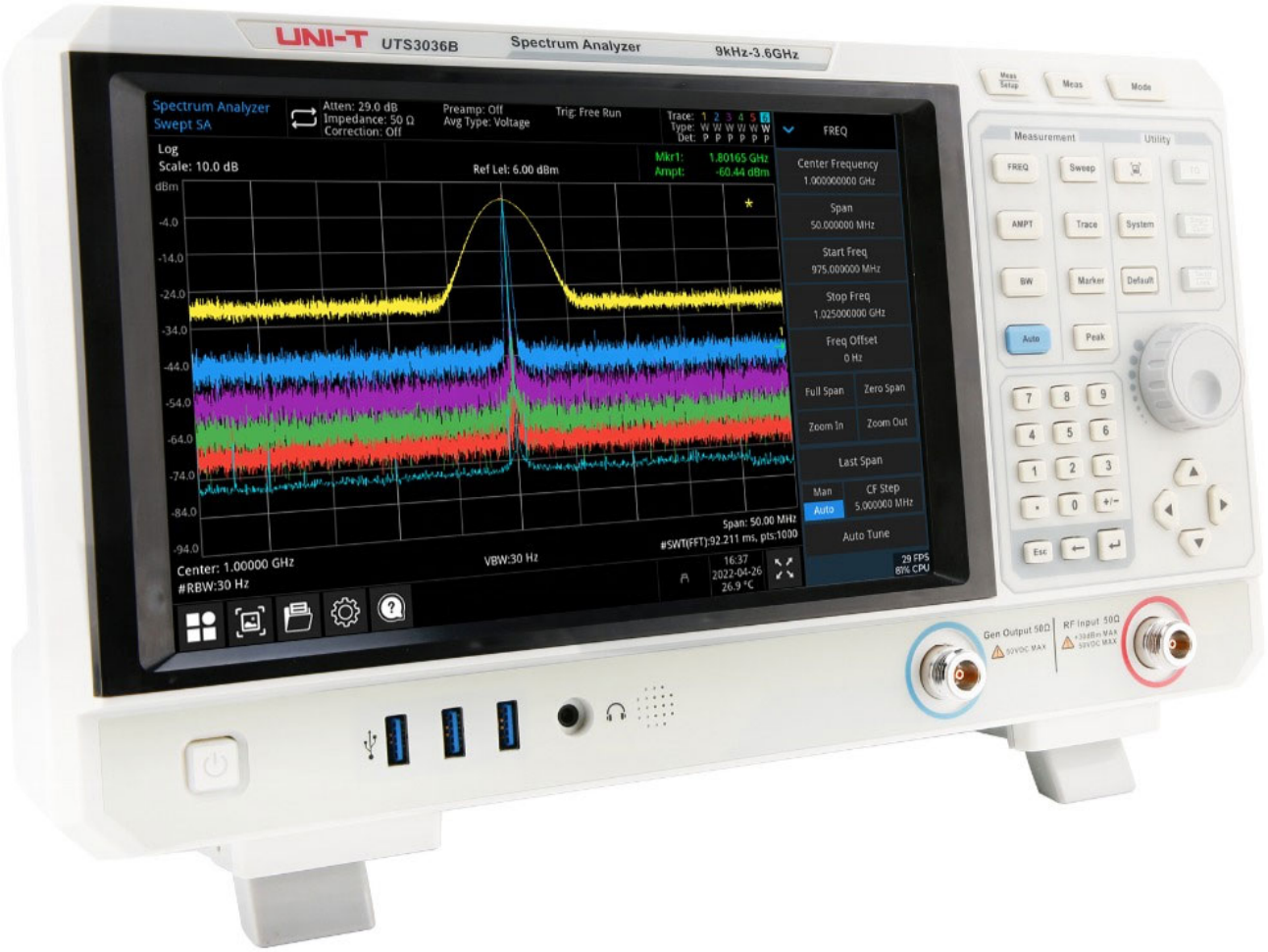
szczegółowe parametry techniczne

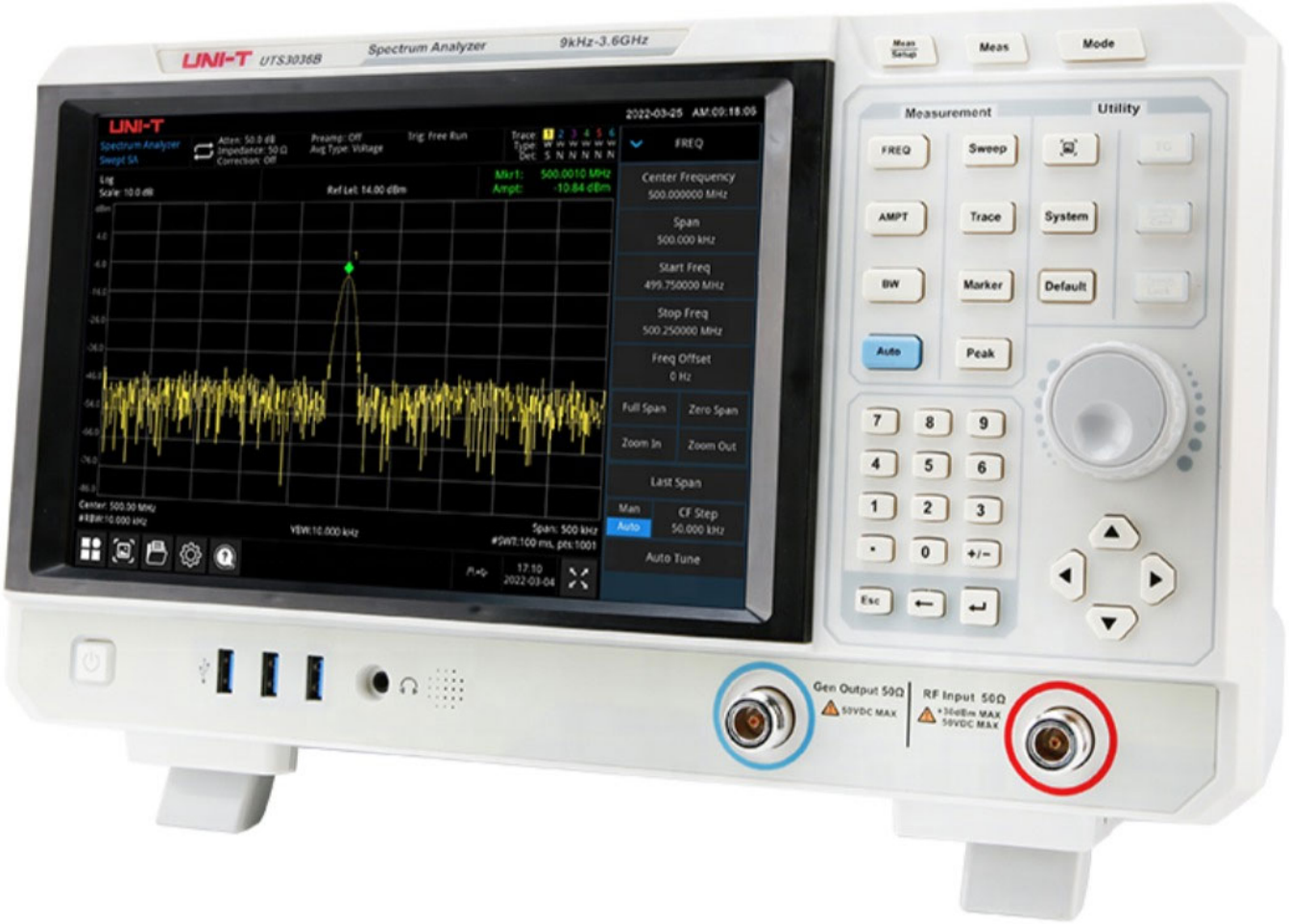
instrukcja obsługi w języku angielskim

instrukcja obsługi - programming manual

Zestaw zawiera

- analizator widma UTS3084T Unit
- przewód zasilający
- przewód USB
- oryginalny karton


UNI-T
UTS3036B
Spectrum Analyzer
9kHz-3.6GHz
Spectrum Analyzer
Swept SA
Atten: 29.0 dB
Impedance: 50 Ω
Correction: Off
Preamp: Off
Avg Type: Voltage
Trig: Free Run
Log
Scale: 10.0 dB
Ref Lel: 6.00 dBm
Mkr1: 1.80165 GHz
Ampt: -60.44 dBm
FREQ
Center Frequency
1.000000000 GHz
Span
50.000000 MHz
Start Freq
975.000000 MHz
Stop Freq
1.025000000 GHz
Freq Offset
0 Hz
Full Span
Zero Span
Zoom In
Zoom Out
Last Span
Man
Auto
CF Step
5.000000 MHz
Auto Tune
Center: 1.00000 GHz
#RBW:30 Hz
VBW:30 Hz
Span: 50.00 MHz
#SWT(FFT):92.211 ms, pts:1000
16:37
2022-04-26
26.9 °C
29 FPS
8% CPU
Measurement
Utility
FREQ
Sweep
AMPT
Trace
System
BW
Marker
Default
Auto
Peak
Esc
Gen Output 50Ω
RF Input 50Ω


UNI-T UTS3036B
Spectrum Analyzer
9kHz-3.6GHz
Meas Setup
Meas
Mode
Measurement
Utility
FREQ
Sweep
AMPT
Trace
System
BW
Marker
Default
Auto
Peak
Esc
Gen Output 50Ω
50VDC MAX
RF Input 50Ω
+30dBm MAX
50VDC MAX

10MHz In
10MHz Out
Trigger In
HDMI
WARNING
AVERTISSEMENT