

VX-160 系列

VHF/UHF 可攜式無線電

規格表

一般使用者也能輕鬆操作的 專業無線對講機

VX-160 設計採用壓鑄底座,堅固耐用的基底能承受工業用途的嚴格考驗。具備完整的基本通訊功能,使用者不需放下手邊的工作,就能輕鬆對談。

內建呼叫和 DTMF ANI (自動呼號識別編碼)

VX-160 支援兩種雙音解碼功能,適用兩通個別呼叫或結合個 別和群組呼叫

高速掃描功能

同樣價格也能享有超彈性掃描功能。除了基本掃描,還支援 優先設定、雙頻監督和跟隨功能。

音訊輸出強大穩定

VX-160 支援 500 mW 音訊輸出設計,適用於各種吵雜的環境。強大音訊還內建大型喇叭,保證音質清晰、音量大。

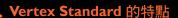
最長電池壽命

VX-160 內建 RX/TX (接收和傳輸) 省電功能。接收訊號時, 對講機自動進入省電模式,並定期檢查頻道活動。傳輸訊號 時,如果傳入信號強大,VX-160 將自動降低用電量。

獨家配備通訊範圍自動偵測系統 - ARTS™

這是Vertex Standard 無線電對講機的獨家配備,當您進入另一個 ARTS™ 站台的通訊範圍時,您會收到通知。如果對講機離開通訊範圍超過 2 分鐘,而偵測不到信號,對講機會發出警示音。這時,基地台可以警示接收機回到通訊範圍,以確保工作人員的通訊不中斷。





滿足客戶需求是我們的首要目標,我們的產品和服務水準絕對超越您的預期。Vertex Standard 無線對講機堅固耐用、功能齊全、值得信賴、投資報酬更高。 詳情請洽經銷商。



規格表 vertexstandard.com

其他功能

- · 頻道容量 16 組
- CTCSS / DCS 編解碼
- BCLO
- BTLO
- TOT
- 對講機複製

配件

• MH-45B4B: 單向外接喇叭麥克風

• MH-450S: 喇叭麥克風

MH-360S: 小型喇叭麥克風MH-37A4B: 耳機麥克風

• VH-110S:頭戴式耳機麥克風

• VH-120S: 3 線耳機麥克風含掌上型 PTT 通話鍵

• VH-130S: 2 線耳機含掌上型麥克風 PTT 通話鍵

• VH-115S:後戴式耳機含伸桿式麥克風

• VH-215S: 頭戴式單罩耳機麥克風

• VC-25: 頭戴式 VOX 耳機麥克風

• FNB-V67LI: 2000 mAh 鋰電池

• FNB-V94: I800 mAh 鎳氫電池

• FNB-83: I400 mAh 鎳氫電池

• VAC-6810:6 件式多功能快速充電器 (FNB-67LI)

• VAC-6010:6件式充電器 (FNB-83, FNB-V94)

• VAC-810: 桌上型快速充電器 (FNB-67LI)

• VAC-10: 桌上型充電器 (FNB-83, FNB-V94)

• DCM-I: 桌上型充電器轉接器

• VCM-3: VAC-10 汽車轉接器

• VCM-I: VAC-800/810 汽車轉接器

• FBA-25A: 鹼性電池盒 (可裝 6個 AA 電池)

• LCC-160: 皮套

• LCC-160S: 皮套含旋轉式皮帶扣

• CLIP-17C: 旋轉式皮帶扣

VX-160 系列規格表

	VHF	UHF		
一般規格				
頻率範圍	134 – 160 MHz (A)	400 – 430 MHz (ASI)		
	148 - 174 MHz (C)	440 – 470 MHz (CS) 450 – 490 MHz (D)		
	16			
電源供應電壓	7.5 V DC \pm 20%			
頻道間隔	12.5/15/20/30 kHz	12.5/25 kHzPLL		
分段	2.5 / 6.25 kHz	5 / 6.25 kHz		
電池壽命 (5-5-90 Duty) 2000 mAh FNB-V67L	18 小時 (關閉省電模式時為 14.8 小時)	15.3 小時 (關閉省電模式時為 12.8 小時		
防水防塵等級	IP 54			
操作溫度範圍	-30° C 到 +60°C			
頻率穩定度	\pm 2.5 ppmRF			
輸入輸出阻抗	50 Ohms			
尺寸(高×寬×深)	120 x 58 x 31 mm (含 FNB-67LI)			
重量 (近似值)	320g (含 FNB-67LI、天線、皮帶扣)			
接收器規格 TIA/EIA-603	3 測試			
靈敏度 I2dB SINAD	0.20 µV			
相鄰頻道選擇性	65 / 60 dB			
交互調變	65 dB			
旁生訊號和影像抑制	65 dB			
音訊輸出	500mW @ 4 Ohms 10% THD			
傳輸器規格TIA/EIA-603				
輸出功率	5 / I W			
調變	16K0F3E · 11K0F3E			
傳導性旁生放射	70 dB 低於載波 @ 5 W			
FM 交流聲雜訊	45 dB			
音訊失真	< 5 % @1kHz			

適用 MIL-STD

標準	MIL 810C 方法/程序	MIL 810D 方法/程序	MIL 810E 方法/程序
低壓力	-	500.2/程序 I	500.3/程序 I
高溫	-	501.2/程序 1,II	501.3/程序Ⅰ,Ⅱ
低溫	-	502.2/程序Ⅰ,Ⅱ	502.3/程序Ⅰ,Ⅱ
溫度衝擊	-	503.2/程序 I	503.3/程序 I
太陽輻射	-	505.2/程序 I	505.2/程序 I
雨水	-	506.2/程序 II	506.3/程序Ⅱ
溼度	-	507.2/程序Ⅱ	507.3/程序Ⅱ
鹽霧	-	509.2/程序 I	509.3/程序 I
灰塵	-	510.2/程序 I	510.3/程序 I
震動	514.2/程序VIII	514.2/程序VIII 類別 10	514.4/程序 類別 10
衝擊	516.2/程序 I	516.3/程序 I,IV	516.4/程序 I,IV