

# VZ 系列

## VZ-D28I 数字便携式对讲机

### 产品规格表

**VZ-D28I** 采用紧凑的外形设计，易于携带和操作。该便携式对讲机可在模拟和数字模式下可靠运行，支持用户享受无缝通讯，便于用户从模拟通信向数字通信升级转换，并可按照客户实际情况选择升级的时机。

#### 操作简单、质量可靠

IP55 防护等级可确保有效防水，使对讲机在潮湿的环境中也能安全运行。

#### 在模拟和数字模式间无缝转换

此款便携式对讲机出色的性能，可支持用户尽享模拟和数字通信的优势。

**双模式操作** 支持用户利用已有的模拟对讲机通信，从而为所有员工确保了对讲机服务的连续性。

模拟和数字模式之间的**自动切换**功能可让用户在任何模式下都能可靠连接。

**混合模式扫描** 可对两种模式信道中的语音通信提供无缝扫描。

#### 信道语音播报

当信道转换时，对讲机可用语音播报目前所在信道。该特性方便快捷，用户切换信道时不必再目视对讲机，从而帮助用户专注于工作。这一功能在数字和模拟模式下均可使用。

#### 清晰响亮的音频

在嘈杂的环境中，1.2 瓦的音频输出会确保语音通信清晰、响亮。

#### 延长的通话时间

1,800mAh 锂电池能在 5-5-90 工作循环（5% 发射、5% 接收、90% 待机）下支持长达 13 小时的通话时间。

#### 通用的接口附件

采用通用音频附件接口，可最大限度地降低总体成本。



VZ-D28I

# VZ 系列

## VZ-D28I 数字便携式对讲机 - UHF

 Vertex Standard

### 产品规格表

#### 其它特性

- 电池状态显示
  - 省电模式
  - 脱网功能
  - 信道语音播报
  - 混合模式扫描 (扫描模拟/数字信道)
  - 内置 VOX (声控发射)
  - 通用附件接口
  - Micro-USB 编程接口
- 模拟模式特性**
- 支持 CTCSS/DCS
  - 繁忙信道禁发 (BCLO)
  - 噪音抑制
  - PTT ID
  - 支持 DTMF

#### 数字模式特性

- 个呼 (Private Call)
- PTT ID 编码
- PTT ID 别名
- 对讲机遥毙/复活
- 脱网功能

#### 附件

- VZ 系列天线 400-470MHz
- FNB-Z182LI 1,800mAh 锂电池, 带固定皮带扣
- VZ 系列手绳
- CV07 座式充电器

### VZ-D28I 规格

UHF	
<b>一般规格</b>	
频率范围	400-470 MHz
信道数量	64
电压	7.4 V ( 标准 )
信道间隔	25/12.5 kHz
电池续航时间 (5-5-90 工作循环/省电模式) 1,800mAh 锂电池	13 小时 ( 数字/模拟 )
IP 等级	IP55
工作温度范围	-22°F 至 +140°F (-20°C 至 +60°C)
体积(高 X 宽 X 深)	126 x 56 x 37 毫米, 含 1,800mAh 电池
重量 ( 近似值 )	265克 含 1,800mAh 锂电池
<b>接收机规格</b>	
灵敏度	模拟 12 db SINAD: 0.25μV 数字 3% BER: 0.25μV
邻信道选择性	65/60dB ( 25KHz/12.5KHz )
互调	65/60dB ( 25KHz/12.5KHz )
杂波镜像抑制	70 dB
音频输出	1W @ 16 Ohms ( INT )
杂音与噪音	40 dB
传导杂散发射	-57dBm <1GHz -47dBm >1GHz
<b>发射机规格</b>	
输出功率	高: 5瓦/低: 1瓦
调制限制	±2.5kHz
传导杂散发射	-36dBm <1GHz -30dBm >1GHz
FM 杂音与噪音	45 / 40 dB
音频失真	<3%
频率稳定度	±1.5ppm

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。© 2016 Vertex Standard LMR, Inc. 保留所有权利。 VZ\_D28I CHN\_SPEC\_2016

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