

蓝牙对讲机，KG-968

专业对讲机·蓝牙语音连接

KG-968

- 1> 蓝牙语音，可连接蓝牙耳机使用
- 2> 机身可直接插线充电
- 3> 可扩展DIY接口，更具可玩性
- 4> 高功率10W输出，通联覆盖距离更远
- 5> DTMF双音频解码
- 6> 自定义扫描信道



中华人民共和国工业和信息化部型号核准

代码: CMIIT ID: 2017FP1519

- 01 蓝牙语音，可连接蓝牙耳机使用
- 02 机身可直接插线充电
- 03 可DIY扩展接口支持
- 04 群组，组呼，选呼
- 05 遥晕，遥毙，监听功能
- 06 高功率输出 10W
- 07 DTMF 双音频解码
- 08 共 16 组，每组 16 信道，最多 256 信道
- 09 VOX 声控功能
- 10 紧急报警 SOS 功能

- 11 收音机
- 12 群组切换快捷键
- 13 优先信道扫描
- 14 照明灯
- 15 自定义扫描信道
- 16 宽窄带可选择
- 17 支持非标亚音 CTCSS 和 DCS

整体部分

工作频率	136-174MHz 或者 400-470MHz
步进频率	5 / 6.25 / 10 / 12.5 / 25 / 50 / 100 KHz
信道数	256
工作模式	F2D / F3E
工作温度	-20°C~+40°C
电源要求	7.4 VDC
天线阻抗	50 Ω

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%	
音频功率	主机≤500mW	
灵敏度	UHF/VHF: 0.25 μV (12dB SINAD)	

发射部分

	宽 带	窄 带
调制方式	16K F3E	11K F3E
邻道功率	$\geq 70\text{dB}$	$\geq 60\text{dB}$
杂散响应	$\geq 60\text{dB}$	$\geq 70\text{dB}$
音频响应	+1~-3dB (0.3~3KHz)	+1~-3dB (0.3~2.55KHz)
最大偏频	$\pm 5\text{KHz}$	$\pm 2.5\text{KHz}$
频率稳定度		$\pm 2.5\text{PPM}$
音频失真		$\leq 5\%$
输出功率	VHF : 10W / 5W / 1W , UHF : 8W / 4W / 1W	

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