

阿尔卡特朗讯 8135s IP 会议电话

Alcatel-Lucent 8135s IP 会议电话，可以一键式开启会议，也可以通过 **ALE Unite** 移动 app 查找到任一 8135s 加入会议。

Alcatel-Lucent 8135s 是一款基于 SIP 协议的方便易用的会议终端。提供清晰、高效的高品质语音会议保障。通过 **OmniSound® 专利技术** 提供毫无杂质的清晰、自然的高保真音频。另可通过扩展拾音连接附件，满足各种大小会议室（甚至大型礼堂）的需要。

8135s 具备 USB 插口，完全匹配阿尔卡特朗讯 Rainbow 和阿尔卡特朗讯 OpenTouch 协作应用解决方案。

ALE Unite 移动应用 app，可方便地管理和使用 8135s IP 会议电话。支持 iOS 和 Android 手机，符合用户的手机使用习惯，通过轻触启动预定会议，从个人通讯录中呼叫联系人和群组，并在会议期间控制会议电话，让电话会议变得前所未有的便捷。会议管理者可以通过蓝牙将移动电话连接到 8135s 进行会议控制，而无需参与音频会议。NFC 进行第一次配对时，无需输入代码，使用更简单。



功能	优点
通过 ALE Unite 移动应用一键启动会议	智能手机通过蓝牙轻松控制 8135s
USB 接口	8135s IP 会议电话可为 PC 软电话连接使用
OmniSound® 语音，全双工，自动回声消除和噪声抑制	提供企业级高清晰语音
SIP 协议，可注册到阿尔卡特朗讯通信服务器系统中 LDAP 客户端	阿尔卡特朗讯通信服务器的增值应用，支持 OXE 通信服务器的本地再生模式 通过专用键可直接调用公司目录，实现按姓名呼叫
兼容 4135 IP 会议电话	8135s 和 4135 可以使用相同的扩展附件，可在同一系统上混合使用。

技术规范

物理参数

- 长度：240 mm (9.45 英寸)
- 高度：77 mm (3.03 英寸)
- 重量：1 kg (2.2 lb)
- 颜色：黑色
- 防盗保护：Kensington 安全插槽

显示屏

- 屏幕分辨率：128 × 64 像素
(5 英寸 × 2.5 英寸)
- 带背光黑白液晶显示屏

导航键和用户界面

- 键盘：
 - 数字字母键盘 0-9, *, #

- 打开，关闭
- 呼叫，呼叫保持，结束呼叫
- 静音，音量 +/-
- 联系人
- 会议指南
- 五个菜单导航键

产品规划书

阿尔卡特朗讯 8135s IP 会议电话

电话参数

- 协议: SIP、LDAP (RFC 1777)
- 通话中支持:
 - 保持
 - 呼叫等待
 - 呼叫驻留和取回
 - 转接来电
 - 拨号
 - 音乐保持
 - 拨号计划
- 拨号方式:
 - 电话号码
 - SIP URI
 - ALE Unite 移动应用程序
- 多方通话:
 - 本地 5 路音频会议桥
 - 支持双 SIP 帐户
- 电话簿:
 - LDAP 协议
 - 四个受密码保护的用户配置文件
 - 本地目录: 每个用户配置文件最多 1000 个条目
 - 联系人的导出/导入
 - 通话清单
 - 会议指导: 20 组/用户, 4 名参与者/组
- 通话录音: 支持 SD 和 SDHC 存储卡

语音参数

- 技术:
 - OmniSound 技术
 - 全双工
 - 自动回声消除
 - 噪声抑制
- 麦克风:
 - 全方位 360 度
 - 拾音范围: 室内最多 12 人 (30 m²)
 - 选配两个扩展拾音附件: 最多可达 (70 m²)
- 扬声器:
 - 频率范围: 200 Hz 到 20000 Hz
 - 音量: 最大 90 dB
 - 声压级 (SPL): 0.5 m
- 音色: 柔软、自然、明亮
- 编解码器: G722, G711 A-law, G711 μ-law, G729ab

连接

- 蓝牙
 - 低能耗
 - GAP 和 GATT
 - 仅用于控制功能, 不用于音频传输
- NFC 可快速连接到 ALE Unite 移动应用程序

- NFC Forum 类型 4
- ISO / IEC 14443 A 型支架
- USB: 2.0 微型 B 端口
- 扩展麦克风: 2 个模块化 4/4

移动应用程序

- ALE Unite
 - 会议开始前的会议通知
 - 发现最近的 8135s IP 会议电话: 蓝牙、NFC
 - 一键式启动会议
 - 会议管理: 添加与会者、用键盘拨号、静音、保持、拆分、挂断
 - Android: Google Play
 - iOS: 苹果商店

电话协议

- SIP v2
- DNS SRV (RFC 3263)
- NAT traversal: STUN, ICE and TURN
- 连接协议: SIP 2.0 (RFC 3261 和配套 RFC)
- 信令协议: UDP、TCP、TLS 和 SIPS
- 媒体协议: RTP、SRTP
- DTMF 音频生成: RFC 4733/2833, SIP 信息, 带内
- 阿尔卡特朗讯 OmniPCX Enterprise R12.0 及以上
 - 支持通信服务器冗余
 - 支持通信服务器本地再生
- 阿尔卡特朗讯 OXO Connect 3.1 及以上版本

网络准备

- 以太网口: 10 M/100 M 自适应 (IEEE802.3ab)
- IEEE802.3af 以太网供电 (POE), ANSI/TIA-1057 (LLDP-MED)
- DHCP 和静态 IP
- 使用 EAP-TLS 进行 802.1x 身份验证
- QoS 支持: IEEE802.1p/Q (VLAN)、区分服务
- 配置部署: HTTP/HTTPS
- 通过证书管理支持自动资源调配
- 时间服务器: NTP 和 SNTP (RFC4330)
- 其他功能: 远程系统日志、PCAP 日志、唯一主机名

软件升级

- TFTP/HTTP/HTTPS

电源

- 以太网供电 POE (IEEE802.3af 标准), 能耗等级 3 级
- 电源适配器: 输入交流 AC 100V 到 240V / 输出直流 DC 13.5 V

语言

- 多语言支持 (菜单): 丹麦语、荷兰语、英语、芬兰语、法语、德语、意大利语、挪威语、波兰语、俄语、西班牙语、瑞典语和土耳其语

环境条件

- 温度:
 - +5° C 至 +40° C (+41° F 至 +104° F)
- 相对湿度: 20% 至 80% 无冷凝

监管标准

安全

- EN 60950-1:2006
- IEC/UL/CSA 60950-1

EMC

- EN 301 489-17
- EN 301 489
- EN 301 489-1
- FCC Part 15 subpart B class B
- ICES-003 class B
- EN 55032
- EN 55024 + A1
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3

无线电

- EN 300 328
- FCC Part 15 subpart C
- RSS-210

人体辐射防护

- EN 62311
- FCC KDB447498
- RSS-102

产品包装附带

- 3MG08015AA:
 - 8135s IP 会议电话
 - 6.5 米 (21 英尺) 网络电缆
 - 说明书
- 3MG07040AA 型
 - 8135s IP 会议电话
 - 6.5 米 (21 英尺) 网络电缆
 - 电源
 - 两个扩展拾音附件
 - 说明书

附件

- 电源: 3GV28133A
- 两个扩展拾音附件: 3GV28134AA
 - 1.5 m (5 ft.) 电缆和 2.5 m (8 ft.) 电缆
 - 将工作范围从 30 m² 扩展到 70 m²