

Obchodné meno: **Kabelko, s. r.o.**
Sídlo (adresa): Dlhý rad 22, 08501 Bardejov
IČO: 45677883
DIČ: 2023185329
Bankové spojenie: UniCreditBank, a.s. 1121111000/1111
Oprávnený zástupca: Bc. Andrej Holováč
Funkcia: konateľ spoločnosti

TÚŠR

Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania v účastníckej prípojke Účastnícka prípojka pre službu retransmisie

Technické parametre ponúkaných účastníckych rozhraní

Verzia súboru: 1.0
Dátum vydania: 15.05.2012

1. Úvod

V zmysle zákona číslo 351/2011 Z.z. o elektronických komunikáciách zverejňuje spoločnosť Kabelko, s. r.o. technické špecifikácie rozhraní verejných sietí, na ktoré sa pripájajú koncové zariadenia. Technickú špecifikáciu ponúkaných rozhraní a všetky jej prípadné zmeny nájdete na webových stránkach Telekomunikačného úradu SR (<http://www.teleoff.gov.sk>) alebo na webových stránkach spoločnosti Kabelko, s. r.o. (<http://www.kabelko.sk>)

2. Predmet špecifikácie

Spoločnosť Kabelko, s. r.o. poskytuje služby retransmisie, televízneho signálu prostredníctvom digitálnych rozhraní. Vlastnosti všetkých rozhraní zodpovedajú konkrétnym špecifikáciám noriem IEEE. Predmetom tejto špecifikácie sú technické rozhrania, prostredníctvom ktorých spoločnosť Kabelko, s. r.o. poskytuje služby retransmisie signálu prostredníctvom Káblovej distribučnej siete (ďalej len KDS) pre koncového zákazníka.

3. Koncový bod siete

Koncovým bodom siete je účastnícka zásuvka s konektormi typu IEC alebo typu F, alebo koaxiálny kábel s impedanciou 75 Ohm ukončený F alebo IEC konektorom. K rozhraniu je možné pripájať zariadenia spĺňajúce podmienky STN 36 7211, resp. STN EN 50 083. Koncové zariadenia sa ku koncovému bodu siete pripájajú pomocou koaxiálneho kábla s impedanciou 75 Ohm ukončeného konektormi F alebo IEC.

4. Fyzické parametre rozhrania

Pracovné frekvenčné pásmo:

47 – 862 MHz pre TV signály

Kanálový raster: 7 alebo 8 MHz

DVB-C norma o modulácii QAM 64, 128, 256

87,5 – 108 MHz pre R signály

R norma VKV II – Kanálový raster 100kHz

Parametre signálov na koncovom bode (ÚZ):

Úroveň signálov: v zmysle STN EN 50 083

5. Skratky

IEEE: Inštitút elektrotechnických a elektronických inžinierov

ETSI: európsky normalizačný inštitút pre telekomunikácie

ITU-T: medzinárodná telekomunikačná únia – odbor technickej normalizácie

TŠÚR: technická špecifikácia účastníckeho rozhrania

TV: televízne

R: rozhlasové

STN: slovenská technická norma

EN: európska norma

IEC: International Electrotechnical Commission (Medzinárodná elektrotechnická komisia)

6. Odkazy na použité technické dokumenty

STN 36 7211 – Spoločný príjem a rozvod televíznych a rozhlasových signálov

STN EN 500 83 – Káblové distribučné systémy pre televízne signály, rozhlasové signály a interaktívne služby

7. História dokumentu

Účastnícka prípojka pre službu retransmisie, TŠÚR Verzia súboru: 1.0; 1.vydanie, 15.05.2012