

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/litevna-64-analizator-sieci-wektorowej-50khz-6-3ghz-p-10197.html>

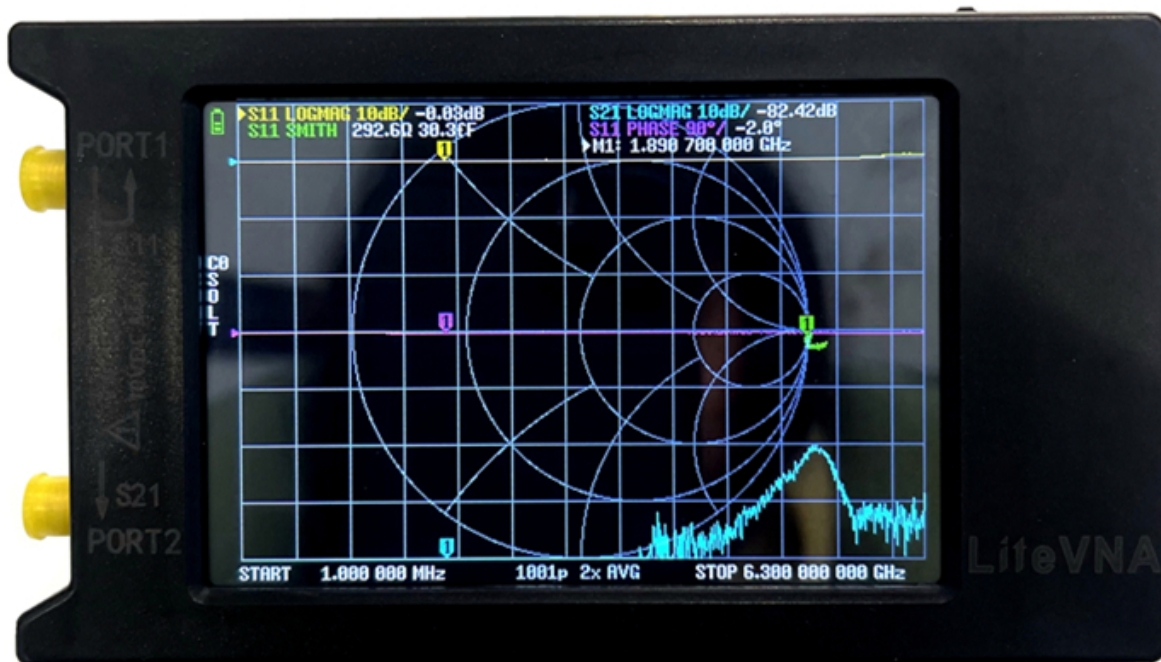


## LiteVNA-64 analizator sieci wektorowej 50kHz - 6,3GHz

Cena brutto	<b>1 100,00 zł</b>
Cena netto	<b>894,31 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>LITEVNA-64</b>
Kod producenta	<b>LITEVNA-64</b>

### Opis produktu

#### LiteVNA-64 analizator sieci wektorowej 50kHz -6.3GHz



LiteVNA-64 to prosty analizator sieci wektorowej, wykorzystywany między innymi do pomiaru anten HF, VHF, UHF. Dzięki szerokiemu pasmu do 6,3GHz umożliwia również pomiar anten Wifi 2,4GHz oraz 5,8GHz. Analizator posiada możliwość podłączenia do komputera i obsługi urządzenia oraz analizy pomiarów w oprogramowaniu VNA-QT. Układy wejściowe są ekranowe w celu zmniejszenia zakłóceń pochodzących z zewnątrz oraz poprawy dokładności pomiaru. Szeroki zakres częstotliwości od 50kHz do 6300MHz z dynamiką od 70dB. Niewielkie rozmiary, prosta obsługa, doskonałe możliwości pomiarowe to cechy tego produktu. Idealne dla majsterkowiczów jak i urządzenie pomiarowe do analizy sieci wektorowej. Produkt posiada wyświetlacz 3,95" ekran dotykowy o rozdzielczości 480x320 pikseli. Wbudowany akumulator Li-Po 2000mAh pozwala na wykonywanie pomiarów przez kilka godzin bez przerwy.

#### Parametry techniczne

- szerokość pasma 50kHz - 6,3GHz (HF/VHF/UHF/WIFI 2.4GHz 5,8GHz/LTE)
- poziom szumów S11: -50dB -> do 3GHz, -40dB -> od 3GHz
- stabilność częstotliwości: 0,5ppm

- sweep rat: 550pkt/s (2 kanały), 800pkt/s (1 kanał)
- poziom dynamiki: >70dB (do 3GHz), 90dB(v0.3.1 20avg)
- liczba punktów: 21-1024 (pamięć wbudowana), 1-65535 (USB)
- wbudowany akumulator li-po 3,7V 2000mAh
- zasilanie z USB 5V/1A
- komunikacja z komputerem i współpraca z oprogramowaniem VNA-QT
- temperatura pracy: -10~50°C
- złącze RF: SMA żeńskie
- wyświetlacz LCE TFT 3,95" o rozdzielczości 480x320
- obsługa za pomocą pokrętła oraz ekranu dotykowego
- możliwość pomiaru na kartę SD
- wykres Smitha

**Materiały dodatkowe:**  [Instrukcja obsługi w języku polskim](#)

Select or Compare

1:  2.4G\_LiteVNA.s1p      2:  2.4G\_ZVB8.s1p    TM      3:  [no file loaded]

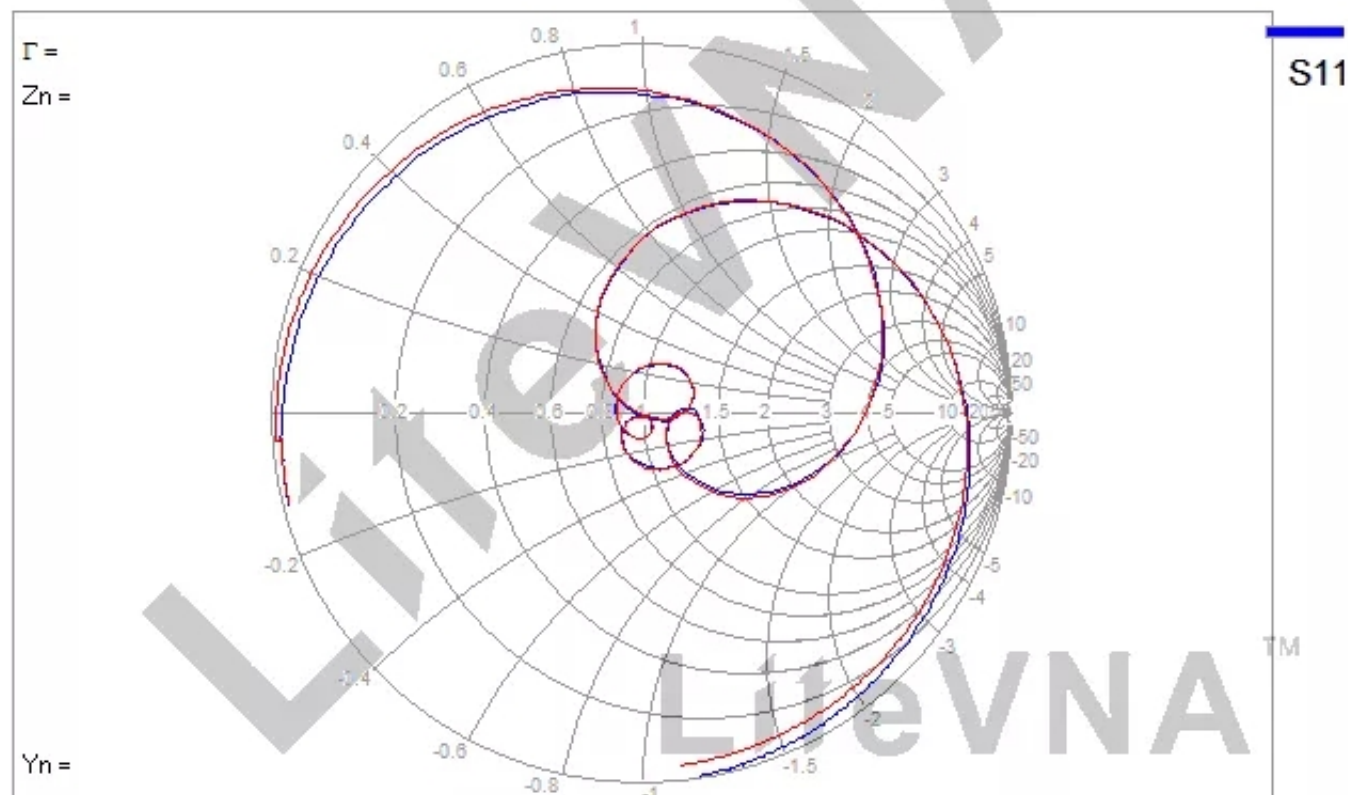
4:  [no file loaded]      5:  [no file loaded]      6:  [no file loaded]

---

Plot Options

Auto Scale Y-Axis       Set up plot area

Manual Y-Axis:    Y Max =     Y Min =     Offset (dB) =     [S21 (Gt) & S12]



#### Zestaw zawiera

- 1 x LiteVNA-64 analizator sieci wektorowej
- 1 x kabel USB-C

- 2 x kabel połączeniowy SMA-M 30cm
- 1 x zestaw sztucznego obciążenia do kalibracji
- 2 x adapter do kalibracji
- 1 x adapter SMA-F/SMA-F
- 1 x kostka do obsługi urządzenia



