

## 便携式 Wi-Fi 话机 W611W

W611W 是一款便携式 Wi-Fi 话机，专为移动办公的无线通信需求而设计。它符合三防标准，防护等级为 IP67，有效防水防尘防跌落，即使在潮湿、灰尘等室内外恶劣环境中也能表现出色；W611W 内置双频 2.4G & 5G Wi-Fi 和蓝牙 5.0 模块，支持 Wi-Fi 6 协议，支持蓝牙外线功能及快速漫游，在各种无线网络环境中均可实现稳定、高效的通讯；它还配备大容量电池，长效续航无压力，广泛适用于中小型企业、商场、小区、酒店、仓库等移动化办公的应用场景，为用户提供优质的移动通讯体



三防级别



Wi-Fi 6



无线漫游



PTT 按键



持久续航

## 功能亮点

- 2.4 英寸（240×320 分辨率）彩色液晶屏，界面美观易操作；
- 防护等级 IP67，有效防水防尘，防跌落高度 1.8 米，坚固耐用；
- 内置双频（2.4G & 5G）Wi-Fi，支持最新 Wi-Fi 6 协议；
- 支持 IEEE802.11k/v/r 快速漫游，自由走动，网络自动切换；
- 支持 WPA /WPA2-PSK, 802.1X EAP 加密算法，保障用户通信安全；
- 内置蓝牙 5.0，可匹配无线耳机使用；
- 内置距离传感器，在通话过程中，自适应光感熄屏；
- 侧边配备 PTT 按键，可实现一键呼叫功能，进行快速拨号；
- 配备 1900mAh 大容量可拆卸电池，持久续航，可通话 9 小时，待机 200 小时；<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 电池数据为实验室测试环境数据，实际使用可能由于环境因素影响略有偏差

# 产品参数

## 基本功能

- 2.4 英寸 240\*320 彩色高清液晶显示屏
- 4 条 SIP 路线
- 来电显示
- 听筒/免提/耳机模式
- 支持自定义 DSS 键
- 高清语音
- 腰带夹
- 桌面式充电底座
- 标准 type-c 接口
- 可充电锂电池
- 支持 Wi-Fi 6
- 支持蓝牙 5.0
- 支持多国语言：英语，中文，德语，法语，意大利语，葡萄牙语，俄语，西班牙语

## 话机功能

- 网络时间同步
- 本地联系人
- 网络电话本
- 多国语言可选
- 呼叫记录
- 阻止来电列表和允许来电列表
- 屏保持机
- 个性化铃声设置
- 屏幕背光调节
- 备忘录
- 短信服务
- 语音留言 (MWI)
- 菜单加密设置
- 键盘锁/背光调节
- 音量大小调节

## 通话功能

- 自动应答
- 拨出/接听/拒接
- 呼叫等待/切换
- 呼叫前转
- 快速拨号
- 对讲
- 匿名呼叫
- 三方会议
- 限制呼出
- IP 直拨
- 速拨
- 紧急呼叫
- 来电显示
- 查询 (拨号、来去电)
- 免打扰
- PTT 一键呼叫
- 自适应光感熄屏 (听筒通话过程中)

## 音频特性

- 窄带编码: G. 711a/u, G. 729AB, iLBC
- 宽带编码: G. 722, Opus
- 双工对讲带回声消除算法 (AEC) - 最大 96ms 回声延时消除
- 语音活动检测 (VAD) / 舒适背景噪声生成 (CNG) / 背景噪声检测 (BNE)

- 丢包补偿 (Packet Loss Concealment)
- 动态自适应抖动缓存最高达 300ms
- DTMF: 带内音频 (In-band), 带外-DTMF 转送 (RFC2833) / SIP

## 网络特性

- 内置 Wi-Fi, 支持 802.11 a/b/g/n/ac/ax 协议:
- 2.4GHz IEEE 802.11 b/g/n/ax
- 5GHz IEEE 802.11a/n/ac/ax
- 加密方式: WPA /WPA2-PSK, 802.1X EAP

## 电源管理

- 充电中提示
- 充满提示
- 电量不足提示
- 异常关机后, 充电自动开机
- 系统电量实时统计/显示

## 相关协议

- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

## 配置与管理

- 通过 FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PnP/TR-069 进行自动部署配置 (Auto-Provisioning)
- 网页管理界面
- 网页抓包 (Web-based Packet-dump)
- 配置导出/导入
- 软件升级
- 系统工作日志 (Syslog)

## 实体规格

- 防护等级: IP67
- 跌落高度: 1.8m
- 外壳材料: 塑胶外壳, 双色模注塑
- 功能键: 16 (2 页, 每页 8 个)
- 充电底座 x1
- 腰带夹 x1
- 可充电锂电池 x1 1900mAh
- DC 输入: 5V/2A
- 充电接口: Type-c
- 耳机接口: 3.5mm 标准接口
- 安装方式: 腰带夹/桌面式
- 工作温度: 0°C ~ 45°C
- 储存温度: -20°C ~ 60°C
- 相对湿度: 10~95%
- 净重/箱: 3.45 千克
- 毛重/箱: 4.02 千克
- 产品尺寸: 160\*53\*16mm
- 产品重量: :156g
- 认证: CE/FCC/UKCA/RoHS/RRRC