



## Das Erlebnis beginnt bei Ihnen

Das Videosystem Lifesize Icon 600 orientiert sich an einem wichtigen Grundprinzip: Einfachheit. Das Setup dauert nur wenige Minuten und der Aufbau eines Videoanrufs nur wenige Sekunden. Sie werden sehen, dass die Durchführung und der Empfang von Videogesprächen so einfach sind, wie die Verwendung Ihres Smartphones. Wir sind sicher, dass Sie Videokonferenzen schon bald gegenüber normalen Telefongesprächen bevorzugen werden.

Videos stärken die Beziehungen zu Ihren Kunden, Partnern, Lieferanten und Kollegen durch regelmäßige Geschäftskontakte von Angesicht zu Angesicht. Falls Sie eine Frage an einen Ihrer Lieferanten haben, suchen Sie ihn einfach in Ihrer Kontaktliste und rufen Sie ihn an. Videos sind persönlich und überzeugend. Sie erhalten schnelle Ergebnisse und Ihre Lieferanten, Partner und Kunden werden zufriedener sein.

## Sehen heißt glauben – Überzeugen Sie sich davon mit Lifesize Icon

- Die Ausweitung auf Mehrparteien-Gespräche könnte nicht einfacher sein. Nehmen Sie einfach einen eingehenden Anruf an oder klicken Sie auf einen Kontakt in Ihrer Liste, um Teilnehmer hinzuzufügen.
- Speichern Sie Meetings und stellen Sie sie mit nur einem Knopfdruck so vielen Teilnehmern, wie Sie möchten, als Stream zur Verfügung.
- Meeting-Erinnerungen und Kalendernotizen werden angezeigt, so dass Ihre Konferenz pünktlich beginnen kann.
- Ad-hoc-Meetings beginnen in einem einheitlichen Verzeichnis. Suchen Sie einen Namen, klicken Sie darauf und rufen Sie die Person an.
- Genießen Sie dasselbe Benutzererlebnis nicht nur bei Gesprächen zu zweit, sondern auch bei Mehrparteien-Anrufen. Mit der vereinheitlichten Nutzung werden Sie sich bei jedem Anruf gleich wohl fühlen.
- Die Icons auf dem Bildschirm-Menü vermitteln deutlich die Funktion oder Betriebsart, für die sie stehen, d. h. Sie müssen einfach nur darauf klicken und schon geht es los.
- Ihr Meeting-Plan ist stets im Home-Bildschirm ersichtlich.
- Markieren Sie Kontakte als Favoriten für ein schnelles und einfaches Absetzen von Videoanrufen.
- Wir haben auch an Ihre IT-Mitarbeiter gedacht und die Installation von Lifesize Icon 600 so einfach wie die Installation und Konfiguration eines PCs gestaltet.
- Lifesize Icon 600 ist für maximale Einfachheit und Flexibilität ausgelegt und bietet ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

## Nutzung der Lifesize UVC-Kernapplikationen\*

Mit Lifesize Icon 600 nutzen Sie die Leistung unserer Lifesize UVC-Kernapplikationen auf unserer UVC-Plattform, so dass Ihr Geschäft noch mehr Vorteile genießen kann. Für die Benutzer sind Mehrparteien- und mobile Anrufe, Streaming und Aufnahmen die größten Vorteile für eine Entscheidung hin zu Videokonferenzen. Für Ihre IT-Mitarbeiter machen ein vereinfachtes Setup durch Autoprovisionierung, Videonetzwerk-Management und sichere NAT/Firewall-Traversals den Unterschied.

## Das ultimative Kommunikationserlebnis

Lifesize ist der Ansicht, dass Videokonferenzen für alle eine positive Erfahrung sein sollten. Dies bedeutet, die Technologie in den Hintergrund zu stellen und sich auf die Konferenzziele der Benutzer zu konzentrieren.

Mit Lifesize Icon 600 werden diese Ziele erreicht. Die einfache Fernsteuerung und die Benutzeroberfläche sorgen für einen schnellen und reibungslosen Konferenzstart. HD-Bilder und glasklarer Sound überbrücken Distanzen und bringen alle in einem Raum zusammen. Meetings werden produktiver und alle sind zufriedener. Das ist das, was wir das „ultimative Kommunikationserlebnis“ nennen.



Die Konfiguration des Lifesize Icon 600 mit zwei Bildschirmen ist optional. Für beste Audioaufnahmen empfiehlt Lifesize ein Lifesize Phone. Desweiteren werden zwei Lifesize MicPods gezeigt, die am Lifesize Phone für große Konferenzräume angeschlossen werden können. Die gezeigte Kamera ist eine Lifesize Camera S. Es besteht auch die Möglichkeit der Verwendung einer Lifesize Camera 10x.

### AUF EINEN BLICK

<b>Nahtlose Anruf-Ausweitung</b>	Nehmen Sie Anfragen zur Teilnahme an Ihrem Anruf an oder fügen Sie mit einem einfachen Knopfdruck auf Ihrer Fernbedienung weitere Teilnehmer aus Ihrer Kontaktliste hinzu.
<b>Übersichtliche, intuitive Benutzeroberfläche</b>	Kalenderintegration, Meeting-Verzeichnis, einheitliche Benutzeroberfläche bei Mehrparteien-Anrufen, einheitliches Kontaktverzeichnis, namensbasiertes Wählen, Suchfunktionen und Favoriten
<b>Mit Lifesize UVC-Kernapplikationen integriert*</b>	Fügen Sie ganz einfach leistungsstarke Videofunktionen hinzu, indem Sie mobile Videoanrufe, Mehrparteien-Anrufe, Streaming/Aufnahmen und mehr aktivieren
<b>Fernbedienung</b>	Übersichtliches, neues Design für eine schnelle und leichte Navigation
<b>Videoqualität</b>	Bis zu 1080p60
<b>Qualität und Teilen von Präsentationen</b>	Bis zu 1080p; physischer Datenport
<b>HD-Monitore</b>	Anschluss von bis zu zwei Bildschirmen
<b>HD-Kamera</b>	Pan-, Tilt- und Zoom-Optionen mit Unterstützung für bis zu 1080p60 HD und bis zu zehnfachem Zoom
<b>Telefon</b>	Touchscreen für Audio- und Videofunktionen
<b>Digitaler MicPod</b>	360° Beamforming-Technologie mit 3 Mikrofonen für hervorragende Sprachaufnahmen
<b>Überall montierbar</b>	System zur Wandmontage (VESA) oder Display

\*Lifesize UVC-Plattform erforderlich, als Software für virtuelle Systeme oder Hardware erhältlich

## SYSTEMKOMPONENTEN

Lifesize Icon 600 Videosystem  
Lifesize Camera S oder Lifesize Camera 10x  
Lifesize Digital MicPod oder Lifesize Phone, 2. Generation  
Fernbedienung  
Stromversorgung/Kabel

## KOMMUNIKATION

SIP, H.323, 128 Kbps – 6,0 Mbps  
1 RJ-45 Netzwerk LAN 10/100/1000  
1 Lifesize Link für 2 Lifesize Digital MicPods und/oder Lifesize Phone, 2. Generation

## UNTERSTÜTZUNG FÜR BIS ZU ZWEI BILDSCHIRME

Jedes 720p oder 1080p HD-Display mit HDMI-Eingangsunterstützung

## HD 1080P60 PTZ CAMERA (LIFESIZE CAMERA S)

Weitwinkel-Zoomobjektiv mit 70-Grad-Gesichtsfeld  
Bis zu dreifacher optischer Zoom  
Autofokus/Automatischer Verstärkungsregler  
10 Kameravoreinstellungen (eigene Seite oder Gegenseite)  
Standardmäßiges 3 m-HDMI-Kabel

## HD 1080P60 PTZ CAMERA (LIFESIZE CAMERA 10X)

Weitwinkel-Zoomobjektiv mit 70-Grad-Gesichtsfeld  
Bis zu zehnfacher optischer Zoom  
Autofokus/Automatischer Verstärkungsregler  
10 Kameravoreinstellungen (eigene Seite oder Gegenseite)  
Standardmäßiges 3 m-HDMI-Kabel

## VIDEOSPEZIFIKATIONEN

Max. Auflösung 1920x1080, Seitenverhältnis von 16:9  
In allen Auflösungen Progressive Scan mit bis zu 60 Frames pro Sekunde  
Mehr als 200 Auflösungen unterstützt  
Beispielhafte Bitraten und Auflösungen (H.264 High Profile, AAC-LD):  
– 600 Kbps (720p30)  
– 820 Kbps (720p60)  
– 1,2 Mbps (1080p30)  
– 1,7 Mbps (1080p60)

## VIDEOSTANDARDS

H.264 High Profile, H.264 Baseline Profile, H.263+, H.263

## VIDEOEINGÄNGE (2 EINGÄNGE)

1 HD-Videoeingang (bis zu 1080p60), HDMI aktiviert  
1 DVI-I-Eingang (bis zu 1080p60), HDMI/VGA-aktiviert

## VIDEOAUSGÄNGE (2 AUSGÄNGE)

1 HD-Videoausgang (bis zu 1080p60), HDMI aktiviert – Primäranzeige  
1 DVI-I-Ausgang (bis zu 1080p60), HDMI/VGA-aktiviert – Sekundäranzeige

## VOLL INTEGRIERTES HD-AUDIOKONFERENZTELEFON

90 Hz bis 22 kHz Frequenzunterstützung  
Audio-Aufnahmebereich bis zu 4,57 m (15 ft)  
Versorgung durch Lifesize Icon 600 direkt über Lifesize Verbindungskabel  
Touchscreen-Benutzeroberfläche  
Verwalten von HD-Videos, Audio und Präsentationen  
Zusätzliche Unterstützung für bis zu zwei Lifesize Digital MicPods  
Zusätzliche 4 m bzw. 15 m lange Kabel erhältlich

## VOLLSTÄNDIG INTEGRIERTER, HD AUDIO DIGITAL MICPOD

90 Hz bis zu 22 kHz  
Audio-Aufnahmebereich bis zu 4,57 m (15 ft)  
Versorgung mit Video Codec direkt über 4 m langes Lifesize-Verbindungskabel  
Unterstützung für bis zu zwei Lifesize Digital MicPods  
Zusätzliche 9 m bzw. 15 m lange Kabel erhältlich

## AUDIO-FUNKTIONSMERKMALE

WebRTC NetEQ-Paketverlust-Tarnung  
Voll duplex für natürliche Gespräche  
Echounterdrückung für Anrufe ohne störendes Echo  
Automatischer Verstärkungsregler  
Automatische Rauschunterdrückung

## AUDIO-NORMEN

G.711, G.722, G.722.1 und G.722.1C, lizenziert von Polycom®, MPEG-4 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LD

## AUDIOEINGÄNGE (4 EINGÄNGE)

1 Mikrofon-/Leitungseingang (3,5 mm)  
1 x Lifesize Link (Lifesize Digital MicPods oder Lifesize Phone, 2. Generation, mit optionalen Lifesize Digital MicPods)  
1 HD-Videoeingang  
1 DVI-I-Eingang

## AUDIOAUSGÄNGE (4 AUSGÄNGE)

1 Leitungsausgang/Headset  
1 Lifesize Link (Lifesize Phone, 2. Generation)  
1 HD-Videoausgang  
1 DVI-I-Ausgang

## ANDERE UNTERSTÜTZTE NORMEN

H.221, H.224, H.225, H.231, H.239/BFCP, H.241, H.242, H.245, H.281, RFC 3261, RFC 3264, RFC 2190, RFC 3407, RFC 2833

## BENUTZEROBERFLÄCHE UND LEISTUNGSMERKMALE

Vereinfachte Benutzeroberfläche  
Freier Blick dank Fernsteuerung  
Nahtlose Ausweitung auf Mehrparteien-Anruf  
Administration über graphische Benutzeroberfläche  
Unterstützung für 14 Sprachen  
DND-Modus (Nicht stören)  
Video-Stummschaltung  
Bild-in-Bild (PIP)

## UVC-KERNAPPLIKATIONEN\*

Nahtlose Anruf-Ausweitung für weitere Video- und Gesprächsteilnehmer  
Kalender, Meeting-Liste, Favoriten, einheitliches Suchregister  
Streaming und Aufnahme mit nur einem Knopfdruck  
Mobile Anrufe  
Videonetzwerkverwaltung  
Sicherer Firewall Traversal plus NAT  
Integration mit Microsoft® Lync®

## SICHERHEIT

Fähigkeit zur Deaktivierung der HTTP- und SSH-Dienste  
Unterstützung von H.235- (AES) Verschlüsselung einschließlich strenge Compliance  
TLS/SRTP-Unterstützung  
Kensington Security Slot

## INTELLIGENTE NETZWERKFUNKTIONEN

Adaptive Bewegungssteuerung (AMC) mit Vorwärtsfehlerkorrektur (FEC) für höchste Videoqualität unter allen Netzwerkbedingungen  
NAT/Firewall-Traversal (H.460/SIP)  
Automatische Bandbreitenerkennung

## VERZEICHNIS UND ADRESSBUCH

Bis zu 100.000 Verzeichniseinträge  
Globale Suchhilfen  
LDAP-Support / kompatibel mit H.350  
Kalender-/Meetingsverzeichniserkennung  
H.323 URI-Wählunterstützung (Annex O)

## SYSTEMVERWALTUNG

Web-Schnittstelle  
Auto-Konfiguration  
SNMP  
Sicherungs- und Wiederherstellungsfunktionalität  
2 USB 3.0  
– Serielle Unterstützung  
– VISCA™-Unterstützung

## ENERGIEVERSORGUNG

100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz, 2,5 A über externes Netzteil

## UMGEBUNGSDATEN

Betriebstemperatur: 0 °C bis 40 °C  
Luftfeuchtigkeit, Betrieb: 15 % bis 85 %, nicht kondensierend  
Lagerungstemperatur: -20 bis 60 °C  
Luftfeuchtigkeit, Lagerung: 10 % bis 90 %, nicht kondensierend

## ABMESSUNGEN VIDEOGERÄT

Breite: 365 mm (14,37")  
Tiefe: 163 mm (6,42")  
Höhe: 43,8 mm (1,72")  
Gewicht: 1,53 kg (3,37 lbs)

## MONTAGEMÖGLICHKEITEN

Montagebohrungen: 2 M5-Bohrungen, 307 mm (12 in) voneinander entfernt  
Montageschrauben: 2 M5-Schrauben (max. Länge: 9 mm, min. Länge: 4 mm)

Zulassungsnummer: LFZ-023

\*Erfordert eine Lifesize UVC-Plattform



## HAUPTSITZ

Austin, Texas, USA  
+1 512 347 9300  
Gebührenfrei (USA) +1 877 543 3749

## EMEA-NIEDERLASSUNG

München, Deutschland  
+49 89 20 70 76 0  
Gebührenfrei (Europa) +00 8000 999 09 799

## APAC-NIEDERLASSUNG

Singapur  
+65 6303 8370



www.lifesize.com  
E-Mail: info@lifesize.com

# lifesize®

© 2014 Lifesize, ein Unternehmensbereich von Logitech. Alle Rechte vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden. Lifesize ist eine eingetragene Handelsmarke oder Handelsmarke von Logitech. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

DS\_Icon2.0\_A4\_0614