

便携式 Wi-Fi 话机 W620W

W620W 是一款便携式企业级 Wi-Fi IP 话机,专为满足现代移动办公需求而设计。内置蓝牙 5.0 与双频 2.4G/5G Wi-Fi 6 模块,结合先进的无缝漫游技术,在多变的无线网络环境下也能实现稳定、高效的通信体验。W620W 支持六方语音会议和 1.8 米防跌落设计,同时配备高清扬声器和高灵敏度双麦克风,通过双麦降噪算法即使在嘈杂环境中也能保障通话清晰。此外设备内置 3000mAh 大容量电池,最长可支持 13 小时通话及 200 小时待机,显著提升工作连续性和灵活性。W620W 广泛适用于办公楼、酒店、商超、安保巡逻等多种移动办公场景,是企业提升移动通信效率的理想选择。



1.8m 防摔



Wi-Fi 6



无线漫游



PTT 按键



持久续航



振动功能

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;
- 防跌落高度 1.8 米, 坚固耐用;
- 内置双频 Wi-Fi 6(2.4G/5G)技术, 具有更好的抗干扰性和更快的速度;
- 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;
- 支持批量部署, 一台设备连网, 多台设备无需密码即可共享;
- 内置蓝牙 5.0, 可匹配无线耳机使用;
- Type C 数字耳机, 音质更清晰, 连接更稳定;
- 双麦克风降噪有效抑制环境噪音, 确保清晰通话体验;
- 侧面配备 PTT 实体按键, 支持一键对讲, 实现快速、高效的语音通信;
- 配备 3000mAh 大容量可拆卸电池, 持久续航, 可通话 13 小时, 待机 200 小时;

*电池续航数据基于以下测试条件: 连接 IP PBX 完成 SIP 注册, 设备在默认配置下的休眠待机状态

产品参数

基本功能

- 2.4 英寸 240*320 彩色高清液晶显示屏
- 8 条 SIP 路线
- 听筒/免提/耳机模式
- 支持自定义 DSS 键
- 高清语音
- 支持振动功能
- 腰带夹
- 桌面式充电底座
- 标准 Type-C 2.0 接口
- Type-C 数字耳机
- 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，阿拉伯语

话机功能

- 网络时间同步
- 本地联系人（1000 条）
- 网络电话本（XML/LDAP）
- 多国语言可选
- 呼叫记录（1000 条）
- 阻止来电列表和允许来电列表
- 屏保持机
- 自定义背景图
- 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

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
- 六方语音会议
- 限制呼出
- IP 直拨
- 紧急呼叫
- 来电显示
- 查询（拨号、来来电）
- 免打扰
- PTT 一键呼叫
- 自适应熄屏（听筒通话过程中）

音频特性

- 窄带编码: G.711A/U,G.726,G.723.1,G.729,G.729A,G.729B,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
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- DTMF: 带内（In-band），带外（RFC2833 /SIP INFO）

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（OTG/网页升级）
- 系统工作日志（Syslog）

实体规格

- 跌落高度：1.8m
- 外壳材料：塑胶外壳
- 充电底座 x1
- 腰带夹 x1
- 可充电锂电池 x1 3000mAh
- 电源适配器输入：5V/2A
- 充电方式：充电底座充电与 TYPE-C 充电
- 耳机接口：Type-C 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%
- 产品尺寸: 160*53*16mm
- 产品重量: 208g
- 认证：CE/FCC/RoHS/SRRC
- 包装盒尺寸: 172*68*105mm
- 外箱尺寸: 297*228*364mm (16PCS)