

公网对讲机，KG-V18

双模对讲机，公网对讲 + 模拟单段对讲

KG-V18

- # 全网通，电信 / 移动 / 联通
- # 网络兼容，4G / 3G / 2G
- # 双工工作模拟，公网和模拟可同时在线
- # 模拟发射功率5W
- # 公网可以模拟相互中转



- 01 双工工作模式，一区发射另外一区可接收
- 02 双接收，AB 区可以同时接收
- 03 全网通，网络兼容 4G / 3G / 2G
- 04 公网转模拟，模拟转公网
- 05 大屏幕双频显示，两个完全独立的操作系统

- 06 亚音频编码和解码 QT/DQT
- 07 双音频编码 DTMF
- 08 宽窄带可选择 12.5 / 25.0KHz
- 09 单音频脉冲频率 1000 / 1450 / 1750 / 2100Hz, 用于激活中继信令
- 10 超亮手电照明功能
- 11 群组呼叫, 单人呼叫
- 12 打电话功能
- 13 GPS 定位功能

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 | 253 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 或者 400 - 470MHz (接收/发射) |
| 步进频率 | 5 / 6.25 / 10 / 12.5 / 25 / 50KHz |
| 天线阻抗 | 50 Ω |
| 工作模式 | F2D / F3E |
| 信道数 | 16 |

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: 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 | VHF=5W , UHF=4W | |
| 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