

Link do produktu: <https://www.alfatronik.com.pl/wykrywacz-podsluchow-w-sieciach-przewodowych-st-301-spider-p-759.html>

Wykrywacz podsłuchów w sieciach przewodowych - ST-301 "SPIDER"



W magazynie	Na zamówienie
Czas dostawy	dostawa do 14 dni
Kod produktu	WYKIN-301
Producent	Selcom Security

Opis

Wykrywacz podsłuchów w sieciach przewodowych ST-301 "SPIDER"

Wykrywacz podsłuchów w sieciach przewodowych ST-301 "SPIDER" to profesjonalne urządzenie stworzone do analizy przewodów i wykrywania nieautoryzowanych urządzeń podsłuchowych. W erze, w której bezpieczeństwo informacji ma kluczowe znaczenie, sprzęt ten staje się niezastąpionym narzędziem dla detektywów, dziennikarzy śledczych, a także firm i instytucji dbających o poufność komunikacji.



- ✓ **Rozbudowane funkcje**
wykrywa wszelkie podsłuchy na liniach przewodowych
- ✓ **Wbudowany reflektometr**
ułatwia wykrywanie
- ✓ **Szeroki zakres działania**
20-25000 Hz
- ✓ **Do 4 h pracy**
akumulator 3,7 V Li-Poli



Skuteczność wykrywania

- Wykrywanie niejednorodności od 0,1%
- Szeroki zakres częstotliwości 100 kHz - 180 MHz

- Precyzyjna lokalizacja zagrożeń do 150 m



Wszechstronność zastosowań

- Analiza przewodów wielożyłowych
- Detekcja podsłuchów w różnych instalacjach
- Aktywacja ukrytych mikrofonów elektretowych





Wygoda użytkowania







- Automatyczna analiza przewodów
- Czas pracy do 4 godzin
- Intuicyjny interfejs użytkownika




Profesjonalne wyposażenie

- Hermetyczna walizka transportowa
- Komplet akcesoriów i adapterów
- Wbudowany reflektometr

	<h3>Precyzyjne wykrywanie i szeroki zakres częstotliwości</h3> <p>ST-301 "SPIDER" oferuje wykrywanie niejednorodności od 0,1% i pracuje w szerokim zakresie 100 kHz - 180 MHz. Urządzenie pozwala na lokalizację zagrożeń w przewodach do 150 metrów, co umożliwi analizę nawet rozległych instalacji. Dzięki wbudowanemu reflektometrowi operator zyskuje możliwość precyzyjnego wskazania miejsc potencjalnego podsłuchu.</p>
	<h3>Automatyczna analiza przewodów i intuicyjna obsługa</h3> <p>Jednym z kluczowych atutów ST-301 jest pełna automatyzacja analizy przewodów wielożyłowych, co znacząco skraca czas kontroli i ułatwia interpretację wyników.</p>

	<p>Intuicyjny interfejs sprawia, że obsługa urządzenia nie wymaga specjalistycznej wiedzy, a wszystkie funkcje są łatwo dostępne.</p>
	<p>Wykrywanie ukrytych mikrofonów i podsłuchów</p> <p>Urządzenie umożliwia aktywizację mikrofonów elektretowych poprzez podanie napięcia polaryzującego, co pozwala na ich szybkie wykrycie w badanych przewodach. Wysoka czułość - do -60 dBm w trybie automatycznym - gwarantuje, że nawet najbardziej zaawansowane urządzenia podsłuchowe zostaną zidentyfikowane.</p>
	<p>Wszechstronne zastosowanie w praktyce</p> <p>ST-301 "SPIDER" znajduje zastosowanie w biurach, instytucjach, obiektach przemysłowych oraz domach prywatnych. Może wykrywać sygnały przesyłane po liniach niskoprądowych, zasilających czy telekomunikacyjnych. Umożliwia także śledzenie przebiegu przewodów w ścianach i konstrukcjach budynków, co stanowi dodatkową funkcjonalność.</p>
	<p>Profesjonalne wyposażenie i mobilność</p> <p>W zestawie znajduje się hermetyczna walizka transportowa, komplet adapterów i akcesoriów, co zapewnia gotowość do pracy w różnych warunkach. Czas pracy do 4 godzin na jednym ładowaniu akumulatora umożliwia przeprowadzenie kompleksowych kontroli bez przerywania działań. Dzięki solidnej konstrukcji urządzenie sprawdza się zarówno w biurze, jak i w terenie.</p>
	<p>Zastosowania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ochrona informacji w firmach i instytucjach - eliminacja ryzyka wycieku poufnych danych. • Praca detektywistyczna - skuteczna identyfikacja podsłuchów w sieciach przewodowych. • Bezpieczeństwo prywatne - pewność, że rozmowy i dane pozostają chronione w domu.
	<p>Grupa docelowa</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profesjonalni detektywi - narzędzie wspierające analizy bezpieczeństwa. • Dziennikarze śledczy - ochrona źródeł informacji przed inwigilacją. • Firmy i instytucje - zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnych i instalacji przewodowych.
	<p>FAQ - Najczęściej zadawane pytania</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jaki jest zasięg wykrywania podsłuchów w przewodach przez ST-301 "SPIDER"? Urządzenie pozwala na precyzyjną lokalizację niejednorodności do 150 metrów dzięki wbudowanemu reflektometrowi. • Czy wykrywacz może aktywować ukryte mikrofony? Tak, ST-301 umożliwia aktywizację mikrofonów elektretowych poprzez podanie regulowanego napięcia polaryzującego. • Jak długo pracuje urządzenie na jednym ładowaniu? Czas pracy ST-301 wynosi do 4 godzin, co wystarcza na pełne przeprowadzenie kontroli w biurze lub terenie. • Czy obsługa urządzenia jest skomplikowana?

	Nie, interfejs został zaprojektowany tak, aby analiza przewodów była w pełni automatyczna , a obsługa intuicyjna nawet dla mniej doświadczonych użytkowników.
	<h3 style="text-align: center;">Gwarancja i zwroty</h3> <p>Dbając o pełną satysfakcję naszych klientów, zapewniamy profesjonalny serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny dla wszystkich naszych produktów. Zgodnie z obowiązującymi przepisami, masz prawo do zwrotu zakupionego urządzenia w ciągu 14 dni bez podawania przyczyny. Wystarczy, że skontaktujesz się z naszym działem obsługi klienta i postąpisz zgodnie z procedurą zwrotu.</p>

Podsumowanie:

Wykrywacz podstuchów w sieciach przewodowych ST-301 "SPIDER" to kompleksowe rozwiązanie dla profesjonalistów i osób dbających o bezpieczeństwo informacji. Dzięki szerokiemu zakresowi częstotliwości, wysokiej czułości i automatyzacji analizy przewodów urządzenie pozwala na skuteczną identyfikację zagrożeń w instalacjach przewodowych. Solidna konstrukcja, praktyczne akcesoria i mobilność czynią go niezastąpionym narzędziem w pracy detektywistycznej, dziennikarstwie śledczym oraz w ochronie poufności firm i instytucji. Sprawdź ofertę już dziś i zapewnij sobie pewność, że Twoje rozmowy i dane pozostają chronione.

Na końcu zachęcamy do zapoznania się z innymi urządzeniami w kategorii [Wykrywacze podstuchów](#).

Dane techniczne

Wzmacniacz niskiej częstotliwości (LFA)

zakres częstotliwości	20-25000 Hz
rezystancja wejściowa	200 kOhm
zakres regulacji czułości	0 - 60 dB
maks. amplituda sygnału na wejściu	10 V
natężenie szumu	6 nV/Hz
napięcie polaryzacji	0, ±5, ±10, ±15, ±20, ±26
zakres pomiaru prądu stałego	80 V
forma przedstawienia wyników	<ul style="list-style-type: none"> • spektrogram • oscylogram

Odbiornik przewodowy (WR)

zakres częstotliwości	0,1 - 180 MHz
czas skanowania pełnego zakresu	0,3 - 1 s
min. poziom wykrytego sygnału	- 60 dBm (tryb automatyczny)
zakres dynamiczny	50 dB
rezystancja wejściowa	50 Ohm
demodulacja	<ul style="list-style-type: none"> • AM • FM
przepustowość filtra	180 kHz
maks. napięcie	<ul style="list-style-type: none"> • 250 V AC • 80 V DC
forma przedstawienia wyników	<ul style="list-style-type: none"> • spektrogram • oscylogram • tabela

Wykrywacz złącz liniowych (NLJD)

poziom sygnału próbkującego	±14 V
częstotliwość sygnału próbkującego	60 Hz
oddzielna sygnalizacja	tak - dla różnych harmonicznych
min. poziom wykrycia nieliniowości	0,1%

Reflektometr (REF)

zasięg	3 - 150 m
--------	-----------

błąd pomiaru	$\pm 0,6$ m
analiza przewodów pod napięciem	nie
czas pracy	do 4 h
temperatura pracy	5 ^o do 40 ^o C
dopuszczalna wilgotność	