

標配

STANDARD CONFIGURATION



充電座



天線



適配器(12V/1A)



背夾



鋰電池1500mAh



吊繩

選配

OPTIONAL SELECTION



燒錄線 (USB port)

Website

DM

TST-601P DMR Radio	
一般規格	
頻率範圍	400-470MHz/136-174MHz
頻道容量	256
區域容量	16
區域頻道數	16
頻道間隔	12.5kHz / 20kHz/25kHz
工作電壓	7.4V (rated)
電池容量	1500 mAh Li-ion
電池壽命 (5/5/90)	15h (GNSS OFF) 13h (GNSS ON)
尺寸 (H x W x D)	119 x 55 x 30.5mm (TBD)
重量 (含天線 & 電池)	265g (TBD)
接收機	
音頻輸出功率	0.5W
音頻失真	≤3%
靈敏度	Analog: 0.16μV(Typical)
	Digital: 0.18μV/BER5%
鄰頻選擇性	TIA-603: 60dB@12.5kHz / 70dB@20/25kHz
	ETSI: 60dB@12.5kHz / 70dB@20/25kHz
互調	TIA-603: 70dB
	ETSI: 65dB
雜散響應抑制	70dB
發射機	
數位聲碼器類型	AMBE+2TM
音頻失真	≤3%
輸出功率	UHF:1W/4W
FM 調變	11K0F3E@12.5kHz; 14K0F3E@20kHz; 16K0F3E@25kHz
傳導/輻射發射	-36dBm<1GHz; -30dBm>1GHz
FM 噪聲 & 噪音	40dB @ 12.5kHz; 43dB @ 20kHz 45dB @ 25kHz
鄰頻功率	60dB @ 12.5kHz; 70dB @ 20/25kHz
環境	
工作溫度	*-30°C~+60°C
儲存溫度	-40°C~+85°C
ESD	IEC 61000-4-2 (Level 4) ±8kV (Contact) ±15kV (Air)
防塵 & 防水	IEC60529 IP67
濕度&震動	Per MIL-STD-810H Standard
位置服務	
GNSS	GPS, GPS+GLONASS, GPS+BDS
水平精度	<5 meters
*Radio only - Battery -20°C	

PROFESSIONAL DMR PORTABLE
TWO-WAY RADIO EMPOWER YOUR OPERATION

TST-601P

強化您的工作

TST-601P是全新專業便攜式雙向無線電，可為高端辦公大樓、體育場館、工業園區、學校、醫院等提供可靠的語音通訊。

設計易於使用操作。兩個用於音量和頻道控制的專用旋鈕可提高您的效率。通用Type-C連接埠使編程、升級和充電更加方便。

可靠性经得起考验。TST-601P足夠耐用，能夠承受灰塵、熱量、衝擊和水浸，並通過了 IP67 和 MIL-STD-810H 認證。出色的靈敏度可確保在充滿挑戰的環境中穩定通訊。



乾淨、清晰的音頻

TST-601P在任何環境下都能提供清晰的聲音。優秀的抑製噪音技術可抑制任何煩人的回饋嘯叫並過濾掉不必要的環境噪音。

超遠的通信距離

通信範圍較遠時，您可能會遇到由於無線電訊號較弱而導致通訊品質下降的情況。TST-601P具有的高靈敏度，可提供卓越的通訊覆蓋範圍。即使在訊號較弱的覆蓋範圍的邊緣，它也能確保可靠的通訊。

多功能端口

只需與您的智慧型手機裝置共用相同的USB 連接線，您就可以為無線電充電，使用行動電源或車載充電器或燒錄並升級您的無線電。

更容易使用

TST-601P具有用於音量和頻道控制的專用雙旋鈕，可提高您的效率。加大的LED指示燈讓您無論是無線電拿在手上、肩膀或腰間，無線電狀態一目了然。電池背面的 U 型槽讓您更輕鬆地安裝或拆卸皮帶夾。

堅固可靠

TST-601P專為承受各行業工作現場的惡劣條件而設計。這款堅固的無線電設備具有 IP67 等級，符合嚴格的MIL-STD-810H標準，可防塵、防水、振動、1.5 公尺跌落、極端溫度等。

工作模式

數位常規

類比常規

語音服務

個別呼叫

群呼

全體呼叫

緊急告警呼叫

呼叫限時Timer

安全

緊急告警

單獨工作

鑒權

基本加密

無線電除能/啟用

補充功能

漫遊

遠端監聽

語音廣播

掃描

RRS無線電註冊服務

錄音

特殊功能

優先呼叫

混合頻道

語音緩衝器

