

# CU<sub>3</sub>

# USB软电话



# 基本功能

- 接入USB口的全功能IP电话
- 无需外接电源
- 设备自带声卡和耳麦
- 基于SIP协议(RFC3261)
- 主叫信息显示
- 显示呼叫时长
- 呼叫转移
- 呼叫转发
- 呼叫保持
- 动态语音编码选择
- 语音编码: G.711A/ μ, G.729A, G.723.1
- DTMF: Inband, RFC2833, SIP INFO
- 免打扰(DND)
- 友好的工具按键提示
- 消息等待提示(MWI)
- 呼叫历史记录
- 电话号码簿

#### 扩展功能

- 按需呼叫录音
- 自动呼叫录音
- 网络状态监测
- 数据包延迟检测和监测
- 数据包丢失恢复
- 高级抖动缓冲管理
- 高级NAT和防火墙穿透
- 自动应答
- 多用户资料
- 3路来电显示
- 3方电话会议
- 多种语言支持:英文、中文

### 概要

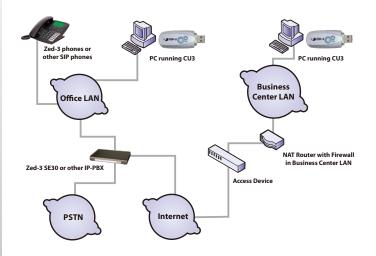
CU3 是一款全功能的 USB IP 软电话。它可以插入 PC 上的USB口,并可以连接到绝大多数IP电话网络而不需要电脑上的声卡支持。CU3中的软件插入电脑就可直接运行,不需要在电脑上执行任何安装程序。这些使得该产品易于携带,使用简单,且音质优异。

CU3的尺寸和U盘相似,可以插入PC上的USB口中。它包括了一套完整的音频系统,耳麦直接接入CU3机身,因此使用者不需考虑所使用的电脑是否带有声卡。通过使用SIP协议,CU3几乎可以连接任何软电话、IP电话、IP电话系统或IP电话网络。

# NAT穿透

CU3内置了Zed-3的SP3软电话,有着 先进的NAT或防火墙穿透能力。这 使得CU3可从任何有Internet的外部系 统连入主机,例如酒店、机场、咖啡 厅、书店等。







#### 发起和接听呼叫

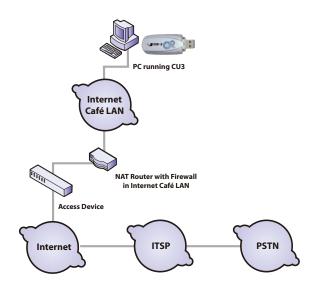
CU3支持3个呼叫显示,使用者可以同时保持3路通话。每一个呼叫都被独立处理,使用者很容易辨别在哪一路通话上,也可以点击按键以在不同呼叫之间切换。自动接听功能让使用者无需按任何按键就可以接听电话。

# 呼叫处理

CU3支持各种标准PBX功能。比如呼叫转发,呼叫保持,呼叫转移,以及从呼叫日志上直接回拨。

# 电话录音

SP3允许使用者按需要开始电话录音,也支持自动对你的所有呼叫进行录音。所有录音都会以WAV格式存在本地硬盘上。



# 电话号码薄

你可以使用电话号码簿保存联系人的电话号码和相关信息。另外,呼叫记录可以显示一个列表,包括拨出、呼入和未接听三种类型的号码,每种10个记录。每个记录都包含日期、时间戳、通话时长和联系人的号码等信息。

# 会议功能

CU3支持3方会议。会议功能简单易用,呼入和打出的 通话均可被加入会议。会议参与者可以随时加入或离 开。会议电话也可以呼叫保持,让另外2方继续通话。 主持人还可以利用剩余的一个呼叫能力,接听或发起另 外的呼叫。

#### USB存储器

CU3有额外的存储空间可被当作U盘使用。电话资料及 电话簿可被存储在这个大约60兆的空间里。

# 最小系统需求

操作系统: Windows 2000 或 XP

**处理器:** 1.5GHz或以上

**内存**: 512MB RAM **使用硬盘空间**: 不需要

**IP网络连接**: 35Kb/s for G.729, 75Kb/s for G.711

# 物理与环境

**外形尺寸:** 90×28×13毫米 (长×宽×高)

工作温度: 10℃-35℃(50°F-95°F)

# 标准支持

- RFC 2327 SDP
- RFC 2976 SIP INFO Method
- RFC 3261 SIP v2
- RFC 3264 Offer/Answer Model with SDP
- RFC 3265 SIP-specific Event Notification
- RFC 3515 SIP REFER Method
- RFC 3842 A Message Summary and MWI
- RFC 2833 RTP Payload for DTMF Digits



Zed-3

捷思锐科技(北京)有限公司

地址: 北京市朝阳区光华路甲8号

和乔大厦B座310室

邮编: 100026

电话: +86-10-65815533 传真: +86-10-65815522

电子邮件:china@zed-3.com 网址: www.zed-3.com

www.zed-3.com.cn