

Ing. Gnojčák Ján – ELEKTROSERVIS, Štúrova 24, 06001 Kežmarok

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA ROZHRANIA

Verejnej telekomunikačnej siete pre retransmisiu televíznych a rozhlasových programov
prostredníctvom KDS

1. Úvod

Tento dokument bol vytvorený na základe § 35 ods. 1 zákona č. 610/2003 Z.z. o elektronických komunikáciách.

2. Predmet špecifikácie

Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania popisuje elektrické, mechanické a funkčné vlastnosti rozhrania pre koncové zariadenia používané na poskytovanie elektronickej komunikačnej služby retransmisie rozhlasových a televíznych signálov prostredníctvom KDS.

3. Koncový bod siete

Koncovým bodom siete je účastnícka zásuvka s výstupom pre TV signál a pre R signál. Koncové zariadenie sa do siete pripája pomocou koaxiálneho kábla o impedancii 75 Ohm s príslušným typom konektora.

4. Fyzické parametre rozhrania.

Koncová účastnícka zásuvka podľa STN EN 50083 – 4 čl. 6

Frekvenčný rozsah:	pre rozhlasové rozhranie:	87,5 - 108 MHz
	Pre TV rozhranie	47 - 862 MHz

Úrovnne signálov:	na rozhlasovom rozhraní	53 - 70 dBuV
	na TV rozhraní	63 - 80 dBuV

5. Poznámky

Káblový distribučný systém zodpovedá požiadavkám STN EN 50083