

	Object: Automata távbeszélőközpont keretei (ARF 102 (13 keret))
	Museum: Postamúzeum Benczúr utca 27. 1068 Budapest +36 1 296 6838
	Collection: Távbeszélő-történeti gyűjtemény (T16)
	Inventory number: POM_T16_96.41.0.

Description

A crossbar gépet és annak elvét az amerikai Reynolds és a svéd Betulander egymástól függetlenül találta fel és szabadalmaztatta 1915-ben, illetve 1919-ben. A crossbar rendszerénél a kapcsolás kereszt-rudakkal (crossbar) történik, a kapcsolás a keresztpontokban jön létre. Ezek a korszerű koordináta-kapcsológépek váltották fel a 70-es évektől az igen lassú, gyors kopásnak kitett, sok helyet foglaló, forgógépes rotary rendszereket. Az LM Ericsson első crossbar központját az ARM 202 típusú nemzetközi központot 1968-ban, az első ARF 102-típusú helyi központot 1971-ben a Lágymányosi központban helyezték üzembe.

Basic data

Material/Technique:	Fém /
Measurements:	HxSzxM: 9000x480x3350 mm

Events

Created	When	1970
	Who	Beloianisz Híradástechnikai Gyár (BHG)
	Where	Hungary

Keywords

- Automaton
- telefonközpont AR