

# DR13.2 - Doplněk pro retranslaci

typové označení: **DR13.2**

NSN: **5820160020271**

PN (RN): **2015.100.01**

KČN: **0064241006313**

Doplněk pro retranslaci je doplňkové zařízení radiostanice RF13, které zabezpečuje automatickou retranslaci signálů otevřené i maskované řeči a krátkých zpráv (FLASH) retranslačním stanovištěm v síti radiostanic typu RF13 a RF1301 nebo stanic RF1302E a RF1302 na pevném kmitočtu. Doplněk může být využíván jako součást přenosného i mobilního retranslačního zařízení.

## Popis

Retranslační stanoviště vybavené dvěma doplňky DR13.2 umožňuje automatickou retranslaci signálů simplexních koncových stanic v obou možných rádiových směrech. Oba pracovní kmitočty (přijímací i vysílací) retranslačního stanoviště jsou automaticky přepínány doplňky DR13.2.

Retranslační stanoviště vybavené alespoň jedním doplňkem DR13.2 připojeným k přijímací radiostanici umožňuje automatickou retranslaci signálů semiduplexních koncových stanic za účelem vytvoření převaděčové rádiové sítě. Jeden pracovní kmitočet retranslačního stanoviště pak slouží pouze pro příjem a druhý pouze pro vysílání.

Doplněk umožňuje obsluhu retranslačního stanoviště fónické spojení v režimu otevřené i maskované řeči s koncovými stanicemi a vzájemné zasílání krátkých zpráv.

Doplněk pro retranslaci DR13.2 umožňuje automatickou retranslaci krátkých zpráv pouze v součinnosti s radiostanicí RF13 v provedení 04 a vyšším.

## Technické parametry

<b>Napájení</b>	z radiostanice RF13
<b>Odběr proudu</b>	max. 70 mA
<b>Výstupní modulační napětí</b>	(1,45 ± 0,2) V

**Automatická retranslace  
signálů**

- otevřené řeči
- maskované řeči
- krátkých zpráv (FLASH)

**Rozsah pracovních teplot**

-30 °C až +60 °C

**Rozměry [š x v x h]**

184 mm x 45 mm x 142  
mm

**Hmotnost**

0,8 kg

## Průvodní dokumentace

**Návod k obsluze DR13.2** 2015.010.01

**Záznamník** 6000002011

**Technický list** 6000002021

## Standardní soupravy

<b>Typové označení</b>	<b>PN (RN)</b>	<b>Název</b>
DR13.2	2015.000.01	Souprava doplňku pro retranslaci