



revolabs FLXTM UC 1000



Conference with Confidence

IP 和 USB 统一通信终端——为企业提供更多应用方式

现在企业会议不仅是 VOIP 呼叫等单一方式，而是软会议系统，即时通讯工具，视频会议系统等多种沟通方式的结合应用。

当前的音频解决方案不能完全满足企业统一通信需求，IP 通信会议电话 和软电话的 USB 电话会议是独立的两套系统，不同方式的会议，需要在不同设备之间切换，既不方便使用，又造成资源重复。

VOIP 与 USB 一体化

Revolabs FLX UCTM1000 革新了使用方式，VOIP 电话集成 USB 功能，使 VoIP 电话与 USB 电话会议可以结合应用，支持标准 SIP 协议，支持 USB 免驱连接 PC 软会议系统。

UC1000 可连接到所有支持标准协议的 IP PBX，此外，在 UC1000 很容易与您所选择的第三方集成会议应用。这种整合的一个关键好处是该 UC1000 能够弥合 VoIP 和第三方的网络电话通话，让您的团队使用交流协作的最佳媒介。简洁的全功能拨号器，

图形化菜单。可以设置快速访问键，呼叫功能：挂机，摘机，音量加/减，静音，重拨，进入主菜单。导航按钮，电话小键盘。

扬声器真实音效

FLX UC 1000 通过加强高音和中低音，使其音效达到专业水准。FLX UC 1000 的音频带宽超出常规通信设备，因此能够满足任何音频要求，无论是与总裁通话，还是享受自己心爱的乐曲。扩展后的音频范围为不同语种的用户均提供极好的通话清晰度。

麦克风的覆盖角度

四台内置麦克风令 FLX UC 1000 能够实现全方位 360 度的音频采集。内置的高品质麦克风音频采集带宽令 FLX UC 500 成为所有通信应用的理想解决方案。无论是即时消息，还是网络电话或网络研讨会，使用 FLX UC 500 都能获得更佳的音频效果，确保通信的另一端即使远在天边也能与您清晰对话。

集成回声消除和全双工技术

FLX UC 1000 内安装的所有麦克

风均配备内置的回声消除技术。无需在电脑上进行任何附加处理，亦可获得最佳的音频信号。FLX UC 1000 全时支持全双工，允许音频回放和同期音频采集。令通话者可以真正进行交流。

频率响应提高

FLX UC 1000 的音频覆盖 160 至 20,000 赫兹的范围，在音频清晰度方面将通信设置和设备推上新的台阶。尖端的工程设计水准配合回声消除技术，提供了完整的音频保真度，确保会议中任何人都可以清晰地传达自己的声音。

统一通信音频技术

FLX UC 1000 不仅支持所有的标准 IPPBX，而且可与笔记本电脑、台式计算机和平板电脑连接，使用包括 SkypeTM、Microsoft LyncTM、Cisco Jabber、IBMSametime[®]、WebExTM等等在内的通信软件。

技术参数

SIP		
呼叫功能	呼叫、应答、保持，恢复、呼叫转移、请勿打扰、重拨、通话计时、快速拨号、未接电话通知，语音信箱通知	
多方通话	支持桥接SIP呼叫与USB呼叫，加入、保持、恢复、3+1线路：最高支持两路SIP呼叫，1路U S B呼叫，及本地呼叫。	
音频编码	G. 711, G. 722, G. 726, G. 729	
DTMF 支持	RTP SIP SIP信息包	
安全	SRTP/SRTPCP （RFC1889）IETF SIP SSIP 密码保护配置文件，密码保护登陆，HTTPS 安全保护	
网络配置	DHCP 静态IP Web 访问参数配置 基于服务器统一控制	
设备特性		
主机单元	电容式触摸按键，挂机，摘机，音量加/减，静音	
拨号键盘	12键电话键盘，4个关联软键， 5个导航按键包含选择键，挂机,, 摘机，音量加/减，静音，重拨，菜单	
拨号显示	3.5英寸对角线彩色图形显示屏，480x320像素，	
用户界面	日期和时间显示，用户可配置的本地联系人列表，通话记录（未接电话，已拨电话，已接电话），用户可选铃声，Unicode的UTF-16字符支持，多语言用户界面	
音频		
音箱单元	高音单元，中，低音单元	
音箱频率响应	160 – 20000赫兹	
MAX SPL	91分贝1m处	
麦克风	4个嵌入式指向麦克风	
麦克风覆盖	360° 音频拾取	
麦克风频率响应	160 – 12000赫兹	
回音消除	每个麦克风均有AEC	
全双工	是的	
	以太网供电	
接口		
电源	RJ45 PoE供电	
USB	Mini USB 2.0	
环境		
工作温度	32 – 104 °F (0 - 40 °C)	
存储温度	-22°F to +131 °F (-30°C to +55 °C)	
相对湿度	20%-85% (noncondensing)	
合规		
安全	• 带有CE标记EN 60950 • IEC60950 • UL60950 • CSE C22. 2, 60950号 • AS/NZS 60950	
电磁兼容EMC	符合电磁兼容（EMC）标准 • FCC（47 CFR第15部分）B类	

尺寸，重量，功耗	环保	• ICES-003 B类 • EN55022 B类 • CISPR22 B类 • AS/NZS CISPR22 B类 • VCCI B类 • EN55024 • 通过无铅认证（RoHS）
	主机尺寸	• 高123毫米 x 宽150毫米 x 长150毫米
	拨号器尺寸	• 高41毫米 x 宽133毫米 x 长136毫米
	重量	1.3Kg
	电源	IEEE8.2.3af （PoE）
系统组成		系统包括： • 1 FLX UC1000主机单元 • 1 FLX UC1000拨号器 • 1个USB电缆，6.56英尺（2.0米） • 1以太网电缆，25英尺（7.62米） • 快速入门指南