
Inhaltsverzeichnis

Mototrbo-Allgemein

Protokollart

MOTOTRBO ist die Protokollbezeichnung für die digitale Kommunikationsvariante entwickelt von der Firma Motorola. Mototrbo arbeitet nach ETSI-TS102361-1 Standard und verwendet im Zeitschlitzverfahren 4-FSK als Modulationsart.

Über die Verwendung des AMBE Vocoders stehen dem Anwender damit Bandbreiten von 12,5kHz auf zwei unabhängigen Kommunikationskanälen zur Verfügung

Ein Großteil der Endgeräte kann auch im analogen FM Modus gemischt mit dem digitalen Modus betrieben werden (abhängig von der Kanalprogrammierung).