

# 欧讯对讲机，公网 + 模拟 UV 双段 KG-WU70

公网对讲机·独立管理后台

## KG-WU70

全网通 电信 / 移动 / 联通，兼容 4G / 3G / 2G  
扩展型信道容量，可达1999个模拟信道  
公网有专用的管理后台  
公网对讲 + 传统模拟UV段对讲  
支持跨模中转，公网与模拟UV段互转  
支持地理信息定位GPS功能



The image shows a black KG-WU70 walkie-talkie with a color screen displaying '公网八组', '445.29000', and '145.85500'. The background features a blue network graphic on the left and a 4G tower on the right with '4G' text in the foreground.

- 01 全网通，4G / 3G / 2G 网络全兼容
- 02 跨模中转，公网转模拟，模拟转公网，模拟转模拟
- 03 三区可同时接收，一区发射，另外两区可接收
- 04 配置 GPS 地理定位功能
- 05 独立后台管理群组 and 联系人
- 06 独立编程软件，可支持新系统 Windows10
- 07 群组呼叫，单个呼叫
- 08 支持 350MHz 警用频段的接收
- 09 来电显示对方 ID
- 10 模拟中转状态可设置频差和方向，UHF/VHF 跨段中转，VHF/UHF 跨段中转

- 11 VOX 声控发射
- 12 多侧键自定义
- 13 DTMF 编码和解码
- 14 记忆信道 1999 组
- 15 SOS 救灾救护功能
- 16 中英文菜单和信道名称显示
- 17 超亮手电照明功能
- 18 倒频, 语音压扩, 秒表功能
- 19 保密通话
- 20 背光亮度可调节
- 21 多种省电方式可设定
- 22 多种单音频脉冲

整体部分	
电源电压	7.4 VDC
工作温度	-20°C~+40°C
音频功率	主机≤500mW
重 量	300 克
外观尺寸	136 x 59 x 34 毫米
公网部分	
工作频段	全网通各个频段
最大发射功率	23~25dbm @All Up Bits
接收灵敏度	-106 dBm
模拟部分	
工作频率	136 - 174 & 400 - 480MHz ( 接收/发射 ) 350 - 390Mhz ( 接收 ) 76 - 108MHz ( FM 调频, 间隔 100K )
步进频率	5 / 6.25 / 12.5 / 25 / 50 / 100KHz
天线阻抗	50 Ω
工作模式	F2D / F3E
信道数	1999
模拟接收部分	

	宽 带	窄 带
邻道选择性	≤70dB	≤60dB
互 调	≤65dB	≤60dB
杂散响应	≤70dB	≤70dB
音频响应	+1~-3dB (0.3~3KHz)	+1~-3dB (0.3~2.55KHz)
信噪比	≥45dB	≥40dB
音频失真	≤5%	
灵敏度	UHF/VHF: 0.25 μV (12dB SINAD)	
模拟发射部分		
	宽 带	窄 带
调制方式	16K F3E	11K F3E
邻道功率	≥70dB	≥60dB
杂散响应	≥60dB	≥60dB
音频响应	+1~-3dB (0.3~3KHz)	+1~-3dB (0.3~2.55KHz)
最大偏频	±5KHz	±2.5KHz
频率稳定度	±2.5PPM	
输出功率	UHF : 4W , VHF : 5W	
音频失真	≤5%	
注：由于技术的不断发展，以上指标数据若有变更，恕不另行通知		