

V 系列

V168 便携式对讲机 - UHF

产品规格表

威泰克斯 V 系列便携式对讲机
满足中国地区用户需求
兼具品质与性价比的语音通讯新选择

简约实用

抛弃繁复的功能与编程设定，V168 让用户回归对讲机的语音通信本质体验！紧凑的外形尺寸和仅仅 200 克的整机质量在轻巧便携的前提下却依然能提供响亮的语音；配合高效天线，也让通信距离更有保障。

16 个信道

V168 可通过编程软件存储最多 16 个信道，每个信道可单独定义收发频率、亚音码、宽窄带、高低功率、扫描添加以及繁忙锁定。

语音信道播报

当信道转换时，对讲机可用语音播报（默认中文，可选英文或关闭）目前所在信道。使用者切换信道时可以不用再目视对讲机，这样就提高了工作中的效率。

繁忙信道锁定

当通过编程软件开启此功能时，对讲机在发射前将先检测当前信道是否被占用。在此情况下，用户禁止在这个繁忙信道上发射信号，以避免干扰已经建立的语音通信。

响亮的语音

该对讲机的语音输出功率高达 1000mW，确保用户在嘈杂的工作环境中也能听清对方的讲话。

锂电池解决方案

1300mAh 锂电池解决方案可在 5-5-90 工作循环（5% 发射、5% 接收、90% 待机）下提供长达 11 小时的使用时间。当电量较低时，对讲机还能及时通过语音提醒用户“请充电”，即体贴又实用。

通用的接口附件

通用的接口可用于连接标准的对讲机语音配件，这样可以节省使用者的成本。



V168

V系列

VI68 便携式对讲机 - UHF



产品规格表

www.vertexstandard-cn.com

其它特性

- 中英文语音信道播报
- 发射定时器
- 9 级静噪电平设定
- 高低功率调整
- 信道扫描
- 电池省电
- 低电量警示
- 繁忙信道锁定
- 宽窄带选择
- 模拟及数字亚音设定

充电器

- CV20 充电底座, PV-05G 交流适配器

天线

- V 系列天线 400-470MHz

编程设备

- CZ-110 编程线缆

配件

电池

- FNB-Z131LI 1300mAh 锂离子电池, 带固定皮带夹

VI68 规格

UHF	
一般规格	
频率范围	G6B : 430-440 MHz
尺寸 [高x宽x深]	114 毫米 x 57 毫米 x 36 毫米 [包括 FNB-Z131LI 锂电池]
重量 (近似值)	200 克 [包括 FNB-Z131LI 锂电池、天线和皮带夹]
信道间隔	25/12.5 kHz
信道数量	16
固定功能侧键	1
电池续航时间 (省电模式下 5-5-90 工作循环)	FNB-Z131LI: 11 小时
电压	7.4V DC±10 %
工作温度范围	-20°C 至 60°C
频率稳定度	±1.5 ppm
射频输入-输出阻抗	50 欧姆
接收器规格 由 TIA/EIA 603 衡量	
灵敏度	模拟 12 db SINAD: 0.25µV
邻信道选择性	TIA603:65/55 dB [25kHz / 12.5kHz]
信道间隔	25/12.5 kHz
互调	65/60 dB
杂散抑制	70 dB
交流声及噪音	45/40 dB [25 kHz/12.5 kHz]
音频输出 [5% THD]	1000mW@16ohms [内部] / 200mW@32ohms [外部]
音频失真	<5%
传导杂散发射	-57dBm < 1GHz -47dBm > 1GHz
发射器规格 由 TIA/EIA 603 衡量	
输出功率	4/1W [UHF]
调制限制	±5.0 kHz [25 kHz] / ±2.5 kHz [12.5 kHz]
传导杂散发射	-36 dBm [≤ 1 GHz] , -30 dBm [> 1 GHz]
FM 杂音与噪音	45/40 dB [25 kHz/12.5 kHz]
音频失真 [@ 1 kHz]	<5%
模拟 FM 调制	16K0F3E [25 kHz] / 11K0F3E [12.5 kHz]



本文所列规格可能随时更改, 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。© 2017 Vertex Standard LMR, Inc. 保留所有权利。 CHN_V_168_07/2017

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, 请浏览: <http://www.vertexstandard-cn.com>

400 免费热线电话: 400-608-3233