

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ssa3032x-plus-analizator-widma-9khz-do-3-2ghz-licencja-generatora-tg-p-8270.html>

## SSA3032X Plus analizator widma 9kHz do 3,2GHz + licencja generatora TG

Cena brutto	<b>11 721,90 zł</b>
Cena netto	<b>9 530,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>SSA3032X Plus</b>
Producent	<b>Siglent</b>

### Opis produktu

SSA3032X Plus analizator widma 3,2GHz + licencja generatora TG

Analizator widma produkcji SIGLENT SSA3021X Plus. Jest to nowa seria analizatorów widma SSA3000X Plus. Szeroki zakres pasma częstotliwości od 9kHz do 3,2GHz. Na urządzeniu wyświetlany jest średni poziom szumów oraz szum przesunięcia fazowego. Duży ekran WVGA przekątnej 10,1" oraz rozdzielczości 1024 x 600 pikseli sprawia że korzystanie z urządzenia jest bardzo przyjemne. Urządzenie posiada funkcję auto tune. Dodatkowo umożliwia dokonywanie pomiarów za pomocą kursorów, a także mierzy kilkanaście parametrów automatycznie. Funkcja markerów umożliwia ustawienie ich w żądanym miejscu. Obsługa jest bardzo prosta. Większość funkcji została przypisana do pojedynczych przycisków na panelu przednim urządzenia.

Podstawowe funkcje i opcje analizatora widma Siglent SSA3032X PLUS obejmują pomiar mocy RF, analizę modulacji sygnału wektorowego, pomiar odbicia i testowanie EMI. Zastosowania obejmują monitorowanie / ocenę transmisji, pomiary terenu, pomiar parametrów S, analizę modulacji analogowej / cyfrowej, testy zgodności wstępnej EMI, badania i rozwój, edukację, produkcję i konserwację.

#### 10,1-calowy wyświetlacz z ekranem wielodotykowym

#### Kluczowe cechy:

- ▶ zakres częstotliwości analizatora widma od 9 kHz do 3,2GHz
- 165 dBm / Hz Średni wyświetlany poziom hałasu (typ.)
- 98 dBc / Hz. Przy 10 kHz Offset Phase Noise (1 GHz, typ.)
- ▶ niepewność pomiaru poziomu ▶ szerokość pasma rozdzielczości minimalnej 1 Hz (RBW)
- ▶ standardowy generator śledzący przedwzmacniacza (opcja)
- ▶ tryb analizy modulacji sygnału analogowego i cyfrowego (opcja)
- ▶ zestaw do pomiaru odbicia (opcja)
- ▶ filtr EMI i zestaw detektora quasi-szczytowego (opcja)
- ▶ zaawansowany zestaw pomiarowy (opcja)
- ▶ obsługa ekranu wielodotykowego, myszy i klawiatury 10,1 Inch

Zdalne sterowanie za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze i terminalach mobilnych oraz obsługa plików

#### Szum fazowy

#### Szerokość pasma rozdzielczości co najmniej 1 Hz (RBW)

---

[SSA3000X Plus Series Data Sheet](#)  
[SSA3000X Plus User Manual](#)  
[SSA3000X Plus Programming Guide](#)

SIGLENT SSA3032X Plus analizator widma jest potężnym i elastycznym narzędziem dla sygnału RF i analizy sieci. Przy zakresie częstotliwości 3,2 GHz analizator zapewnia niezawodne pomiary automatyczne i wiele trybów pracy

Analizator widma Siglent SSA3032X Plus / SSA3032X+ od 9kHz do 3,2GHz + darmowa licencja TG generator śledzący

#### **dane techniczne:**

- producent: SIGLENT
- model: SSA3021X Plus
- w pełni cyfrowa technologia IF
- zakres częstotliwości: 9kHz - 3,2GHz
- -161dBm/Hz Wyświetlany średni poziom szumu
- -98dBc/Hz przy 10kHz szum przesunięcia fazowego
- całkowita dokładność amplitudy
- minimalna rozdzielczość przepustowa 1Hz
- wyświetlacz WVGA 10.1"
- rozdzielczość wyświetlacza: 1024 x 600
- ekran dotykowy
- łatwy w obsłudze
- funkcja auto tune
- automatyczny pomiar parametrów
- obsługa 4 niezależnych śladów i kursorów
- minimalna rozdzielczość 1Hz
- możliwość pomiaru ACPR na ekranie
- USB Host, USB Device, LAN (VXI11), 10/100 BASE, RJ45
- wymiary: 393 x 207 x 116,5 mm
- waga 4,6kg
- możliwość sterowania za pomocą programu na stronie internetowej oraz oprogramowania

#### **zestaw zawiera:**

- Siglent SSA3032X Plus 9 kHz - 3,2 GHz z TG w zestawie
- karta gwarancyjna
- przewód zasilający
- przewód USB
- skrócona instrukcja obsługi

#### **gwarancja:**

- 36 miesięczny okres gwarancyjny
- gwarancja oficjalny dystrybutor SIGLENT POLSKA - GOTRONIK

#### **opcjonalne licencje - możliwość dokupienia:**

- ✦ SSA3000X PLUS-TG Generator śledzący; 100 kHz - 3,2 GHz (**GRATIS wbudowana**) zestaw generatora śledzenia
- ✦ Zestaw pomiarowy EMI SSA3000X PLUS-EMI; Filtrowanie przepustowości: 200 / 9k / 120k / 1M
- ✦ SSA3000X PLUS-AMK Zaawansowany zestaw pomiarowy, w tym ACPR, CHPower, OBW i tak dalej.
- ✦ SSA3000X PLUS-Refl Zestaw pomiarowy Reflect (SW)
- ✦ RB3X20 RB (1 MHz ~ 2 GHz), adapter N (M) -N (M) (2 szt.)
- ✦ RBSSA3X20 SSA3000X Plus-Refl (SW) i RB3X20 (HW)
- ✦ RB3X25 RB (1 MHz ~ 2,5 GHz), adapter N (M) -N (M) (2 szt.)
- ✦ RBSSA3XP25 SSA3000X Plus-Refl (SW) i RB3X25 (HW)
- ✦ SSA3000X PLUS-DMA Cyfrowa analiza modulacji, w tym ASK, FSK, MSK, xPSK, xQAM
- ✦ SSA3000X PLUS-AMA Funkcja analizy modulacji analogowej, w tym AM, FM

#### **zdjęcia:**

