



NRP1600/P

- 7 英寸电容触摸屏
- 6 个 SIP 账号
- 140 个智能可编程键
- 安卓 4.2 操作系统
- 高质量的音视频通话
- 灵活的拨号规则
- 支持通话录音
- 支持第三方 App

呼叫特性

- 呼叫前转
- 呼叫转移
- 呼叫保持
- 呼叫等待
- 三方会议
- BLF 列表
- 来电排队 (最多 9 路)
- 强插
- 抢接
- 呼叫完成
- 基于屏幕操作的可编程键 (最大 140 个功能键)
- 自动重拨
- 待机预拨号
- 消息推送/语音信箱
- 热线
- 呼叫拒绝
- 黑名单
- 呼出限制
- 免打扰
- 自动应答
- 来电显示
- 匿名呼叫拒绝
- 匿名呼叫
- 不注册呼叫
- 通话记录
- 对讲
- 密码拨号
- IP 直拨

话机特性

- 支持 SIP 2.0 (RFC3261) 以及相关的 RFC
- 支持 6 个 SIP 服务器, 以及备份 SIP 代理服务器
- 支持 SIP UDP/TCP/TLS
- 支持 HDMI 输出音视频
- 支持 USB 接口
- 支持 1000 条电话本记录
- 支持网络电话本 (XML/LDAP)

音频特性

- 宽带语音编码: G.722
- 窄带语音编码: G.711A/μ, G.723.1, G.729AB, iLBC, AMR
- DTMF 类型: In-band, Out-of-band (RFC 2833), SIP INFO

- 支持免提全双工 (128ms 最大回声消除)
- 语音激活检测/静音抑制
- 舒适噪声生成
- 自适应抖动缓冲
- 丢包补偿
- 音频格式: WAV/MP3/OGG

视频特性

- 视频编码: H.264/H.263
- 图片格式: JPEG/PNG/BMP/GIF
- 视频格式: MP4/3GP/FLV
- 视频分辨率: QCIF/CIF/VGA/4CIF
- 宽带范围: 64kbps~4Mbps
- 视频帧速率: 10~30fps
- 画中画功能
- 远端视频全屏显示模式
- 4 种视频通话显示模式

网络/安全特性

- 10/100/1000Mbps 以太网
- 支持 PoE (802.3af)
- 支持主备 DNS 服务器
- 支持 VLAN
- 支持 SNMP 客户端
- 支持 VPN L2TP/PPTP/IPSec
- 支持 SRTP
- 支持网页 HTTP/HTTPS
- 支持 QoS: 802.1p/q, DSCP
- 支持 MD5 认证
- 支持 Web filter
- DHCP/static/PPPoE
- STUN

维护与管理

- 支持 Web, Telnet
- 网页分权限管理
- 支持自动升级/配置文件部署
- 支持配置文件加密下载 (AES)
- 支持消息推送
- 支持 TR-069
- 支持自动部署 (DHCP option/SIP PnP/Phone flash)
- 支持网页升级
- 支持 U 盘/SD 卡升级
- 支持备份数据/恢复出厂设置

实体规格

显示屏	7 英寸 (800×480) 电容触摸屏		
适配器输入	100-240V	适配器输出	12V/1A
HDMI 接口类型	Type A	SD 卡	最大支持 32GB
USB 接口	USB 2.0	Flash	4GB
WAN 口	10/100/1000 Base-T RJ-45 接局域网		
LAN 口	10/100/1000 Base-T RJ-45 接 PC		
功耗	待机: 2.5W, 峰值: 5W		
摄像头	1 个, 可调节		
使用环境	工作温度: 0~40°C, 相对湿度: 10~65%		
CPU	飞思卡尔 1GHz 四核芯片		
SDRAM	1GB DDR3 1066		
话机重量	1.2kg/总计: 1.8kg		