

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl  
Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

---

## **Skaner radiowy WHISTLER WS1010 ręczny odbiornik szerokopasmowy 29-512MHz**

Producent: Whistler Group

Cena brutto: 650.00 zł

Cena netto: 528.46 zł

**[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)**

---

Opis produktu

## WHISTLER WS1010

skaner ręczny / odbiornik szerokopasmowy



**WHISTLER WS-1010** - odbiornik przenośny znanego amerykańskiego producenta:

- **szeroki zakres odbioru 29-512MHz:** 29-54, 108-137, 137-174, 380-512MHz
- **5 przycisków do szybkiego wybrania odpowiednich zakresów** (np. lotnictwo, pasmo morskie, służby, pasma amatorskie itp.)
- **posiada krok częstotliwości 8.33kHz** - aktualnie obowiązujący w paśmie lotniczym
- klasyczny wygląd
- 400 programowalnych kanałów
- obsługa kanałów pogodowych NOAA (tylko Ameryka Północna)
- wbudowane wyjście dyskryminatora IF - zapewnia nieprzetworzony sygnał dyskryminatora do oprogramowania dekodującego sygnały innych firm bez ryzykownych modyfikacji sprzętowych
- czytelny wyświetlacz LCD z klawiaturą numeryczną
- **produkcja Filipiny.**

**Krótką prezentacja na YouTube:**

<https://youtu.be/l1MrCx3fhFU>

### **Zakresy częstotliwości obsługiwane przez Whistler WS1010:**

- 29-54MHz FM, krok 5kHz - tzw. niski VHF / HF; pasmo amatorskie 6m
- 108-137MHz AM, krok 8.33kHz - pasmo lotnicze
- 137-144MHz FM, krok 12.5kHz - VHF
- 144-148MHz FM, krok 5kHz - pasmo amatorskie 2m, VHF
- 148-150.8MHz FM, krok 12.5kHz - VHF
- 150.8-162MHz - FM, krok 5kHz - VHF, pasmo morskie
- 162-174MHz FM, krok 12.5kHz - VHF, pasma służb, kanały pogodowe NOAA
- 380-512MHz FM, krok 12.5kHz - pasmo lotnicze wojskowe, UHF, pasma amatorskie 70cm, PMR, LPD



**WHISTLER WS1010** - przenośny skaner / odbiornik szerokopasmowy do odsłuchu transmisji analogowych AM/FM (nie obsługuje emisji cyfrowych, nie obsługuje SSB).

Biorąc pod uwagę jego możliwości i dość prostą obsługę polecamy go przede wszystkim początkującym nasłuchowcom.

Whistler WS-1010 oferuje możliwość nasłuchu pasm krótkofalarskich, służb mundurowych, komercyjnych oraz pasma lotniczego (również wojskowego) i morskiego w zakresie **29-512MHz**

(10 zakresów częstotliwości).

Komfort użytkowania podnosi blokada szumów squelch.

Początkujący z pewnością docenią funkcję **Spectrum Sweeper** - namierzania silnych sygnałów z okolicy.

Skaner zasilany jest za pomocą zasobnika baterii (**4x AA**, popularne "paluszki") - baterie nie ma w komplecie. Do zasilania polecamy akumulatory [Panasonic Eneloop](#).

Skaner Whistler WS-1010 posiada także **wyjście IF** (np. do specjalistycznego oprogramowania), złącze to wykorzystywane jest również do komunikacji z PC.



**Gwarancja:**

- 24 miesiące - zakup konsumencki (paragon)
- 12 miesięcy - zakup firmowy (faktura VAT na firmę).



### Specyfikacja:

- zakres pracy: 29-512MHz - podzielone na 8 zakresów, nie jest to zakres pełny
- tryby odbioru: AM, FM
- odbiornik: superheterodyna z podwójną przemianą częstotliwości
- wyświetlacz: LCD
- czułość (przy 20dB SINAD): 29.54MHz 0.5  $\mu$ V; 108-137MHz 1.0  $\mu$ V; 137-174MHz 0.5  $\mu$ V; 380-512MHz 0.7  $\mu$ V
- szybkość skanowania: 40 kanałów/sek.
- szybkość wyszukiwania: 80 kanałów/sek.
- czas opóźnienia skanowania i wyszukiwania: 2 sekundy
- częstotliwości pośrednie: I 10.7MHz ; II 455 kHz
- impedancja anteny: 50 Ohm
- zakres temperatury pracy: od -10°C do 60°C
- złącze antenowe: BNC
- wymiary: 135 x 63 x 40 mm
- waga: ok. 220 g (bez baterii i anteny)
- produkcja: Filipiny

**Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:**

- skaner przenośny Whistler WS-1010
- antena 15cm szerokopasmowa ze złączem BNC
- klips do noszenia urządzenia przy pasku
- pojemnik na baterie 2szt.
- instrukcja obsługi w języku angielskim
- dowód sprzedaży (paragon/faktura VAT)

**SŁABY ODBIÓR NA FABRYCZNEJ ANTENIE?**

W celu poprawy osiągnięć odbioru należy używać skuteczniejszej anteny od fabrycznej. Antena fabryczna dobrze działa tylko przy odbiorze silnych lokalnych sygnałów.

**Przykładowe propozycje anten wyraźnie zwiększających zasięg odbioru:**

- ręczna, teleskopowa - <http://konektor5000.pl/index.php?p2899,komunica-pwr-rh-795-bnc-115cm-antena-szerokopasmowa-do-skanerow-teleskopowa-np-uniden>
  - samochodowa - <http://konektor5000.pl/index.php?p720,magnum-scan-stick-2000-mag-72cm-antena-samochodowa-do-skanera-szerokopasmowa-np-uniden>
  - bazowa - <http://konektor5000.pl/index.php?p581,sirio-sd-1300u-antena-szerokopasmowa-do-skanera-25-1300mhz>
-







