LifeSize
A division of Logitech

LifeSize® Unity 50™

LifeSize Unity 50 是一款完美的桌面或壁挂式解决方案，适用于行政办公室、小型工作场所和家庭办公室。LifeSize Unity 50 专为提供易用性而设计，集一流音频、视频和演示功能于一身，可加速高清视频协作功能的全球部署。

智能、一体式设计确保安装简便且易于使用，从而可加速超高品质的高清视频协作解决方案实现全球统一部署。

安装快速仅需插入电源线和以太网电缆，任何人都能快速完成安装。

协作清晰 LifeSize Unity 50 配备 720p30 视频、集成的高清摄像头和可选的 LifeSize MicPod，支持清晰、自然的交互。

易于使用简化的用户体验，配置基于名称的拨号、显示和搜索，有助于您将宝贵的时间用于协作，而非学习复杂的菜单和命令。

灵活高效设有可调节的倾斜支架和 VESA 接口，LifeSize Unity 50 还可用作高清 24 英寸电脑显示器，同时显示视频通话。

投资保护 LifeSize Unity 50 是一款完全集成的高清视频、音频和演示解决方案，IT 和设施安装与维护需求极少。由于该解决方案可以轻松实现重新部署，以适应任何新的位置，因此能够提供较高的投资保护。

企业努力通过实时通信增强协作并最大限度提高工作效率。LifeSize Unity 50 凭借先进技术打造的组件，提供集成和优化的高清视频协作解决方案，加速全球部署。

LifeSize Unity 50 主要特色

易于安装	即插即用，几分钟内即可完成安装
高清视频品质	1280x720 — 30 fps，16:9 格式
两用高清显示器	1080p 24 英寸 LED 背光液晶显示器，VESA 接口
高清摄像头	集成高清摄像头，具有自动对焦、倾斜调整和出色的低光处理功能
画中画	同时访问计算机数据和视频通话
无线数据共享	LifeSize® Virtual Link™ 的兼容性轻松实现数据共享
理想环境	行政办公室、小型工作场所和家庭办公室
高清音频	高输出扬声器，音频清晰流畅（3.5 毫米线路输出，支持较大空间的外部供电扬声器）

产品规格

LifeSize® Unity 50™

系统组件
完全集成的显示器、摄像头、麦克风、扬声器和编码解码器

显示器
24 英寸 LED 背光液晶显示器
1920x1080 分辨率，16:9 宽高比
对比度：1,000:1
响应时间：5 毫秒
自动调节分辨率
防眩光表面处理
可拆卸/可调节倾斜支架
VESA 安装接口（100 x 100 毫米）

通信
H.323、SIP
128 Kbps–2.0 Mbps

720p 高清摄像头
集成高清摄像头
自动对焦镜头
自动低光量校正
可调节倾斜机制
数码变焦
摄像头 LED 状态
蓝色：通话中/红色：通话中 - 静音

视频规格/视频分辨率
最大分辨率宽屏 16:9 宽高比
所有分辨率逐行扫描
所有分辨率下 30 帧/秒
192 Kbps（432x240 像素）宽屏 FCIF
384 Kbps（720x400 像素）有线电视
512 Kbps（800x488 像素）DVD 分辨率
768 Kbps（1024x576 像素）2x DVD 分辨率
1.1 Mbps 或更高（1280x720 像素）高清
实际分辨率取决于远端的功能，并且受通信通道质量的影响

视频标准
H.264、H.263、H.261 和 H.239/BFCP 兼容 Polycom
H.239（传输）— 使用 H.264（需要 LifeSize® Virtual Link™）

视频输入（2 路输入）
1 路高清
1 路 VGA

音频输入
1 路麦克风输入（3.5 毫米）
1 路线路输入（3.5 毫米）

音频输出
1 路线路输出/耳机 (L+R)（3.5 毫米）

音频功能
单麦克风，内置振铃器
高品质音频扬声器
GIPS NetEQ 数据包丢失隐藏
全双工实现自然对话
回声抑制实现无回声通话
自动降噪
自动增益控制
MicPod 支持（可选）

音频标准
Polycom® 许可的 G.711、G.722、G.722.1 和 G.722.1C，G.728，G.729，MPEG-4-AAC-LC

其他支持的标准
H.225、H.245、H.281、RFC 3261、RFC 3264、RFC 2190、RFC 3407、RFC 2833

网络接口
集成的 2 端口以太网交换机
1 个 RJ-45 网络 LAN
1 个用于 PC 连接的 RJ-45

通过 LifeSize® Video Center 进行串流/录制
在未进行通话时串流/录制视频和数据*
单键随时录制
录制指示器

用户界面和功能
简化的用户界面
基于通讯录进行拨号
画中画模式
多种语言
“请勿打扰”模式

安全性
管理员和用户级别密码
SNMP 安全警报
能够禁用 HTTP、SSH 和 Telnet 服务
H.235 (AES) 加密支持，包括严格的合规性
TLS/SRTP 支持
IEEE 802.1x 支持
Kensington Security Slot™

智能网络功能
自适应运动控制 (AMC)
NAT/防火墙穿越 (H.460/SIP)
IPv4 和 IPv6 支持
自动带宽检测

通讯录和地址簿
多达 1,000 条本地通讯录条目
保存、锁定、删除、重拨列表功能
未接来电通知
Auto-Discovery 通讯录查询（正在申请专利）
LDAP 支持/H.350 标准会议
H.323 URI 拨号支持 (Annex O)

系统管理
SNMP
备份和恢复功能

电源
交流电压 100-240V、50-60 Hz、1.5A，通过外部电源提供

环境数据
工作温度：0° C (32° F) 到 40° C (104° F)
工作湿度：15% 到 85%（非冷凝）
存放温度：-20° C (-4° F) 到 60° C (140° F)
存放湿度：10% 到 90%（非冷凝）

尺寸
宽度：22.5 英寸（572 毫米）
厚度：2.25 英寸（57 毫米）
完整厚度（含支架）：8 英寸（203 毫米）
高度：19.25 英寸（489 毫米）
重量：17.9 磅（8.1 千克）

监管型号：LFZ-026

*记录数据需要使用 LifeSize® UVC Video Center™

LifeSize Unity 50 后面板

LifeSize Unity 50 摄像头倾斜调整

LifeSize®
A division of Logitech

美洲：
1601 S. MoPac Expressway
Suite 100
Austin, Texas 78746 USA

电话：+1 512 347 9300
免费电话：+1 877 543 3749
www.lifesize.com

欧洲、中东和非洲地区：
LifeSize 地区办事处
49 89 20 70 76 0（德国）
欧洲免费电话：00 8000 999 09 799

亚太地区：
LifeSize 地区办事处
+65 6303 8370（新加坡）

© 2012 Logitech。保留所有权利。本文档中的信息如有更改，恕不另行通知。
LifeSize 是 Logitech 的注册商标或商标。所有其他商标为其各自拥有者所有。