

VX-350 系列

VHF/UHF 可攜式無線對講機

規格表

功能齊全的多用途無線對講機

輕巧的 Vertex Standard VX-350 系列內建豐富的操作功能和選配，完全不需額外付費。

效能持久、電力超長

VX-350 系列隨附 2000 mAh 鋰電池，即使關閉省電功能，也能長時間通話，讓您使用更便利、生產力更高。

超輕巧、好攜帶

機型輕巧、好收納，完全不佔空間。

緊急通話

內建獨處時的緊急通知功能，將自動切換指定頻道、傳送緊急機碼，並於傳輸時開啟現場麥克風。

預防盜用

遺失或遭竊時，VX-350 系列可以迅速地遠端遙控關機；您可以傳送「暫停」(Stun) 指令暫時關機，或傳送「終止」(Kill) 指令永久關機 (必須回廠重新設定才能再次使用)。

輕鬆整合現有的 MDC 系統

VX-350 可以選配 VME-100 介面卡整合其他 MDC-1200 隊組。

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。



Vertex Standard 的特點

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。

其他功能

- 頻道容量 16 組
- 頻寬超大
- 六組快捷鍵 (VX-354)
- 兩組快捷鍵 (VX-351)
- 8 個文數字元顯示 (VX-354)
- RX/TX 省電功能
- DTMF ANI
- 獨處功能
- 雙音編解碼
- CTCSS / DCS 編解碼
- 5 音信號
- 耳語
- 優先設定掃描
- 雙頻監督掃描
- 跟隨掃描
- 脫網掃描
- 對講機複製

配件

- MH-360S : 小型喇叭麥克風
- MH-37A4B : 耳機麥克風
- MH-450S : 喇叭麥克風
- MH-45B4B : 單向外接喇叭麥克風
- VH-115S : 後戴式耳機含伸桿式麥克風
- VH-215S : 頭戴式單單耳機麥克風
- VC-25 : 頭戴式 VOX 耳機麥克風
- VH-130S : 2 線耳機含掌上型麥克風 PTT 通話鍵
- FNB-V96LI : 2000 mAh 鋰電池
- FNB-V95LI : 1800 mAh 鋰電池
- VAC-300 : 桌上型快速充電器
- DCM-1 : 桌上型充電器轉接器
- VCM-2 : VAC-300 汽車轉接器
- VAC-6300 : 6 件式多功能快速充電器
- LCC-351/S : 皮套含旋轉式皮帶扣 (VX-351)
- LCC-354/S : 皮套含旋轉式皮帶扣 (VX-354)

選配介面卡

- FVP-25 : 語音加密和 DTMF 呼叫
- FVP-35 : 循環碼加密
- FVP-36 : 語音逆向加密
- VME-100 : MDC-1200® / GE-STAR® ANI 編碼

VX-350 系列規格表

	VHF	UHF
一般規格		
頻率範圍	134 - 174 MHz	400 - 470 MHz, 450 - 520 MHz
頻道數	16	
電源供應電壓	7.4V DC ±20%	
頻道間隔	12.5/20/25 kHzPLL	
分段	1.25 / 2.5 / 5 / 6.25 kHz	5 / 6.25 kHz
電池壽命 (5-5-90 Duty)	15.5 小時 (關閉省電模式時為 13 小時)	
2000 mAh FNB-V96LI	15 小時 (關閉省電模式時為 12.5 小時)	
防水防塵等級	IP 55	
操作溫度範圍	-30° C 到 +60° C	
頻率穩定度	±2.5 ppmRF	
輸入輸出阻抗	50 Ohms	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	105 x 58 x 33 mm (w/FNB-96LI)	
重量 (近似值)	310 g (含 FNB-V96LI、天線、皮帶扣)	
接收器規格 : TIA/EIA-603 測試		
靈敏度 12dB SINAD	0.25 µV	
相鄰頻道選擇性	65 / 60 dB	
交互調變	65 / 60 dB	
寄生訊號和影像抑制	65 dB	
音訊輸出	500 mW @ 4 Ohms 5% THD	
傳輸器規格 : TIA/EIA-603 測試		
輸出功率	5 / 1W	
調變	16K0F3E、11K0F3E	
傳導性寄生放射	65 dB 低於載波	
FM 交流聲雜訊	45 / 40 dB	
音訊失真	< 3 % @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	MIL 810F 方法/程序
低壓力	500.1/程序 I	500.2/程序 I, II	500.3/程序 I, II	500.4/程序 I, II
高溫	501.1/程序 I	501.2/程序 I, II	501.3/程序 I, II	501.4/程序 I, II
低溫	502.1/程序 I	502.2/程序 I	502.3/程序 I, II	502.4/程序 I, II
溫度衝擊	503.1/程序 I	503.2/程序 I	503.3/程序 I	503.4/程序 I, II
太陽輻射	505.1/程序 I	505.2/程序 I 類別 A1	505.3/程序 I 類別 A1	505.4/程序 I 類別 A1
雨水	506.1/程序 I, II	506.2/程序 I, II	506.3/程序 I, II	506.4/程序 I, III
溼度	507.1/程序 I, II	506.1/程序 II, III	507.3/程序 II, III	507.4/程序 I
鹽霧	509.1/程序 I	509.2/程序 I	509.3/程序 I	509.4/程序 I
灰塵	510.1/程序 I	510.2/程序 I	510.3/程序 I	510.4/程序 I, III
震動	514.2/程序 X	514.3/程序 I 類別 10	514.4/程序 I 類別 10	514.4/程序 I 類別 24
衝擊	516.2/程序 I, II, V	516.3/程序 I, IV	516.4/程序 I, IV	516.5/程序 I, V