

Muzeum

<https://www.abw.gov.pl/mus/muzeum/sprzet-techniki-specjalnej/2151,Zestaw-do-inwigilacji-Audio-PK-Electronic-1095-S.html>

21.05.2024, 00:52



ZESTAW DO INWIGILACJI AUDIO PK ELECTRONIC 1095 S

Zestaw był przeznaczony do inwigilacji audio (głównie pomieszczeń) z odległości od kilku do kilkudziesięciu metrów,

w którego skład wchodziły:

- zespół urządzeń odbiorczych,
- nadajniki UHF.

Całość stanowiła wygodny kompaktowy zestaw urządzeń do odbioru i rejestracji sygnałów radiowych trwale połączonych

i umieszczonych w sposób zakamuflowany w łatwej do przenoszenia walizce podróży. Nadajniki były nastrojone na dwie różne częstotliwości pracy, co umożliwiało wybiórczy monitoring jednego z dwóch miejsc, w których się znajdowały. Każdy

z nadajników był zasilany dwiema bateriami typu 28L 6V. Uruchomione za pomocą wewnętrznego włącznika nadajniki mogły być instalowane w dwóch pomieszczeniach, ewentualnie

w jednym pomieszczeniu, ale w dwóch różnych przedmiotach. Dostrajanie odbiornika odbywało się manualnie, przez obracanie pokręteł strojenia i odczyt wartości częstotliwości pracy nadajnika na cyfrowej skali zestawu odbiorczego i wielkości siły sygnału na wskazówkowym mierniku analogowym. Włączenie funkcji AFC Phase Lock zapewniało stabilizację odbieranej transmisji radiowej, uniemożliwiając tym samym odstrojenie się odbiornika. Jeśli sygnał radiowy był zbyt słaby do czytelnego odbioru, wówczas stosowano antenę kierunkową, ustawiając ją

w taki sposób, aby uzyskać jak największą siłę sygnału. Wbudowany magnetofon umożliwiał rejestrację odbieranej rozmowy.

PK Electronic International, Niemcy

[Poprzedni Strona](#)