

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

Airspy Ultra Magnetic Loop przenośna antena 10kHz-300MHz (HF, VHF) do skanerów, odbiorników SDR

Producent: Airspy

Cena brutto: 370.00 zł

Cena netto: 300.81 zł

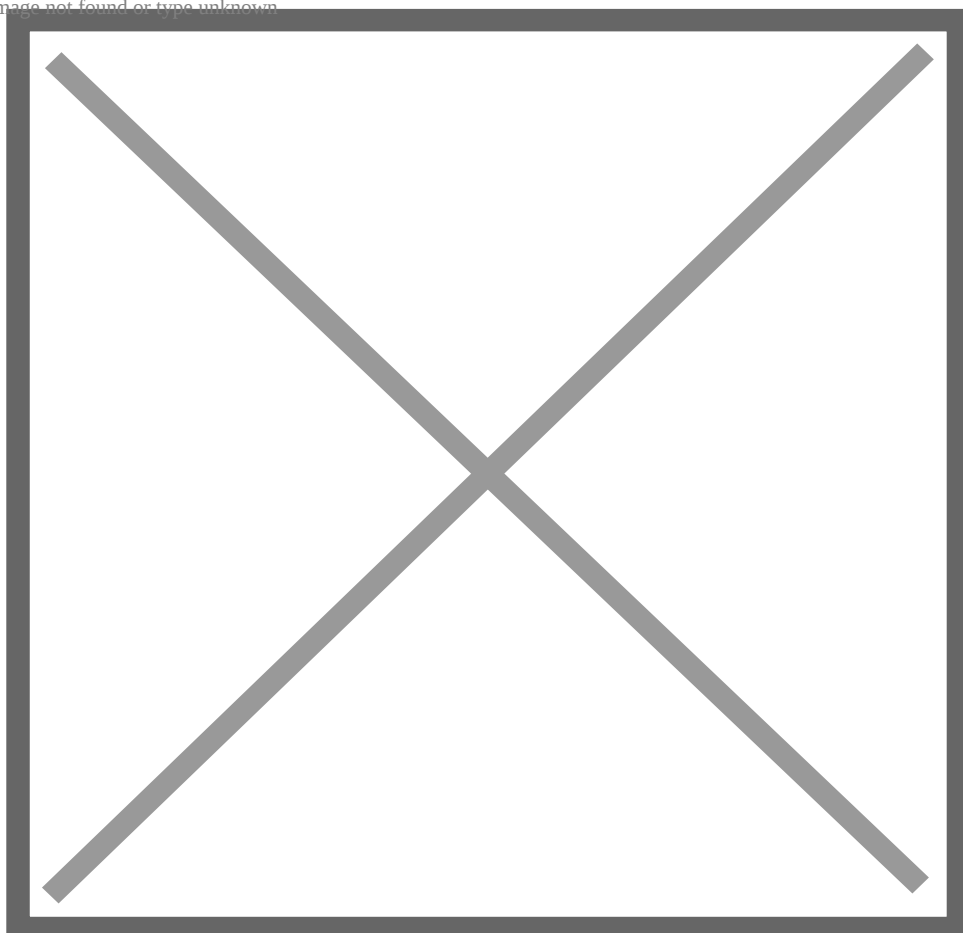
[**Kup w sklepie konektor5000.pl**](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Airspy Ultra Magnetic Loop "YouLoop"

antena magnetyczna VLF/LF/HF/VHF 10kHz-300MHz

Image not found or type unknown



Airspy Ultra Magnetic Loop "YouLoop" - antena VLF/LF/HF/VHF:

- antena odbiorcza z możliwością nadawania (dopuszczalna moc do 250mW)
- szeroki zakres pracy: 10kHz - 300MHz
- wietna relacja ceny do możliwości
- kompaktowe wymiary (ring ok. 65cm średnicy)
- konstrukcja pasywna
- przeznaczona do skanerów radiowych (np. Uniden, AOR, Icom), odbiorników SDR (np. RTL-SDR, SDRPlay, KiwiSDR, KerberosSDR, S300U, N300U itp.), odbiorników globalnych (Tecsun, XHData, Sangean itp.).

Airspy Ultra Magnetic Loop "YouLoop" to przenośna antena działająca w zakresie 10kHz-300MHz.

Antena to zupełnie nowa konstrukcja anteny pętlowej z pasywną redukcją szumów (NCPL), dzięki czemu jest odporna na szumy otoczenia.

Pracuje w szerokim zakresie częstotliwości 10kHz - 30MHz oraz w paśmie VHF aż do 300MHz. Jest więc idealnym rozwiązaniem do współpracy np. z odbiornikami SDR.

Posiada również możliwość nadawania z mocą do 250mW w całym zakresie pracy bez skrzynki antenowej (przydatna informacja dla użytkowników [Hack RF One](#)).

Dzięki kompaktowym wymiarom i niskiej wadze doskonale nadaje się do pracy przenośnej.

Do produkcji anteny zastosowano wysokiej jakości kabel koncentryczny RG402 o wystarczającej sztywności, aby antena po złożeniu zachowała odpowiedni kształt wymagany do prawidłowej pracy.

Kierunkowa kompaktowa antena aktywna "YouLoop" Airspy MagneticLoop - dzięki jej niewielkim wymiarom można ją zainstalować np.

- za oknem
- na balkonie
- na tarasie
- na dachu
- wewnątrz budynku
- i w wielu innych miejscach.

W przypadku używania anteny na zewnątrz, zaleca się uszczelnienie połączenia kabli koncentrycznych z inwerterem fazy oraz balunem szerokopasmowym np taśmą uszczelniającą.

Podczas używania anteny wewnątrz budynku należy pamiętać, że sygnał radiowy będzie

tłumiony przez ściany, przez co odbiór słabszych stacji może być utrudniony.

Specyfikacja:

- zakres pracy: 10kHz-30MHz, pasmo VHF do 300 MHz
- maksymalna moc doprowadzona: 250mW
- średnica pętli: ok. 65 cm
- konstrukcja pasywna
- nie wymaga strojenia
- szerokopasmowy BALUN o niskiej stratności ze stratą 0,28 dB typ.
- złącze: wtyk SMA (SMA-M)

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- antena YouLoop - Airspy Ultra MagneticLoop:
 - 2 x 1 m RG402 (kabel koncentryczny) złącz SMA-M — ramiona anteny pętlowej
 - 1 x 2 m RG402 (kabel koncentryczny) złącza SMA-M — linia transmisyjna
- inwerter fazy
- szerokopasmowy BALUN w kształcie litery T o niskiej stratności
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

