



业务挑战：

如今的工作场所需配备高质量视频团队协作解决方案，才能在竞争中保持优势。要使高质量视频协作解决方案在企业内部得到更为广泛的应用，需要一笔不小的花费，这也迫使企业在高质量但小众与低质量但大众之间做出抉择。企业需要利用小组视频会议系统进行清晰的交流，同时此系统需要能够被广泛部署以实现最大的效果。

VidyoRoom HD-2 为每间会议室提供卓越的会议质量

质量很重要。

解决方案概览

业务的快速发展需要清晰的交流，以便团队迅速制定决策。要保持组织的敏捷性，最好的方式莫过于第一时间对重要的想法进行清晰的沟通。不是所有的会议都能够面对面进行，而高质量视频会议将提供仅次于面对面会议的效果。

快速发展的团队需要进行高质量视频会议，确保万无一失。强大的 VidyoRoom™ HD-2 是理想的团队协作系统，可传送 4K 超高清视频分辨率而不影响远程参与者或其内容的视频质量。

VidyoRoom HD-2 经济实惠，外观小巧，几乎在所有会议室中都能轻松部署。

卓越的用户体验

- 接收高达 4K 的视频和内容
- 动态调整技术可对视频进行持续优化，即使在无线网络环境中也能实现最佳的高保真度
- 屏幕配置支持每块屏幕最多 16 名与会者
- 多点内容共享：在多位与会者的共享内容间进行切换
- 可集成日历，轻轻一点即可访问会议，支持 Microsoft® Exchange 和 Google® 日历
- 灵活的内容和与会者视频布局
- 借助 VidyoCloud™ 或现场部署的 VidyoConferencing™ 系统，与会者可通过各类终端进行视频会议，包括会议室系统、台式电脑、笔记本电脑、平板电脑以及移动设备

IT 优势

- VidyoCloud™ 托管视频服务和基于现场部署的 VidyoConferencing™ 系统均可
- 对多用户环境友好的远程控制选项，包括 AMX® 和 Crestron® 等会议室自动化系统，以及免费 VidyoRemote3 应用程序，可通过屏幕 UI 轻松导航，实现平板电脑和手持设备远程控制
- 与专业的音频和 USB PTZ Logitech® GROUP 紧密集成
- 通过 VidyoCloud™ 或 VidyoPortal™ 主持会议并执行自动软件更新
- 高级 SVC (UCIF 模式 2s) 可提供无与伦比的质量、可靠性和效率
- 灵活的部署选择，支持单屏幕和双屏幕配置

规格

VidyoRoom™ HD-2

屏幕布局 1	屏幕 1: 4K 超高清, 帧率高达 30 fps (最多可看见 8 位与会者, 并可就与会者视频和内容灵活配置布局)
屏幕布局 2	屏幕 1: 1080P 分辨率, 帧率高达 60 fps (最多可看见 16 位与会者, 并可就与会者视频和内容灵活配置布局)
屏幕布局 3	屏幕 1: 1080P 分辨率, 帧率高达 60 fps (最多可看见 12 位与会者, 并可就与会者视频和内容灵活配置布局) 屏幕 2: 1080P 分辨率, 帧率高达 60 fps (最多可看见 12 位与会者, 并可就与会者视频和内容灵活配置布局)
视频编解码器	本机支持: H.264 SVC (UCIF 模式 2s) 通过 VidyoGateway 支持: H263 和 H264 AVC
音频编解码器	本机支持: 采样速率高达 32 Khz 的 SPEEX 宽带音频 经 VidyoGateway: G.711、G.722
实时分辨率 (发送)	1080p60、1080p30、720p60、720p30、540p30、450p30、360p30
实时分辨率 (接收)	4K/ 2160p30、1080p60、1080p30、1080p15、720p60、720p30、540p30、450p30、360p30
最大数据速率	传送: 最高可达 6Mbps 接收: 最高 6Mbps
内容共享	内容: 1 x USB (视频+音频, 利用 DVI/HDMI 转 USB3 配件最高可达 1080p30p) 分辨率: 1080p30, 720p30 远程显示: 可将远程与会者共享内容的清晰度 (最高可达 2160p) 调整至与屏幕分辨率相同 多点内容共享: 在多位远程与会者的共享内容间进行切换
视频输出	1 X HDMI 2.0, 1 x mDP (包括小型显示器接口到 HDMI 1.4 的适配器)
摄像头接入	标准: 1 x USB3.0 (使用 DVI/HDMI 转 USB3 配件可连接支持 DVI/HDMI 接口的摄像头)。
摄像头控制	1 x USB3.0 使用 USB 转串口适配器 (已包含在内)
音频输入/输出	USB
控制	IR 远程控制或带有 QWERTY 键盘的 RF 远程控制、基于 Web 的远程控制, 以及支持 Crestron 和 AMX 的远程控制 API
信令协议	EMCP, SCIP
日历支持	Microsoft® Exchange 和 Google® 日历
加密	AES 128 位、TLS、SRTP、HTTPS
监控	SNMP 协议
网络接口	1x 千兆以太网。支持 10 BASE-T、100 BASE-TX、1000 BASE-T 和 RJ45 端口
语言	英语、中文 (简体或繁体)、芬兰语、法语、德语、意大利语、日语、韩语、挪威语、波兰语、葡萄牙语、俄语、西班牙语、瑞典语、泰语和土耳其语
电源	输入 100-240V AC 输入 50-60 Hz 2.0 A, 输出 19V 6.32 A DC
环境	工作温度范围: 0 至 50 °C (32 至 122° F) 非工作温度范围: -40 至 60°C (-40 至 140°F)
安全	根据以下标准进行了 NRTL 安全测试: UL 60950-1, 2014 年 10 月 14 日第二版 (信息技术设备 - 安全 - 第 1 部分: 一般要求) 2014 年 10 月第二版 CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 (信息技术设备 - 安全 - 第 1 部分: 一般要求) 包含下列附加标准: EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 (包含所有欧洲国家之间的差异)
合规情况	FCC (美国)、ICES (加拿大)、CE (欧盟)、AS/NZS (澳大利亚/新西兰)、CCC (中国)、EAC (俄罗斯)、NOM (墨西哥)、BSMI (中国台湾)、MSIP (韩国)
尺寸	高: 1.10" (28mm) 宽: 8.3" (211mm) 深: 4.56" (116mm) 重量: 2.1 lbs (0.95 Kg)
选项	仅限 VidyoRoom HD-2 终端 VidyoRoom HD-2 捆绑包括 VidyoRoom HD-2、Logitech GROUP、Inogeni DVI 转 USB



Vidyo®
www.vidyo.com

Vidyo, Inc. (公司总部)
433 Hackensack Ave Hackensack, NJ 07601 USA
电话: 201.289.8597 免费电话: 866.998.4396
电子邮件: vidyoinfo@vidyo.com

欧洲、中东和非洲
emea@vidyo.com
+33 (0) 488 718 823

亚太地区
apac@vidyo.com
+852 3478 3870

印度
india@vidyo.com
+91 124 4111671