

LifeSize[®] Softphone[™]

LifeSize Softphone ist die fortschrittlichste Desktop-Software für Videokollaboration in professioneller Qualität.

Universelle Videokollaboration für jeden und überall

LifeSize Softphone unterstützt Full HD und verfügt über eine einfach zu bedienende Benutzeroberfläche sowie fortschrittliche Medienverschlüsselung. So können entfernte und mobile PC- und Mac-Benutzer in einer absolut sicheren Umgebung zusammenarbeiten.

In der heutigen schnelllebigen Zeit ist Kommunikation in Echtzeit für Unternehmen wichtiger denn je, denn effektive Kommunikation und Produktivitätssteigerung entscheiden über den Geschäftserfolg. Immer mehr Mitarbeiter arbeiten von entfernten Standorten aus, z. B. zu Hause, im Hotel oder unterwegs. Daher ist es von entscheidender Bedeutung, dass sie miteinander und mit ihrem Unternehmen vernetzt sind.

LifeSize Softphone erweitert die HD-Videokollaboration auf mobile PC- und Mac-Benutzer, sodass Mitarbeiter sich von jedem beliebigen Standort aus in HD-Videogespräche einschalten können.

Eine optimale HD-Videoerfahrung für universelle Videokollaboration

LifeSize Softphone ist die fortschrittlichste eigenständige Desktop-Software im Videobereich. Sie ermöglicht professionelle, realitätsnahe Full HD-Videogespräche in 1080p. Leistungsstarke Kollaborationstools wie Datenfreigabe in Echtzeit, Gespräche mit mehreren Teilnehmern und Exportfunktionen ermöglichen die Zusammenarbeit mehrerer Teilnehmer in Echtzeit und machen HD-Videokommunikation im ganzen Unternehmen verfügbar.

Intuitive, einfach zu bedienende Benutzeroberfläche

Mit LifeSize Softphone wird die Verwaltung von Kontakten zum Kinderspiel. Über das benutzerfreundliche Verzeichnis können die Benutzer Anrufe per Klick starten, und die integrierte Anrufverwaltung ermöglicht es, zwei Anrufe in die Warteschleife zu legen oder sie weiterzuleiten.

LifeSize Softphone ist eine offene, interoperable und standardbasierte Lösung, die HD-Videokollaboration allen Benutzern überall zugänglich macht.



Hauptmerkmale von LifeSize Softphone

HD-Videoqualität Full HD-Video (1080p) mit realistischem Full-Motion-Video bis zu 2 MB/s

Gespräche mit mehreren Teilnehmern Bis zu drei Teilnehmer pro Anruf ohne externe Geräte

Offen und interoperabel Standardbasiert, Endpunkt-agnostisch; Verbindung mit jeglichem H.323/SIP-Gerät möglich

Betriebssysteme Windows und Mac OS X

Datenfreigabe H.239-Datenaustausch mit Modus für Desktop-Sharing

Während des Gesprächs abrufbare Funktionen Anrufaufzeichnung, Wiedergabe und Export in WMV- oder MOV-Format

Sicherheit Unterstützung von DTLS-SRTP zur Medienverschlüsselung für SIP

Audioqualität Kristallklarer Klang mit Echounterdrückung

Produktspezifikationen

Systemkomponenten

LifeSize Softphone-Software

Webcam (nicht im Lieferumfang enthalten)

Mikrofon/Headset (nicht im Lieferumfang enthalten)

Kommunikation

H.323, kompatibel mit ITU-T H.323v4, H.225v13

SIP, RFC-Kompatibilität: RFC-2396, RFC-2543, RFC-2617, RFC-2822, RFC-2833, RFC-2976, RFC-3260, RFC-3261, RFC-3264, RFC-3265, RFC-3311, RFC-3420, RFC-3428, RFC-3515, RFC-3581, RFC-3550, RFC-3856, RFC-3859, RFC-3860, RFC-3863, RFC-3891, RFC-3960, RFC-3984, RFC-4488, RFC-4961, RFC-5168

Videostandards

H.261, H.263, H.263+, H.264

Videospezifikationen/Videoauflösungen

H.264: 1080p, 720p, 4CIF, CIF, QCIF, SQCIF bei max. 30 Bildern pro Sekunde

Bis zu 2 MB/s in HD (1920 x 1080)

Bandinterne dynamische Änderungen des Videoformats

Automatische dynamische Anpassung „Qualität vs. CPU-Auslastung“

H.263, H.263+: 4CIF, CIF, QCIF, SQCIF bei max. 30 Bildern pro Sekunde

Halbpixel-Motion-Estimation

TMN-9-Ratensteuerung

Bandinterne dynamische Änderungen des Videoformats

Automatische dynamische Anpassung „Qualität vs. CPU-Auslastung“

H.261: CIF, QCIF bei max. 30 Bildern pro Sekunde

Bis zu 2 MB/s

Loop-Filter

Automatische dynamische Anpassung „Qualität vs. CPU-Auslastung“

Datenfreigabe

H.239-Darstellung bis zu 1280 x 768 (emuliert in SIP mit RFC-4796):

Unterstützung mehrerer Bildschirme

Übertragung eines Anwendungsfensters oder des gesamten Desktops als separaten Echtzeit-Video-Stream (Live-Stream-Lautsprecher ist immer noch sichtbar)

4 x hochwertiges Antialiasing

Videofreigabemodus, wenn H.239 nicht verfügbar ist:

Verwendung des Standard-Video-Kanals zum Senden der Präsentation anstatt des Live-Stream-Lautsprechers

Kompatibel mit allen Endpunkten, die Videogespräche unterstützen

Audiostandards und -funktionen

G.711 μ -law, A-law

G.722.1 Annex-C (Polycom® Siren14™, 32 kHz Super-Breitband)

Vollduplex, hochwertiger Acoustic Echo Cancellor

Vollduplex-Audio Denoise Filter mit automatischer

Geräuschpegelerkennung

Netzwerkfunktionen

Automatische Bandbreitenkontrolle, passt sich an die Netzwerkbedingungen an

Unterstützung asymmetrischer Eingangs-/Ausgangsbandbreiten, bis zu 2 MB/s RX + 2 MB/s TX

Konfigurierbare Anschlussbereiche für Signalisierung und Medienprotokolle

Unterstützung für statisches NAT

Unterstützung für mehrere IP-Systeme

Automatische oder manuelle Auswahl von IP-Adressen verfügbar

Konfigurierbarer DIFFSERV-Code

Sicherheit

Unterstützung von DTLS-SRTP zur Medienverschlüsselung für SIP

Benutzeroberfläche

Schnellinstallation einzelner Dateien (~10 MB)

Keine Kernel-Treiber, kein Neustart erforderlich

Einfach zu bedienende Benutzeroberfläche, intuitiv für technische Laien

Größenveränderbare GUI

Webintegration (per Klick auf einen Link aufrufbar)

Adressbuch mit Statusinformation

Anrufliste (schnelles Wechseln zwischen Alle, Eingehend, Ausgehend und Verpasst)

Automatisches Update über das Internet

Ausführliche Protokolle bieten detaillierte Berichte zu Benutzerproblemen

Grafische Echtzeit-Statistiken zur schnellen Problemdiagnose

Unterstützung mehrerer Sprachen (Englisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch)

Anrufaufzeichnung, Wiedergabe und Export in Windows

Media Video (WMV)- oder Quicktime (MOV)-Format

Verbindungssteuerung

Zwei voneinander unabhängige Leitungen

Warteschleife und Weiterleitung von Anrufen

Dauerpräsenz-Konferenz mit drei Teilnehmern ohne

Bedarf externer Geräte

Verbindungssteuerung (H.450.2)

Steuerung der Kamera auf der Gegenseite (H.224 + H.281)

Anrufe an Teilnehmer über E.164-Nummer, H.323-Alias oder IP (kein Gatekeeper erforderlich)

Automatische Erkennung und neue Registrierung von Gatekeepern

LifeSize® Softphone™

Empfohlene Peripheriegeräte

Webcams

Logitech HD Pro C910

Logitech HD Pro C510

Headsets

Logitech ClearChat Pro USB

Logitech Premium Notebook Headset

USB-Lautsprecher

ClearOne CHAT™ 50, 100

Mindestanforderungen

Betriebssystem:

Windows XP/2003/Vista/7 (inklusive 64-Bit-Versionen), DirectX 9.0c oder höher

Mac OS X 10.5 Leopard oder höher

P4 bei 2,0 GHz (Audiogespräche/Videogespräche mit hoher Auflösung)

Core 2 Duo-Klasse, 2,33 GHz (H.264, Videogespräche mit 720p)

Core 2 Quad-Klasse, 2,66 GHz (H.264, Videogespräche mit 1080p)

1 GB RAM (2 GB empfohlen für Vista) und 30 MB Festplattenspeicher



NORD- UND SÜDAMERIKA:

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

+1 512 347 9300
+1 877 543 3749 (gebührenfrei in den USA)
E-Mail: info@lifesize.com
www.lifesize.com

EMEA:

Regionale Niederlassung LifeSize
49 89 1222 899 0 (Deutschland)
+00 8000 999 09 799 (gebührenfrei für Europa)

APAC:

Regionale Niederlassung LifeSize
+65 6303 8370 (Singapur)