

H U S Z T I R O B E R T

**Servis, montáž a predaj spotrebnej elektroniky
980 33 Hajnáčka 470**

IČO:30432316

DIČ:1031104899

DIČ DPH:SK1031104899

Obchod. register: OS. Banská Bystrica

Spis.zn.Firm. 1154/S

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA ROZHRANIA

**verejnej telekomunikačnej siete pre retransmisiu
televíznych a rozhlasových programov prostredníctvom
káblového distribučného systému**

V Hajnáčke dňa 11.07.2008

Podpis

1. Úvod

Firma Huszti Robert (ďalej len ako HR) poskytuje službu retransmisie televíznych a rozhlasových signálov v nezmenenej podobe v analógovom káblovom distribučnom systéme. Koncovým bodom siete je účastnícka zásuvka (ÚZ) a výstupom pre televízny (TV) a rozhlasový (R) signál definovaná ako účastnícke rozhranie siete. K rozhraniu je možné pripájať koncové telekomunikačné zariadenie vyhovujúce norme STN 367211 cez konektor IEC s impedanciou 75 Ohm.

2. Rozhranie R 1 P -350 Mhz

Frekvenčné pásmo:

a. priamy smer	47 – 350 Mhz
b. spätný smer	neprevádzkovaný

Kapacita siete

a. pásmo 47 – 350 Mhz	36 analógových TV kanálov
b. pásmo 87 – 108 Mhz	30 analógových r signálov

2.3 TV norma	CCIR – B, G, D, K PAL
R norma	VKV II

Úrovne signálov:

- úroveň na koncovom bode (ÚZ)	TV 60 – 80 dB/mikroV
- úroveň na koncovom bode (ÚZ)	R 55 – 65 dB/mikroV

-rozdiel úrovni medzi TV kanálmi	max. 13dB
-rozdiel úrovni medzi R kanálmi	max. 3dB
-odstup signálu od šumu TV	min. 44dB
-odstup signálu od šumu R	min. 45dB

3. Použité technické dokumenty

STN 367211 Spoločný príjem a rozvod televíznych a rozhlasových signálov

STN EN 50083 Káblové siete pre TV a R signály a interaktívne služby

Tento dokument bol spracovaný na základe § 35 ods.1 zákona č. 610/2003
Zb. o elektronických komunikáciach