



## TK-3000

超薄 UHF 调频手持对讲机



### 超薄

超薄、轻巧——建伍 TK-3000 对讲机不仅易于携带、操作简单，还具有超出外表印象的耐用性、符合美国军用标准 MIL-STD 810 C/D/E/F/G 11 项环境要求，更有令人意想不到的实惠价格。轻松、可靠、超值的特点能够使其成为酒店、饭店、娱乐、建筑、物业管理、仓库管理、安保等其他服务行业高效益的通信工具。

#### 纤薄、轻巧

更薄、更轻的 TK-3000 适合挂于腰带，甚至放入上衣口袋里。苗条的机身设计更易于一手掌握，即使安装 KNB-65L 锂离子电池后机体的总重量也仅有 222g。



#### 16 信道扫描功能

这个小巧易用的手持对讲机提供了 16 个通话信道，并且可以分别为其配置 QT 或 DQT 亚音，以用于过滤不需要信号。您也可以把第 16 个信道（未被使用时）设置为信道扫描功能。这意味着可以节省 PF 可编程功能键用于其它的功能，为使用者提供了方便。

#### 长按可编程功能键

侧置的 PF 可编程功能键可以通过按键时间长短的不同来设置双倍数量的功能，得以使操作更舒适简便。

#### QT/DQT、DTMF (PTT ID, 自动拨号)

编码/解码功能利用 QT/DQT 来分开对讲群组，使用户只听到自己群组的谈话。包含的 DTMF PTT ID 用于调度、或简单的远程控制。

#### 多合一附件包

购买 TK-3000 后可以直接使用，它提供了所有必要的附件包括：充电器，电池，天线以及便于使用的背夹。不需要购买额外附件即可正常使用。

#### 坚固、可靠

TK-3000 可以经受冲击，坠落，全天候环境的考验。符合或超过了严格的 IP54 防尘防水标准并且符合 MIL-STD 810 C, D, E, F 和 G 美国军用标准。

#### 其他功能

- 输出功率 4W
- 优先扫描
- Windows® 编程与调适
- 信道带宽 宽带 / 窄带
- VOX 功能
- 省电功能
- 繁忙信道锁定
- 超时定时器
- 电池低电量报警
- 三色 LED
- 有线复制



4009919912

## TK-3000选件



**KNB-63L**  
锂离子 电池  
(1,130mAh)



**KNB-65L**  
锂离子 电池  
(1,520mAh)



**KSC-35S**  
快速充电器



**KMC-21**  
扬声器麦克风



**KHS-26**  
耳塞式耳机麦克风  
(带麦克风 PTT)



**KHS-27**  
D 环形耳挂式  
耳机麦克风  
(带麦克风 PTT)

## 标准技术规格

TK-3000	
一般规格	
频率范围	440-480 MHz
信道数量	最多 16 个
信道间隔	宽带 25 kHz / 窄带 12.5 kHz
工作电压	直流 7.5 V DC ±20%
电池工作时间 (5-5-90 工作循环及 省电功能关闭)	约 10 小时(KNB-63L 电池使用时) 约 13 小时(KNB-65L 电池使用时)
工作温度范围	-20°C 至 +60°C
频率稳定度	±2.5 ppm
天线阻抗	50 Ω
信道扩频范围	40MHz
外型尺寸(宽×高×深) 凸出部分除外	54 × 113 × 14 mm (主机) 54 × 113 × 24.9 mm (连 KNB-63L 电池) 54 × 113 × 25 mm (连 KNB-65L 电池)
重量(净重)	约 130g(主机) / 约 203g(连 KNB-63L 电池) / 约 222g(连 KNB-65L 电池)

TK-3000	
接收机(按照 TIA/EIA-603 标准测试)	
灵敏度(12dB SINAD)	宽带 0.25 μV / 窄带 0.28 μV
选择性	宽带 70dB / 窄带 60dB
互调失真	宽带 65dB / 窄带 60dB
杂散响应	60dB
音频失真	小于 5%
音频输出(7.5V, 8Ω 阻抗)	500 mW
发射机(按照 TIA/EIA-603 标准测试)	
输出功率(高/低)	4W/1W
杂散发射	65dB
FM 噪声	宽带 45dB / 窄带 40dB
调制失真	小于 5%
调制方式	宽带 16K0F3E, 窄带 11K0F3E
根据 TIA/EIA-603 进行测量并且以上所示数据为典型值。 Windows® 为微软公司在美国和其他国家的注册商标。 由于技术不断地发展,以上数据有可能变更,恕不预先通知。	

## 符合美国军标 MIL-STD 及国际防护标准

标准	MIL-810C	MIL-810D	MIL-810E	MIL-810F	MIL-810G
低压	500.1 / 程序 1	500.2 / 程序 1,2	500.3 / 程序 1,2	500.4 / 程序 1,2	500.5 / 程序 1,2
高温	501.1 / 程序 1,2	501.2 / 程序 1,2	501.3 / 程序 1,2	501.4 / 程序 1,2	501.5 / 程序 1,2
低温	502.1 / 程序 1	502.2 / 程序 1,2	502.3 / 程序 1,2	502.4 / 程序 1,2	502.5 / 程序 1,2
温度冲击	503.1 / 程序 1	503.1 / 程序 1	503.3 / 程序 1	503.4 / 程序 1,2	503.5 / 程序 1
日照辐射	505.1 / 程序 1	505.2 / 程序 1	505.3 / 程序 1	505.4 / 程序 1	505.5 / 程序 1
雨水	506.1 / 程序 2	506.2 / 程序 2	506.3 / 程序 2	506.4 / 程序 3	506.5 / 程序 3
湿度	507.1 / 程序 1,2	507.2 / 程序 2,3	507.3 / 程序 2,3	507.4	507.5 / 程序 2
盐雾	509.1 / 程序 1	509.2 / 程序 1	509.3 / 程序 1	509.4	509.5
灰尘	510.1 / 程序 1	510.2 / 程序 1	510.3 / 程序 1	510.4 / 程序 1,3	510.5 / 程序 1
震动	514.2 / 程序 8,10	514.3 / 程序 1	514.4 / 程序 1	514.5 / 程序 1	514.6 / 程序 1
冲击	516.2 / 程序 1,2,5	516.3 / 程序 1,4	516.4 / 程序 1,4	516.5 / 程序 1,4	516.6 / 程序 1,4

### 国际防护标准

防尘防水等级 IP54

## 拨电话 鉴真伪 中大奖

**建伍质量保证标识物**——建伍(香港)有限公司为向用户保证产品质量,在 TK-3000 机身铝框架上铸造凸出的建伍商标 KENWOOD 及加贴防伪标贴。用户在购买建伍对讲机时,应核对商标和留意防伪标贴是否完好及首次登记。完成购机手续后,应尽快刮开对讲机的**防伪标贴登记确认真伪**,同时参加“中大奖”活动。如发现假冒产品,可即向当地质量监督局或工商局投诉,以保护自身权益,详情请向建伍各办事处咨询。



刮开前



刮开后

总公司 制造商  
JVC KENWOOD Corporation  
JVC 建伍株式会社  
日本神奈川县横滨市神奈川区  
守屋町三丁目 12 番地

香港分公司:  
**建伍(香港)有限公司**  
香港新界荃湾杨屋道 8 号  
如心广场第 2 座 25 楼 2504 室

上海建伍产品零件中心:  
上海市松江区荣乐东路  
2160 号

建伍电子贸易(上海)有限公司  
北京分公司:  
北京市朝阳区东三环北路 19 号  
中青大厦 608B 室

广州办事处:  
广州市天河区北路 28 号  
时代广场东座 909 室



ISO9001 Registered  
Professional Systems Business Group  
JVC KENWOOD Corporation

4009919912