

RZ-12

Radiový zaměřovač pro 1. a 2. letecké pásmo

URČENÍ

Mobilní radiový zaměřovač pro 1. a 2. letecké pásmo je určen k pátrání, odposlechu, registraci, zaměřování radiových provozů v pásmu 100 až 1300 MHz, zejména v 1. a 2. leteckém pásmu. Souprava se skládá ze dvou průzkumných provozoven, které tvoří zaměřovací základnu a umožňuje:

- vedení radiového průzkumu a zaměřování v daném kmitočtovém pásmu,
- zadávání úkolů pro radiový odposlech,
- zadávání úkolů pro radiové zaměřování,
- vyhodnocení prostoru radiového vysílače,
- provádění radiového odposlechu vybraných radiových cílů s možností jeho záznamu,
- zpracování a obousměrný přenos rozkazů, nařízení a povelů s nadřazeným VS.



REŽIMY ČINNOSTI

Úkoly operátora v režimu průzkumu a zaměřování

- zaměřuje nové kmitočty
- provádí periodické zaměřování zjištěných prioritních a zájmových kmitočtů s cílem rozkrýt radiové sítě
- vyhodnocuje změřené azimuty k jednotlivým cílům a zobrazuje jejich polohu na mapě, plní tabulku cílů
- porovnává nalezené kmitočty s bankami kmitočtů (zakázané, zájmové, prioritní, nezájmové)
- zabezpečuje spojení s další průzkumnou provozovnou

Úkoly operátora v režimu řízení rušení

- zadává cíle k rušení a kdy budou rušeny
- zjišťuje možnost rušení cílů, ověřuje efektivnost rušení cílů a předává na rušiče stanovené cíle
- monitoruje technický stav jednotlivých rušičů
- zabezpečuje spojení s rušiči

Úkoly operátora v režimu odposlechu a monitorování

- sleduje aktivitu zjištěných radiových cílů
- provádí nf záznam zvolených radiových cílů
- zpracovává textový záznam o korespondenci u těchto cílů

