

TECHNICKÉ SPECIFIKACE A TYPY ROZHRAŇÍ

veřejné pevné sítě elektronických komunikací RIO Media a.s.

ÚČEL

Dokument popisuje základní typy a technické specifikace rozhraní používaných pro připojení koncových zařízení k veřejné síti elektronických komunikací společnosti RIO Media a.s.

PŮSOBNOST

Dokument je určen pro informaci technické veřejnosti, zejména pro zákazníky společnosti, dodavatele a výrobce koncových zařízení.

DATOVÉ SLUŽBY

Rozhraní / Druh zařízení	Mezinárodní specifikace / Norma vysílání	Typ ukončení
WiFi 2.4Ghz	IEEE 802.11b/g	RJ-45
WiFi 5Ghz	IEEE 802.11g	RJ-45
Motorola Canopy	IEEE 802.11	RJ-45
WiMAX	IEEE 802.16	RJ-45
ETHERNET 10Base-T	IEEE 802.3	RJ-45
ETHERNET 100Base-T	IEEE 802.3	RJ-45
ETHERNET 100Base-LX	IEEE 802.3	RJ-45
ETHERNET 1000Base-LX (WDM)	IEEE 802.3	RJ-45;LC;SC;E2000;SFP
10GBASE-(LR,SR,ER,ZR,LX4)	IEEE 802.3ae	RJ-45;LC;SC;E2000;SFP
10GBASE-WDM	IEEE 802.3	LC;SC;E2000;SFP
E1	ITU-T G.703 / G.704	RJ-45, DB15F, Krone
E3	G.703/G.704	BNC 75 Ohm, SC, FC, ST

VOIP SLUŽBY

Rozhraní / Druh zařízení	Mezinárodní specifikace / Norma vysílání	Typ ukončení
SIP	<u>RFC 3261 (G.711, G.729; T.140, T.38)</u>	RJ-45
E1	G.703/G.704	RJ-45
ISDN BRI U0 / S0	ETSI ETS 300 012	
ISDN PRI	ETSI ETS 300 011	
FXS / FXO	ETSI ETS 300 011	

TV SLUŽBY

Rozhraní / Druh zařízení	Mezinárodní specifikace / Norma vysílání	Typ ukončení
analog TV PAL CCIR BG	ITU-R BT.470-6	IEC 60169-24
DVB-T	EN 300 744 V1.5.1	IEC 60169-24
IPTV	MPEG-2; MPEG-4	RJ-45; SCART; HDMI

Aktuální verze dokumentu je k dispozici na www.riomedia.cz