

VX-260 系列

VHF/UHF 可攜式無線電

規格表 - 亞太地區

效能與價值兼具的全新組合

VX-260 系列功能與效能兼具，實為展現高效率、可靠度與互通性的理想組合。現在就讓 **Vertex Standard** 為您帶來「一機在手，世界我有」的全新體驗。

充分強化的音訊輸出

出色的音訊效能可產生清晰無比的訊息品質，讓您在任何情況下也能聽得清清楚楚。

無比寬廣的互通性

VX-260 系列擁抱選擇眾多的訊號收發產品，如 **MDCI200**®、**FleetSync**®、**DTMF**、2 音與 5 音功能等，能為一支混合機隊注入綿密無間的整合力量。

安全絕不打折

透過緊急通報的編程，只要一個按鈕就能即時通知救援。獨處功能模式設有一個內建的計時器，使用者必須按預先設定的時間間隔進行重設。如果未重設，無線對講機會自動切換至緊急模式並通報請求支援。為了能夠監控無線電使用者在獨自工作時的安全狀態，這是最適合主管們的一個解決方案。具備 **VOX** 功能與配件。

萬用電池系統 - 一體適用

Vertex Standard 可攜式無線電的萬用電池系統藉由採用單一充電基座來支援多種無線電系列的方式，再搭配上指定的 **UNI** 電池一起使用，一口氣將能源的互通性推向全新的境界。由於濃縮整合成為單一的電池與充電平台，不僅讓設備不再飽受雜訊的干擾，並進而大幅提升您的工作效能。

現在就挑選正確的機型來滿足您的需求

VX-261

- 無電子螢幕無線電
- 16 個頻道 / 1 個群組
- 2 組自訂可編程按鍵
- 出色的音質

VX-264

- 電子螢幕無線電
- 128 個頻道 / 8 個群組
- 6 組自訂可編程按鍵
- 內嵌式語音逆向加密
- 出色的音質



VX-261

VX-264

VX-260 系列

VHF/UHF 可攜式無線電



規格表 – 亞太地區

www.vertexstandard.com/ap

其他功能

- ▶ 16 / 128 個頻道 (VX-261/VX-264)
- ▶ 2 或 6 組可編程按鍵 (VX-261/VX-264)
- ▶ 8 個文數字元顯示 (VX-264)
- ▶ 700 mW 內部揚聲器
- ▶ MDC1200® ANI 編碼
- ▶ FleetSync® ANI 編碼
- ▶ DTMF ANI 編碼
- ▶ 2 音編碼 / 解碼
- ▶ 5 音編碼 / 解碼
- ▶ CTCSS / DCS 編解碼
- ▶ 緊急呼叫
- ▶ 獨處功能
- ▶ 多重掃描選項
- ▶ ARTS™
- ▶ 語音逆向加密 (VX-264)
- ▶ 內部 VOX (有搭配 VOX 配件使用時)

配件

電池

- ▶ FNB-VI33LI-UNI 1380 mAh 鋰電池
- ▶ FNB-VI34LI-UNI 2300 mAh 鋰電池
- ▶ FBA-41 鹼性電池盒

充電器

- ▶ VAC-UNI 單槽座充電器 (雙區適用多用插頭)
 - CD-58 充電基座 · PA-55 AC 轉接器
- ▶ VAC-6058 MUC 充電器 (雙區適用多用插頭)
- ▶ VCM-5 車用充電器轉接器 (UNI 充電器 / 電池)

天線

- ▶ ATU-6A 400-430 MHz · 6.5 吋
- ▶ ATU-6D 450-485 MHz · 6 吋
- ▶ ATU-6DS 450-485 MHz · 3.5 吋
- ▶ ATU-6F 490-512 MHz
- ▶ ATV-6B 150-163 MHz · 3.5 吋
- ▶ ATV-6C 161-174 MHz · 3.5 吋
- ▶ ATV-6XL 未調整 VHF a · 7 吋
- ▶ ATV-8A 134-150 MHz · 6 吋
- ▶ ATV-8B 150-163 MHz · 6 吋
- ▶ ATV-8C 162-174 MHz · 6 吋

音訊配件

揚聲器麥克風

- ▶ MH-360S 小型揚聲器麥克風 · 附 3.5mm 耳機插座
- ▶ MH-450S 揚聲器麥克風 · 附 3.5mm 耳機插座
- ▶ MH-45B4B 消噪揚聲器麥克風 · 附 3.5mm 耳機插座

頭戴式耳機 / 耳塞式耳機

- ▶ MH-37A4B-1 耳塞式耳機麥克風
- ▶ 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 純接收耳塞式耳機 · 3.5mm 為搭配 MH-450S 使用
- ▶ MH-101A4B 單線監視套件
- ▶ MH-102A4B 雙線監視套件

編程設備

- ▶ FIF-12 電腦編程專用 USB 介面
- ▶ CT-106 FIF-12 對無線電專用纜線
- ▶ CT-27A 無線電間複製纜線

VX-260 系列規格表

	VX-261	VX-264
一般規格		
頻率範圍	VHF : D0:136-174 MHz / UHF : G6 : 403-470 MHz / UHF : G7 : 450-520 MHz	
尺寸 (高 x 寬 x 深) 含 FNB-VI33LI-UNI (英寸)	4.3 x 2.3 x 1.3 英寸 (109.2 x 58.4 x 32.3 公釐)	
重量	9.9 盎司 (281 公克) (含 FNB-VI33LI-UNI、天線、皮帶扣) 11.6 盎司 (330 公克) (含 FNB-VI34LI-UNI、天線、皮帶扣)	
顯示	無	8 個文數字元顯示
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	128
群組數	1	8
可編程按鈕	2	6
PC 編程	CE150	
無線電間複製	是	
IP 評等	55	
電源供應電壓	7.4V 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 : TIA/EIA-603 測試		
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	-57 dB	
傳輸器規格 : TIA/EIA-603 測試		
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
低壓力	500.1-1	500.2-2	500.3-2	500.4-1、2	500.5-1、2
高溫	501.1-1、2	501.2-1/A、2/A1	501.3-1/A1、2/A1	501.4-1/HOT、2/HOT	501.5-1/A1、2/A2
低溫	502.1-1	502.2-1/類別 3、2/類別 1	502.3-1/類別 3、2/類別 1	502.4-1/類別 3、2/類別 1	502.5-1/類別 3、2/類別 1、3/類別 1
溫度衝擊	503.1-1	503.2-1/A1 類別 3	503.3-1/A1 類別 3	503.4-1	503.5-1/C
太陽輻射	505.1-2	505.2-1	505.3-1	505.4-1	505.5-1/A1
雨淋	506.1-1、2	506.2-1、2	506.3-1、2	506.4-1、3	506.5-1/3
溼度	507.1-2	507.2-2	507.3-2	507.4	507.5-2/Agg
鹽噴霧/鹽霧	509.1-1	509.2-1	509.3-1	509.4	509.5
粉塵瀰漫	510.1-1	510.2-1	510.3-1	510.4-1	510.5-1
沙塵瀰漫	-	510.2-2	510.3-2	510.4-2	510.5-2
震動	514.2-8/F、W	514.3-1/類別 10、2/類別 3	514.4-1/類別 10、2/類別 3	514.5-1/類別 24	514.6-1/類別 24
衝擊	516.2-1、2、3、5	516.3-1、4、6	516.4-1、4、6	516.5-1、4、6	516.6-1、4、6