



ความถี่ 245.0000-246.9875 MHz
กำลังส่ง 0.5 watt



160 ช่อง 50 CTCSS/83DCS



199 Memory channel ช่องความจำ
มีโหนดป้องกันการรบกวน CTCSS/DCS



VOX SENSITIVITY (VOX)



BEEP SOUND ON/OFF



MEMORY DISPLAY MODE



วิทยุ FM 87-107.5 MHz



แบตเตอรี่ 1650 mAh (Li-ion)

ขนาดตัวเครื่อง 120x55x33 (with Lion Battery)

น้ำหนักเครื่อง 198G (with Lion Battery)



Specification

Frequency Rang /ช่วงความถี่	245.0000-246.9875 MHz
Memory Channels /จำนวนช่องความจำ	160 Channels (50 CTCSS/83 DCS Tone)
Channel Spacing/ความห่างช่องสัญญาณ	12.5kHz
Frequency Stability/ความเสถียรภาพของความถี่	.+/-2.5PPm
Operating Temperature/อุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการใช้งาน	- 25 to +60 c
Anntena impedance/ความต้านทาน	50 ohm.
Battery Voltage/แรงดันแบตเตอรี่	7.4 DC +/-20%
Dimensions (HxWxD)/ขนาดตัวเครื่อง	120x60x34 (with Lion Battery)
Weight /น้ำหนักเครื่อง	198G (with Lion Battery)
Battery/ความจุของแบตเตอรี่	1650 mAh (Li-ion)

Receiver

Sensitivity (12dB SINAD)	0.18uv
Adjacent Channel Selectivity	<65dB
Intermodulation	60dB
Spurious Rejection	70dB
Hum and Noise	-40dB
Audio Output	1000mW
Audio Distortion	<5%

Transmitter

Output Power	0.5 watt
Max. Frequency Deviation	+/- 4.5 kHz
Adjacent Channel Power	60dB
FM Hum and Moise	-40dB
Spurious and Harmonics	-36dBm<1GHz
Audio Response	+1/-3dB

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้
มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กสทช