VX-231系列

VHF/UHF 专业对讲机

产品规格

超长待机时间超小型对讲机
采用锂离子电池

威泰克斯VX-231系列产品覆盖的频段更宽，信令更丰富，在人机工学方面也有明显的进步，是物超所值的理想选择。

携带方便

VX-231的设计更为紧凑，重量更轻，携带这款对讲机工作非常方便。

电量持久

设计采用电力强劲的锂离子电池，进一步提高了电池寿命。电池省电模式的配合下，2300 mAh 的电池能够提供长达16.5小时的通话。

更宽频段，更高附加值

对讲机的设计频率可覆盖整个VHF频段以及UHF 频段，在应用频率方面提供了更多选择。

扫描选项丰富

一般对讲机只能提供1到2个扫描选项，VX-231型对讲机为用户准备了4个附加扫描选项，让您的使用更加方便和灵活。这些选项包括：优先扫描、双频监听、跟踪扫描和脱网扫描。

独特的通讯圈外提示 – ARTS™

这是威泰克斯独有的一项无线电通讯技术，通讯范围内出现其他配有ARTS™技术的对讲机时，会自动提示用户对方的存在。若离开通讯范围2分钟以上，用户的对讲机无法获得接收信号时会发出蜂鸣报警。基站可提示对应设备返回通讯范围，这是一项解决作业人员协调工作的理想方案。





VX-231
110（高）×58（宽）×30（深）（mm）



侧面



顶端

威泰克斯的独特之处

威泰克斯的首要目标是，通过提供超越期待的高品质产品和服务获得百分之百的客户满意度。选择威泰克斯的重要原因在于，威泰克斯产品的品质卓越，主机并有长达2年的保修期。请与当地的威泰克斯经销商联系，了解更多产品信息。

VX-231系列

VHF/UHF 专业对讲机

产品规格

www.vertexstandard-cn.com

附加功能

- 16个信道
- 两个可编程按键
- 灵活的信道间隔：12.5kHz至25kHz
- 电池省电模式
- 紧急报警
- 独立作业
- DTMF ANI
- DTMF快速拨号
- 2音编码/ 解码
- CTCSS / DCS编码 / 解码
- 手动调节静噪电路
- 有线复制

附件

- MH-450S：扬声器麦克风
- MH-360S：迷你扬声器麦克风
- MH-45B4B：降噪型扬声器麦克风
- MH-37A4B：耳塞式麦克风
- VH-115S：后围型头戴式耳机w / boom麦克风
- VH-215S：头戴式单耳通话耳机
- VH-225S：头戴式双耳通话耳机
- VC-25：头戴式VOX耳机
- FNB-V103LI：1380 mAh 锂离子电池
- FNB-V104LI：2300 mAh锂离子电池
- VAC-300：台式快速充电器
- VAC-6300：6单元多速充电器
- LCC-350：皮套
- LCC-350S：皮套 w / 旋转式带扣
- CLIP-18：带扣
- CLIP-17E：旋转式带扣
- CT-27：有线复制

VX-231 系列配置

	VHF	UHF
一般规格		
频率范围	134-174MHz	400-470MHz
信道数量	16信道	
电源电压	7.4V DC±20%	
信道间隔	12.5/20/25kHz	
电池工作时间(5 / 5 / 90 工作周期)		
1380 mAh FNB-V103LI	9 小时（省电模式关7.3小时）	
2300 mAh FNB-V104LI	16.5 小时（省电模式关13.5小时）	
工作温度范围	-30℃ 至 +60℃	
频率稳定度	±2.5 ppm	
射频输入–输出阻抗	50 Ω	
外形尺寸(高 × 宽 × 深)	110 × 58 × 30mm (w/FNB-V103LI)	
重量(约)	285g (w/FNB-V103LI，天线和皮带扣)	
接收规格： 按TIA/EIA-603测定		
灵敏度（12dB SINAD）	0.25μV	
相邻信道选择性	65/60dB 25kHz/12.5kHz	
互调	65/60dB 25kHz/12.5kHz	
杂波和镜像抑制	65dB	
音频输出	500mW @ 4 Ω 5% THD	
发射规格： 按TIA/EIA-603测定		
输出功率	5/1 W	
调制方式	16K0F3E, 11K0F3E	
杂波与谐波	< 65dB	
FM杂音与噪声	45/40dB 25kHz/12.5kHz	
音频失真	< 3 % @1kHz	

方法 / 程序

标准	MIL 810C 方法 / 程序	MIL 810D 方法 / 程序	MIL 810E 方法 / 程序	MIL 810F 方法 / 程序
低压	500.1 / Procedure I	500.2 / Procedure I, II	500.3 / Procedure I, II	500.4 / Procedure I, II
高温	501.1 / Procedure I	501.2 / Procedure I, II	501.3 / Procedure I, II	501.4 / Procedure I, II
低温	502.1 / Procedure I	502.2 / Procedure I	502.3 / Procedure I, II	502.4 / Procedure I, II
温度冲击	503.1 / Procedure I	503.2 / Procedure I	503.3 / Procedure I	503.4 / Procedure I, II
日射	505.1 / Procedure I	505.2 / Procedure I Cat.A1	505.2 / Procedure I Cat.A1	505.4 / Procedure I Cat.A1
雨水	506.1 / Procedure I, II	506.2 / Procedure I, II	506.3 / Procedure I, II	506.4 / Procedure I, III
湿度	507.1 / Procedure I, II	507.2 / Procedure II, III	507.3 / Procedure II, III	507.4 / Procedure I
盐雾	509.1 / Procedure I	509.2 / Procedure I	509.3 / Procedure I	509.4 / Procedure I
尘埃	510.1 / Procedure I	510.2 / Procedure I	510.3 / Procedure I	510.4 / Procedure I, III
振动	514.2 / Procedure X	514.3 / Procedure I Cat. 10	514.4 / Procedure I Cat. 10	514.4 / Procedure I Cat. 24
冲击	516.2 / Procedure I, II, V	516.3 / Procedure I, IV	516.4 / Procedure I, IV	516.5 / Procedure I, V

以上各技术指标皆为一般性，如有任何更改，恕不另行通知。

Vertex Standard 是 Vertex Standard LMR, Inc. 的注册商标。所有其他商标均为其各自持有人的财产。© 2015 Vertex Standard LMR, Inc. 保留所有权利。 VX_231 CHN_SPEC_2015

您对威泰克斯对讲机还有其他疑问吗？请即刻与当地的威泰克斯授权经销商联系！

威泰克斯LMR公司

更多产品信息，请游览：http://www.vertexstandard-cn.com

400 免费热线电话：400-608-3233