阿尔卡特朗讯 M7s 桌面话机

阿尔卡特朗讯 M7s 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。

M7s 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。

M7s 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。



M7s 桌面话机配备两个 USB 接口 (USB-A/USB-C), 极

大地扩展了 M7s 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 (EM200)、USB 耳机、U 盘等;M7s 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;M7s 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。

M7s 桌面话机配备一个可调节的脚架,屏幕面板支持自定义,以提高品牌知名度。

M7s 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。

M7s 桌面话机可以在接入外部电源或以太网供电模式 (PoE class 2) 下运行。

M7s 桌面话机支持阿尔卡特朗讯快速定向平台 (EDS) 和设备管理平台 (EDM), 易于进行批量部署和管理。

功能	优势
超带宽音质	免提模式下支持超宽带音频
3.5 英寸彩色屏幕和 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	展示企业标志,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 快速定向平台/设备管理平台,配置和部署非常轻松

技术规格

物理参数

长: 183 毫米 (7.2 英寸)宽: 207 毫米 (8.2 英寸)

• 深: 35 毫米 (1.4 英寸)

• 重: 820 克 (1.81 磅) , 包含话筒和支架

• 颜色: 灰色

• 可调节脚架: 40°和 55° • 挂壁式安装(可选配件)

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 -)

• 带 LED 呼吸灯的 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 6 方会议

• 多达 28 个自定义可编程键

• XML 浏览器

• 通话记录(1000 条)

• 本地联系人(1000条)

• 支持 USB 耳机

音频特性

• G.722, OPUS, iLBC

 G711 (A-law and Mu-law), G.726, G.729AB

 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): 2.1W/3.1W

• 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, OpenSSL 3.x

• 身份验证:基本或 digest 认证

• DoS 攻击保护: Flooding

• 支持 TLS 1.2 和 SRTP/AES-256

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

监管标准

安全相关与规范

• IEC 62368-1: 2023

• EN 62368-1: 2014 +A11: 2017

 CSA C22.2 No. 62368-1-19 and ANSI/UL 62368-1-2019

FMC

• EN 55032: 2015+A11:2020

• EN 55035: 2017+A11:2020

• EN 61000-3-2 / IEC 61000-3-2

• EN 61000-3-3 / IEC 61000-3-3

• FCC 47 CFR Part 15 Subpart B

• ICES-003 Issue 7 Canada

电信及环保规范

• ErP 2009/125/EC, ErP (EU) 2023/826, 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, CS-03, 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

• 3MK37019AA M7s 桌面话机

配件

• 3MK27007AA EM200 扩展模块

• 3MK27008AA 排壁配件

• 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

• M7s 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

