

## Protektor AG



Protektor AG jest urządzeniem służącym do skutecznego zabezpieczenia pomieszczeń (sali konferencyjnych, gabinetów, pokoi spotkań itp.) przed możliwością podsłuchania prowadzonych w nich rozmów, stanowiących tajemnicę służbową, biznesową lub prywatną.

Protektor AG emituje niesłyszalny sygnał akustyczny, w wycinkowych wąskich pasmach dźwięku akustycznego i ponad akustycznego. Składowe emitowanego sygnału zmiksowane są losowo zmiennie, przy pomocy specjalnie opracowanego algorytmu.

Sygnał ten działa fizycznie na mikrofony urządzeń audio, wywołując ich rezonans, uniemożliwiając w ten sposób czytelne zapisanie lub odsłuchanie wszelkiego rodzaju odbieranych sygnałów akustycznych.

W szczególności Protektor AG blokuje działanie dyktafonów analogowych i cyfrowych, dyktafonów wbudowanych w telefony komórkowe, mikrofonów urządzeń podsłuchowych itp.

Emitowany sygnał zakłócający ma charakter dookólny (360°) z gwarantowaną skutecznością zagłuszania w promieniu do 2m od urządzenia.

### **Dane techniczne:**

Zakres generowanych częstotliwości:	25,5-26,5kHz
Poziom sygnału :	117dB
Zasięg:	360° promień 2 m
Zasilanie	AC 230V/ 12VDC
Czas pracy ciągłej:	2 h – zasilanie z wewnętrznej baterii, 5 h – zasilanie zewnętrzne