



智能终端与电话

Avaya IX CU-360 一体化视频协作终端

经济实惠的企业级 功能, 适合各种规 模公司

不管是在办公室里、移动当中, 还是正在参加小组会议, 今天的企业通信用户都需要完整访问自己喜欢的云端应用。Avaya IX CU-360 一体化视频协作终端专为云端而设计, 采用了Avaya特有的下一代技术, 让任何商务空间都能尽享完整、全面的云端支持。它既可以作为一个完美的独立解决方案, 用于支持个别工作组或中小企业, 也可以担当集成视频终端, 轻松扩展您现有的协作基础设施。

它从安装到使用都极其简单方便, 可以集成您现有的UC平台, 或是任何已有的基于标准的视频基础设施, 让您能访问和使用各种云端应用。只要有了它, 您就能把任何空间、包括临时的小空间或小房间等转变成一个支持云端的协作室。

Avaya IX CU-360一体化视频协作终端只要几分钟就能安装完毕, 它的一体化设计为视频协作量身定制, 确保音频和视频始终清晰如一, 并且完全不受单独笔记本电脑或台式机自身质量或性能的影响。这种出色的简洁性和高性能会促使员工在会议当中更积极的使用视频、而不仅仅是音频, 让培训、头脑风暴、以及其它团队会议和客户互动更具个性化, 更有亲和力。

经济实惠的企业级功能, 适合各种规模公司

新型Avaya IX CU360通过全高清1080p视频、4K摄像头传感器和4K显示器支持, 让卓越会议体验得以实现。在提供双路高清实时视频与内容的同时, H.323与SIP互操作功能还让它可以连接到任何基于标准的视频系统。它既能和Avaya Equinox、Aura和IP Office相集成, 也能完全独立安装, 为任意规模的公司带来企业级的强大功能。

智慧协作

通过Avaya 无线投屏, 它还提供了无线屏幕与应用共享, 从而可实现无线的高清演示。H.239和BFCP让它能和几乎任意视频会议室系统进行内容互操作, 而Avaya Equinox Conferencing Web协作支持有助加快屏幕响应, 减小带宽需求, 从而进一步优化协作体验。



- 基于标准、安全可靠、安装便捷、使用简单
- 为云端构建，支持完整访问安卓应用库，实现全新水准的个性化和生产率
- Avaya Equinox确保了全体团队成员都能任选自己喜欢的设备，尽享无缝协作体验

云端集成

它能和多种云端服务、例如Avaya Equinox Meetings Online相集成，提供无缝、高效的协作体验快速设置自动执行，无需技术资源辅助，并支持多种云端办公环境高效应用，如Office 365、Google Apps、Dropbox、Salesforce等，能够提高团队的工作效率。安卓应用支持更赋予了它以近乎无限的巨大应用潜力。

易于安装和使用

这个一体化系统安装十分快捷，只需要连接两条线缆，就能轻而易举的呈现到您的会议室显示屏上。WiFi、集成麦克风阵列、以及蓝牙周边连接意味着，您的桌面可以告别线缆，保持整洁。CU360围绕情境化协作而设计，能轻松识别用户及其偏好，提供最符合业务活动要求的工具和应用。它非常简单易用，支持移动应用控制，能灵活调整，以适应未来协作环境。

Avaya IX CU-360一体化视频协作终端的规格

通信

IP: H.323、SIP (RFC 3261)
 比特率: H.323、SIP: 最高4Mbps MCU 兼容性: H.243、H.231
 支持XMPP状态呈现

视频功能

双通道: 摄像头 + 内容

视频协议

H.264、H.264 High Profile
 双路: H.239 (H.323) ; BFCP (SIP)

视频输出

1x HDMI @ 3840 x 2160 @ 25、30fps;
 1920 x 1080 @ 25、30fps; 1280 x 720 @ 25、30fps

音频特性

声学回声消除
 音频错误隐藏
 自动增益控制 (AGC)
 自动噪音抑制



这个一体化协作终端安装十分便捷, 只需两根线缆, 就能连接到会议电视上, 轻松开始视频协作。

实时视频编码格式

1920 x 1080p @ 25, 30fps
 1280 x 720p @ 25, 30fps
 1024 x 576p @ 25, 30fps: w576p
 848 x 480p @ 25, 30fps: w480p
 768 x 448p @ 25, 30fps: w448p
 704 x 576p @ 25, 30fps: 4CIF
 704 x 480p @ 25, 30fps: 4SIF
 624 x 352p @ 25, 30fps: w352p
 576 x 336p @ 25, 30fps
 512 x 288p @ 25, 30fps: wCIF
 416 x 240p @ 25, 30fps: w240p
 400 x 224p @ 25, 30fps
 352 x 288p @ 25, 30fps: CIF
 352 x 240p @ 25, 30fps: SIF

摄像头

传感器: 4kp30
 视频分辨率: 1080p30
 水平视角: 102°
 垂直视角: 68°
 数码变焦: 3倍

视频输入

内置摄像头实时视频, 最高
 1920 x 1080 p30fps
 支持Screen Link的无线演示, 最高
 1920 x 1080p15fps

音频协议

G.711
 G.719
 G.722、G.722.1、G.722.1 Annex C Opus
 可选: G.728、G.729A、G.729B

麦克风

麦克风阵列

音频输入

蓝牙

音频输出

1个HDMI
 蓝牙

内容共享/Web协作功能

最高1080p 15fps的无线演示

内容共享/Web协作协议

双重视频: H.239 (H.323) ;
 BFCP (SIP)
 Avaya Equinox本地网络协作

USB端口

1 x USB-C
 1 x USB3

网络功能

IPv4和IPv6同步支持
 自动网守发现
 QoS支持: IP优先、IP服务类型 (ToS)、
 差分服务 (Diffserv)
 Avaya NetSense带宽自适应技术确保网络丢包时仍提供高质量的音视频体验

IP自适应包管理

流量控制
 基于包丢失率的降速
 数据包丢失恢复策略

网络协议

DHCP、DNS、HTTP、HTTPS、RTP/RTCP、
 SNTP、STUN、TCP/IP、TELNET、TFTP、
 802.1q和802.1p

网络接口

10/100/1000 Base-T全双工 (RJ-45)
 Wi-Fi
 (802.11a/b/g/n、802.11ac、热点)

防火墙穿越

自动NAT发现HTTP和STUN
 H.460.18、H.460.19
 “常连接”包时间可配置

用户界面

用户界面能以24种语言显示
 红外遥控
 端点控制API
 Avaya Control-智能终端控制APP, 支持
 Apple iPad与iPhone版
 Microsoft Exchange日程表集成
 能把多种安卓™应用下载到设备上, 和
 Avaya CU360视频通信应用协同使用
 (安卓™是谷歌公司的商标)。

目录服务与通讯簿

LDAP客户端 (H.350)
 可从LDAP服务器接收全球通讯簿,
 包括Avaya Equinox

Web管理

可通过Internet Explorer 8.0+、Firefox 3.6+、Safari 5.0+、Chrome 11.0+、Opera 11+访问各种配置、呼叫、诊断和管理功能



只要把新型 Avaya IX CU-360一体化视频协作终端插入插座,就能把任意空间变成一间视频协作会议室,让人们能使用任何笔记本电脑、手机或平板电脑,通过Wi-Fi和蓝牙进行无线演示和协作,提供无缝的内容共享和迁移。

安全功能

- 内置加密
- 遵循H.235v3/Annex D的H.323安全性
- SRTP和TLS 1.2 SIP安全性,最高支持AES-256加密
- SIP“摘要”认证(MD5)
- AES-256 RTP媒体加密
- 公共密钥,包括Diffie-Hellman(2048位)、RSA(最高4096位)
- 加密哈希值(最高SHA-512)
- HTTPS Web访问
- 选择性启用/禁用IP功能
- 白名单支持
- Avaya增强访问安全网关(EASG)支持

电源

100-240VAC, 50-60Hz, 最大2.5A

在数字经济时代,企业的业务达成取决于他们能否提供卓越的服务体验,每天,Avaya都支持企业完成数百万次的高效通信,助力企业实现卓越的服务体验。一百多年来,我们通过为客户和员工打造智能通信体验,赋能全球企业和机构赢得商业成功。Avaya通过构建开放,集成、创新的通信解决方案,增强和简化企业的通信和协作流程,确保云、本地和混合部署的灵活性。我们致力于技术创新,发展合作,并不懈追求前瞻性布局,以促进您的业务增长。我们将不负您的信赖,依托我们全球领先的技术帮助您提供卓越服务体验。如需了解更多信息,请访问:www.avaya.com/cn。

会议录制

- 会议内容录制到USB密钥/闪存盘
- 无论是否在呼叫中都支持此功能
- 支持采用FAT32、EXT2、EXT3、EXT4文件系统的磁盘
- 录制文件分辨率720p25(超过此分辨率时可调整至720p)
- 控制API指令,用于把录制好的文件转移到远程FTP服务器
- 利用无线投屏共享设备上的数据时不支持录制

物理规格

28.0cm (11.0") L x 5.5cm (2.2") W x 6.5cm (2.6") H

请注意:所有规格都属初期配置,如有变动恕不另行通知。

关注Avaya官方微信
了解更多详情

