Fanvil

产品规格书

型号:D800

深圳方位通讯有限公司

深圳方位通讯科技有限公司成立于 2002 年，一直致力于 IP 通信产品的开发与升级，产品涵盖网络电话、多媒体视频电话以及网关等。公司以世界领先技术为支撑，拥有独立自主、先进完善的通讯平台，为客户提供一流的产品和优质的服务。同时公司秉承“以人为本，开拓创新”的理念，凭借业界领先的研发能力和完善的后台服务体系，经过近 10 年的发展，方位已成为国际上高端网络通讯终端提供商之一。

电话功能
- Android 2.1 操作系统
- 支持 SIP2.0（RFC3261）及相关 RFC
- SIP 支持 4 个 SIP 服务器，以及备份 SIP 代理服务器。
- 支持 SIP UDP / TCP/ TLS
- SIP 支持 SIP 域，SIP 认证（none，BASE64，MD5），服务器使用域名，点对点 IP 呼叫
- 支持 3.5mm 耳机接口•

显示
- 显示分辨率：7 吋 TFT 彩色电阻触摸屏，800x480

特性
- 大屏幕点阵液晶显示屏和触摸屏操作，使用户更容易使用
- 支持部分第三方 android 应用安装于运行
- 支持第三方 android 市场应用
- 桌面/google search
- 桌面 widget

音频功能
- 编解码器：G.711A/U，G.723.1 high/low ，G.729A/B，G.722，G.726，iLBC，AMR-NB，AMR-WB
- DTMF： in-band，out-of-band(RFC2833)和 SIP INFO
- 免提全双工
- 语音活动检测（VAD）
- 舒适噪音产生（CNG）
- 回声消除：支持 G.168 标准，支持 96 毫秒的回声消除

视频功能
- 编解码器：H.263，H.264
- 视频解析度：QCIF，CIF，QVGA，4CIF
- 图片格式：JPEG，PNG，GIF，BMP
- 视频播放格式：MP4,4GP，FLV

高级功能
- 呼叫前转
- 呼叫转移（盲/出席/半出席）
- 呼叫保持
- 呼叫等待
- 电话会议
- 支持 10 路通话
- 加入通话
- 抢接
- 呼叫驻留
- 呼叫完成
- 支持多线和预拨号
- 支持 SIP 短消息递和 MWI
- 支持通话录音
- 灵活的拨号计划
- 限制功能拨出电话
- 免打扰
- 自动应答（免提）
- 来电显示
- 拒绝匿名呼叫
- 匿名呼叫
- 未注册呼叫
- 支持通话记录未接来电/来电/去电，记录无限制
- 支持电话本 2000 条记录
- 支持短信和快速拨号
- 热线
- 呼叫拒绝
- 黑名单/白名单
- 每个 SIP 线路单独设置语音编码
- 免提振铃选择

网络/安全特性
- WAN / LAN：10/100M 以太网端口，
- 支持桥接模式
- 支持 PPPoE for xDSL
- PoE
- 支持 VLAN（802.1Q/P）及 DiffServ
- NAT 穿透：支持 STUN
- WAN 支持 DHCP 客户端
- 支持主 DNS 和辅助 DNS 服务器
- 支持 DNS 中继，SNTP 客户端，
  在 telnet 服务器的网络工具：包括 Ping，trace route，telnet

维护与管理
- 网页，telnet 和键盘管理
- 分不同的帐户权限管理
- 通过 POST 方式升级固件；支持 HTTP，FTP 或 TFTP 下载
- 支持 DHCP option66 和自定义选项自动配置
- Telnet 远程管理/上传/下载设置文件
- 安全模式下提供系统恢复
- 支持自动配置升级固件或配置文件中使用 HTTPS
- 支持推送
- 支持 TR-069

物理特性
- 适配器输入:100-240V
- 适配器输出：12V/1A
- WAN 口-10/100 BASE-T RJ-45 局域网
- LAN 口-10/100 BASE-T RJ-45 接 PC
- 耳机-3.5 mm
- USB 接口 USB 2.0
- SD 卡接口
- 功耗空闲：2.5W/Active：2.8W
- 显示屏 7 吋 800x480 像素
- 工作温度 0～40℃
- 相对湿度 10～65％
- 主芯片组 - 博通
- SDRAM - 256MB
- FLASH - 512MB
- 重量电话：1.8 千克
- 尺寸：285x155x235 mm

认证

深圳方位通讯科技有限公司
地址：深圳市宝安35区前进一路安华工业区高新奇大厦三楼A座
电话: +86-755-2640-2199 传真: +86-755-2640-2618 邮箱: fanvil@fanvil.com 网址:www.fanvil.com
北京电话:+86-10-5753-6809 苏州电话: +86-512-6592-0605 东南亚电话: +60-3-203-50737