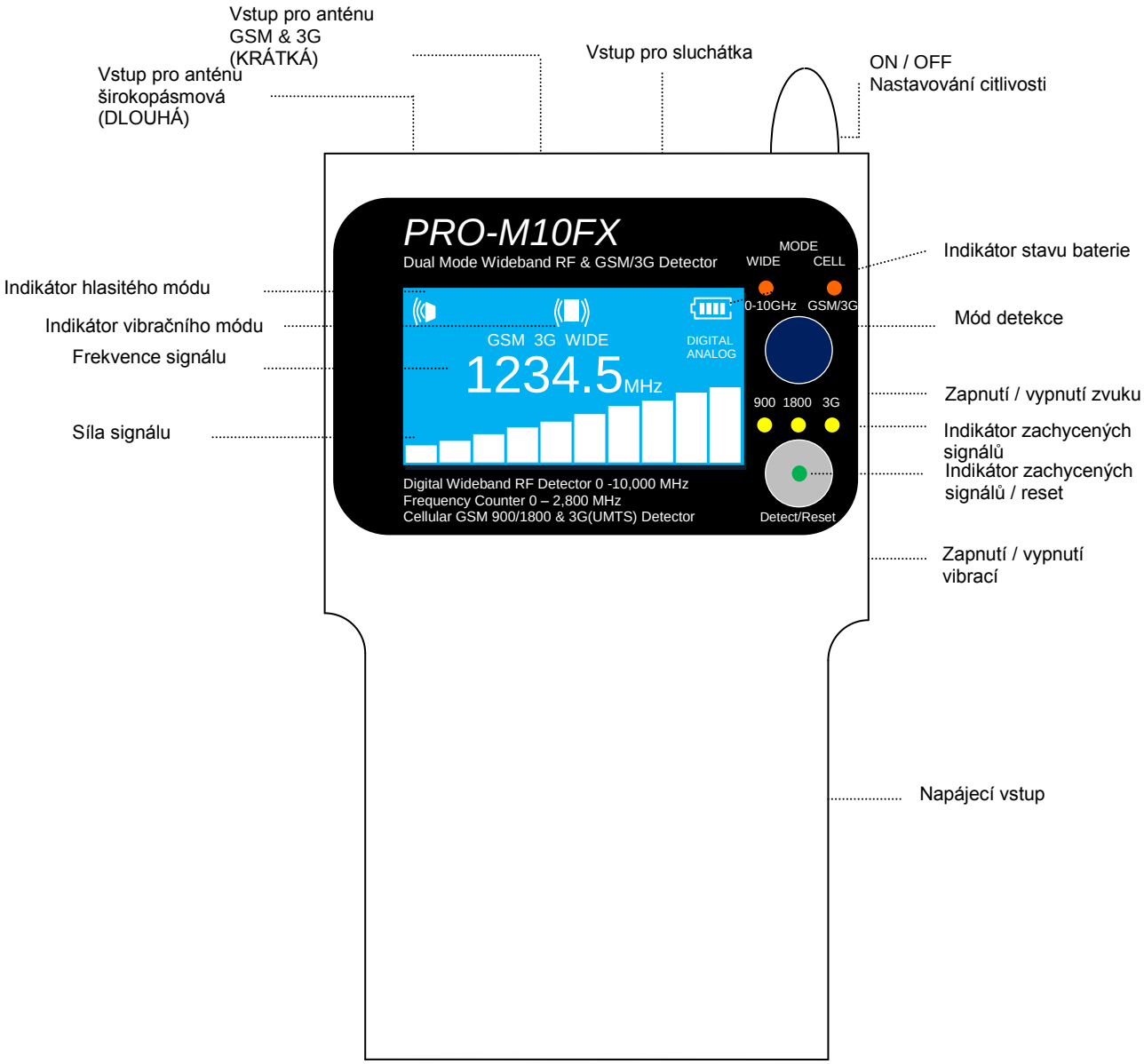
PRO-M10FX

Dual Mode - Digital Wideband RF & GSM/3G Detector
Instruction Manual



PRO-M10FX je inteligentní detector rádiových signálů, který je schopen velice spolehlivě vyhledat štěnice, odposlechy, bezdrátové kamery a další zařízení.

PRO-M10FX uvnitř sebe kombinuje 2 samostatné detektory. 1 širokopásmový detector od 0 do 10 000MHz a druhý zaměřený pouze na frekvence mobilních telefonů (GSM900, GSM1800, 3G(UMTS) s velmi výrazně zvýšenou citlivostí.

The PRO-M10FX is an intelligent compact handheld counter surveillance device designed to detect and locate the presence of covert surveillance devices.

POPIS MÓDŮ

WIDE (širokopásmová detekce 0-10 GHz) mód je využíván k detekci zejména VHF, UHF a mikrovlnných vysílačů.

GSM & 3G mód je používán k detekci signálů používaných mobilními telefony. GSM a 3G frekvence využívají například nejvíce rozšířené GSM odposlechy, GPS lokátory či skryté 3G kamery. Tento mód je vhodný používat zejména v situacích, kdy je v okolí velký rádiový ruch, a není tak možné použít WIDE mód.

Detekce pulzních přenosů slouží k odhalení sofistikovaných zařízení, které odesílají pořízené záznamy v krátkých pulzech. Detekce pulzního přenosu poznáte podle rozsvíceného tlačítka Detect / Reset. Zmáčknutím tlačítka ho vyrestujete a diode opět zhasne.

NAPÁJENÍ DETEKTORU

Před napájením je doporučeno vypnout detector. Napájení provádějte pomocí dodávaného 9V DC napájecího adaptéru. Během napájení bude svítit červená diode. Po zhruba 3 hodinách nabíjení bude detector plně nabit a dioda se rozsvítí zeleně.

OVLÁDÁNÍ DETEKTORU

Detektor zapněte otočením ON / OFF kloboučkem. Čím dale klobouček otočíte, tím vyšší bude citlivost detektoru.

PŘEPÁNÍNÍ MÓD
Módy přepínejte **tlačítkem MODE**. Detektor umožňuje pracovat v módech:

1) **WIDE**
2) **3G & GSM**
3) **WIDE + 3G & GSM**

SÍLA NALEZENÉHO SIGNÁLU
Detektor na displeji zobrazuje sílu nalezeného signálu na 10ti stupňové stupnici. Čím vice sloupců se rozsvítí, tím silnější je nalezený signal.
K vyhledávání je nejpohodlnější využít zvukovou signalizaci – čím rychleji detector pípá, tím blíže jste zdroji signálu.

AUDIO POTVRZENÍ
Audio potvrzení funguje pouze v WIDE módu. Tato funkce slouží k ujištění, zda podezřelý objekt v sobě opravdu ukrývá odposlech.
Pro použití této funkce je zapotřebí připojit sluchátka do detektoru. Po připojení sluchátek zkuste začít mluvit blízko podezřelého objektu, a pokud je v něm ukryt odposlech, měli byste ve sluchátkách slyšet svůj hlas.
Tato funkce je však schopna zachytit pouze analogový přenos signálu. Šifrované či digitální přenosy nebudou detekovány.