

Link do produktu: <https://www.alfatronik.com.pl/mikrofon-laserowy-spectra-laser-m-p-515.html>



Mikrofon laserowy Spectra Laser M

w magazynie

na zamówienie

Czas dostawy

indywidualny termin dostawy

nr katalogowy

SPEC-335

Opis

Spectra Laser M to specjalistyczny sprzęt, który **umożliwia prowadzenie podsłuchu z odległości do 400 m, bez konieczności wchodzenia do inwigilowanego pomieszczenia**. Wyposażony jest w optyczny celownik połączony z mikrometrycznym systemem celowania.

Zasada działania polega na emisji wiązki laserowej i odbiorze jej odbicia. **Precyzja działania jest bardzo duża**. Możliwe jest wychwycenie wibracji okien (również ścian w wersji M Plus), jakie wywoływane są przez dźwięki wewnątrz budynku.

Na podstawie modulacji promienia odbitego spowodowanej tymi wibracjami, urządzenie **jest zdolne odtworzyć dźwięki wewnątrz pomieszczenia** (np. rozmowy). Modułowa budowa i kompaktowe rozmiary gwarantują wysoką mobilność systemu.



Zasięg: do 400 metrów



Modułowa budowa



Celownik optyczny



Zintegrowany system rejestracji dźwięku



Poręczne, trwałe walizki MIL STD do transportu zestawu



Cyfrowy korektor audio

Parametry i zestaw

Parametry techniczne:

zasięg	do 400 m
laser	niewidzialny IR
celownik	profesjonalny, optyczny
regulacja	trzyosiowa, mikrometryczna
rejestrator	wbudowany, cyfrowy
wykrycie	praktycznie niemożliwe
budowa	modułowa, osobny nadajnik i odbiornik
korektor	graficzny z cyfrową obróbką dźwięku
komunikacja	radiowa, szyfrowana
wyjścia	dwa audio (sygnał oryginalny i przetworzony)
zakres częstotliwości	50 Hz - 20 kHz
zasilanie	akumulatorowe lub sieciowe

Zestaw zawiera:

- laserowy nadajnik
- laserowy odbiornik
- przenośny panel kontrolny nadajnika laserowego
- jednostkę dekodująco-rejestrującą
- cyfrowy rejestrator dźwięku
- mocowanie z 3-osiową regulacją mikrometryczną
- przenośny odbiornik radiowy
- optyczny system celowniczy
- szybką ładowarkę
- dwa regulowane statywy
- dwie walizki MIL-STD
- cyfrowy podczerwony wizjer dla szybszego ustawienia
- ochronne gogle dla operatora