Profesionální detektor mobilní komunikace

Návod k obsluze



Hlavní výhody přístroje:

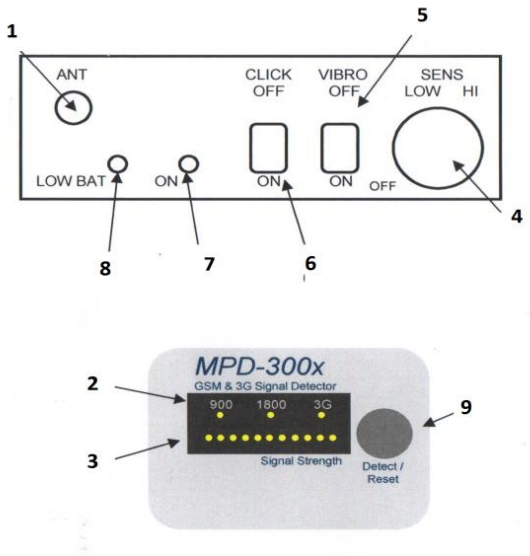
- Detekce 3G signálu
- Nastavitelná citlivost
- Jednoduché ovládání

1. Hlavní specifika přístroje

Tento detektor je velmi citlivý přístroj, sloužící k identifikaci GSM (900MHZ,1800MHZ) a 3G signálu. Pomocí tohoto detektoru naleznete snadno skryté přístroje s bezdrátovým signálem, jako např. GSM odposlechy, bezdrátové 3G kamery atd.

- Detekování GSM (900MHZ,1800MHZ)
- Detekování 3G
- 11-segmentový ukazatel sloupcový graf pro přesné měření
- Externí anténa
- Nastavení citlivosti
- Signalizace nízkého stavu baterie
- Napájení: Baterie 9V

2. Popis přístroje



1. Anténa

Přijímá elektronické vlny a předává je do jednotek systému. Při detekování signálu je nutné nasměrovat detektor anténou ke zkoumanému místu.

2. Pulse Indikator

Tato LED dioda signalizuje výskyt jednotlivých signálů (GSM (900MHZ,1800MHZ, 3G).

3. Sloupcový indikátor.
Zobrazuje aktuální úroveň elektromagnetického pole a pomáhá uživateli najít odposlouchávání zařízení. Sloupcový graf se skládá z 10 LED diod a zobrazuje aktuální úroveň. Pokud signál roste tak se blikající diody posouvají vpravo.

4.Tlačítko pro zapnutí detektoru a nastavení citlivosti
Toto tlačítko slouží k uvedení přístroje do provozu a k nastavení citlivosti.

5. Aktivace vibračního módu
V tomto režimu upozorní detektor na vysílaný signál vibracemi. Je vhodný pro tajné hledání. Jakmile se objeví v prostoru nějaký signál detektor začne vibrovat.

6. Aktivace zvukového módu
V tomto režimu detektor upozorní na vysílaný signál hlasovým upozorněním.

7. Signalizační dioda zapnutí (Power)

8. Signalizační dioda nízké kapacity baterie

9. Reset detektce

3. Začínáme

a) Vyčištění prostoru

Dříve než začnete se samotným vyhledáváním, je dobré udělat několik přípravných kroků. Za prvé je třeba si stanovit vhodný čas. Je totiž možné, že v daném prostoru se budou v některých hodinách vyskytovat různé bezdrátové signály více a jindy naopak méně. Zdroje signálů je nejlépe vyhledávat v běžných pracovních hodinách,

neboť lze předpokládat, že pokud bude váš prostor někdo monitorovat, bude to činit právě v této době. Můžete zorganizovat např. fiktivní schůzi, přičemž nikdo v celé firmě by o tom, že je fiktivní neměl vědět.

V místnosti zatáhněte závěry, příp. žaluzie. Vše učiňte tak, abyste co nejvěrněji imitovali běžné podmínky. Doporučujeme také zapnout např. rádio nebo stereo systém. Tento krok může mít dva výstupy:

1. přístroje aktivovatelné hlasem budou aktivovány;
2. vaše akce bude maskována.

1) Následně opusťte místnost, zapněte detektor a nastavte citlivost přístroje pomocí tlačítka 4. Před nastavením citlivosti se ujistěte, že nejsou zapnuté žádné rozhlasové jednotky v těsné blízkosti jednotky – GSM nebo rádio.

2) Vstupte s přístrojem do místnosti při současném sledování led diodového. Vypněte světla i ostatní přístroje v místnosti. Pomalu začněte procházet místností, stále sledujte indikátory síly signálu. Pokud reagují indikátory zvýšením počtu svítících diod, blížíte se ke zdroji signálu a naopak. Prověřte všechny předměty, které by mohly obsahovat nějaký monitorovací přístroj. Běžný odposlech je schopen detektor identifikovat na 20-80cm, nicméně je doporučováno zkoumat předměty ze vzdálenosti 20 cm. Použitím tlačítka 4 snížíte citlivost přístroje. Tuto funkci používejte pouze pokud je led diodová škála plná (svítí všechny diody).

3) Máte-li již alokováno místo se silným signálem zahajte fyzickou kontrolu okolí podezřelého místa. Prověřte každý předmět v okolí. Pokud je to nezbytné, rozeberte lampy, laptopy, zásuvky, všechny telefonní a jiné linky, příp. vedení. Otevřete knihy, prohlédněte šatny. Mějte na paměti, že fyzická kontrola je zcela základní činností a je nezastupitelná. Jestliže naleznete odposlechové zařízení, neukončujte vyhledávání! V okolí může být nainstalováno více zařízení. Nejsnáze můžete najít pouze tzv.
návnadu.

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenese žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.

Pokud v návodu naleznete nějaké nepřesnosti, budeme rádi, pokud nás budete informovat na našem emailu podpora@spyshops.cz