

	<p>Object: Richtfunkgerät FM 12/800</p> <p>Museum: Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de</p> <p>Collection: Nachrichtentechnik, Richtfunk</p> <p>Inventory number: o. Inv.</p>
--	---

## Description

Das Richtfunksystem FM 12/800 kann 4, 12 oder 24 Sprechkreise und eine Dienstverbindung im Frequenzbereich 610-960 MHz bereitstellen. Das übertragbare Basisband reicht von 0,3 bis 116 kHz. gerät 12-Kanal dient als Endstelle oder Relaisstelle zum Herstellen einer drahtlosen, gerichteten Fernmeldeverbindung. Mit Hilfe von TF- und WT-Geräten können bis zu 24 Kanäle übertragen werden, die wahlweise als Sprech- oder Schreibkanäle ausnutzbar sind.

Das System wurde 1963 bei der Bundeswehr eingeführt und bis in die 1990er Jahre genutzt.

## Basic data

Material/Technique:

Diverse Materialien

Measurements:

## Events

Created	When	1960s
	Who	Telefunken
	Where	Berlin

## Keywords

- Richtfunktechnik
- reconnaissance
- telecommunications engineering