

<b>Tehničke karakteristike IC-M93D</b>		
<b>Općenito</b>		
<b>Frekvencija</b>	Predaja	156,000 - 161,450 MHz
	Prijem	156,000 - 163,425 MHz
	CH70	156,525 MHz
<b>Emisija</b>	FM	16K0G3E
	DSC	16K0G2B
<b>Napajanje</b>	7,2 Vcc	
<b>Apsorpcija</b>	Predaja	1,5A (5W) / 700 mA (1W)
	Prijem (vol. max)	450 mA
<b>Radna temperatura</b>	- 15 ~ +55 °C	
<b>Impedancija antene</b>	50 ohm nominali	
<b>Dimenzije (L x A x P izbočine nisu uračunate)</b>		57 × 144,6 × 38,5 mm
<b>Težina (sa antenom i baterijom)</b>		310 g
<b>Impedancija mikrofona</b>	2 kohm	
<b>Predaja</b>		
<b>Snaga RF</b>	5W - 1W	
<b>Maximalna devijacija</b>	± 5.0 kHz	
<b>Stabilnost frekvencija</b>	±1.5 kHz	
<b>Lažne emisije</b>	0,25 µW	
<b>Snaga susjednog kanala</b>	70 dB	
<b>Harmonijska distorzija</b>	10% (60% devijacije)	
<b>Preostala modulacija</b>	40 dB	
<b>Odaziv audio frekvencije</b>	+1 dB ~ -3dB 6 dB da 300Hz a 3000Hz	
<b>Prijemnik</b>		
<b>Međufrekvencija</b>	Glavna	1°: 30,15 MHz, 2°: 450 kHz
	CH70	1°: 46,135 MHz, 2°: 450 kHz
<b>Osjetljivost</b>	-6 dBµ emf (20 dB SINAD)	
<b>Osjetljivost Squelch-a</b>	-6 dBµ emf (soglia)	
<b>Selektivnost susjednog kanala</b>	70 dB	
<b>Lažni odgovor</b>	70 dB	
<b>Intermodulacija</b>	68 dB	
<b>Šum</b>	40 dB	
<b>Odaziv audio frekvencije</b>	+1 dB ~ -3dB 6 dB da 300Hz a 3000Hz	
<b>Nivo audio izlaza (10% distorzije)</b>	Interni zvučnik (12 ohm)	900 mW
	Eksterni zvučnik (8 ohm)	200 mW

<b>Prijemnik (CH70: DSC)</b>	
<b>Osjetljivost</b>	-5 dB $\mu$ emf tipico (1%BER)
<b>Selektivnost susjednog kanala</b>	73 dB $\mu$ emf tipico (1%BER)
<b>Lažni odgovor</b>	73 dB $\mu$ emf tipico (1%BER)
<b>Intermodulacija</b>	68 dB $\mu$ emf tipico (1%BER)