

阿尔卡特朗讯 M7 桌面话机

阿尔卡特朗讯 M7 桌面话机专为追求舒适通话和高稳定性的企业用户设计，可提供丰富的通信功能。

M7 桌面话机造型高雅，选用高质量的音频元器件，采用优化音腔设计，在免提模式下支持超宽带音频技术，同时具有回声消除和卓越的全双工通话性能，为客户提供沉浸式音频体验。

M7 桌面话机带有 4 向导航键、8 个线路键、4 个应用软键兼具 3.5 英寸的大型彩色屏幕，友好的用户界面设计让您与用户的沟通既快速又方便。



M7 桌面话机配备两个 USB 接口 (TYPE A/C)，极大地扩展了 M7 的功能，使其不仅仅是个单纯的话机还可以连接外部设备进行扩展，如扩展模块 (EM20 或 EM200)、耳机、会议模块等；M7 支持音频转接功能 (Audio Hub)，可连接 PC 作为外部扬声器，从而享受超宽带音频效果；M7 桌面话机通过 USB 可连接 Wi-Fi 外接模块，转变成为 Wi-Fi 桌面电话。

M7 桌面话机配备一个可调节的脚架，并配有可定制的面板以提高品牌知名度。

M7 桌面话机支持标准的 SIP 协议，能够兼容市场上主流的 SIP 通信服务器并提供丰富的电话功能。

M7 桌面话机可以在以太网供电模式 (PoE class 2) 和 Wi-Fi 外接模块下运行。

功能	优势
Bluetooth 4.1	连接蓝牙耳机可实现无线连接，最远离办公桌 10 米
超带宽音质	免提模式下支持超宽带音频
3.5 英寸大型彩色屏幕和 4 向导航按钮	轻松导航并方便与同事或客户联系
造型高雅，带可调支架	适合多种使用环境：办公桌、酒店客房和医院床边等
可定制面板	显示组织机构的标志，打造品牌知名度
标准 SIP 协议，提供丰富的电话功能	可以获取首选云 PBX 服务商提供的业务功能，例如电话管理及电话会议等
轻松部署	支持 ALE 快速配置平台/快速定向平台，配置和部署非常轻松

技术规格

物理参数

- 长：183 毫米 (7.2 inches)
- 宽：207 毫米 (8.2 inches)
- 深：35 毫米 (1.4 inches)
- 重：810 克 (1.79 lbs)，包含话筒和支架
- 颜色：灰色
- 可调节脚架：40° 和 55°
- 可壁挂式安装

显示屏

- 3.5 英寸彩色屏，320x240
- 支持中文显示

按键

- 带 LED 的 8 路按键
- 4 个菜单键
- 音量控制键 (+ 和 -)
- 4 向导航及确认键
- 免提、静音，挂机和信息键
- 呼叫保持、呼叫转接，会议和重拨键
- 标准拨号键盘

电话功能

- 8 个 SIP 帐户
- 支持音频转接 (Audio HUB)
- 呼叫转移、呼叫等待、呼叫转接、呼叫保持/恢复和重拨
- 热线，IP 直呼
- 快速拨号
- 静音/解除静音，免打扰模式 (DND)，自动应答
- 匿名呼叫
- 对讲功能
- 桌面共享 (Hot desking)
- 信息等待提示 (MWI)
- 语音信箱
- 本地 5 方会议
- 多达 28 个自定义可编程键
- XML 浏览器
- 本地通话录音 (USB)
- 通话记录 (1000 条)
- 本地联系人 (1000 条)
- 支持蓝牙同步手机地址本
- 支持蓝牙耳机和 USB 耳机

音频特性

- G.722, OPUS, iLBC
- G.711 (A-law and Mu-law), G.729AB, G.726
- 静音检测 (VAD)，舒适噪音 (CNG)，自动回声消除 (AEC)，噪声抑制
- DTMF: In-Band, RFC2833, SIP INFO

- 听力辅助 (HAC)
- 全双工免提

电源

- 支持以太网供电 (IEEE 802.3af), POE Class 2
- 空闲/活动模式最大功耗 (POE): 2.17W/4.6W
- 电源适配器：5V/2A (可选配件)

接口规格

- RJ-45 千兆双网口
- RJ-9 手柄接口
- USB Type A 和 USB Type C

网络、安全和其他协议

- SIP V2: RFC 2474, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3550, 4566, 5359, 6086
- 静态 IP 和 DHCP
- IPv4/IPv6
- IEEE 802.1AB/LLDP-MED
- IEEE 802.3az
- QoS: 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 TOS, DSCP
- TFTP/HTTP/HTTPS/TR069
- OpenVPN, 802.1x
- 身份验证：基本或 digest 认证
- DoS 攻击保护：Flooding
- 支持 TLS 1.2/1.0 (RFC5246) 和 SRTP (RFC3711)
- 出厂时已安装了证书 (X509v3)

配置

- 网页配置管理
- ALE 设备管理平台 (EDM)
- ALE 快速定向平台 (EDS)

语言

- 支持多种语言 (菜单)：
阿拉伯语、中文 (简体)、中文 (繁体)、捷克语、丹麦语、荷兰语、英语、爱沙尼亚语、芬兰语、法语、德语、希腊语、匈牙利语、希伯来语、意大利语、冰岛语、日语、韩语、拉脱维亚语、立陶宛语、挪威语、波兰语、葡萄牙语、俄语、斯洛伐克语、斯洛文尼亚语、西班牙语、瑞典语、土耳其语

监管标准

安全相关与规范

- EN 60950-1: 2006 +A11: 2009 +A1: 2010 +AC: 2011+A12: 2011 +A2:2013
- IEC 60950-1: 2005 +A1: 2009 +A2: 2013
- EN 62368-1: 2014 +A11: 2017
- CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-1-07 +Am1: 2011 +Am2: 2014, ANSI/UL 60950-1-2014

EMC

- EN 55032, CISPR 32
- EN 55024, CISPR 24
- EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- FCC 47 CFR Part 15 B Subpart B
- ICES-003 Issue 6 Canada
- ETSI EN 301 489-1
- ETSI EN 301 489-17
- EN 55024
- CISPR 24
- CISPR 32
- EN 55032
- EN 61000-3-3 / IEC 61000-3-3

电信及环保规范

- ErP 2009/125/EC, WEEE 2012/19/EU
- ROHS 2011/65/EU, CHINA ROHS 2: GBT 26572-2011
- REACH: European regulation: N° 1907/2006
- 加州 65 号提案 (Proposition 65)
- 包装：EU Directive 94/62/EC

听力辅助

- FCC 47 CFR Part 68, Industry Canada CS-03, Australia AS/ACIF S040

环境条件

- 工作温度：-5°C 至 +45°C
- 相对湿度：5% 至 95%
- 储藏运输温度：-25°C/+70°C
- IP 防护等级：IP52

订购信息

- 3MK27003AA M7 桌面话机

配件

- 3MK27006AA EM20 扩展模块
- 3MK27007AA EM200 扩展模块
- 3MK27008AA 挂墙附件
- 3MK08005US 外部电源适配器 (US)
- 3MK08005EU 外部电源适配器 (EU)
- 3MK08005RW 外部电源适配器 (AU/UK)

产品包装清单

- M7 桌面话机
- 有线高清宽带音频手柄
- 脚架
- 1.5 米以太网线 (cat5e)
- 安全手册
- 快速使用指南

