

# VX-261

## 輕巧, 專業

### 即按即說通話模式

類比可攜式對講機

#### 即按即說通話設計

#### VX-261值得您的信賴

擴充的互通性讓您可選擇多種訊號收發類型，包含 MDC1200®、FleetSync®、DTMF、而且2音或5音能整合在同一頻道上。所有機種的充電底座皆已進行標準化，相容於通用的電池系統，免除您攜帶多種設備的困擾。

#### 主要功能

- 頻道容量：
  - 16 個頻道/1 個群組
- 2 組可編程按鍵
- 安全性功能：
  - 獨處功能警示
  - 緊急警示
- 適用通用電池系統
- 多重掃描選項
- 自動範圍應答器系統 (ARTS™)
- 內部 VOX (搭配 VOX 配件使用時)

#### 訊號傳輸功能

- CTCSS/DCS 編碼與解碼
- MDC-1200® ANI 編碼
- FleetSync® ANI 編碼
- 2-Tone 編碼/解碼
- 5-Tone 編碼/解碼
- DTMF ANI 編碼



串音干擾不再



通訊範圍增大



音質清晰響亮



保障團隊安全



電池續航力高



主要規格	
	<b>VX-261</b>
頻率範圍	VHF: D0:136-174 MHz/UHF: G6:403-470 MHz/UHF: G7:450-512 MHz
尺寸(高 x 寬 x 深)	4.3 x 2.3 x 1.3 英寸 (109.2 x 58.4 x 32.3 公釐)
重量(近似值)	9.9 盎司 (281 公克) (含 FNB-V133LI-UNI、天線、皮帶扣) 11.6 盎司 (330 公克) (含 FNB-V134LI-UNI、天線、皮帶扣)
顯示幕	無
功率輸出	5/1W
頻道間隔	25/20*/12.5* kHz
音訊輸出	700 mW @ 16 歐姆 (內部)/500 mW @ 4 歐姆 (外部)
SP 尺寸(φ)	36
頻道數	16
群組數	1
可編程按鈕	2
PC 編程	CE150
無線電間複製	是
電池壽命	FNB-V133LI-UNI: 10.8 h (8.8 小時 · 關閉省電功能) / FNB-V134LI-UNI: 19 h (15.5 小時 · 關閉省電功能)
IP 等級	55
電源供應電壓	7.4 V DC ± 10 %
操作溫度範圍	-22° F 到 +140° F (-30° C 到 +60° C)
頻率穩定度	±2.5 ppm
RF 輸入輸出阻抗	50 歐姆
接收器規格 <span style="float: right;">使用 TIA/EIA-603 測試</span>	
電路類型	雙重電流轉換超外差式
靈敏度 (12dB SINAD)	0.25 uV 一般
相鄰頻道選擇性	65/60 dB (25 kHz/12.5 kHz)
頻率	VHF: 136-174 MHz/UHF: 403-470 MHz, 450-520 MHz
頻道間隔	25/20/12.5 kHz
交互調變	65 dB
寄生訊號影像抑制	70 dB
交流低頻雜訊	40 dB
音訊輸出 (5% THD)	700 mW @ 16 歐姆 (內部)/500 mW @ 4 歐姆 (外部)
音訊失真	< 5%
傳導性寄生放射	-57 dB
傳輸器規格 <span style="float: right;">使用 EIA/EIA-603 測試</span>	
輸出功率	5/1 瓦特
調變	16K0F3E/14K0F3E (歐規)/11K0F3E
最大頻率偏移	±5.0 kHz ± 4.0 kHz (歐規) / ± 2.5 kHz
傳導性寄生放射	70 dB 低於載波
FM 交流低頻雜訊	40 dB
音訊失真 (@1 kHz)	< 5 %

#### 適用 MIL-STD

標準	方法/程序				
	MIL 810C	MIL 810D	MIL 810E	MIL 810F	MIL 810G
低壓	500.1 proc 1	500.2 proc 2	500.3 proc 2	500.4 proc 1/2	500.5 proc 1/2
高溫	501.1 proc 1/2	501.2 proc 1/A1 proc 2/A1	501.3 proc 1/A1 proc 2/A1	501.4 proc 1/HOT proc 2/HOT	501.5 proc 1/A1 proc 2/A2
低溫	502.1 proc 1	502.2 proc 1/Cat3 proc 2/Cat 1	502.3 proc 1/Cat 3 proc 2/Cat 1	502.4 proc 1/Cat 3 proc 2/Cat 1	502.5 proc 1/Cat 3 proc 2/Cat 1 proc 3/Cat 1
溫度衝擊	503.1 proc 1	503.2 proc 1/A1 Cat 3	503.3 proc 1/A1 Cat 3	503.4 proc 1	502.5 proc 1/C
太陽輻射	505.1 proc 2	505.2 proc 1	505.3 proc 1	505.4 proc 1	502.5 proc 1/A1
雨淋	506.1 proc 1/2	506.2 proc 1/2	506.3 proc 1/2	506.4 proc 1/3	506.5 proc 1/3
溼度	507.1 proc 2	507.2 proc 2	507.3 proc 2	507.4	507.5 proc 2/Agg
鹽水噴霧/鹽霧	509.1 proc 1	509.2 proc 1	509.3 proc 1	509.4	509.5
飛塵	510.1 proc 1	510.2 proc 1	510.3 proc 1	510.4 proc 1	510.5 proc 1
飛沙	-	510.2 proc 2	510.3 proc 2	510.4 proc 2	510.5 proc 2
震動	514.2 proc 8/F W	514.3 proc 1/Cat 10 proc 2/Cat 3	514.4 proc 1/Cat 10 proc 2/Cat 3	514.5 proc 1/Cat 24	514.6 proc 1/Cat 24
衝擊	516.2 proc 1/2/3/5	516.3 proc 1/4/6	516.4 proc 1/4/6	516.5 proc 1/4/6	516.6 proc 1/4/6

規格如有變動，恕不另行通知。上述所有規格均為標準規格。

如欲了解MOTOROBO對講機的相關資訊，請聯絡您當地的Motorola Solutions銷售代表。



Motorola Solutions Singapore Pte Ltd

80 Pasir Panjang Road #18-81, Mapletree Business City II, Singapore 117372 [www.motorolasolutions.com/zh\\_tw](http://www.motorolasolutions.com/zh_tw)

MOTOROLA、MOTO、MOTOROLA SOLUTIONS 及 M 樣式標誌為 Motorola Trademark Holdings, LLC 的商標或註冊商標，並且須經授權才可使用。所有其他商標皆為個別擁有者的財產。© 2018 Motorola Solutions, Inc. 本公司保留所有權利。10-2019

#### 配件

##### 天線

- ATU-6A: 400-430 MHz 6.5英寸 (16.51 公分)
- ATU-6B: 420-450 MHz 6.1英寸 (15.49 公分)
- ATU-6C: 440-470 MHz 6.1英寸 (15.49 公分)
- ATU-6D: 450-485 MHz 6英寸 (15.24 公分)
- ATU-6DS: 450-485 MHz 3.5英寸 (8.89 公分)
- ATU-6F: 490-512 MHz 5.35英寸 (13.58 公分)
- ATV-6B: 150-163 MHz 3.5 英寸 (8.89 公分)
- ATV-6C: 161-174 MHz 3.5英寸 (8.89 公分)
- ATV-6XL: Untuned VHF 7英寸 (17.78 公分)
- ATV-8A: 134-150 MHz 6英寸 (15.24 公分)
- ATV-8B: 150-163 MHz 6英寸 (15.24 公分)
- ATV-8C: 162-174 MHz 6英寸 (15.24 公分)

##### 電池

- FNB-V133LI-UNI: 1380 mAh 鋰電池
- FNB-V134LI-UNI: 2300 mAh 鋰電池

##### 攜帶解決方案

- LCC-261 : 褲環型皮套 (FNB-V133LI)
- LCC-261H : 褲環型皮套 (FNB-V134LI)
- LCC-261S : 可旋轉褲環型皮套 (FNB-V133LI)
- LCC-261SH : 可旋轉褲環型皮套 (FNB-V134LI)
- CLIP-20: 皮帶扣

##### 充電器

- CD-58 : 充電器底座
- PA-55 : AC 轉接器
- VAC-6058 : 多槽座充電器 (雙區適用多用插頭)
- VCM-5 : 車用充電器轉接器

##### 音訊配件

- MH-360S: 小型揚聲器麥克風 · 附 3.5 公釐耳機插座

##### 耳機插座

- MH-450S: 揚聲器麥克風 · 附 3.5 公釐耳機插座
- MH-45B4B: 消噪揚聲器麥克風 · 附 3.5 公釐耳機插座
- MH-66A4B IP57: 消噪揚聲器麥克風
- MH-37A4B-1: 耳機麥克風
- VH-150A: 具 VOX 功能輕型後戴式耳機
- VH-150B: 具 VOX 功能輕型頭戴式耳機
- MH-100: 僅具接收功能的耳機 · 附MH-450S 3.5 公釐插頭
- MH-101A4B: 單線監視套件
- MH-102A4B: 雙線監控套件
- MH-103A4B: 三線監控套件
- MH-201A4B: 高性能雙線耳機麥克風



VX-261