

Typy a specifikace použitých rozhraní v telekomunikační síti společnosti

KABELOVÁ TELEVIZE CZ s.r.o.

Rozhraní televizních a rozhlasových služeb

<u>Rozhraní</u>	<u>Konektor</u>	<u>Mzn. Doporučení</u>	<u>Standard konektoru</u>
RF širokopásmové	F IEC	DIN 45325	EN 50083-4 IEC 169.1.1 (40-862MHz)

Rozhraní datových služeb

<u>Rozhraní</u>	<u>Konektor</u>	<u>Mzn. Doporučení</u>	<u>Standard konektoru</u>
10Base-T	RJ45F	IEE802.3-2002	ISO/IEC 8877:1992
100Base-T	RJ45F	IEE802.3-2002	ISO/IEC 8877:1992
1000Base-T	RJ45F	IEE802.3-2002	ISO/IEC 8877:1992
WiFi	N/A	IEE802.11b/g/n	N/A
Optická vlákna	E2000/APC		
Single mode	SC/APC SC/PC		

Pro datové ukončení koaxiálního vedení se používají koncová zařízení (Cable Modem) podle platných norem Euro-DOCSIS 1.1, 2.0 a 3.0.

Rozhraní hlasových služeb

<u>Rozhraní</u>	<u>Konektor</u>	<u>Specifikace rozhraní</u>
Analogové účastnické rozhraní 2drát na VoIP branách	RJ11F	ETSI TR 101973 - tóny generované sítí ETS 300 648 - CLIP identifikace volajícího ETSI ES 201235 – tónová volba DTMF
VoIP hlasová služba poskytovaná v rámci datové služby	RJ45F	Protokol: SIP dle RFC 3261